

PowerShot S120

Užívateľská príručka k fotoaparátu

SLOVENSKY

- Pred použitím fotoaparátu si prečítajte túto príručku vrátane časti „Bezpečnostné pokyny“ (8).
- Prečítaním tejto príručky sa oboznámite so správnym používaním fotoaparátu.
- Príručku skladujte na bezpečnom mieste, aby ste ju mohli používať aj v budúcnosti.
- Kliknutím na tlačidlá vpravo dole získate prístup k ďalším stranám.
 - ▶: nasledujúca strana
 - ◀: predchádzajúca strana
 - ☺: strana pred kliknutím na prepojenie
- Ak chcete prejsť na začiatok kapitoly, kliknite na jej názov napravo.
Zo strán s názvami kapitol môžete získať prístup k jednotlivým témam kliknutím na ich názvy.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Obsah balenia

Pred prvým použitím skontrolujte, či sa v balení nachádzajú nasledujúce položky.

Ak niektorá z nich chýba, obráťte sa na predajcu fotoaparátu.



Fotoaparát



Batéria
NB-6LH



Nabíjačka
CB-2LY/CB-2LYE



Prídržný remeň



Úvodná príručka



Brožúra záručného
systému Canon

- S fotoaparátom sa nedodáva pamäťová karta (2).

Kompatibilné pamäťové karty

Možno používať nasledujúce pamäťové karty (predávajú sa samostatne) bez ohľadu na ich kapacitu.

- Pamäťové karty SD*1
- Pamäťové karty SDHC*1*2

- Pamäťové karty SDXC*1*2



*1 Karty vyhovujúce štandardom SD. Niektoré pamäťové karty však nemusia s fotoaparátom fungovať.

*2 Pamäťové karty UHS-I sú tiež podporované.

Úvodné poznámky a právne informácie

- Zhotovením a prezretím úvodných skúšobných záberov skontrolujte, či sa správne zaznamenali. Spoločnosť Canon Inc., jej dodávateľia, pobočky a distribútori nezodpovedajú za žiadne následné škody spôsobené poruchou fotoaparátu alebo príslušenstva vrátane pamäťových kariet, ktorá má za následok nezaznamenanie snímky alebo jej zaznamenanie spôsobom, ktorý nie je čitateľný zariadeniami.
- Snímky zhotovené týmto fotoaparátom sú určené na osobné použitie. Zdržte sa neoprávneného zaznamenávania, ktoré porušuje zákony o autorských právach. Pamätajte na to, že fotografovanie predstavení, výstav alebo obchodných priestorov môže byť v rozpore s autorskými alebo inými zákonnými právami, a to aj v prípade, že snímka bola zhotovená na osobné použitie.
- Informácie o záruke na fotoaparát nájdete v dokumente Záručné informácie dodanom s fotoaparátom. V dokumente Záručné informácie nájdete aj kontaktné údaje zákaznickej podpory spoločnosti Canon.
- Hoci sa monitor LCD vyrába postupmi, pri ktorých sa dodržiava vysoká presnosť, a viac ako 99,99 % pixlov spĺňa určené technické parametre, v zriedkavých prípadoch môžu byť niektoré pixle chybné alebo sa môžu zobrazovať ako červené alebo čierne bodky. Tento stav nesignalizuje poškodenie fotoaparátu ani neovplyvní zaznamenávané snímky.
- Monitor LCD môže byť potiahnutý tenkou plastovou fóliou na ochranu pred škrabancami, ku ktorým by mohlo dôjsť počas prepravy. Ak je potiahnutý fóliou, pred prvým použitím fotoaparátu ju odstráňte.
- Ak sa fotoaparát dlhšie používa, môže sa zahriať. Tento stav nesignalizuje poškodenie.

Predná strana

Pred použitím

Často používané
funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie
fotoaparátu

2 Automatický režim/
Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy
snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av,
M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia
Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

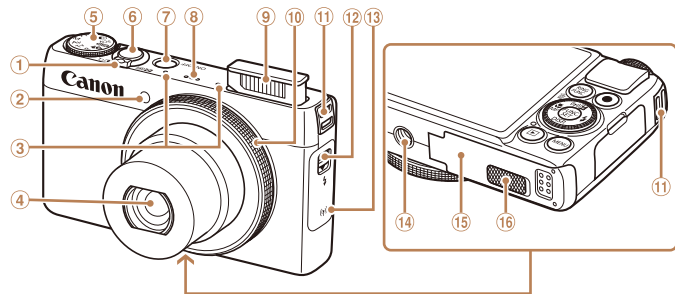
9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Názvy častí a pravidlá používané v tejto príručke



- | | |
|---|---------------------------------------|
| ① Páčka zoomu
Snímanie: <[ZOOM] (priblíženie
teleobjektívom)>/
<[WIDE] (širokouhlá poloha
transfokátora)>
Prehrávanie: <Q (zväčšenie)>/
<[ZOOM] (zoznam)> | ⑦ Tlačidlo ON/OFF |
| ② Výbojka | ⑧ Reproduktor |
| ③ Mikrofón | ⑨ Blesk |
| ④ Objektív | ⑩ Ovládací prstenec |
| ⑤ Otočný volič režimov | ⑪ Očko na pripevnenie popruhu |
| ⑥ Tlačidlo spúšte | ⑫ Spínač <[FLIP] (vyklopenie blesku)> |
| | ⑬ Oblasť antény Wi-Fi |
| | ⑭ Závit pre statív |
| | ⑮ Kryt pamäťovej karty/kryt batérií |
| | ⑯ Kryt konektora DC prepojky |

- Režimy snímania, ikony a texty zobrazované na displeji sú označené zátvorkami.
- ⓘ: dôležité informácie, ktoré by ste mali poznať
- 📖: poznámky a tipy na odborné používanie fotoaparátu
- 🖐️: indikuje ovládanie dotykového displeja
- 📖xx: strany so súvisiacimi informáciami (v tomto prípade znaky „xx“ predstavujú číslo strany)
- Pokyny uvedené v tejto príručke platia pre predvolené nastavenia fotoaparátu.
- Pre väčšie pohodlie sa všetky podporované pamäťové karty jednoducho označujú ako „pamäťová karta“.
- V políčkach nad názvami je uvedené, či sa pomocou príslušnej funkcie zhotovujú fotografie, videosekvencie alebo oboje.

Fotografie : označuje, že sa príslušná funkcia používa pri snímaní alebo prezeraní fotografií.

Videosekvencie : označuje, že sa príslušná funkcia používa pri snímaní alebo prezeraní videosekvencií.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

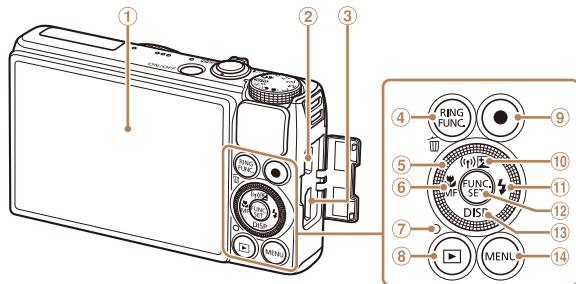
8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





- ① Displej (monitor LCD)*
- ② Konektor DIGITAL
- ③ Konektor HDMI™
- ④ Tlačidlo <RING FUNC. (volič režimu pre otočný ovládač)>/<🗑️ (vymazanie jednej snímky)>
- ⑤ Ovládač
- ⑥ Tlačidlo <🌿 (makrosnímky)>/<MF (manuálne zaostrovanie)>/Dofava
- ⑦ Indikátor
- ⑧ Tlačidlo <▶️ (prehrávanie)>
- ⑨ Tlačidlo videosekvencií
- ⑩ Tlačidlo <📐 (korekcia expozície)>/<📶 (Wi-Fi)>/ Nahor
- ⑪ Tlačidlo <⚡ (blesk)>/ Doprava
- ⑫ Tlačidlo FUNC./SET
- ⑬ Tlačidlo <DISP. (zobrazenie)>/ Nadol
- ⑭ Tlačidlo <MENU>

* Gestá sa nemusia ľahko rozpoznať v prípade, že použijete chránič displeja. V takomto prípade zvýšte citlivosť dotykového panela (📖163).



- Otáčanie ovládača je jedným zo spôsobov, ako môžete vyberať položky, prepínať medzi snímkami a vykonávať ďalšie operácie. Väčšinu týchto operácií možno vykonávať aj pomocou tlačidiel <▲><▼><◀><▶>.

- Ikony používané v tejto príručke zastupujú príslušné tlačidlá a voliče fotoaparátu, na ktorých sú zobrazené alebo na ktoré sa podobajú.
- Ikony zastupujú nasledujúce tlačidlá a ovládacie prvky fotoaparátu.
 - <📶> Ovládač ⑤ na zadnej strane
 - <0> Ovládací prstenec ⑩ na prednej strane
 - <▲> Tlačidlo Nahor ⑩ na zadnej strane
 - <◀> Tlačidlo Dofava ⑥ na zadnej strane
 - <▶> Tlačidlo Doprava ⑪ na zadnej strane
 - <▼> Tlačidlo Nadol ⑬ na zadnej strane

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Obsah

Obsah balenia.....	2	Stav indikátora	28
Kompatibilné pamäťové karty	2	Hodiny.....	28
Úvodné poznámky a právne informácie	2		
Názvy častí a pravidiel používané v tejto príručke.....	3		
Obsah	5		
Často používané funkcie fotoaparátu.....	7		
Bezpečnostné pokyny.....	8		

Základná príručka..... 11

Úvodné prípravy	12
Otestovanie fotoaparátu	17

Rozšírená príručka..... 21

1 Základné funkcie fotoaparátu.....21

Zapnutie a vypnutie	22
Tlačidlo spúšte.....	23
Režimy snímania	23
Možnosti obrazoviek snímania	24
Používanie ponuky FUNC.	24
Používanie ponúk	25
Klávesnica na displeji	27

2 Automatický režim/hybridný automatický režim29

Snímanie použitím nastavení určených fotoaparátom	30
Často používané užitočné funkcie.....	36
Používanie režimu identifikácie tváre	41
Funkcie prispôsobenia snímok	46
Užitočné funkcie snímania	49
Prispôsobenie ovládania fotoaparátu.....	51

3 Ďalšie režimy snímania.....53

Špeciálne motívy	54
Obrazové efekty (kreatívne filtre)	56
Špeciálne režimy na iné účely	61
Snímanie rôznych videosekvencií	67

4 Režim P69

Snímanie v režime naprogramovanej automatickej expozície (režim [P])	70
Jas snímky (expozícia)	70
Farba a sériové snímkanie	76

Rozsah pri snímaní a zaostrovanie	80
Blesk	87
Zhotovovanie snímok RAW	90
Ďalšie nastavenia	91

5 Režimy Tv, Av, M a C93

Presné časy uzávierky (režim [Tv]).....	94
Presné hodnoty clony (režim [Av]).....	94
Presné časy uzávierky a hodnoty clony (režim [M])	95
Prispôsobenie štýlov snímania	96
Prispôsobenie ponuky FUNC. (Rozloženie ponuky FUNC.)	100

6 Režim prehrávania103

Prezeranie.....	104
Prehľadávanie a filtrovanie snímok	108
Úprava informácií na identifikáciu tváre	112
Možnosti prezerania snímok	113
Ochrana snímok.....	116
Vymazávanie snímok	118
Otáčanie snímok	120
Označovanie snímok ako obľúbených položiek	121
Pohodlné ovládanie: dotykové úkony	122
Úprava fotografií	124
Úprava videosekvencií.....	128

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi...130

Možnosti funkcie Wi-Fi.....	131
Príprava na zdieľanie snímok prostredníctvom pripojenia Wi-Fi.....	132
Registrácia webových služieb.....	133
Inštalácia aplikácie CameraWindow v telefóne smartphone	136
Príprava na registráciu počítača... ..	137
Používanie ponuky pripojenia Wi-Fi.....	139
Pripojenie prostredníctvom prístupového bodu	140
Pripojenie bez prístupového bodu	145
Pripojenie k inému fotoaparátu.....	147
Odosielanie snímok	148
Ukladanie snímok v počítači	150
Automatické odosielanie snímok (Image Sync).....	151
Vkladanie geografických značiek vo fotoaparáte	153
Úprava alebo vymazanie nastavení pripojenia Wi-Fi	153

8 Ponuka nastavení.....156

Úprava základných funkcií fotoaparátu.....	157
--	-----

9 Príslušenstvo.....166

Mapa systému.....	167
Voliteľné príslušenstvo	168

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Používanie voliteľného príslušenstva.....	169
Používanie softvéru	173
Tlač snímok.....	176

10 Dodatok184

Odstraňovanie problémov.....	185
Hlásenia na displeji.....	188
Informácie na displeji	191
Tabuľky funkcií a ponúk	193
Bezpečnostné upozornenia pri manipulácii.....	204
Technické parametre	204
Register.....	208
Opatrenia súvisiace s funkciou Wi-Fi (bezdrôtovou sieťou LAN)....	211

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Často používané funkcie fotoaparátu

Snímanie

- Používanie nastavení určených fotoaparátom (automatický režim, hybridný automatický režim) 30, 32

Zhotovovanie dobrých záberov ľudí



Portréty
(54)



Oproti snehu
(54)

Snímanie špeciálnych motívov



Nočné motívy
(54)



Pod vodou
(54)



Ohňostroj
(55)



Hviezdna obloha
(64)

Používanie špeciálnych efektov



Živé farby
(56)



Efekt plagátu
(56)



„Staré“ fotografie
(57)



Efekt rybieho oka
(58)



Efekt miniatúry
(58)



Efekt hračkárskeho
fotoaparátu
(59)



Rozostrenie pozadia
(60)



Jemné zaostrenie
(60)



Monochromatický režim
(61)

- Zaostrovanie na tváre 30, 54, 83, 85
- Bez používania blesku (vypnutý blesk) 31, 88
- Snímanie vlastnej osoby (samospúšť) 38, 63
- Označenie dátumom 40
- Používanie režimu identifikácie tváre 41, 108
- Zhotovovanie videoklipov spoločne s fotografiami (krátka videosekvencia) 32

Predná strana

Pred použitím

Často používané
funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie
fotoaparátu

2 Automatický režim/
Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy
snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av,
M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia
Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



► Prezeranie

- Prezeranie snímok (režim prehrávania) 104
- Automatické prehrávanie (prezentácia) 114
- Na televíznej obrazovke 169
- V počítači 173
- Rýchle prehľadávanie snímok 108
- Vymazávanie snímok 118

📺 Snímanie a prezeranie videosekvencií

- Snímanie videosekvencií 30, 67
- Prezeranie videosekvencií (režim prehrávania) 104
- Rýchlo sa pohybujúce objekty, spomalené prehrávanie 67

🖨️ Tlač

- Tlač snímok 176

💻 Ukladanie

- Ukladanie snímok v počítači pomocou kábla 174

📶 Používanie funkcií pripojenia Wi-Fi

- Odosielanie snímok do telefónu smartphone 132
- Zdieľanie snímok online 133
- Odosielanie snímok do počítača 151

Bezpečnostné pokyny

- Pred používaním výrobku si prečítajte bezpečnostné pokyny uvedené nižšie. Výrobok vždy používajte správnym spôsobom.
- Bezpečnostné pokyny uvedené na nasledujúcich stranách majú za cieľ predísť vášmu poraneniu a poraneniu iných osôb alebo poškodeniu zariadenia.
- Prečítajte si aj príručky dodané so samostatne predávaným príslušenstvom, ktoré používate.



Varovanie

Označuje možnosť vážneho poranenia alebo smrti.

- **Blesk nespúšťajte v blízkosti očí.**
Jeho intenzívne svetlo môže poškodiť zrak. Pri používaní blesku buďte predovšetkým od detí vzdialení minimálne 1 meter.
- **Zariadenie skladujte mimo dosahu detí a dojčiat.**
Remienok: umiestnenie remienka okolo krku dieťaťa môže spôsobiť zadusenie.
Akumulátor dátumu a času (vyberateľný): jeho prehltnutie je nebezpečné. V takom prípade okamžite vyhľadajte lekára.
- **Používajte iba odporúčané zdroje napájania.**
- **Nepokúšajte sa o rozobratie a úpravy výrobku ani ho nevystavujte pôsobeniu tepla.**
- **Dávajte pozor, aby nedošlo k pádu výrobku, a nevystavujte ho ani silným nárazom.**
- **Ak výrobok spadol alebo sa inak poškodil, nedotýkajte sa jeho vnútorných častí, aby nedošlo k poraneniu.**
- **Ak z výrobku začne vychádzať dym alebo zvláštny zápach, prípadne začne fungovať iným nezvyčajným spôsobom, okamžite ho prestaňte používať.**
- **Výrobok nečistite pomocou organických rozpúšťadiel, akými sú alkohol, benzín alebo riedidlo.**
- **Zabráňte kontaktu produktu s vodou (napríklad morskou vodou) alebo inými kvapalinami.**

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



- **Dávajte pozor, aby sa do fotoaparátu nedostali kvapaliny ani cudzie predmety.**

Mohlo by dôjsť k úrazu elektrickým prúdom alebo požiaru.

Ak kvapaliny alebo cudzie predmety prídu do styku s vnútornými časťami fotoaparátu, fotoaparát okamžite vypnite a vyberte z neho batériu/batérie.

Ak nabíjačka navlhne (platí pre fotoaparáty používajúce nabíjačku), vytiahnite ju z elektrickej zásuvky a obráťte sa na predajcu fotoaparátu alebo na stredisko zákazníckej podpory spoločnosti Canon.

- **Cez hľadáčik (ak je ním model vybavený) nepozerajte na zdroje jasného svetla, napríklad na slnko počas jasného dňa.**

Mohli by ste si poškodiť zrak.

- **Používajte len odporúčanú batériu/batérie.**
- **Batériu/batérie nenechávajte v blízkosti priameho ohňa ani ich doň nevhadzujte.**
- **Ak fotoaparát používa nabíjačku, dodržiavajte nasledujúce pokyny.**
 - Napájaci kábel pravidelne vyťahujte a pomocou suchej handričky utierajte prach a nečistoty nachádzajúce sa na zástrčke, na vonkajšej časti elektrickej zásuvky a na okolitých častiach.
 - Nedotýkajte sa napájacieho kábla mokрыmi rukami.
 - Zariadenie nepoužívajte spôsobom, ktorý presahuje menovitý výkon elektrickej zásuvky alebo elektrického vedenia. Nepoužívajte ho ani vtedy, ak je napájaci kábel alebo zástrčka poškodená alebo ak zástrčka nie je úplne zasunutá do elektrickej zásuvky.
 - Dbajte na to, aby konektory ani zástrčka neprichádzali do styku s nečistotami a kovovými predmetmi (napríklad špendlíkmi alebo kľúčmi).

Batéria/batérie by mohli vybuchnúť alebo vytiecť a spôsobiť tak úraz elektrickým prúdom alebo požiar. Mohlo by dôjsť k poraneniu osôb a poškodeniu okolitých predmetov. V prípade, že batéria vytečie a elektrolyt z batérie príde do styku s očami, ústami, pokožkou alebo oblečením, postihnuté miesto okamžite opláchnite vodou.

- **Vypnite fotoaparát na miestach, kde sa jeho používanie zakazuje.** Elektromagnetické vlny vyžarované fotoaparátom by mohli brániť prevádzke elektronických prístrojov a iných zariadení. Pri používaní fotoaparátu na miestach, kde je používanie elektronických zariadení obmedzené, napríklad na palube lietadla alebo v zdravotníckych zariadeniach, preto buďte opatrní.



Upozornenie

Označuje možnosť poranenia.

- **Keď fotoaparát držíte za remienok, dávajte pozor, aby ste ním neudierali, nevystavovali ho silným nárazom ani otrasom ani ho nezachytili o iné predmety.**

- **Dávajte pozor, aby ste neudierali ani silno netlačili na objektív.**

Mohlo by dôjsť k poraneniu alebo poškodeniu fotoaparátu.

- **Dávajte pozor, aby ste displej nevystavovali silným nárazom.**

Ak displej praskne, môžete sa poraniť na rozbitých kúskoch.

- **Pri používaní blesku dávajte pozor, aby ste ho nezakrývali prstami ani oblečením.**

Mohli by ste sa popáliť alebo poškodiť blesk.

- **Výrobok nepoužívajte, neukladajte ani neskladujte na nasledujúcich miestach:**

- miesta vystavené priamemu slnečnému svetlu,
- na miestach vystavených teplote nad 40 °C,
- vlhké alebo prašné oblasti.

Mohlo by dôjsť k vytečeniu, prehriatiu alebo výbuchu batérie/batérií a následnému úrazu elektrickým prúdom, požiaru, popáleniu alebo inému poraneniu.

Pri vysokej teplote sa môže výrobok zdeformovať.

- **Dlhodobé sledovanie prechodových efektov prezentácií môže vyvolať pocity nevoľnosti.**

- **Ak používate voliteľné objektívy, filtre na objektív alebo adaptéry filtra, dôkladne toto príslušenstvo pripevnite.**

Ak sa objektív uvoľní a vypadne, môže prasknúť a sklenené črepiny môžu spôsobiť rezné poranenia.

- **Pri fotoaparátoch, ktoré automaticky vyklápajú a sklápajú blesk, dávajte pozor, aby ste si pri sklápaní blesku nepricvikli prst.**

Mohli by ste sa poraniť.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Upozornenie

Označuje možnosť poškodenia zariadenia.

- **Fotoaparátom nemierte na zdroje jasného svetla (napríklad na slnko počas jasného dňa).**

Mohlo by dôjsť k poškodeniu obrazového snímača.

- **Pri používaní fotoaparátu na pláži alebo veternom mieste dávajte pozor, aby sa do fotoaparátu nedostal prach ani piesok.**
- **Pri fotoaparátoch, ktoré automaticky vyklápagú a sklápajú blesk, netlačte na blesk ani ho násilne neotvárajte.**

Mohlo by dôjsť k poruche výrobku.

- **Pri pravidelnom používaní môže z blesku vychádzať malé množstvo dymu.**

Príčinou je spaľovanie prachu a cudzích materiálov prilepených k prednej časti jednotky v dôsledku vysokej intenzity blesku. Pomocou vatového tampónu odstráňte z blesku nečistoty, prach alebo iné cudzie objekty, aby sa neakumulovalo teplo a nepoškodila jednotka.

- **Ak fotoaparát nepoužívate, vyberte z neho batériu/batérie a odložte ich.** Ak batéria alebo batérie ostanú vo fotoaparáte, môžu vytečť a spôsobiť poškodenie.

- **Pred likvidáciou zakryte konektory batérie/batérií pomocou pásky alebo iného izolantu.**

Dotyk s inými kovovými predmetmi by mohol viesť k požiaru alebo výbuchom.

- **Ak sa fotoaparát používa s nabíjačkou, nechajte nabíjačku odpojenú, keď ju nepoužívate. Nabíjanú batériu nezakrývajte látkou ani na ňu nekladte iné predmety.**

Ak necháte jednotku dlhý čas pripojenú k elektrickej sieti, môže sa prehriať a deformovať a spôsobiť tak požiar.

- **Batériu nenechávajte v blízkosti domácich zvierat.**

Domáce zvieratá by mohli batériu prehryznúť a spôsobiť tak jej vytečenie, prehriatie alebo výbuch a následný požiar alebo poškodenie.

- **Ak sa vo fotoaparáte používa viacero batérií, naraz nepoužívajte batérie s rôznou úrovňou nabitia, nepoužívajte staré batérie spolu s novými a pri vkladaní batérií nezameňte póly + a –.**

Mohlo by dôjsť k poruche výrobku.

- **Nesadajte si, keď máte fotoaparát vo vrecku.**

Mohlo by dôjsť k poruchám alebo poškodeniu displeja.

- **Pri vkladaní fotoaparátu do tašky dávajte pozor, aby s displejom neprišli do styku tvrdé predmety. Ak je fotoaparát vybavený sklápacím displejom, sklopte aj displej (smerom k telu fotoaparátu).**
- **K fotoaparátu nepripevňujte žiadne tvrdé predmety.**

Mohlo by dôjsť k poruchám alebo poškodeniu displeja.



Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Základná príručka

Základné informácie a pokyny, od úvodných príprav po snímame a prehrávanie

Úvodné prípravy	12
Pripevnenie remienka	12
Držanie fotoaparátu	12
Nabíjanie batérie	12
Vloženie batérie a pamäťovej karty	13
Nastavenie dátumu a času	15
Jazyk zobrazenia	16

Otestovanie fotoaparátu	17
Snímame (režim Smart Auto)	17
Prezeranie	19

Predná strana

Pred použitím

Často používané
funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie
fotoaparátu

2 Automatický režim/
Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy
snímame

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av,
M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia
Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

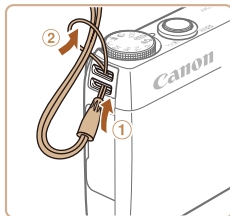
Register



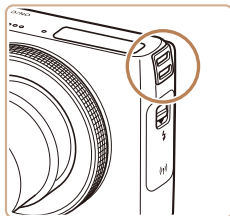
Úvodné prípravy

Na snímanie sa pripravte podľa nasledujúceho postupu.

Pripevnenie remienka



- Jeden koniec remienka prevlečte cez otvor na remienok (①) a druhý koniec pretiahnite cez slučku na prevlečenom konci (②).



- Remienok možno pripevniť aj k ľavej strane fotoaparátu.

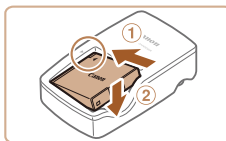
Držanie fotoaparátu



- Omotajte si remienok okolo zápästia.
- Pri snímaní majte ramená blízko tela a pevne držte fotoaparát, aby sa nehýbal. Ak ste vyklopili blesk, nezakrývajte ho prstami.

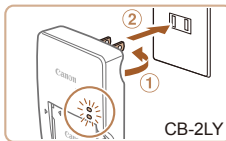
Nabíjanie batérie

Pred prvým použitím nabite batériu pomocou dodanej nabíjačky. Batériu nezabudnite nabiť, pretože fotoaparát sa nepredáva s nabitou batériou.



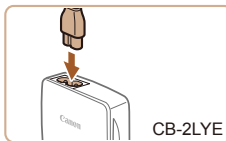
1 Vložte batériu.

- Po zarovnaní značiek ▲ na batérii a nabíjačke zatlačte batériu dovnútra (①) a nadol (②).



2 Nabite batériu.

- **CB-2LY:** Vyklepte zástrčku (①) a zasunúťte nabíjačku do elektrickej zásuvky (②).
- **CB-2LYE:** Jeden koniec napájacieho kábla zasunúťte do nabíjačky a druhý do elektrickej zásuvky.
- Indikátor nabíjania sa rozsvieti na oranžovo a začne nabíjanie.
- Po dokončení nabíjania sa indikátor rozsvieti na zeleno.



Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

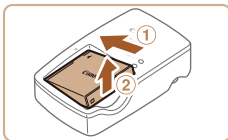
8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





3 Vyberte batériu.

- Po odpojení nabíjačky vyberte batériu zatlačením dovnútra (①) a nahor (②).



- Ak chcete chrániť batériu a zachovať jej optimálny stav, nenabíjajte ju nepretržite dlhšie ako 24 hodín.
- Nabíjačky, ktoré majú napájací kábel: Nabíjačku ani kábel nepripevňujte k iným predmetom. Mohli by ste spôsobiť poruchu alebo poškodenie výrobu.

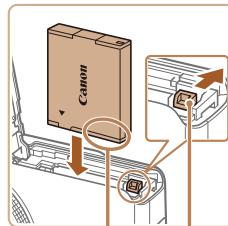
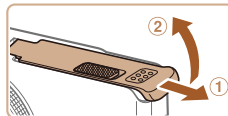
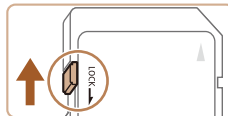


- Podrobné informácie o čase nabíjania, počte záberov a čase záznamu s plne nabitou batériou nájdete v časti „Počet záberov/čas záznamu, čas prehrávania“ (160).
- Nabité batérie sa postupne vybíjajú, aj keď sa nepoužívajú. Batériu nabite v deň používania (alebo tesne predtým).
- Nabíjačku možno používať v oblastiach so striedavým prúdom a napätím 100 – 240 V (50/60 Hz). Ak majú elektrické zásuvky iný tvar, použite komerčne dostupný adaptér na zástrčku. Nikdy nepoužívajte elektrický transformátor určený na cestovanie, pretože môže poškodiť batériu.



Vloženie batérie a pamäťovej karty

Vložte dodanú batériu a pamäťovú kartu (predáva sa samostatne). Pred použitím novej pamäťovej karty (alebo pamäťovej karty naformátovanej v inom zariadení) by ste mali pamäťovú kartu naformátovať v tomto fotoaparáte (160).



Konektory Zarážka batérie

1 Skontrolujte polohu plôšky na ochranu proti zápisu na pamäťovej karte.

- Na pamäťové karty vybavené plôškou na ochranu proti zápisu nemožno zaznamenávať údaje, kým je plôška v uzamknutej polohe (posunutá nadol). Posúvajte plôšku nahor, kým nezacvakne v odomknutej polohe.

2 Otvorte kryt.

- Posuňte (①) a otvorte (②) kryt.

3 Vložte batériu.

- V smere šípky posuňte zarážku batérie a vložte batériu podľa obrázka. Potom na ňu zatlačajte, kým nezacvakne v uzamknutej polohe.
- Ak batériu vložíte nesprávnym spôsobom, nebudete ju môcť uzamknúť v správnej polohe. Vždy skontrolujte, či batériu vkladáte správnym spôsobom a či sa uzamkla.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

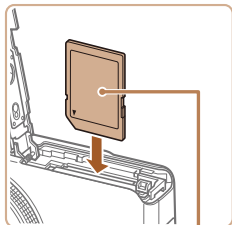
8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

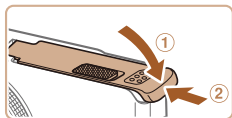
10 Dodatok

Register





Štítok



4 Vložte pamäťovú kartu.

- Vkladajte pamäťovú kartu podľa obrázka, kým nezacvakne v uzamknutej polohe.
- Skontrolujte, či pamäťovú kartu vkladáte správnym spôsobom. Pamäťové karty vložené nesprávnym spôsobom môžu poškodiť fotoaparát.

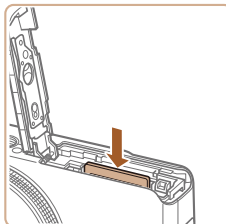
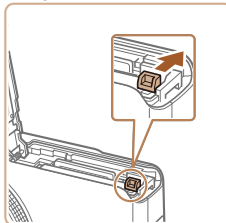
5 Zatvorte kryt.

- Sklopte kryt (①) a pri zasúvaní ho podržte stlačený, kým sa nezatvorí a nezacvakne (②).



- Informácie o tom, koľko záberov alebo akú dĺžku záznamu možno uložiť na pamäťovú kartu, nájdete v časti „Počet snímok s pomerom strán 4:3 na pamäťovej karte“ (1205).

■ Vybratie batérie a pamäťovej karty



Vyberte batériu.

- Otvorte kryt a v smere šípky stlačte zarážku batérie.
- Batéria sa vysunie.

Vyberte pamäťovú kartu.

- Zatláčajte pamäťovú kartu, kým nezacvakne, a potom ju pomaly uvoľnite.
- Pamäťová karta sa vysunie.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

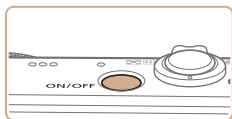
Register



Nastavenie dátumu a času

Ak sa po zapnutí fotoaparátu zobrazí obrazovka [Date/Time/Dátum a čas], nasledujúcim spôsobom nastavte aktuálny dátum a čas. Informácie, ktoré týmto spôsobom zadáte, sa pri snímaní zaznamenávajú vo vlastnostiach snímky a používajú sa pri správe snímok podľa dátumu snímania alebo pri tlačí snímok s dátumom.

Ak chcete, môžete na zábery tiež pridať označenie dátumom (40).

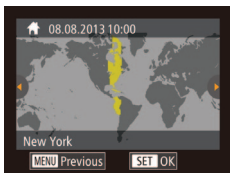


1 Zapnite fotoaparát.

- Stlačte tlačidlo ON/OFF.
- Zobrazí sa obrazovka [Date/Time/Dátum a čas].

2 Nastavte dátum a čas.

- Pomocou tlačidiel <◀><▶> vyberte požadovanú možnosť.
- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <⦿> zadajte dátum a čas.
- Po dokončení stlačte tlačidlo <FUNC SET>.



3 Nastavte domáce časové pásmo.

- Pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača <⦿> vyberte domáce časové pásmo.



4 Dokončite nastavenie.

- Po dokončení stlačte tlačidlo <FUNC SET>. Po zobrazení hlásenia s potvrdením sa už obrazovka nastavenia nebude zobrazovať.
- Ak chcete fotoaparát vypnúť, stlačte tlačidlo ON/OFF.



- Ak nenastavíte dátum, čas a domáce časové pásmo, obrazovka [Date/Time/Dátum a čas] sa bude zobrazovať po každom zapnutí fotoaparátu. Zadajte správne informácie.



- Ak chcete nastaviť letný čas (čas sa posunie o 1 hodinu dopredu), v kroku č. 2 vyberte ikonu [☀] a pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <⦿> vyberte možnosť [☀].



- Dátum a čas môžete tiež nastaviť dotknutím sa požadovanej možnosti na obrazovke v kroku č. 2. Potom sa dotknite ikon [▲][▼] a položky [SET]. Podobným spôsobom môžete nastaviť domáce časové pásmo, a to dotknutím sa ikon [◀][▶] na obrazovke v kroku č. 3 a potom položky [SET].

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

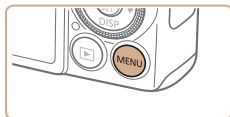
10 Dodatok

Register



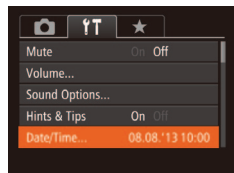
Zmena dátumu a času

Dátum a čas upravte podľa nasledujúcich pokynov.



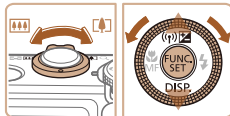
1 Prejdite do ponuky fotoaparátu.

- Stlačte tlačidlo <MENU>.



2 Vyberte položku [Date/Time/ Dátum a čas].

- Posunutím páčky zoomu vyberte kartu [fT].
- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <DISP> vyberte položku [Date/Time/Dátum a čas] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.



3 Zmeňte dátum a čas.

- Nastavenia upravte podľa kroku č. 2 v časti „Nastavenie dátumu a času“ (15).
- Stlačením tlačidla <MENU> zatvorte ponuku.

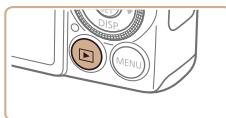


- Vďaka vstavanému akumulátoru dátumu a času tohto fotoaparátu (záložnej batérie) možno nastavenie dátumu a času zachovať približne tri týždne po vybratí batérie.
- Po vložení nabitkej batérie alebo pripojení fotoaparátu k súprave sieťového adaptéra (predáva sa samostatne, 168) možno akumulátor dátumu a času nabiť približne za štyri hodiny, aj keď je fotoaparát vypnutý.
- Ak sa akumulátor dátumu a času vybijie, po zapnutí fotoaparátu sa zobrazí obrazovka [Date/Time/Dátum a čas]. Podľa postupu v časti „Nastavenie dátumu a času“ (15) nastavte správny dátum a čas.



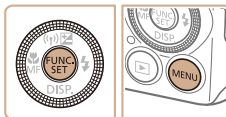
Jazyk zobrazenia

Podľa potreby môžete zmeniť jazyk zobrazenia.



1 Prejdite do režimu prehrávania.

- Stlačte tlačidlo <▶>.



2 Prejdite na obrazovku nastavenia.

- Podržte stlačené tlačidlo <FUNC SET> a ihneď stlačte tlačidlo <MENU>.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



English	Suomi	Magyar
Deutsch	Norsk	Türkçe
Français	Svenska	繁體中文
Nederlands	Español	한국어
Dansk	简体中文	ภาษาไทย
Italiano	Русский	العربية
Українська	Português	Română
B. Malaysia	Ελληνικά	فارسی
Indonesian	Polski	हिन्दी
Tiếng Việt	Čeština	日本語



- Ak v kroku č. 2 po stlačení tlačidla <FUNC SET> a pred stlačením tlačidla <MENU> čakáte príliš dlho, zobrazí sa aktuálny čas. V takom prípade zobrazenie času zrušíte stlačením tlačidla <FUNC SET> a zopakujete krok č. 2.
- Jazyk zobrazenia môžete zmeniť aj tak, že stlačíte tlačidlo <MENU> a na karte [↑↑] vyberiete položku [Language] [言語/Jazyk [言語]].



- Jazyk zobrazenia môžete nastaviť aj tak, že sa dotknete požadovaného jazyka na obrazovke v kroku č. 3 a potom sa tejto položky dotknete znova.

3 Nastavte jazyk zobrazenia.

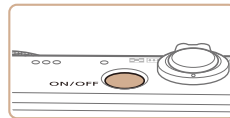
- Pomocou tlačidiel <▲><▼><◀><▶> alebo otáčaním ovládača <◀▶> vyberte požadovaný jazyk a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Po nastavení jazyka zobrazenia sa už obrazovka nastavenia nebude zobrazovať.

Otestovanie fotoaparátu

Podľa nasledujúcich pokynov zapnite fotoaparát, zhotovte fotografie alebo videosekvencie a potom si ich pozrite.

Snímanie (režim Smart Auto)

Ak chcete, aby sa pre konkrétne motívy automaticky vybrali optimálne nastavenia, určenie objektu a podmienok pri snímaní nechajte na fotoaparát.



1 Zapnite fotoaparát.

- Stlačte tlačidlo ON/OFF.
- Zobrazí sa úvodná obrazovka.

2 Prejdite do režimu [AUTO].

- Otočný volič režimov nastavte do polohy [AUTO].
- Namierte fotoaparát na objekt. Z fotoaparátu bude počas určovania motívu vychádzať zvuk slabého cvakania.
- V ľavej hornej časti displeja sa zobrazia ikony predstavujúce príslušný motív a režim stabilizácie obrazu.
- Rámy zobrazené okolo rozpoznaných objektov signalizujú, že sa na tieto objekty zaostruje.

Fotografie

Videosekvencie

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

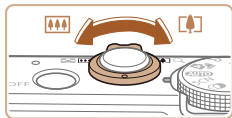
8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

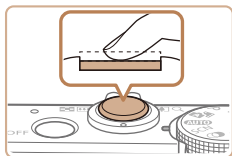
Register





3 Skomponujte záber.

- Ak chcete objekt priblížiť a zväčšiť, posuňte páčku zoomu k polohe <∞> (priblíženie teleobjektívom). Ak chcete objekt vzdialiť, posuňte páčku zoomu k polohe <0> (širokouhlá poloha).



4 Začnite snímať.

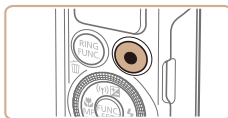
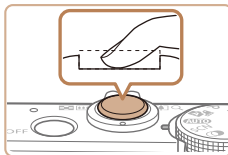
Snímanie fotografií

① Zaostríte.

- Zľahka stlačte tlačidlo spúšte do polovice. Po zaostrení fotoaparát dvakrát zapípa a zobrazia sa rámy AF označujúce zaostrené oblasti snímky.



- Ak sa na displeji zobrazí hlásenie [Raise the flash/Vyklopte blesk], posunutím prepínača <⚡> vyklopte blesk. Pri snímaní sa použije. Ak blesk nechcete používať, zatlačte ho prstom do fotoaparátu.



Uplynulý čas



② Začnite snímať.

- Stlačte tlačidlo spúšte úplne nadol.
- Počas snímania znie zvuk uzávierky fotoaparátu. Ak ste pri slabom osvetlení vyklopili blesk, automaticky sa použije.
- Kým nedoznie zvuk uzávierky, držte fotoaparát v stabilnej polohe.
- Po zobrazení snímky sa fotoaparát vráti na obrazovku snímania.
- Aj počas zobrazenia záberu môžete opätovným stlačením tlačidla spúšte zhotoviť ďalší záber.

Snímanie videosekvencií

① Spustíte snímání.

- Stlačte tlačidlo videosekvencií. Pri spustení zaznamenávania fotoaparát raz pípne a zobrazí sa nápis [●Rec/●Nahrávanie] spoločne s uplynulým časom.
- Na hornom a dolnom okraji displeja sa zobrazia čierne pásy a objekt sa mierne zväčší. Čierne pásy označujú oblasti snímky, ktoré sa nezaznamenajú.
- Rámy zobrazené okolo rozpoznaných tvárí signalizujú, že sa na tieto tváre zaostruje.
- Po spustení zaznamenávania uvoľnite prst z tlačidla videosekvencií.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímání

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

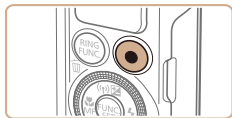
8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





②Dokončíte snímánie.

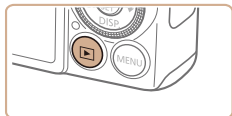
- Opätovným stlačením tlačidla videosekvencií zastavte snímánie. Po zastavení zaznamenávania fotoaparát dvakrát zapípa.



- Jednoduchým snímaním fotografií môžete zhotovovať krátke videosekvencie daného dňa (režim krátkej videosekvencie). Keď je volič režimov v polohe [A], pred každým záberom fotoaparát automaticky zaznamená videoklip príslušnej scény (hybridný automatický režim (32)).

Prezeranie

Zhotovené snímky alebo videosekvencie si môžete pozrieť na displeji nasledujúcim spôsobom.



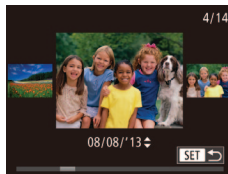
1 Prejdite do režimu prehrávania.

- Stlačte tlačidlo <DISP>.
- Zobrazí sa posledný záber.



2 Prehľadajte snímky.

- Ak chcete zobrazíť predchádzajúcu snímku, stlačte tlačidlo <◀> alebo otočte ovládač <◀> proti smeru hodinových ručičiek. Ak chcete zobrazíť nasledujúcu snímku, stlačte tlačidlo <▶> alebo otočte ovládač <▶> v smere hodinových ručičiek.
- Stlačením a podržaním tlačidiel <◀><▶> môžete snímky prehľadávať rýchlejšie.



- Ak chcete prejsť z režimu prehrávania do režimu snímania, stlačte tlačidlo spúšte do polovice.

- Ak chcete používať režim zobrazenia s posunom, rýchlo otáčajte ovládač <◀>. V tomto režime môžete snímky prehľadávať otáčaním ovládača <◀>.
- Na obrazovku jednotlivých snímok sa vrátite stlačením tlačidla <FUNC/SET>.

- Videosekvencie identifikuje ikona [SET ▶]. Ak chcete videosekvencie prehrať, prejdite na krok č. 3.

3 Prehrajte videosekvencie.

- Stlačením tlačidla <FUNC/SET> zobrazte ovládací panel videosekvencií, vyberte možnosť [▶] (pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača <◀>) a znova stlačte tlačidlo <FUNC/SET>.
- Spustí sa prehrávanie a po skončení videosekvencie sa zobrazí ikona [SET ▶].
- Ak chcete nastaviť hlasitosť, stláčajte tlačidlá <▲><▼>.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



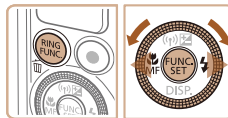
Ovládanie dotykového displeja



- Ak chcete zobrazíť nasledujúcu snímku, v kroku č. 2 potiahnite prstom po displeji doľava. Ak chcete zobrazíť predchádzajúcu snímku, potiahnite prstom po displeji doprava.
- Ak chcete používať režim zobrazenia s posunom, rýchlo opakovane potiahnite prstom doľava alebo doprava.
- Ak sa chcete z režimu zobrazenia s posunom vrátiť späť na obrazovku jednotlivých snímok, dotknite sa snímky v strede obrazovky.
- Vyberte požadovanú videosekvenciu a dotknutím sa tlačidla [▶] spustíte prehrávanie.
- Ak chcete nastaviť hlasitosť počas prehrávania videosekvencií, rýchlo potiahnite prstom nahor alebo nadol po obrazovke.

Vymazávanie snímok

Nepotrebné snímky môžete postupne vyberať a vymazávať. Pri vymazávaní snímok buďte opatrní, pretože vymazané snímky nemožno obnoviť.



1 Vyberte snímku, ktorú chcete vymazať.

- Pomocou tlačidiel <◀>> alebo otáčaním ovládača <⦿> vyberte požadovanú snímku.

2 Vymažte snímku.

- Stlačte tlačidlo <⏏>.
- Po zobrazení hlásenia [Erase?/Vymazať?] vyberte pomocou tlačidiel <◀>> alebo otáčaním ovládača <⦿> položku [Erase/Vymazať] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Aktuálne zobrazená snímka sa vymaže.
- Ak chcete vymazanie zrušiť, pomocou tlačidiel <◀>> alebo otáčaním ovládača <⦿> vyberte položku [Cancel/Zrušiť] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.



- Môžete tiež vymazať všetky snímky naraz (119).



- Aktuálnu snímku môžete vymazať aj dotknutím sa položky [Erase/Vymazať] na obrazovke v kroku č. 2.
- Snímky možno vymazávať aj pomocou dotykových úkonov (122).

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



1

Základné funkcie fotoaparátu

Praktická příručka, ktorá predstavuje ďalšie základné funkcie fotoaparátu a opisuje možnosti snímání a prehrávania

Zapnutie a vypnutie	22
Funkcie úspory energie (automatické vypnutie).....	22
Tlačidlo spúšte	23
Režimy snímání	23

Možnosti obrazoviek snímání	24
Používanie ponuky FUNC. ponuka.....	24
Používanie ponúk.....	25

Klávesnica na displeji.....	27
Stav indikátora	28
Hodiny	28

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšířená příručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímání

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

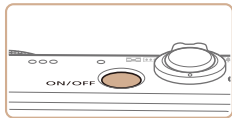
9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register

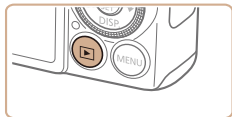


Zapnutie a vypnutie



Režim snímania

- Stlačením tlačidla ON/OFF zapnete fotoaparát a pripravte sa na snímkanie.
- Ak chcete fotoaparát vypnúť, znova stlačte tlačidlo ON/OFF.



Režim prehrávania

- Stlačením tlačidla <▶> zapnete fotoaparát a zobrazíte snímky.
- Ak chcete fotoaparát vypnúť, znova stlačte tlačidlo <▶>.



- Ak chcete prejsť z režimu snímania do režimu prehrávania, stlačte tlačidlo <▶>.
- Ak chcete prejsť z režimu prehrávania do režimu snímania, stlačte tlačidlo späť do polovice (23).
- Keď je fotoaparát v režime prehrávania, približne po minúte sa zasunie objektív. Kým je objektív zasunutý, môžete fotoaparát vypnúť stlačením tlačidla <▶>.

Funkcie úspory energie (automatické vypnutie)

Po určitom čase nečinnosti sa automaticky vypne displej (funkcia vypnutia displeja) aj fotoaparát, aby sa šetrila energia batérií.

Funkcia úspory energie v režime snímania

Približne po minúte nečinnosti sa automaticky vypne displej. Približne do ďalších dvoch minút sa zasunie objektív a vypne sa aj samotný fotoaparát. Ak chcete aktivovať displej a pripraviť sa na snímkanie, kým je displej vypnutý a objektív naďalej vysunutý, stlačte tlačidlo späť do polovice (23).

Funkcia úspory energie v režime prehrávania

Približne po piatich minútach nečinnosti sa fotoaparát automaticky vypne.



- V prípade potreby môžete deaktivovať automatické vypnutie fotoaparátu a nastaviť čas do vypnutia displeja (159).
- Funkcia úspory energie sa neaktivuje, kým je fotoaparát pripojený k iným zariadeniam prostredníctvom funkcie Wi-Fi (130) alebo keď je pripojený k počítaču (174).

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

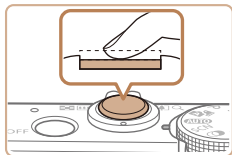
Register



Tlačidlo spúšte

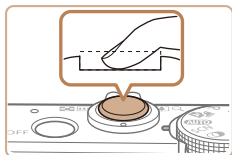
Ak chcete zhotovovať zaostrené snímky, vždy začnite podržaním tlačidla spúšte do polovice. Po zaostrení na objekt zhotovte snímku stlačením tohto tlačidla úplne nadol.

V tejto príručke sa ovládanie tlačidla spúšte opisuje ako stlačenie tlačidla *do polovice* alebo *úplne nadol*.



1 Stlačte tlačidlo do polovice. (Ľahkým stlačením tlačidla zaostríte.)

- Stlačte tlačidlo spúšte do polovice. Fotoaparát dvakrát zapípa a okolo zaostrych oblastí snímky sa zobrazia rámy AF.



2 Stlačte tlačidlo úplne nadol. (Po stlačení do polovice zhotovte snímku úplným stlačením tlačidla.)

- Počas snímania znie z fotoaparátu zvuk uzávierky.
- Kým nedoznie zvuk uzávierky, držte fotoaparát v stabilnej polohe.



- Ak snímate bez toho, aby ste predtým stlačili tlačidlo spúšte do polovice, snímky nemusia byť ostré.
- Dĺžka prehrávania zvuku uzávierky sa líši v závislosti od času potrebného na zhotovenie snímky. Pri niektorých snímaných motívoch môže trvať dlhšie, a ak fotoaparátom pohnete (alebo ak sa pohne objekt) ešte pred doznením zvuku uzávierky, snímky budú rozmazané.

Režimy snímania

Prístup k jednotlivým režimom snímania získate pomocou otočného voliča režimov.

Automatický režim/hybridný automatický režim

Plne automatické snímání použitím nastavení určených fotoaparátom (17, 30, 32).

Režim motívov

Snímání použitím optimálnych nastavení pre konkrétne motívy (54).

Režim kreatívnych filtrov

Pridávanie rôznych efektov na zhotovované snímky (56).

Režimy P, Tv, Av, M a C

Zhotovovanie rôznych záberov použitím preferovaných nastavení (69, 93).

Režim videosekvencií

Zhotovovanie videosekvencií (67). Videosekvencie môžete snímáť, aj keď otočný volič režimov nie je nastavený na režim videosekvencií, a to jednoduchým stlačením tlačidla videosekvencií.



Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Možnosti obrazoviek snímania

Stlačením tlačidla <▼> môžete na displeji zobrazit ďalšie informácie alebo ich skryť. Podrobnosti o zobrazených informáciách nájdete v časti „Informácie na displeji“ (191).



Obrazovka č. 1



Obrazovka č. 2



- Keď snímate pri slabom osvetlení, funkcia nočného zobrazenia automaticky zvýši jas displeja, aby ste mohli jednoduchšie skontrolovať kompozíciu záberov. Jas snímok na displeji však nemusí zodpovedať jas vašich snímok. Skreslenie snímky na displeji ani trhaný pohyb objektov neovplyvní zaznamenané snímky.
- Možnosti obrazovky prehrávania nájdete v časti „Prepínanie medzi režimami zobrazenia“ (106).

Používanie ponuky FUNC. ponuka

Podľa nasledujúceho postupu môžete bežne používané funkcie snímania nakonfigurovať prostredníctvom ponuky FUNC.

Položky a možnosti ponuky sa v jednotlivých režimoch snímania (195 – 197) líšia.



1 Prejdite do ponuky FUNC.

- Stlačte tlačidlo <FUNC. SET>.



Možnosti

Položky ponuky



2 Vyberte položku ponuky.

- Pomocou tlačidiel <▲><▼> vyberte požadovanú položku ponuky.
- Dostupné možnosti sa zobrazia v dolnej časti displeja.

3 Vyberte možnosť.

- Pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača <◉> vyberte požadovanú možnosť.
- Možnosti označené ikonou [MENU] možno nakonfigurovať stlačením tlačidla <MENU>.
- Možnosti označené ikonou [FUNC.] možno nakonfigurovať stlačením tlačidla <FUNC.>.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





4 Dokončite nastavenie.

- Stlačte tlačidlo <FUNC. SET>.
- Znova sa ukáže obrazovka znázornená v kroku č. 1 pred stlačením tlačidla <FUNC. SET>, zobrazujúca nakonfigurovanú možnosť.



- Ak chcete vrátiť späť omylom vykonané zmeny nastavení, môžete obnoviť predvolené nastavenia fotoaparátu (165).



Konfigurácia nastavení pomocou ovládania dotykového displeja



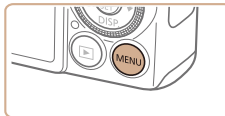
Možnosti

Položky ponuky

- Stlačením tlačidla <FUNC. SET> otvorte ponuku FUNC. Potom môžete potiahnutím prsta nahor a nadol posúvať ponuku alebo vybrať požadovanú položku ponuky dotknutím sa tejto položky.
- Dotykom vyberte požadovanú možnosť. Opätovným dotykotom potvrdíte svoj výber. Vráťte sa na obrazovku zobrazenú pred stlačením tlačidla <FUNC. SET>.
- Obrazovku s možnosťami označenými ikonou [MENU] môžete zobraziť dotknutím sa položky [MENU].
- Obrazovku s možnosťami označenými ikonou [FUNC. SET] môžete zobraziť dotknutím sa položky [FUNC. SET].

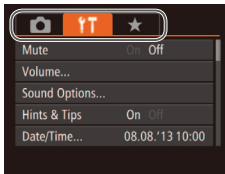
Používanie ponúk

Podľa nasledujúceho postupu môžete rôzne funkcie fotoaparátu nakonfigurovať prostredníctvom iných ponúk. Položky ponúk sú podľa svojho účelu zoskupené na kartách, napríklad na karte snímania [CAM] alebo prehrávania [REV]. Dostupné položky ponuky sa líšia v závislosti od vybraného režimu snímania alebo prehrávania (198 – 203).



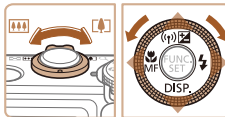
1 Prejdite do ponuky.

- Stlačte tlačidlo <MENU>.



2 Vyberte kartu.

- Posunutím páčky zoomu vyberte požadovanú kartu.
- Ak ste kartu pôvodne vybrali pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <DISP>, môžete stláčaním tlačidiel <◀><▶> prepínať medzi kartami.



Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

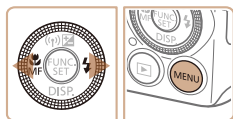
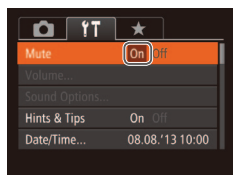
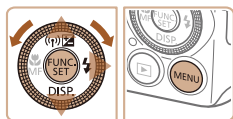
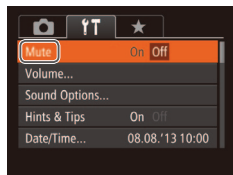
8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





3 Vyberte položku ponuky.

- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <DISP> vyberte požadovanú položku ponuky.
- Ak chcete vybrať položky ponuky, pri ktorých sa nezobrazujú možnosti, najprv stlačením tlačidla <FUNC SET> alebo <▶> prepnite na ďalšiu obrazovku a potom pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <DISP> vyberte požadovanú položku ponuky.
- Stlačením tlačidla <MENU> sa vrátite na predchádzajúcu obrazovku.

4 Vyberte možnosť.

- Pomocou tlačidiel <◀><▶> vyberte požadovanú možnosť.

5 Dokončite nastavenie.

- Stlačením tlačidla <MENU> sa vrátite na obrazovku zobrazenú pred stlačením tlačidla <MENU> v kroku č. 1.

Ovládanie dotykového displeja

- Ak chcete zobraziť karty, stlačením tlačidla <MENU> otvorte ponuku a dotknite sa požadovanej karty.
- Medzi položkami ponuky sa pohybuje posúvaním prsta nahor alebo nadol, prípadne dotykom vyberte požadovanú položku ponuky.
- Dotykom vyberte požadovanú možnosť. Možnosti zobrazené s ikonami [<◀>] na niektorej strane možno tiež konfigurovať tak, že sa dotknete tejto ikony.
- V prípade položiek ponuky zobrazovaných s ukazovateľom úrovne sa dotknite požadovaného miesta na ukazovateli.
- Ak chcete nakonfigurovať položky ponuky, pri ktorých sa nezobrazujú možnosti, najprv sa dotknite požadovanej položky ponuky, čím zobraziťte obrazovku nastavenia. Na obrazovke nastavenia pomocou potiahnutia alebo dotyku vyberte požadovanú položku ponuky a potom dotykom vyberte požadovanú možnosť. Dotknutím sa tlačidla [MENU] sa vrátite na predchádzajúcu obrazovku.
- Dotykom môžete vybrať aj prvky na dotykové zadávanie (napríklad začiarňavacie políčka alebo textové polia) a potom zadávať text pomocou klávesnice na obrazovke.
- Keď sa zobrazuje položka [SET], môžete sa namiesto stlačenia tlačidla <FUNC SET> dotknúť položky [SET].
- Keď sa zobrazuje položka [MENU], môžete sa namiesto stlačenia tlačidla <MENU> dotknúť položky [MENU].
- Ak chcete zatvoriť ponuku, znova stlačte tlačidlo <MENU>.



- Ak chcete vrátiť späť omylom vykonané zmeny nastavení, môžete obnoviť predvolené nastavenia fotoaparátu (165).

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

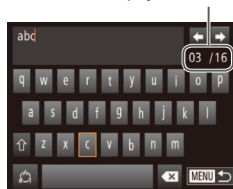
Register



Klávesnica na displeji

Pomocou klávesnice na obrazovke prejdite na informácie na identifikáciu tváre (42), pripojenie Wi-Fi (139) atď. Dĺžka a typ informácií, ktoré môžete zadať, sa líšia v závislosti od používanej funkcie.

Počet dostupných znakov



Zadávanie znakov

- Jednotlivé znaky zadávajú tak, že sa ich budete dotýkať.
- Množstvo informácií, ktoré môžete zadať, sa líši v závislosti od používanej funkcie.

Presúvanie kurzora

- Dotknite sa položky [←][→] alebo otočte prstenec <O>.

Vkladanie nového riadka

- Dotknite sa tlačidla [↵].

Prepínanie medzi režimami vstupu

- Ak chcete prepnúť na čísla alebo symboly, dotknite sa tlačidla [123].
- Medzi veľkými a malými písmenami môžete prepínať dotykom tlačidla [⇧].
- Dostupné režimy vstupu sa líšia v závislosti od funkcie, ktorú používate.

Vymazávanie znakov

- Ak chcete vymazať predchádzajúci znak, dotknite sa ikony [✕] alebo stlačte tlačidlo <⏮>.
- Podržaním tlačidla <⏮> vymažete naraz päť znakov.

Potvrdenie vstupu a návrat na predchádzajúcu obrazovku

- Stlačte tlačidlo <MENU>.



- Klávesnicu možno používať aj tak, že stláčaním tlačidiel <▲><▼><◀><▶> alebo otáčaním ovládača <⦿> vyberáte znaky alebo ikony a potom stlačíte tlačidlo <⏮>. Kurzor môžete posúvať aj otáčaním prstenca <O>.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Stav indikátora

Indikátor na zadnej strane fotoaparátu (📖4) svieti alebo bliká v závislosti od stavu fotoaparátu.

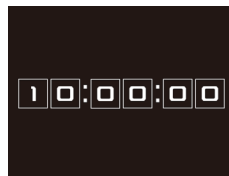
Farba	Stav indikátora	Stav fotoaparátu
Zelená	Svieti	Pripojený k počítaču (📖174) alebo vypnutý displej (📖22, 159)
	Bliká	Spúšťanie fotoaparátu, zaznamenávanie, čítanie alebo prenos snímok, snímame s dlhou expozíciou (📖94, 95) alebo pripojenie/prenos cez Wi-Fi



- Keď indikátor bliká na zeleno, nikdy nevypínajte fotoaparát, neotvárajte kryt pamätevej karty/kryt batérie, netraste fotoaparátom ani doň neudierajte, pretože tým môžete poškodiť snímky, fotoaparát alebo pamäťovú kartu.

Hodiny

Môžete skontrolovať aktuálny čas.



- Podržte stlačené tlačidlo <FUNC SET>.
- Zobrazí sa aktuálny čas.
- Ak počas používania funkcie hodín držíte fotoaparát vo zvislej polohe, zobrazenie na displeji sa zmení na zvislé. Farbu zobrazenia môžete zmeniť pomocou tlačidiel <◀>>> alebo otáčaním ovládača <🌀>.
- Zobrazenie hodín zrušíte opätovným stlačením tlačidla <FUNC SET>.



- Keď je fotoaparát vypnutý, hodiny zobrazíte stlačením a podržaním tlačidla <FUNC SET> a následným stlačením tlačidla ON/OFF.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



2

Automatický režim/hybridný automatický režim

Užitečný režim na zhotovovanie jednoduchých záberov s väčšou kontrolou nad snímaním

Snímanie použitím nastavení určených fotoaparátom	30
Snímanie (režim Smart Auto)	30
Snímanie v hybridnom automatickom režime	32
Ikony motívov	34
Ikony stabilizácie obrazu	35
Rámy na displeji	36
Často používané užitočné funkcie	36
Väčšie priblíženie objektov (digitálny zoom)	36
Snímanie s vopred nastavenou ohniskovou vzdialenosťou (krokové priblíženie)	37
Používanie samospúšte	38
Snímanie dotykcom displeja (dotyková spúšť)	39
Pridanie označenia dátumom	40

Používanie režimu identifikácie tváre	41
Uloženie informácií na identifikáciu tváre	41
Snímanie	43
Kontrola a úprava uložených informácií	44
Funkcie prispôsobenia snímok	46
Zmena pomeru strán	46
Zmena rozlíšenia (veľkosti) snímok	47
Korekcia červených očí	47
Oprava zelenkavých oblastí snímky spôsobených ortuťovými výbojkami	48
Zmena kvality snímok videosekvencií	48

Užitočné funkcie snímania	49
Používanie elektronického ukazovateľa roviny	49
Zväčšenie zaostrenej oblasti	49
Kontrola zatvorených očí	50
Prispôsobenie ovládania fotoaparátu	51
Vypnutie pomocného reflektora AF	51
Vypnutie výbojky redukcie červených očí	51
Zmena štýlu zobrazenia snímky po jej zhotovení	52

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



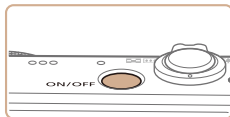
Snímanie použitím nastavení určených fotoaparátom

Ak chcete, aby sa pre konkrétne motívy automaticky vybrali optimálne nastavenia, určenie objektu a podmienok pri snímaní nechajte na fotoaparát.

Fotografie

Videosekvencie

Snímanie (režim Smart Auto)

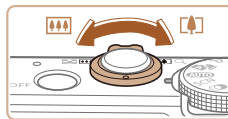


1 Zapnite fotoaparát.

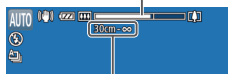
- Stlačte tlačidlo ON/OFF.
- Zobrazí sa úvodná obrazovka.

2 Prejdite do režimu [AUTO].

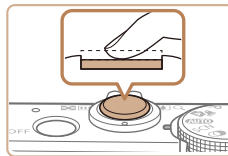
- Otočný volič režimov nastavte do polohy [AUTO].
- Namierte fotoaparát na objekt. Z fotoaparátu bude počas určovania motívu vychádzať zvuk slabého cvakania.
- V ľavej hornej časti displeja sa zobrazia ikony predstavujúce príslušný motív a režim stabilizácie obrazu (34, 35).
- Rámy zobrazené okolo rozpoznaných objektov signalizujú, že sa na tieto objekty zaostruje.



Ukazovateľ mierky



Rozsah zaostrenia (približne)



3 Skomponujte záber.

- Ak chcete objekt priblížiť a zväčšiť, posuňte páčku zoomu k polohe <1> (priblíženie teleobjektívom). Ak chcete objekt vzdialiť, posuňte páčku zoomu k polohe <20> (širokouhlá poloha). (Zobrazí sa ukazovateľ mierky znázorňujúci polohu zoomu.)

4 Začnite snímať. Snímanie fotografií

① Zaostrite.

- Stlačte tlačidlo spúšte do polovice. Po zaostrení fotoaparát dvakrát zapípa a zobrazia sa rámy AF označujúce zaostrené oblasti snímky.
- Keď sa zaostruje na viacero oblastí, zobrazí sa niekoľko rámov AF.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

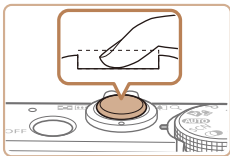
10 Dodatok

Register



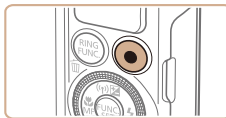


- Ak sa na displeji zobrazí hlásenie [Raise the flash/Vyklopte blesk], posunutím prepínača <⚡> vyklopte blesk. Pri snímaní sa použije. Ak blesk nechcete používať, zatlačte ho prstom do fotoaparátu.

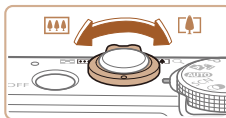
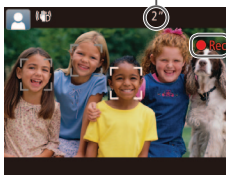


②Začnite snímať.

- Stlačte tlačidlo spúšte úplne nadol.
- Počas snímania znie zvuk uzávierky fotoaparátu. Ak ste pri slabom osvetlení vyklopili blesk, automaticky sa použije.
- Kým nedoznie zvuk uzávierky, držte fotoaparát v stabilnej polohe.
- Po zobrazení snímky sa fotoaparát vráti na obrazovku snímania.



Uplynulý čas



Snímanie videosekvencií

①Spustíte snímanie.

- Stlačte tlačidlo videosekvencií. Pri spustení zaznamenávania fotoaparát raz pípne a zobrazí sa nápis [●Rec/●Nahrávanie] spoločne s uplynulým časom.
- Na hornom a dolnom okraji displeja sa zobrazia čierne pásy a objekt sa mierne zväčší. Čierne pásy označujú oblasti snímky, ktoré sa nezaznamenajú.
- Rámy zobrazené okolo rozpoznaných tvárí signalizujú, že sa na tieto tváre zaostruje.
- Po spustení zaznamenávania uvoľnite prst z tlačidla videosekvencií.

②Podľa potreby zmeníte veľkosť objektu a kompozíciu záberu.

- Ak chcete zmeniť veľkosť objektu, zopakujte postup uvedený v kroku č. 3 (30). Upozorňujeme však, že sa zaznamenajú prevádzkové zvuky fotoaparátu a že videosekvencie nasnímané pri úrovniach priblíženia zobrazených modrou farbou budú vyzerat' zrnito.
- Pri zmene kompozície záberov sa zaostrenie, hodnoty jasu a farby automaticky upraví.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

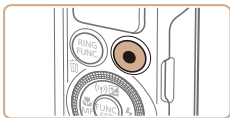
8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





③ Dokončíte snímání.

- Opätovným stlačením tlačidla videosekvencií zastavte snímání. Po zastavení zaznamenávania fotoaparát dvakrát zapípa.
- Po zaplnení pamäťovej karty sa zaznamenávanie zastaví automaticky.



- Použitie blesku počas snímání signalizuje, že fotoaparát sa automaticky pokúsil zaručiť optimálne farby hlavného objektu a pozadia (vyváženie bielej farby vo viacerých oblastiach).

Fotografie

Videosekvencie

Snímání v hybridnom automatickom režime

Jednoduchým snímáním fotografií môžete zhotovovať krátke videosekvencie daného dňa. Pred každým záberom fotoaparát zaznamenáva 2 až 4-sekundové videoklipy scén, ktoré sa neskôr spoja do krátkej videosekvencie.



1 Prejdite do režimu [Fn].

- Postupujte podľa kroku č. 2 v časti „Snímání (režim Smart Auto)“ (30) a vyberte možnosť [Fn].

2 Skomponujte záber.

- Podľa krokov č. 3 až 4 v časti „Snímání (režim Smart Auto)“ (30) skomponujte záber a zaostrite.
- Aby boli videosekvencie pôsobivejšie, namierte fotoaparát na objekt približne 4 sekundy pred vyhotovením fotografie.



3 Začnite snímání.

- Podľa kroku č. 4 v časti „Snímání (režim Smart Auto)“ (30) zhotovte fotografiu.
- Fotoaparát zaznamená fotografiu aj videoklip. Klip, ktorý sa ukončí fotografiou a zvukom uzávierky, tvorí jednotlivú kapitolu krátkej videosekvencie.



- Výdrž batérií v tomto režime je menšia než v režime [AUTO], pretože krátke videosekvencie sa zaznamenávajú pri každom zábere.
- Krátka videosekvencia sa nemusí zaznamenať v prípade, že fotografiu zhotovíte ihneď po zapnutí fotoaparátu, vyberiete režim [Fn] alebo budete fotoaparát ovládať iným spôsobom.
- Zvuky a vibrácie spôsobené ovládaním fotoaparátu budú zaznamenané vo videosekvenciách.



- Kvalita videosekvencií je nastavená na [HD 30P] a nemožno ju zmeniť.
- Niektoré zvuky fotoaparátu sa stlmia. Zvuky sa neprehrajú pri stlačení tlačidla spúšte do polovice ani pri spustení samospúšte (157).
- V nasledujúcich prípadoch sa krátke videosekvencie ukladajú ako samostatné súbory videosekvencií, aj keď ste ich v režime [Fn] zaznamenali v rovnaký deň.
 - Súbor krátkej videosekvencie dosiahne veľkosť približne 4 GB alebo celkový čas záznamu trvá približne 13 minút a 20 sekúnd.
 - Krátka videosekvencia je chránená (120).
 - Zmenili sa nastavenia letného času (15) alebo časového pásma (158).
 - Je vytvorený nový priečinok (162).
- Zaznamenané zvukové uzávierky nie je možné upraviť ani vymazať.
- Ak preferujete záznam krátkych videosekvencií bez fotografií, upravte nastavenie vopred. Stlačte tlačidlo <MENU> a na karte [Fn] nastavte položku [Digest Type/Typ krátkej videosekvencie] na možnosť [No Stills/Bez fotografií] (25).
- Jednotlivé kapitoly možno upravovať (129).

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímání

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



■ Prehrávanie krátkych videosekvencií

Krátku videosekvenciu prehráte zobrazením príslušnej fotografie v režime [📷] alebo zadáním dátumu krátkej videosekvencie, ktorú chcete prehrať (📖107).

■ Fotografie a videosekvencie



- Ak počas zapínania fotoaparátu podržíte tlačidlo <▼>, stlmia sa zvuky fotoaparátu. Ak chcete zvuky znova aktivovať, stlačte tlačidlo <MENU> a na karte [🔊] vyberte položku [Mute/Stlmiť]. Potom pomocou tlačidiel <◀> vyberte možnosť [Off/Vyp.].

■ Fotografie



- Blikajúca ikona [📷] vás upozorní na väčšiu pravdepodobnosť, že snímky budú rozmazané chvením fotoaparátu. V takom prípade namontujte fotoaparát na statív alebo ho inak stabilizujte.
- Ak sú zábery tmavé aj napriek použitiu blesku, priblížte sa k objektu. Podrobné informácie o dosahu blesku nájdete v časti „Dosah blesku“ (📖206).
- Ak po stlačení tlačidla spúšte do polovice fotoaparát pípne len raz, objekt môže byť príliš blízko. Podrobné informácie o rozsahu zaostrenia (rozsahu pri snímaní) nájdete v časti „Rozsah pri snímaní“ (📖206).
- Počas snímania pri slabom osvetlení sa môže aktivovať výbojka, ktorá redukuje efekt červených očí a pomáha pri zaostrovaní.
- Blikajúca ikona [📷], ktorá sa zobrazí pri pokuse o snímkanie, signalizuje, že snímať budete môcť až po nabití blesku. Keď bude blesk pripravený, môžete v snímaní pokračovať. Stlačte tlačidlo spúšte úplne nadol a počkajte alebo naň prestaňte tlačiť a potom ho znova stlačte.
- Zvuk uzávierky sa neprehrá počas zobrazenia ikon Spánok a Batolátá (spánok) (📖34).
- Vyhотовovať snímky je možné aj pred zobrazením obrazovky snímania, ale v takom prípade môže predchádzajúca snímka ovplyvniť použité zaostrenie, jas a farby.



- Môžete zmeniť, ako dlho po zhotovení sa budú snímky zobrazovať (📖52).

■ Videosekvencie



- Počas snímania videosekvencií nezakrývajte prstami mikrofón. Ak mikrofón zablokujete, nemusí sa zaznamenať zvuk alebo zaznamenaný zvuk môže byť tlmený.
- Počas snímania videosekvencií sa nedotýkajte iných ovládacích prvkov fotoaparátu než tlačidlá videosekvencií, pretože sa zaznamenajú zvuky vydávané fotoaparátom.
- Keď sa spustí zaznamenávanie videosekvencie, zobrazí sa menšia oblasť zobrazenia obrazu so zväčšeným objektom. Táto funkcia slúži na korekciu skreslenia, napríklad chvenia fotoaparátu pri otáčaní. Ak chcete snímať objekty s rovnakou veľkosťou, aká sa zobrazí pred snímaním, upravte nastavenie stabilizácie obrazu (📖91).
- Zvuk sa zaznamená stereofónne.
- Skreslenie zvuku zaznamenávaného pri silnom vetre možno obmedziť. Ak však túto možnosť použijete pri bezvetrí, záznam môže znieť neprirodzene. Keď vietor nie je silný, stlačte tlačidlo <MENU>, na karte [📷] vyberte položku [Wind Filter/Zvukový filter pre veterné podmienky] a potom možnosť [Off/Vyp.] (📖25).

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Ikony motívov

V režimoch [P] a [AUTO] sa zobrazí ikona, ktorá označuje motívy snímania určené fotoaparátom, a automaticky sa vyberú príslušné nastavenia na dosiahnutie optimálneho zaostrenia, jas a farby objektu. V závislosti od scény je možné zhotovovať sériové zábery (35).

Pozadie	Normálne	Osvetlenie zozadu	Tmavé*	Západ slnka	Reflektory
Objekt					
Ludia				–	
V pohybe			–	–	–
Tiene na tvári		–	–	–	–
Úsmev			–	–	–
Spánok			–	–	–
Batoľatá			–	–	–
Úsmev			–	–	–
Spánok			–	–	–
Deti (v pohybe)			–	–	–
Iné objekty					
V pohybe			–	–	–
V blízkosti			–	–	

* Použitie statívu

Farba pozadia ikon je svetlomodrá, keď je v pozadí modrá obloha, tmavomodrá, keď je pozadie tmavé, a sivá pre všetky ostatné pozadia.

Farba pozadia ikon je svetlomodrá, keď je v pozadí modrá obloha, a sivá pre všetky ostatné pozadia.

- Farba pozadia ikon a je tmavomodrá a farba pozadia ikon je oranžová.
- Pri snímaní videosekvencií sa zobrazia len ikony Ľudia, Iné objekty a V blízkosti.
- Pri snímaní v režime [P] sa zobrazia len ikony Ľudia, Tiene na tvári, Iné objekty a V blízkosti.
- Pri snímaní so samospúšťou sa nezobrazia ikony Ľudia (v pohybe), Úsmev, Spánok, Batoľatá (úsmev), Batoľatá (spánok), Deti, Iné objekty (v pohybe).
- Ak je nastavený režim riadenia [□] (35), položka [Hg Lamp Corr./Korekcia pre ortuťové výbojky] je nastavená na hodnotu [On/Zap.] a motívy sa automaticky opravujú (48), nezobrazia sa ikony Úsmev, Spánok, Batoľatá (úsmev), Batoľatá (spánok) a Deti.
- Ak je blesk nastavený na možnosť [⚡], nezobrazia sa ikony Osvetlenie zozadu pre režimy Úsmev a Deti.
- Ikony Batoľatá, Batoľatá (úsmev), Batoľatá (spánok) a Deti sa nezobrazia v prípade, ak je funkcia [Face ID/Identifikácia tváre] nastavená na možnosť [On/Zap.] a fotoaparát deteguje tvár zaregistrovaného batoľaťa (do dvoch rokov) alebo dieťaťa (od dvoch do dvanásť rokov) (41). Preto vopred skontrolujte, či je dátum a čas správny (15).



- Ak ikona motívu nezodpovedá skutočným podmienkam pri snímaní alebo ak nemožno snímať s očakávaným efektom, farbou alebo jasom, skúste snímať v režime [P] (69).

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



■ Motívy sériového snímania

Ak fotografie snímate, kým sa zobrazujú nasledujúce ikony motívov, fotoaparát bude snímať sériovo. Ak je zobrazená niektorá z ikon v nižšie uvedenej tabuľke a tlačidlo spúšte stlačíte do polovice, zobrazí sa jedna z nasledujúcich ikon a bude vás informovať, že fotoaparát bude snímať sériovo: , alebo .

Úsmev (vrátane ikony Batoľatá)	: Zhotoví sa niekoľko záberov v sérii a fotoaparát analyzuje rôzne detaily, napríklad výrazy tváří. Potom uloží snímku, ktorú určí ako najlepšiu.
Spánok (vrátane ikony Batoľatá)	: Nádherné snímky spiacich tváří, ktoré sa vytvárajú kombináciou záberov zhotovených v sérii, čím sa obmedzí chvenie fotoaparátu a šum na snímke. Pomocný reflektor AF sa nerozsvieti, blesk sa nepoužije a neprehrá sa zvuk uzávierky.
Deti	: Fotoaparát zachytí tri po sebe idúce snímky z každého záberu, aby ste nepremeškali príležitosť na fotografovanie dieťaťa, ktoré sa pohybuje okolo vás.



- Pri niektorých motívoch sa očakávané snímky nemusia uložiť a snímky nemusia spĺňať očakávania.
- Hodnota zaostrenia, jas snímky a farba sa určia podľa prvého záberu.



- Ak chcete zhotovovať iba samostatné snímky, stlačte tlačidlo , v ponuke vyberte možnosť a potom možnosť .

■ Ikony stabilizácie obrazu

Automaticky sa použije optimálna stabilizácia obrazu pre dané podmienky pri snímaní (inteligentný stabilizátor obrazu). V režimoch a a sa okrem toho zobrazia nasledujúce ikony.

	Stabilizácia obrazu pre fotografie		Stabilizácia obrazu pre videosekvencie, ktorá redukuje silné chvenie fotoaparátu, napríklad pri snímaní počas chôdze (dynamickej stabilizátor obrazu)
	Stabilizácia obrazu pre fotografie pri posúvaní obrazu*		Stabilizácia obrazu pri pomalom chvení fotoaparátu, napríklad pri snímaní videosekvencií s priblížením teleobjektívom (zosilnený stabilizátor obrazu)
	Stabilizácia obrazu pre makrosnímky (hybridná stabilizácia obrazu)		Bez stabilizácie obrazu, pretože fotoaparát je pripevnený k statívu alebo stabilizovaný iným spôsobom

* Zobrazuje sa pri posúvaní obrazu, keď fotoaparát sleduje pohybujúce sa objekty. Pri sledovaní objektov pohybujúcich sa horizontálne pôsobí funkcia stabilizácie obrazu iba proti vertikálnemu chveniu fotoaparátu a horizontálna stabilizácia sa vypne. Podobne aj pri sledovaní objektov pohybujúcich sa vertikálne pôsobí funkcia stabilizácie obrazu iba proti horizontálnemu chveniu fotoaparátu.



- Ak chcete stabilizáciu obrazu zrušiť, nastavte položku [IS Mode/Režim stabilizácie obrazu] na hodnotu [Off/Vyp.] 91. V takom prípade sa ikona stabilizácie obrazu nezobrazí.
- V režime sa nezobrazí ikona .

Fotografie

Videosekvencie

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Rámy na displeji

Keď fotoaparát rozpozná objekty, na ktoré mierite, v režime [AUTO] sa na displeji zobrazia rôzne rámy.

- Okolo objektu (alebo tváre osoby), ktorý fotoaparát určí za hlavný objekt, sa zobrazí biely rám a okolo ostatných rozpoznaných tvárí sa zobrazia sivé rámy. Rámy sledujú pohybujúce sa objekty do určitej vzdialenosti, aby tieto objekty ostali zaostrené.

Ak však fotoaparát rozpozná pohyb objektu, na displeji zostane len biely rám.

- Keď držíte tlačidlo spúšte stlačené do polovice a fotoaparát rozpozná pohyb objektu, zobrazí sa modrý rám a neustále sa budú upravovať hodnoty zaostrenia a jasu obrazu (pomocné AF).



- Ak sa nezobrazujú žiadne rámy, ak sa rámy nezobrazujú okolo požadovaných objektov alebo ak sa rámy zobrazujú na pozadí alebo podobných plochách, skúste snímať v režime [P] (69).

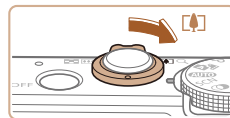


- Ak chcete zmeniť objekty, na ktoré má fotoaparát zaostriť, dotknite sa požadovaného objektu na obrazovke. Zobrazí sa ikona [AF-ON] a aktivuje sa režim AF na dotyk. Stlačením tlačidla spúšte do polovice zobrazíte modrý rám AF a fotoaparát bude zaostrovať na daný objekt a upravovať jas snímky (pomocné automatické zaostrovanie).

Často používané užitočné funkcie

Väčšie priblíženie objektov (digitálny zoom)

Ak sú vzdialené objekty príliš ďaleko na to, aby ste ich mohli zväčšiť pomocou optického transfokátora, použite digitálny transfokátor umožňujúci až 20-násobné zväčšenie.



1 Páčku zoomu posuňte smerom k polohe <[Zoom In]>.

- Podržte páčku, kým približovanie neskončí.
- Približovanie sa skončí po dosiahnutí najväčšej možnej úrovne približenia (skôr ako snímka začne byť viditeľne zrnitá), ktorá sa zobrazí na displeji.

2 Páčku zoomu znova posuňte smerom k polohe <[Zoom Out]>.

- Fotoaparát ešte viac priblíži objekt.

Úroveň približenia





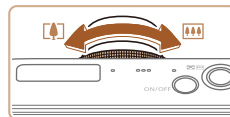
- Pri posune páčky zoomu sa zobrazí ukazovateľ mierky (ktorý znázorňuje polohu zoomu). Farba ukazovateľa mierky sa bude meniť v závislosti od rozsahu zoomu.
 - Biely rozsah: rozsah optického zoomu, pri ktorom obraz nebude zrnitý.
 - Žltý rozsah: rozsah digitálneho zoomu, pri ktorom obraz nebude viditeľne zrnitý (ZoomPlus).
 - Modrý rozsah: rozsah digitálneho zoomu, pri ktorom bude obraz zrnitý.
- Keďže modrý rozsah nie je dostupný pri určitých nastaveniach rozlíšenia (47), maximálnu úroveň priblíženia môžete dosiahnuť postupom podľa kroku č. 1.



- Ohnisková vzdialenosť pri použití kombinácie optického a digitálneho zoomu má nasledujúcu hodnotu (ekvivalent 35 mm filmu).
24 – 480 mm (24 – 120 mm so samostatným optickým transfokátorom)
- Ak chcete digitálny zoom vypnúť, stlačte tlačidlo <MENU>, na karte [📷] vyberte položku [Digital Zoom/Digitálny zoom] a potom možnosť [Off/Vyp.].

Snímanie s vopred nastavenou ohniskovou vzdialenosťou (krokové priblíženie)

Môžete snímať s vopred nastavenou ohniskovou vzdialenosťou 24, 28, 35, 50, 85, 100 alebo 120 mm (ekvivalent 35 mm filmu). To je užitočné v prípade, že chcete snímať s obrazovým uhlom týchto ohniskových vzdialeností.



- Ak chcete ohniskovú vzdialenosť zmeniť z 24 na 28 mm, otáčajte prstenec <0> proti smeru hodinových ručičiek, až kým nezacvakne. Ďalším otáčaním prstenca <0> môžete ohniskovú vzdialenosť zväčšiť. Každým zacvaknutím sa mení postupne na 35, 50, 85, 100 a 120 mm.



- Krokové priblíženie nie je dostupné pri snímaní videosekvencií, kedy otáčanie prstenca <0> nemá žiadny účinok.



- Pri používaní digitálneho zoomu (36) nemôžete úroveň priblíženia upraviť otáčaním prstenca <0> proti smeru hodinových ručičiek. Otočením v smere hodinových ručičiek však môžete nastaviť ohniskovú vzdialenosť 120 mm.

- 1 Základné funkcie fotoaparátu
- 2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim
- 3 Ďalšie režimy snímania
- 4 Režim P
- 5 Režimy Tv, Av, M a C
- 6 Režim prehrávania
- 7 Funkcie pripojenia Wi-Fi
- 8 Ponuka nastavení
- 9 Príslušenstvo
- 10 Dodatok



Používanie samospúšte

Vďaka samospúšti sa môžete nachádzať na skupinových fotografiách alebo iných časovaných záberoch. Fotoaparát zhotoví snímku približne 10 sekúnd po tom, ako stlačíte tlačidlo spúšte.



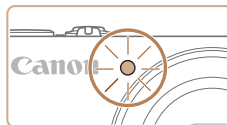
1 Nakonfigurujte nastavenie.

- Stlačte tlačidlo <FUNC. SET>, v ponuke vyberte ikonu [C/FF] a potom možnosť [C/2] (📖 24).
- Po nastavení sa zobrazí ikona [C/2].



2 Začnite snímať.

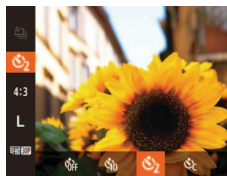
- V prípade fotografií: Stlačením tlačidla spúšte do polovice zaostríte na objekt a potom stlačte tlačidlo úplne nadol.
- V prípade videosekvencií: Stlačte tlačidlo videosekvencií.



- Po spustení samospúšte bude blikať výbojka a z fotoaparátu zaznie zvuk samospúšte.
- Dve sekundy pred zhotovením záberu sa blikanie a zvuk zrýchlia. (Výbojka ostane svietiť, ak by sa použil blesk.)
- Ak chcete po spustení samospúšte zrušiť snímame, stlačte tlačidlo <MENU>.
- Ak chcete obnoviť pôvodné nastavenie, v kroku č. 1 vyberte možnosť [C/FF].

Používanie samospúšte na zabránenie chveniu fotoaparátu

Táto možnosť oneskorí otvorenie uzávierky až približne na dve sekundy po stlačení tlačidla spúšte. Ak je fotoaparát po stlačení tlačidla spúšte nestabilný, neovplyvní to váš záber.



- Podľa kroku č. 1 v časti „Používanie samospúšte“ (📖 38) vyberte možnosť [C/2].
- Po nastavení sa zobrazí ikona [C/2].
- Podľa kroku č. 2 v časti „Používanie samospúšte“ (📖 38) zhotovte záber.



Prispôsobenie samospúšte

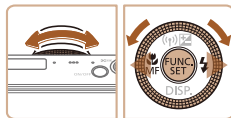
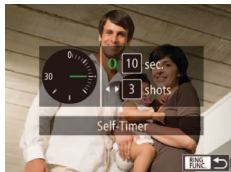
Môžete zadať oneskorenie (0 – 30 sekúnd) a počet záberov (1 – 10).

1 Vyberte možnosť [C].

- Podľa kroku č. 1 v časti „Používanie samospúšte“ (38) vyberte možnosť [C] a stlačte tlačidlo <RING FUNC.>.

2 Nakonfigurujte nastavenie.

- Otočením prstenca <O> vyberte časový údaj položky [Delay/Oneskorenie], pomocou tlačidiel <◀> alebo otáčaním ovládača <O> vyberte počet pre položku [Shots/Zábery] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Po nastavení sa zobrazí ikona [C].
- Podľa kroku č. 2 v časti „Používanie samospúšte“ (38) zhotovte záber.



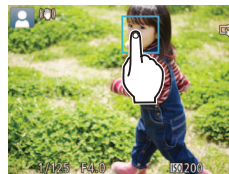
- Pri videosekvenciách zhotovovaných pomocou samospúšte predstavuje položka [Delay/Oneskorenie] oneskorenie pred spustením zaznamenávania, ale nastavenie [Shots/Zábery] nemá žiadny účinok.



- Keď nastavíte viacero záberov, jas snímky a vyváženie bielej farby sa určia podľa prvého záberu. Keď sa použije blesk alebo keď nastavíte zhotovenie veľkého počtu záberov, prestávka medzi jednotlivými zábermi bude väčšia. Po zaplnení pamäťovej karty sa snímkanie automaticky zastaví.
- Keď zadáte dlhšie oneskorenie než dve sekundy, dve sekundy pred zhotovením záberu sa zrýchli blikanie výbojky aj zvuk samospúšte. (Výbojka ostane svietiť, ak by sa použil blesk.)

Snímanie dotykom displeja (dotyková spúšť)

Pri použití tejto možnosti môžete namiesto stláčania tlačidla spustiť snímku tak, že sa jednoducho dotknete displeja a potom z neho odoberte prst. Fotoaparát automaticky zaostrí na objekty a upraví jas snímky.



1 Aktivujte funkciu dotykovú spúšte.

- Stlačte tlačidlo <MENU>, na karte [Camera] vyberte položku [Touch Shutter/Dotyková spúšť] a potom možnosť [On/Zap.] (25).

2 Vyberte objekt, na ktorý chcete zaostriť.

- Dotknite sa objektu na displeji a nechajte na ňom prst.
- Po zaostrení fotoaparát dvakrát zapípa. Zobrazí sa modrý rám a fotoaparát bude zaoštrovať na objekt a upravovať jas snímky (pomocné automatické zaoštrovanie).



3 Začnite snímať.

- Prestaňte prstom tlačiť na displej. Počas snímania zaznie z fotoaparátu zvuk uzávierky.
- Ak chcete zrušiť dotykovú spúšť, v kroku č. 1 vyberte možnosť [Off/Vyp.].



- Dokonca aj počas zobrazenia záberu sa môžete na ďalší záber pripraviť dotknutím sa tlačidla [↵].



- Ak sa v režime [L] dotknete obrazovky znázornenej v kroku č. 2, zobrazí sa zelený rám a úroveň zaostrenia a jasu sa nezmenia.

Pridanie označenia dátumom

Fotografie

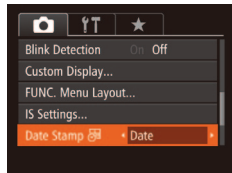
Fotoaparát dokáže do pravého dolného rohu snímok pridať dátum snímania.

Upozorňujeme však, že označenie dátumom nemožno upraviť ani odstrániť, preto najskôr skontrolujte, či je dátum a čas nastavený správne (15).



1 Nakonfigurujete nastavenie.

- Stlačte tlačidlo <MENU>, na karte [M] vyberte položku [Date Stamp] [ON]/Označenie dátumom [ON] a potom požadovanú možnosť (25).
- Po nastavení sa zobrazí ikona [ON].



- Označenie dátumom nemožno upraviť ani odstrániť.



- Snímky zhotovené bez označenia dátumom možno vytlačiť s označením dátumom nasledujúcim spôsobom.
Ak však označenie dátumom pridáte na snímky, ktoré ho už obsahujú, označenie dátumom sa môže vytlačiť dvakrát.
 - Tlačte použitím funkcií tlačiarne (176).
 - Tlačte použitím nastavení tlačie DPOF fotoaparátu (180).
 - Na tlač použite softvér prevzatý z webovej lokality spoločnosti Canon (173).

2 Začnite snímať.

- Pri zhotovovaní záberov bude fotoaparát pridávať dátum alebo čas snímania do pravého dolného rohu snímok.
- Ak chcete obnoviť pôvodné nastavenie, v kroku č. 1 vyberte možnosť [Off/Vyp.].

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Používanie režimu identifikácie tváre

Ak dopredu zaregistrujete osobu, pri snímaní bude fotoaparát zisťovať prítomnosť tváre danej osoby a preferovať zaostrenie, jas a farby pre túto osobu. V režime [AUTO] dokáže fotoaparát zisťovať prítomnosť batoliat a detí v závislosti od zaregistrovaných narodenín a počas snímania bude pre nich optimalizovať nastavenia.

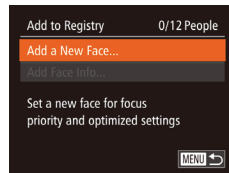
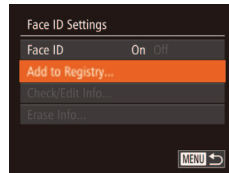
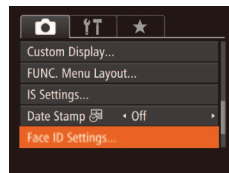
Táto funkcia je tiež užitočná pri vyhľadávaní konkrétnej zaregistrovanej osoby medzi množstvom fotografií (📖109).

Osobné informácie

- Vo fotoaparáte budú uložené informácie ako napríklad obrázky tváre (informácie o tvári), ktoré ste zaregistrovali do funkcie Identifikácia tváre, a osobné údaje (meno, narodeniny). Okrem toho, ak fotoaparát zistí prítomnosť zaregistrovaných osôb, ich mená uloží do fotografií. Pri používaní funkcie Identifikácia tváre buďte opatrní pri zdieľaní fotoaparátu alebo týchto snímok s inými osobami, príp. pri zverejňovaní snímok online, kde ich môže vidieť mnoho iných osôb.
- Pri likvidácii fotoaparátu alebo jeho predaji inej osobe potom, ako ste používali funkciu Identifikácia tváre, skontrolujte, či ste z fotoaparátu vymazali všetky údaje (tváre, mená a narodeniny) (📖46).

Uloženie informácií na identifikáciu tváre

Môžete zaregistrovať informácie (údaje o tvári, mená, narodeniny) pre maximálne 12 osôb, ktoré chcete používať s funkciou Identifikácia tváre.



1 Prejdite na obrazovku nastavenia.

- Stlačte tlačidlo <MENU>, na karte [📷] vyberte položku [Face ID Settings/Nastavenia identifikácie tváre] a stlačte tlačidlo <FUNC SET> (📖25).
- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <🔍> vyberte položku [Add to Registry/Pridať do registra] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <🔍> vyberte položku [Add a New Face/Pridať novú tvár] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

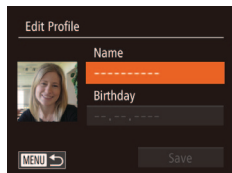
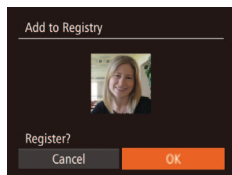
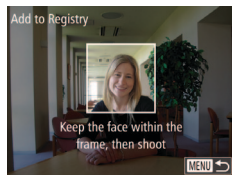
8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

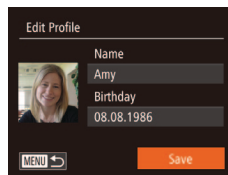
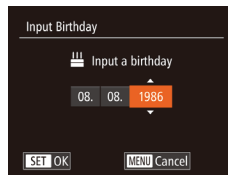
Register





2 Zaregistrujte údaje o tvári.

- Fotoaparát namierite tak, aby sa tvár osoby, ktorú chcete zaregistrovať, nachádzala vo vnútri sivého rámu v strede displeja.
- Biely rám na tvári osoby signalizuje, že sa tvár rozpoznala. Skontrolujte, či sa na tvári zobrazuje biely rám, a zhotovte snímku.
- Ak fotoaparát nerozpozna tvár, nie je možné zaregistrovať údaje o tvári.
- Po zobrazení hlásenia [Register?/ Registrovať?] vyberte pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača <⬤> položku [OK] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Zobrazí sa obrazovka [Edit Profile/ Upraviť profil].



3 Uložte meno a narodeniny príslušnej osoby.

- Stlačením tlačidla <FUNC SET> zobrazte klávesnicu a zadajte meno (📖27).

- Ak chcete uložiť narodeniny, na obrazovke [Edit Profile/Upraviť profil] vyberte položku [Birthday/Narodeniny] (pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <⬤>) a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Pomocou tlačidiel <◀><▶> vyberte požadovanú možnosť.
- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <⬤> určte dátum.
- Po dokončení stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

4 Uložte nastavenia.

- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <⬤> vyberte položku [Save/Uložiť] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Po zobrazení hlásenia vyberte pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača <⬤> položku [Yes/Áno] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

5 Pokračujte v registrácii údajov o tvári.

- Ak chcete zaregistrovať až štyri ďalšie body údajov o tvári (výrazy alebo uhly), opakujte krok č. 2.
- Ak pridáte množstvo údajov o tvári, zaregistrované tváre sa oveľa ľahšie rozpoznávajú. Okrem snímky naklonenej hlavy pridajte aj snímku z mierneho profilu, snímku s usmiateou tvárou a snímky v interiéri aj exteriéri.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





- Pri postupe podľa kroku č. 2 sa blesk nepoužije.
- Ak v kroku č. 3 nezaregistrujete narodeniny, ikona Batolať ani Deti (📖34) sa v režime [AUTO] nezobrazí.



- Uložené informácie o tvári môžete prepísať alebo pridať neskôr, pokiaľ ste nezaplňli všetkých päť priečinkov na informácie o tvári (📖45).



Snímanie

Ak dopredu zaregistrujete osobu, pri snímaní bude fotoaparát uprednostňovať danú osobu ako hlavný objekt a optimalizovať zaostrenie, jas a farby pre túto osobu.



- Ak fotoaparát namierite na objekt a fotoaparát zistí prítomnosť max. 3 zaregistrovaných ľudí, zobrazí ich mená.
- Začnite snímať.
- Zobrazené mená budú zaznamenané vo fotografiách. Mená (max. 5 osôb) sa vo fotografií zaznamenajú aj v prípade, ak fotoaparát zistí prítomnosť osôb, ale nezobrazí ich mená.



- Ak iné ako zaregistrované osoby majú podobné črty tváre ako zaregistrované osoby, fotoaparát ich môže mylne označiť za zaregistrované osoby.



- Fotoaparát nemusí správne zistiť prítomnosť zaregistrovaných osôb v prípade, ak sa zachytená snímka alebo motív značne odlišujú od zaregistrovaných údajov o tvári.
- Ak fotoaparát nedeteguje zaregistrovanú tvár alebo ju deteguje s ťažkosťami, zaregistrované údaje prepíšete novými informáciami o tvári. Ak údaje o tvári zaregistrujete priamo pred snímaním, fotoaparát ľahšie rozozná zaregistrované tváre.
- Ak fotoaparát mylne deteguje inú osobu a budete pokračovať v snímaní, počas prehrávania môžete upraviť alebo vymazať meno zaznamenané vo fotografii (📖112).
- Keďže tváre batoliat a detí sa počas ich rastu rýchlo menia, mali by ste pravidelne aktualizovať údaje o ich tvári (📖45).
- Aj keď v časti [Custom Display/Vlastné zobrazenie] (📖98) na karte [📷] zrušíte začiarknutie políčka [Shooting Info/Informácie o snímaní], aby sa mená nezobrazovali, naďalej sa budú zaznamenávať na fotografiách.
- Ak nechcete, aby sa mená zaznamenávali na fotografiách, vyberte na karte [📷] položku [Face ID Settings/Nastavenia identifikácie tváre], potom možnosť [Face ID/Identifikácia tváre] a napokon možnosť [Off/Vyp.].
- Mená zaznamenané vo fotografiách môžete skontrolovať na obrazovke prehrávania (obrazovka s jednoduchými informáciami) (📖106).
- V režime [📷] sa na obrazovke snímania nezobrazujú mená, ale zaznamenajú sa vo fotografiách.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

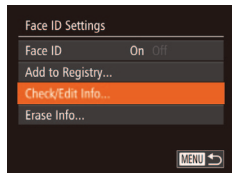
9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register

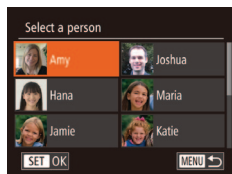


Kontrola a úprava uložených informácií



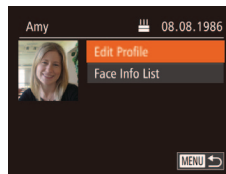
1 Prejdite na obrazovku [Check/ Edit Info/Skontrolovať alebo upraviť informácie].

- Podľa kroku č. 1 v časti „Uloženie informácií na identifikáciu tváre“ (41) vyberte položku [Check/ Edit Info/Skontrolovať alebo upraviť informácie] a stlačte tlačidlo .



2 Vyberte osobu, ktorej informácie chcete skontrolovať alebo upraviť.

- Pomocou tlačidiel     alebo otáčaním ovládača  vyberte osobu, ktorú chcete skontrolovať alebo upraviť, a stlačte tlačidlo .



3 Podľa potreby skontrolujte alebo upravte informácie.

- Ak chcete skontrolovať meno alebo narodeniny, pomocou tlačidiel   alebo otáčaním ovládača  a stlačením tlačidla  prejdite na obrazovku [Edit Profile/Upraviť profil]. Na zobrazenej obrazovke môžete upraviť mená alebo narodeniny podľa postupu uvedeného v kroku č. 3 časti „Uloženie informácií na identifikáciu tváre“ (42).
- Ak chcete skontrolovať informácie o tvári, vyberte položku [Face Info List/ Zoznam informácií o tvári] (pomocou tlačidiel   alebo otáčaním ovládača  a stlačte tlačidlo . Na zobrazenej obrazovke vyberte informácie o tvári, ktoré chcete vymazať, pomocou tlačidiel     a stlačením tlačidla . Po zobrazení hlásenia [Erase?/Vymazať?] vyberte položku [OK] (pomocou tlačidiel   alebo otáčaním ovládača  a stlačte tlačidlo .



- Aj keď v položke [Edit Profile/Upraviť profil] zmeníte mená, mená zaznamenané v predtým zhotovených fotografiách zostanú rovnaké.



- Na úpravu zaregistrovaných mien môžete použiť softvér. Niektoré znaky zadané pomocou softvéru sa nemusia zobrazovať na displeji fotoaparátu, ale budú správne zaznamenané vo fotografiách.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

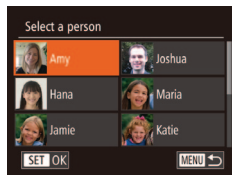
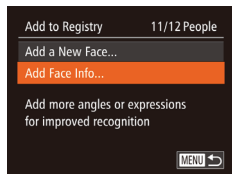
Register



■ Prepísanie a pridanie údajov o tvári

Existujúce údaje o tvári môžete prepísať novými. Údaje o tvári by ste mali pravidelne aktualizovať, hlavne pri batofatách a deťoch, pretože sa počas ich rastu rýchlo menia.

Ak ste ešte nevyplnili všetkých 5 pozícií tváre, môžete tiež pridať údaje o tvári.

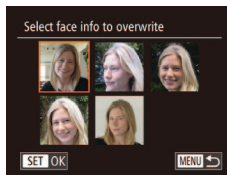


1 Prejdite na obrazovku [Add Face Info/Pridať informácie o tvári].

- Podľa kroku č. 1 v časti „Uloženie informácií na identifikáciu tváre“ (📖41) vyberte položku [Add Face Info/Pridať informácie o tvári] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

2 Vyberte meno osoby, ktorej údaje o tvári chcete prepísať.

- Pomocou tlačidiel <▲><▼><◀><▶> alebo otáčaním ovládača <🔍> vyberte meno osoby, ktorej údaje o tvári chcete prepísať, a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Ak už sú uložené informácie o tvári piatich osôb, zobrazí sa hlásenie. Vyberte položku [OK] (pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača <🔍>) a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Ak je uložených menej ako päť položiek informácií o tvári, podľa kroku č. 4 pridajte informácie o tvári.



3 Vyberte údaje o tvári, ktoré chcete prepísať.

- Pomocou tlačidiel <▲><▼><◀><▶> alebo otáčaním ovládača <🔍> vyberte informácie o tvári, ktoré chcete prepísať, a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

4 Zaregistrujte údaje o tvári.

- Podľa kroku č. 2 v časti „Uloženie informácií na identifikáciu tváre“ (📖42) zhotovte snímku a potom zaregistrujte údaje o novej tvári.
- Ak pridáte množstvo údajov o tvári, zaregistrované tváre sa oveľa ľahšie rozpoznávajú. Okrem snímky naklonenej hlavy pridajte aj snímku z mierneho profilu, snímku s usmiateou tvárou a snímky v interiéri aj exteriéri.



- Ak je vyplnených všetkých 5 informačných pozícií, nie je možné pridať údaje o tvári. Podľa krokov vyššie prepíšte údaje o tvári.
- Podľa krokov vyššie môžete uložiť nové informácie o tvári v prípade, že je voľný aspoň jeden priestor. Nemôžete však prepísať žiadne informácie o tvári. Namiesto prepísania údajov o tvári najprv vymažte nežiaduce existujúce údaje (📖44) a potom podľa potreby zaregistrujte údaje o novej tvári (📖41).

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

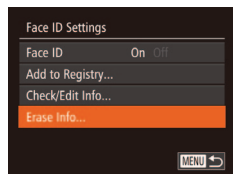
10 Dodatok

Register



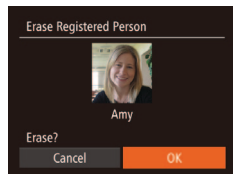
Vymazanie zaregistrovaných údajov

Môžete vymazať informácie (informácie o tvári, mená, narodeniny) uložené pomocou funkcie identifikácie tváre. Mená zaznamenané na predtým zhotovených snímkach sa však nevymažú.



1 Prejdite na obrazovku [Erase Info/Vymazať údaje].

- Postupujte podľa kroku č. 1 v časti „Uloženie informácií na identifikáciu tváre“ (108) a vyberte položku [Erase Info/Vymazať údaje].



2 Vyberte meno osoby, ktorej údaje chcete vymazať.

- Pomocou tlačidiel <▲><▼><◀><▶> alebo otáčaním ovládača <⦿> vyberte meno osoby, ktorú chcete vymazať, a stlačte tlačidlo <⦿>.
- Po zobrazení hlásenia [Erase?/Vymazať?] vyberte pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača <⦿> položku [OK] a stlačte tlačidlo <⦿>.



- Ak vymažete informácie o uloženej osobe, nebudete môcť zobraziť jej meno (108), vyhľadávať snímky, na ktorých sa nachádza (110) ani prepísať jej údaje (112).



- Mená môžete vymazávať aj na obrazovke s informáciami o snímke (113).

Funkcie prispôsobenia snímok

Fotografie

Zmena pomeru strán

Pomer strán snímky (pomer šírky a výšky) môžete zmeniť nasledujúcim spôsobom.



- Stlačte tlačidlo <⦿>, v ponuke vyberte ikonu [4:3] a potom požadovanú možnosť (24).
- Po nastavení sa aktualizuje pomer strán displeja.
- Ak chcete obnoviť pôvodné nastavenie, zopakujte tento postup, ale vyberte možnosť [4:3].

16:9	Používa sa na zobrazovanie na širokouhlých televízoroch HD alebo podobných zobrazovacích zariadeniach.
3:2	Rovnaký pomer strán ako 35 mm film. Používa sa na tlač snímok veľkosti 130 x 180 mm alebo veľkosti pohľadnice.
4:3	Pôvodný pomer strán displeja fotoaparátu. Používa sa aj na zobrazovanie na televízoroch so štandardným rozlíšením alebo podobných zobrazovacích zariadeniach, prípadne na tlač snímok veľkosti 90 x 130 mm alebo veľkosti A.
1:1	Pomer strán štvorca.
4:5	Pomer strán, ktorý sa bežne používa pre portréty.



- Nie je k dispozícii v režime [P].

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Zmena rozlíšenia (veľkosti) snímok

Nasledujúcim spôsobom môžete vybrať niektorú zo 4 úrovní rozlíšenia snímok. Informácie o počte záberov, ktoré sa pri jednotlivých nastaveniach rozlíšenia zmestia na pamäťovú kartu, nájdete v časti „Počet snímok s pomerom strán 4:3 na pamäťovej karte“ (205).



- Stlačte tlačidlo , v ponuke vyberte ikonu  a potom požadovanú možnosť (24).
- Zobrazí sa nakonfigurovaná možnosť.
- Ak chcete obnoviť pôvodné nastavenie, zopakujte tento postup, ale vyberte možnosť .

Pokyny na výber rozlíšenia na základe veľkosti papiera (pre snímky s pomerom strán 4:3)

A2 (420 x 594 mm)	L
A3 – A5 (297 x 420 – 148 x 210 mm)	M1
130 x 180 mm Pohľadnica 90 x 130 mm	M2

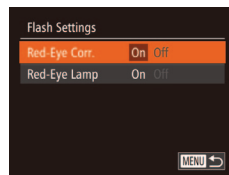
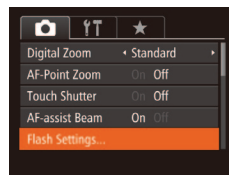
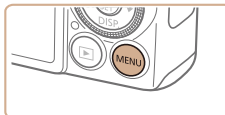
-  **[S]**: Na odosielanie snímok e-mailom.



- Nie je k dispozícii v režime .

Korekcia červených očí

Effekt červených očí, ktorý sa objavuje pri fotografovaní s bleskom, možno automaticky opraviť nasledujúcim spôsobom.



1 Prejdite na obrazovku [Flash Settings/Nastavenia blesku].

- Stlačte tlačidlo , na karte  vyberte položku [Flash Settings/Nastavenia blesku] a stlačte tlačidlo  (25).

2 Nakonfigurujte nastavenie.

- Vyberte položku [Red-Eye Corr./Korekcia červených očí] a potom možnosť [On/Zap.] (26).
- Po nastavení sa zobrazí ikona .
- Ak chcete obnoviť pôvodné nastavenie, zopakujte tento postup, ale vyberte možnosť [Off/Vyp.].



- Korekcia červených očí sa môže použiť aj na iné oblasti snímky, nielen na oči (napríklad ak fotoaparát nesprávne interpretuje červený mejkap ako červené zreničky).



- Môžete opraviť aj existujúce snímky (127).
- Na obrazovku znázornenú v kroku č. 2 môžete prejsť aj pri vykllopenom blesku. Stlačte tlačidlo  a potom ihneď tlačidlo .



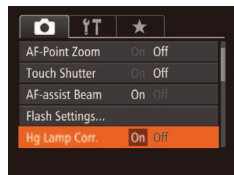
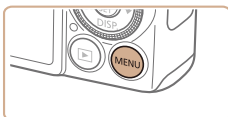


- Na obrazovku znázornenú v kroku č. 2 môžete prejsť aj pri vyklopenom blesku. Stlačte tlačidlo <▶> a potom sa dotknite položky [MENU].

Fotografie

Oprava zelenkavých oblastí snímky spôsobených ortuťovými výbojkami

V režime [AUTO] môžu mať objekty alebo pozadie na večerných záberoch osvetlených ortuťovými výbojkami zelenkavý nádych. Tento zelenkavý nádych možno pri snímaní automaticky opraviť pomocou funkcie vyváženia bielej farby vo viacerých oblastiach.



- Stlačte tlačidlo <MENU>, na karte [📷] vyberte položku [Hg Lamp Corr./Korekcia pre ortuťové výbojky] a potom možnosť [On/Zap.] ([25]).
- Po nastavení sa zobrazí ikona [☀️].
- Ak chcete obnoviť pôvodné nastavenie, zopakujte tento postup, ale vyberte možnosť [Off/Vyp.].



- Po dokončení snímania pod ortuťovými výbojkami by ste mali položku [Hg Lamp Corr./Korekcia pre ortuťové výbojky] znova nastaviť na hodnotu [Off/Vyp.]. V opačnom prípade sa môžu omylom opraviť aj zelené odtiene, ktoré nespôsobujú ortuťové výbojky.

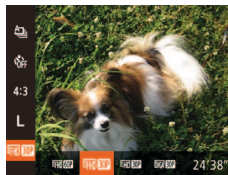


- Najprv skúste zhotoviť niekoľko skúšobných záberov, aby ste sa uistili, že dosiahnete požadované výsledky.

Videosekvencie

Zmena kvality snímok videosekvencií

K dispozícii sú 4 nastavenia kvality snímok. Informácie o maximálnej dĺžke videosekvencií, ktoré sa pri jednotlivých úrovniach kvality snímok zmestia na pamäťovú kartu, nájdete v časti „Čas záznamu na jednu pamäťovú kartu“ ([206]).



- Stlačte tlačidlo <FUNC SET>, v ponuke vyberte ikonu [FHD 30P] a potom požadovanú možnosť ([24]).
- Zobrazí sa nakonfigurovaná možnosť.
- Ak chcete obnoviť pôvodné nastavenie, zopakujte tento postup, ale vyberte možnosť [FHD 30P].

Kvalita snímok	Rozlíšenie	Snímková frekvencia	Podrobnosti
FHD 60P	1920 x 1080*	60 fps/sním./s	Pri snímaní v režime Full HD [FHD 60P] umožňuje zhotovovať videosekvencie s plynulejším pohybom
FHD 30P	1920 x 1080*	30 fps/sním./s	
HD 30P	1280 x 720	30 fps/sním./s	Na snímanie s rozlíšením HD
VGA 30P	640 x 480	30 fps/sním./s	Na snímanie so štandardným rozlíšením

* Spracovanie videosekvencií s jemnými detailmi (Táto funkcia rýchlo spracuje veľké množstvo údajov, čo umožňuje zaznamenávať vo videosekvenciách ešte jemnejšie detaily.)



- V režimoch [FHD 60P], [FHD 30P] a [HD 30P] čierne pásy zobrazené na hornom a dolnom okraji displeja označujú oblasti snímky, ktoré sa nezaznamenávajú.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Užitočné funkcie snímania

Fotografie

Videosekvencie

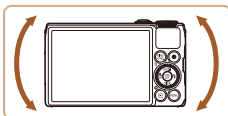
Používanie elektronického ukazovateľa roviny

Elektronický ukazovateľ roviny možno počas snímania zobraziť na displeji ako pomôcku, či je fotoaparát v rovine.



1 Zobrazte elektronický ukazovateľ roviny.

- Niekoľkonásobným stlačením tlačidla <▼> zobrazte elektronický ukazovateľ roviny.



2 V prípade potreby vyrovnejte fotoaparát.

- Fotoaparát vyrovnejte tak, aby sa stred elektronického ukazovateľa roviny zobrazil na zeleno.



- Ak sa v kroku č. 1 nezobrazí elektronický ukazovateľ roviny, stlačte tlačidlo <MENU> a na karte [] vyberte položku [Custom Display/Vlastné zobrazenie]. Pridaním znaku [✓] na ikonu [] alebo [] vyberte elektronický ukazovateľ roviny.
- Ak fotoaparát nakloníte príliš dopredu alebo dozadu, nebudete môcť elektronický ukazovateľ roviny použiť a zobrazí sa na sivo.
- Elektronický ukazovateľ roviny sa nezobrazuje počas zaznamenávania videosekvencií.
- Ak fotoaparát podržíte zvislo, otočenie elektronického ukazovateľa roviny sa automaticky zaktualizuje, aby zodpovedalo otočeniu fotoaparátu.
- Ak napriek používaniu elektronického ukazovateľa roviny nie sú vaše zábery v rovine, skúste elektronický ukazovateľ roviny nakalibrovat' (162).

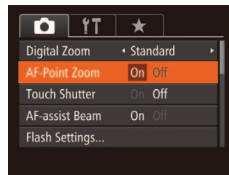
Zväčšenie zaostrenej oblasti

Zaostrenie môžete skontrolovať stlačením tlačidla spúšte do polovice, čím zväčšíte časť zaostrenej snímky v ráme AF.



1 Nakonfigurujte nastavenie.

- Stlačte tlačidlo <MENU>, na karte [] vyberte položku [AF-Point Zoom/Bodové priblíženie AF] a potom možnosť [On/Zap.] (25).



Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





2 Skontrolujte zaostrenie.

- Stlačte tlačidlo spúšte do polovice. Priblíži sa tvár rozpoznaná ako hlavný objekt.
- Ak chcete obnoviť pôvodné nastavenie, v kroku č. 1 vyberte možnosť [Off/Vyp.].



- Po stlačení tlačidla spúšte do polovice sa zaostrená oblasť nezväčší, ak sa nezistí tvár, ak je osoba príliš blízko pri fotoaparáte a jej tvár je príliš veľká pre displej alebo ak fotoaparát zistí pohyb objektu.

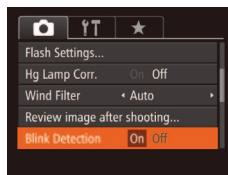
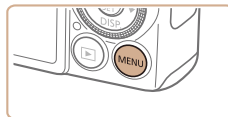


- Zobrazenie sa nezväčší v prípade, ak sa používa digitálny transfokátor (136) alebo ak sa ako displej používa televízna obrazovka (169).
- Nie je k dispozícii v režime [A].



Kontrola zatvorených očí

Keď fotoaparát zistí, že snímané osoby môžu mať zatvorené oči, zobrazí sa ikona [E].



1 Nakonfigurujte nastavenie.

- Stlačte tlačidlo <MENU>, na karte [📷] vyberte položku [Blink Detection/Detekcia žmurknutia] a potom možnosť [On/Zap.] (25).

2 Začnite snímať.

- Keď fotoaparát rozpozná osobu so zatvorenými očami, začne blikať ikona [E].
- Ak chcete obnoviť pôvodné nastavenie, v kroku č. 1 vyberte možnosť [Off/Vyp.].



- Ak ste v režime [C] nastavili viacero záberov, táto funkcia je k dispozícii iba pri poslednom zábere.
- Ak v časti [Display Time/Čas zobrazenia] vyberiete možnosť [2 sec./2 s], [4 sec./4 s], [8 sec./8 s] alebo [Hold/Podržat] (52), okolo osôb so zatvorenými očami sa zobrazí rám.
- Táto funkcia nie je dostupná počas sériového snímání v režime [A] (79).



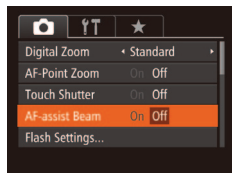
Prispôsobenie ovládania fotoaparátu

Funkcie snímania na karte MENU [📷] 📖25 môžete prispôbiť nasledujúcim spôsobom.

Pokyny týkajúce sa funkcií ponuky nájdete v časti „Používanie ponúk“ (📖25).

Vypnutie pomocného reflektora AF

Môžete vypnúť výbojku, ktorá sa pri slabom osvetlení bežne rozsvieti, aby vám po stlačení tlačidla spúšte do polovice pomohla zaostriť.

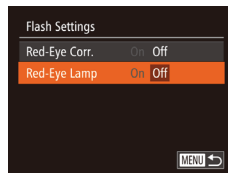


- Stlačte tlačidlo <MENU>, na karte [📷] vyberte položku [AF-assist Beam/ Pomocný reflektor AF] a potom možnosť [Off/Vyp.] (📖25).
- Ak chcete obnoviť pôvodné nastavenie, zopakujte tento postup, ale vyberte možnosť [On/Zap.].

Fotografie

Vypnutie výbojky redukcie červených očí

Môžete vypnúť výbojku redukcie červených očí, ktorá sa rozsvieti na redukciu efektu červených očí, keď sa pri slabom osvetlení sníma pomocou blesku.



1 Prejdite na obrazovku [Flash Settings/Nastavenia blesku].

- Stlačte tlačidlo <MENU>, na karte [📷] vyberte položku [Flash Settings/ Nastavenia blesku] a stlačte tlačidlo <FUNC. SET> (📖25).

2 Nakonfigurujte nastavenie.

- Vyberte položku [Red-Eye Lamp/Výbojka redukcie červených očí] a potom možnosť [Off/Vyp.] (📖26).
- Ak chcete obnoviť pôvodné nastavenie, zopakujte tento postup, ale vyberte možnosť [On/Zap.].

Fotografie

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

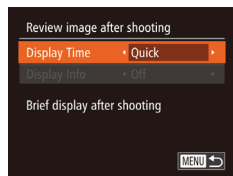
Register



Zmena štýlu zobrazenia snímky po jej zhotovení

Môžete zmeniť, ako dlho sa budú zobrazovať snímky a aké informácie sa zobrazia ihneď po snímaní.

Zmena času zobrazenia snímky po jej zhotovení



1 Prejdite na obrazovku [Review image after shooting/Kontrola snímky po snímaní].

- Stlačte tlačidlo <MENU>, na karte [📷] vyberte položku [Review image after shooting/Kontrola snímky po snímaní] a stlačte tlačidlo <PUNC SET> (📖25).

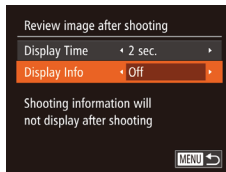
2 Nakonfigurujte nastavenie.

- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <🔍> vyberte položku [Display Time/Čas zobrazenia]. Pomocou tlačidiel <◀><▶> vyberte požadovanú možnosť.
- Ak chcete obnoviť pôvodné nastavenie, zopakujte tento postup, ale vyberte možnosť [Quick/Rýchlo].

Quick/Rýchlo	Snímky sa budú zobrazovať dovtedy, kým nebudete môcť snímať znova.
2 sec., 4 sec., 8 sec./2 s, 4 s, 8 s	Snímky sa budú zobrazovať zadany čas. Aj počas zobrazenia záberu môžete opätovným stlačením tlačidla spúšte do polovice zhotoviť ďalší záber.
Hold/Podržat'	Snímky sa budú zobrazovať, kým nestlačíte tlačidlo spúšte do polovice.
Off/Vyp.	Snímky sa po zhotovení nebudú zobrazovať.

Zmena obrazovky zobrazenej po snímaní

Podľa nasledujúceho postupu môžete zmeniť spôsob, akým sa budú snímky zobrazovať po zhotovení.



1 Nastavte položku [Display Time/Čas zobrazenia] na hodnotu [2 sec./2 s], [4 sec./4 s], [8 sec./8 s] alebo [Hold/Podržat'] (📖52).

2 Nakonfigurujte nastavenie.

- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <🔍> vyberte položku [Display Info/Zobraziť informácie]. Pomocou tlačidiel <◀><▶> vyberte požadovanú možnosť.
- Ak chcete obnoviť pôvodné nastavenie, zopakujte tento postup, ale vyberte možnosť [Off/Vyp.].

Off/Vyp.	Zobrazí sa len snímka.
Detailed/ Podrobné	Zobrazia sa podrobné informácie o snímaní (📖192).



- Ak je položka [Display Time/Čas zobrazenia] (📖52) nastavená na hodnotu [Off/Vyp.] alebo [Quick/Rýchlo], položka [Display Info/Zobraziť informácie] sa nastaví na hodnotu [Off/Vyp.] a nemožno ju zmeniť.
- Stlačením tlačidla <▼>, pokiaľ je zobrazená snímka po zhotovení, môžete prepínať zobrazovanie informácií. Nastavenia položky [Display Info/Zobraziť informácie] sa nezmenia. Snímku môžete aj vymazať, a to stlačením tlačidla <🗑>.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

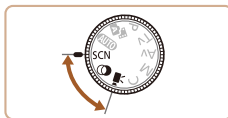
Register



3

Ďalšie režimy snímania

Efektívnejšie snímanie rôznych motívov a zhotovovanie záberov zdokonalených pomocou jedinečných obrazových efektov alebo zachytených použitím špeciálnych funkcií



Špeciálne motívy	54
Obrazové efekty (kreatívne filtre)	56
Snímanie motívov s vysokým kontrastom (vysokodynamický rozsah)	56
Snímanie použitím vyblednutých farieb (nostalgické snímky)	57
Snímanie pomocou efektu objektívov fish-eye (efekt rybieho oka)	58

Zábery podobajúce sa na miniatúrne modely (efekt miniatúry)	58
Snímanie použitím efektu hračkárskeho fotoaparátu (efekt hračkárskeho fotoaparátu).....	59
Zvýraznenie objektov (rozostrenie pozadia)	60
Snímanie použitím efektu jemného zaostrenia	60
Snímanie v monochromatickom režime	61

Špeciálne režimy na iné účely	61
Automatické snímanie po rozpoznaní tváre (inteligentná spúšť)	61
Snímanie hviezdnej oblohy (režim Hviezdy)	64
Snímanie rôznych videosekvencií	67
Snímanie videosekvencií v režime [P]	67
Snímanie veľmi spomalených videosekvencií.....	67

Predná strana

Pred použitím

Často používané
funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie
fotoaparátu

2 Automatický režim/
Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy
snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av,
M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia
Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Špeciálne motívy

Vyberte režim zodpovedajúci snímanému motívu a fotoaparát automaticky nakonfiguruje nastavenia pre optimálne zábery.



1 Prejdite do režimu [SCN].

- Otočný volič režimov nastavte do polohy [SCN].

2 Vyberte režim snímania.

- Stlačte tlačidlo <FUNC/SET>, v ponuke vyberte možnosť [M] a potom požadovaný režim snímania (168).

3 Začnite snímať.

Fotografie

Videosekvencie

4 Zhotovovanie portrétov (režim Portrét)

- Zhotovujte zábery ľudí so zjemňujúcim efektom.



Fotografie

5 Snímanie večerných motívov bez používania statívu (režim Nočné motívy snímané z ruky)

- Nádherné zábery nočných motívov alebo portrétov s večernou scénériou v pozadí bez nutnosti pevného uchopenia fotoaparátu (ako keby ste používali statív).
- Jedna snímka sa vytvorí kombináciou záberov zhotovených v sérii, čím sa obmedzí chvenie fotoaparátu a šum na snímkach.

Fotografie

Videosekvencie

6 Zhotovovanie záberov pod vodou (režim Pod vodou)

- Pomocou voliteľného vodotesného puzdra (168) môžete zhotovovať zábery morského života a scén pod vodnou hladinou v prirodzených farbách.
- Tento režim umožňuje opraviť vyvážením bielej farby a dosiahnuť rovnaký účinok ako pri použití komerčne dostupného filtra na kompenzáciu farieb (177).

Fotografie

Videosekvencie

7 Zhotovovanie záberov so zasneženým pozadím (režim Sneh)

- Jasné zábery ľudí v prirodzených farbách oproti zasneženému pozadiu.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/
Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





Fotografie

Videosekvencie

Snímanie ohňostroja (režim Ohňostroj)

- Zábery ohňostroja v živých farbách.



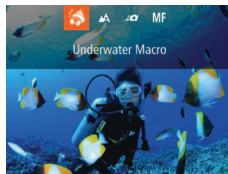
- V porovnaní s inými režimami sa objekty v režime [P] zobrazujú väčšie.
- V režimoch [P] a [P] sa snímky môžu javiť zrnité, pretože sa vzhľadom na podmienky snímania zvýši nastavenie citlivosti ISO (72).
- Keďže v režime [P] bude fotoaparát snímáť sériovo, počas snímania ho pevne držte.
- V režime [P] môže nadmerné chvenie fotoaparátu alebo určité podmienky pri snímaní zabrániť tomu, aby ste dosiahli požadované výsledky.
- V režime [P] pripevnite fotoaparát k statívu alebo ho inak stabilizujte, aby ste zabránili chveniu fotoaparátu. Pri používaní statívu alebo iných opatrení na zaistenie fotoaparátu by ste navyše mali položku [IS Mode/Režim stabilizácie obrazu] nastaviť na hodnotu [Off/Vyp.] (91).



- Ak na snímánie večerných motívov používate statív, snímaním v režime [AUTO] namiesto režimu [P] dosiahnete lepšie výsledky (30).
- V režime [P] sa síce pri stlačení tlačidla spúšte do polovice nezobrazia žiadne rámčeky, no aj tak sa určí optimálne zaostrenie.

Snímanie pod vodnou hladinou s nastavením rozsahu zaostrenia

Ak je snímánie v režime [P] (54) s nastavením rozsahu zaostrenia na hodnotu [A] ťažké, optimálne zábery pod vodnou hladinou môžete dosiahnuť použitím rozsahu zaostrenia určeného na snímánie pod vodnou hladinou.



1 Nakonfigurujte nastavenie.

- Podľa krokov č. 1 až 2 v časti „Špeciálne motívy“ (54) vyberte možnosť [P].
- Stlačte tlačidlo <◀>, vyberte požadovaný rozsah zaostrenia (pomocou tlačidiel <◀> alebo otáčaním ovládača <◀>) a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

2 Začnite snímáť.

Rozsah zaostrenia	Popis
Underwater Macro/ Makrosnímky pod vodnou hladinou	Zhotovujte zábery morského života zblízka pomocou digitálneho zoomu na ešte detailnejšie snímky.
Quick/Rychlo	Nezmeškajte neočakávané príležitosti na dobrý záber pod vodou pri snímaní objektov v strednej vzdialenosti. Toto nastavenie je vhodné najmä pre pohybujúce sa objekty.
Manual Focus/ Manuálne zaostrovánie	Zaostrujte na objekty manuálne (80).

Podrobné informácie o jednotlivých rozsahoch zaostrenia nájdete v časti „Rozsah pri snímaní“ (206).



- V režime [P] je optický zoom nastavený na maximálnu širokouhlú polohu.
- V prípade použitia digitálneho zoomu v režime [P] môžu byť snímky pri niektorých nastaveniach rozlíšenia (47) zrnité.
- V režime [P] fotoaparát nemusí zaostriť na blízke objekty. V takomto prípade skúste nastaviť rozsah zaostrenia na možnosť [A].



- Toto nastavenie môžete tiež nakonfigurovať stlačením tlačidla <◀>, dotknutím sa požadovaného rozsahu zaostrenia a opätovným dotknutím sa tejto položky.

Fotografie

Predná strana

Pred použitím

Často používané
funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie
fotoaparátu2 Automatický režim/
Hybridný automatický režim3 Ďalšie režimy
snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av,
M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia
Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Obrazové efekty (kreatívne filtre)

Pridávajú rôzne efekty na zhotovované snímky.



1 Prejdite do režimu [Q].

- Otočný volič režimov nastavte do polohy [Q].

2 Vyberte režim snímania.

- Stlačte tlačidlo <[FUNK SET]>, v ponuke vyberte možnosť [HDR] a potom požadovaný režim snímania (📖24).

3 Začnite snímať.

📷 Snímanie v živých farbách (režim Veľmi živé)

- Snímky v sýtych a živých farbách.

Fotografie

Videosekvencie



Fotografie

Videosekvencie

📷 Zábery s efektom plagátu (režim Efekt plagátu)

- Snímky, ktoré sa podobajú na starý plagát alebo ilustráciu.



- V režimoch [📷] a [📹] najprv skúste zhotoviť niekoľko skúšobných záberov, aby ste sa uistili, že dosiahnete požadované výsledky.

Snímanie motívov s vysokým kontrastom (vysokodynamický rozsah)

Pri každom zábere sa zaznamenajú tri po sebe idúce snímky s rôznymi úrovňami jasu, potom fotoaparát skombinuje oblasti snímky s optimálnym jasom a vytvorí jednu snímku. Tento režim umožňuje obmedziť vyblednuté preexponované časti a stratu detailov v zatienených oblastiach, k čomu zvyčajne dochádza na záberoch s vysokým kontrastom.

Fotografie

1 Vyberte možnosť [HDR].

- Podľa krokov č. 1 až 2 v časti „Obrazové efekty (kreatívne filtre)“ (📖56) vyberte možnosť [HDR].

2 Začnite snímať.

- Pri snímaní fotoaparát pevne držte. Po stlačení tlačidla spúšte úplne nadol fotoaparát skombinuje tri snímky.



Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



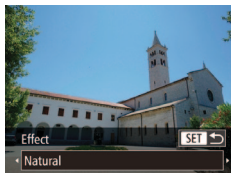


- Nadmerné chvenie fotoaparátu alebo určité podmienky pri snímaní môžu zabrániť dosiahnutiu želaných výsledkov.



- Ak snímaniu prekáža nadmerné chvenie fotoaparátu, pripevnite fotoaparát k statívu alebo ho inak stabilizujte. Pri používaní statívu alebo iných opatrení na zaistenie fotoaparátu by ste navyše mali položiť [IS Mode/Režim stabilizácie obrazu] nastaviť na hodnotu [Off/Vyp.] (191).
- Akýkoľvek pohyb objektu spôsobí rozmazanie snímok.
- Keďže fotoaparát spracúva a kombinuje snímky, ďalšiu snímku budete môcť zhotoviť až po určitom čase.

Pridávanie umeleckých efektov



- Podľa krokov č. 1 až 2 v časti „Obrazové efekty (kreatívne filtre)“ (56) vyberte možnosť [HDR].
- Stlačte tlačidlo <◀>, vyberte požadovaný efekt (pomocou tlačidiel <◀> a <▶>) alebo otáčaním ovládača <◀> a stlačte tlačidlo <FINE SET>.

Prirodzený	Snímky sú prirodzené a organické.
Umelecký štandardný	Snímky pripomínajú maľby s tlmeným kontrastom.
Umelecký živý	Snímky pripomínajú živé ilustrácie.
Umelecký výrazný	Snímky pripomínajú olejomaľby s výraznými obrysami.
Umelecký vyrytý	Snímky pripomínajú staré fotografie s výraznými obrysami a tmavým tónom.

Snímanie použitím vyblednutých farieb (nostalgické snímky)

Tento efekt spôsobí, že farby budú vyzerat' vyblednuté a snímky odfarbené ako v prípade starých fotografií. Vyberte jednu z piatich úrovni efektu.

1 Vyberte možnosť [☺].

- Podľa krokov č. 1 až 2 v časti „Obrazové efekty (kreatívne filtre)“ (56) vyberte možnosť [☺].

2 Vyberte úroveň efektu.

- Otáčaním prstenca <()> vyberte úroveň efektu.
- Zobrazí sa ukážka znázorňujúca snímku po použití efektu.

3 Začnite snímať.



- Najprv skúste zhotoviť niekoľko skúšobných záberov, aby ste sa uistili, že dosiahnete požadované výsledky.



- Na obrazovke snímania budú farby vyzerat' vyblednuté, efekt zostarnutia snímky sa však nezobrazí. Ak chcete tento efekt zobrazit', pozrite si snímku v režime prehrávania (104).
- Efekt zostarnutia snímky sa nezobrazí vo videosekvenciách.



Snímanie pomocou efektu objektivov fish-eye (efekt rybieho oka)

Snímajte s deformujúcim efektom objektivov fish-eye.

1 Vyberte možnosť [F].

- Podľa krokov č. 1 až 2 v časti „Obrazové efekty (kreatívne filtre)“ ([56]) vyberte možnosť [F].

2 Vyberte úroveň efektu.

- Otáčaním prstenca <0> vyberte úroveň efektu.

3 Začnite snímať.



- Najprv skúste zhotoviť niekoľko skúšobných záberov, aby ste sa uistili, že dosiahnete požadované výsledky.

Zábery podobajúce sa na miniatúrne modely (efekt miniatúry)

Rozmazaním oblastí snímky nad a pod vybratou časťou sa vytvorí efekt miniatúrneho modelu.

Ak pred zaznamenaním videosekvencie vyberiete rýchlosť prehrávania, môžete tiež vytvoriť videosekvencie, ktoré vyzerajú ako zábery miniatúrnych modelov. Ľudia a objekty v zábere sa počas prehrávania budú rýchlo pohybovať. Zvuk sa nezaznamená.

1 Vyberte možnosť [A].

- Podľa krokov č. 1 až 2 v časti „Obrazové efekty (kreatívne filtre)“ ([56]) vyberte možnosť [A].
- Zobrazí sa biely rám označujúci oblasť snímky, ktorá sa nerozmaže.

2 Vyberte oblasť, na ktorú chcete zaostrovať.

- Stlačte tlačidlo <V>.
- Posúvaním páčky zoomu zmeníte veľkosť rámu a otáčaním ovládača <0> ho presuniete.



3 Pri videosekvenciách vyberte rýchlosť prehrávania videosekvencie.

- Otáčaním prstenca <0> vyberte požadovanú rýchlosť.

4 Vráťte sa na obrazovku snímania a zhotovte snímku.

- Stlačením tlačidla <FUNC/SET> sa vráťte na obrazovku snímania a zhotovte snímku.



Rýchlosť a odhadovaný čas prehrávania (minútové klipy)

Rýchlosť	Čas prehrávania
5x	Približne 12 s
10x	Približne 6 s
20x	Približne 3 s



- Počas snímania videosekvencií nie je k dispozícii priblíženie. Zoom nastavte ešte pred snímaním.
- Najprv skúste zhotoviť niekoľko skúšobných záberov, aby ste sa uistili, že dosiahnete požadované výsledky.



- Ak chcete zmeniť otočenie rámu na zvislé, v kroku č. 2 stlačte tlačidlá <◀><▶>. Pomocou tlačidiel <▲><▼> obnovíte vodorovné otočenie rámu.
- Ak chcete premiestniť rám otočený vodorovne, stlačte tlačidlá <▲><▼>. Ak chcete premiestniť rám otočený zvislo, stlačte tlačidlá <◀><▶>.
- Ak fotoaparát podržíte zvislo, zmeníte otočenie rámu.
- Pri pomere strán [4:3] sa kvalita videosekvencií nastaví na hodnotu [E(VGA)] a pri pomere strán [16:9] na hodnotu [E(HD)] (46). Tieto nastavenia kvality nemožno zmeniť.



- Rám môžete presúvať aj dotykom alebo potiahnutím prsta po obrazovke.

Snímanie použitím efektu hračkárskeho fotoaparátu (efekt hračkárskeho fotoaparátu)

Tento efekt spôsobí, že sa snímky budú podobat' na snímky z hračkárskeho fotoaparátu. Rohy snímky budú tmavšie a rozmazané (vinetácia) a zmení sa aj celková farba.



1 Vyberte možnosť [☑].

- Podľa krokov č. 1 až 2 v časti „Obrazové efekty (kreatívne filtre)“ (56) vyberte možnosť [☑].

2 Vyberte farebný odtieň.

- Otáčaním prstenca <0> vyberte požadovaný farebný odtieň.
- Zobrazí sa ukážka znázorňujúca snímku po použití efektu.

3 Začnite snímať.

Standard/ Štandardný	Snímky sa podobajú na snímky z hračkárskeho fotoaparátu.
Warm/Teplý	Snímky majú teplejší odtieň než pri použití možnosti [Standard/ Štandardný].
Cool/Studený	Snímky majú studenší odtieň než pri použití možnosti [Standard/ Štandardný].



- Najprv skúste zhotoviť niekoľko skúšobných záberov, aby ste sa uistili, že dosiahnete požadované výsledky.



Zvýraznenie objektov (rozostrenie pozadia)

Pri každom snímaní sa vyhotovia dve za sebou idúce snímky, ktoré sa spracujú do jedinej snímky, a tak sa objekt zvýrazní na rozmazanom pozadí.

1 Vyberte možnosť [👤].

- Podľa krokov č. 1 až 2 v časti „Obrazové efekty (kreatívne filtre)“ (📖56) vyberte možnosť [👤].

2 Začnite snímať.

- Pri snímaní fotoaparát pevne držte. Po stlačení tlačidla spúšte úplne nadol fotoaparát vyhotoví dve snímky a spracuje ich.
- Ak bliká ikona [👤], znamená to, že snímky sa nepodarilo spracovať.



- Nadmerné chvenie fotoaparátu alebo určité podmienky pri snímaní môžu zabrániť dosiahnutiu želaných výsledkov.



- Najlepšie výsledky pri použití tohto efektu dosiahnete, keď snímate objekt zblízka a medzi objektom a pozadím je dostatočná vzdialenosť.
- Kedže fotoaparát spracúva snímky, ďalšiu snímku budete môcť zhotoviť až po určitom čase.
- Ak chcete nastaviť úroveň efektu, otočte prsteneč <0>.

Snímanie použitím efektu jemného zaostrenia

Táto funkcia umožňuje snímať fotografie, ako keby bol k fotoaparátu pripevnený filter na mäkké zaostrovanie. Úroveň tohto efektu môžete podľa potreby upraviť.

1 Vyberte možnosť [👤].

- Podľa krokov č. 1 až 2 v časti „Obrazové efekty (kreatívne filtre)“ (📖56) vyberte možnosť [👤].

2 Vyberte úroveň efektu.

- Otáčaním prsteneč <0> vyberte úroveň efektu.
- Zobrazí sa ukážka znázorňujúca snímku po použití efektu.

3 Začnite snímať.



- Najprv skúste zhotoviť niekoľko skúšobných záberov, aby ste sa uistili, že dosiahnete požadované výsledky.



Snímanie v monochromatickom režime

Zhotovte čiernobiele snímky, snímky so sépiovým odtieňom alebo modrobielie snímky.

1 Vyberte možnosť [■].

- Podľa krokov č. 1 až 2 v časti „Obrazové efekty (kreatívne filtre)“ (📖56) vyberte možnosť [■].

2 Vyberte farebný odtieň.

- Otáčaním prstenca <()> vyberte požadovaný farebný odtieň.
- Zobrazí sa ukážka znázorňujúca snímku po použití efektu.

3 Začnite snímať.



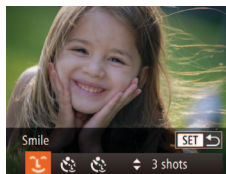
B/W/Čiernobiele	Čiernobiele snímky.
Sepia/Sépiový efekt	Snímky so sépiovými odtieňmi.
Blue/Modrá	Modrobielie snímky.

Špeciálne režimy na iné účely

Automatické snímanie po rozpoznaní tváre (inteligentná spúšť)

Automatické snímanie po rozpoznaní úsmevu

Po rozpoznaní úsmevu fotoaparát automaticky zhotoví snímku, aj keď nestlačíte tlačidlo spúšte.



1 Vyberte možnosť [😊].

- Podľa krokov č. 1 až 2 v časti „Špeciálne motívy“ (📖54) vyberte možnosť [😊] a stlačte tlačidlo <▼>.
- Pomocou tlačidiel <◀> alebo otáčaním ovládača <🔍> vyberte možnosť [😊] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Fotoaparát prejde do pohotovostného režimu snímania a zobrazí sa hlásenie [Smile Detection on/Rozpoznanie úsmevu zapnuté].

2 Namierte fotoaparát na osobu.

- Vždy keď fotoaparát rozpozna úsmev, rozsvieti sa výbojka a zhotoví sa snímka.
- Ak chcete režim rozpoznania úsmevu pozastaviť, stlačte tlačidlo <◀>. Rozpoznávanie obnovíte opätovným stlačením tlačidla <◀>.



- Po dokončení snímania prepnite na iný režim. V opačnom prípade bude fotoaparát po rozpoznaní úsmevu pokračovať v snímaní.



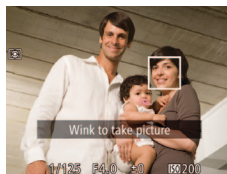


- Zábery môžete zhotovovať aj stlačením tlačidla spúšte ako zvyčajne.
- Fotoaparát rozpozná úsmevy jednoduchšie, ak sa objekty pozerajú na fotoaparát a majú dostatočne široko otvorené ústa, aby bolo vidno zuby.
- Ak chcete zmeniť počet záberov, po výbere možnosti [] v kroku č. 1 stlačte tlačidlá <▲><▼>. Funkcia [Blink Detection/Detekcia žmurknutia] (50) je k dispozícii iba pri poslednom zábere.



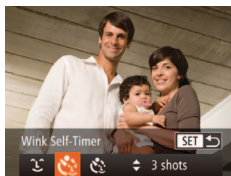
- Tento režim snímania môžete vybrať aj výberom položky [] v krokoch č. 1 až 2 v časti „Špeciálne motívy“ (54), dotknutím sa položky [DS2], čím zobrazíte obrazovku nastavenia, dotknutím sa položky [] a opätovným dotknutím sa rovnakej možnosti alebo položky [SET].

Fotografie



Používanie samospúšte s detekciou žmurknutia

Namierte fotoaparát na požadovanú osobu a stlačte tlačidlo spúšte úplne nadol. Fotoaparát zhotoví záber približne dve sekundy po tom, ako sa rozpozná žmurknutie.



1 Vyberte možnosť [].

- Podľa krokov č. 1 až 2 v časti „Špeciálne motívy“ (54) vyberte možnosť [] a stlačte tlačidlo <▼>.
- Pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača <◀> vyberte možnosť [] a stlačte tlačidlo <◀>.

2 Skomponujte záber a stlačte tlačidlo spúšte do polovice.

- Na displeji vyberte dotykom tvár osoby, ktorá má žmurknúť (AF na dotyk) a stlačte tlačidlo spúšte do polovice.
- Skontrolujte, či sa okolo tváre osoby, ktorá má žmurknúť, objavil zelený rám.

3 Stlačte tlačidlo spúšte úplne nadol.

- Fotoaparát prejde do pohotovostného režimu snímania a zobrazí sa hlásenie [Wink to take picture/Žmurknutím zhotovte snímku].
- Začne blikať výbojka a zaznie zvuk samospúšte.

4 Pozrite sa na prednú časť fotoaparátu a žmurknite.

- Fotoaparát zhotoví záber približne dve sekundy po tom, ako sa rozpozná žmurknutie osoby, ktorej tvár sa nachádza vnútri rámu.
- Ak chcete po spustení samospúšte zrušiť snímkanie, stlačte tlačidlo <MENU>.



- Ak sa žmurknutie nerozpozna, zámerne a pomaly žmurknite znova.
- Žmurknutie sa nemusí rozpoznáť, ak sú oči zakryté vlasmi, klobúkom alebo okuliarmi.
- Ako žmurknutie sa rozpozná aj zatvorenie a otvorenie oboch očí naraz.
- Ak sa žmurknutie nerozpozna, fotoaparát zhotoví záber približne 15 sekúnd neskôr.
- Ak chcete zmeniť počet záberov, po výbere možnosti [] v kroku č. 1 stlačte tlačidlá <▲><▼>. Funkcia [Blink Detection/Detekcia žmurknutia] (50) je k dispozícii iba pri poslednom zábere.
- Ak sa po stlačení tlačidla spúšte úplne nadol nenachádza v oblasti snímkania žiadna osoba, fotoaparát zhotoví snímku po tom, ako do oblasti snímkania vojde nejaká osoba a žmurkne.



- Tento režim snímania môžete vybrať aj výberom položky [] v krokoch č. 1 až 2 v časti „Špeciálne motívy“ (54), dotknutím sa položky [DS2], čím zobrazíte obrazovku nastavenia, dotknutím sa položky [] a opätovným dotknutím sa rovnakej možnosti alebo položky [SET].

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Používanie samospúšte s detekciou tváre

Fotoaparát zhotoví záber približne dve sekundy po tom, ako rozpozná tvár ďalšej osoby (napríklad fotografa), ktorá vošla do oblasti snímania (83). Táto funkcia je užitočná v prípade, že sa chcete nachádzať na skupinových fotografiách alebo podobných záberoch.



1 Vyberte možnosť [C].

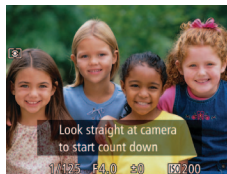
- Podľa krokov č. 1 až 2 v časti „Špeciálne motívy“ (54) vyberte možnosť [C] a stlačte tlačidlo <V>.
- Pomocou tlačidiel <◀> alebo otáčaním ovládača <◀> vyberte možnosť [C] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

2 Skomponujte záber a stlačte tlačidlo spúšte do polovice.

- Skontrolujte, či sa okolo tváre, na ktorú zaostrujete, zobrazuje zelený rám a okolo ďalších tvárí biele rámy.

3 Stlačte tlačidlo spúšte úplne nadol.

- Fotoaparát prejde do pohotovostného režimu snímania a zobrazí sa nápis [Look straight at camera to start count down/Pohľadom priamo do objektívu fotoaparátu spustíte odpočítavanie].
- Začne blikať výbojka a zaznie zvuk samospúšte.



4 Pridajte sa k objektom v oblasti snímania a pozrite sa do objektívu fotoaparátu.

- Keď fotoaparát rozpozná novú tvár, blikanie výbojky a zvuk samospúšte sa zrýchlia. (Ak sa použije blesk, výbojka ostane svietiť.) Približne o dve sekundy neskôr fotoaparát zhotoví záber.
- Ak chcete po spustení samospúšte zrušiť snímanie, stlačte tlačidlo <MENU>.



- Ak sa pridáte k ostatným osobám v oblasti snímania, no vaša tvár sa nerozpozna, fotoaparát zhotoví záber približne 15 sekúnd neskôr.
- Ak chcete zmeniť počet záberov, po výbere možnosti [C] v kroku č. 1 stlačte tlačidlá <▲><▼>. Funkcia [Blink Detection/Detekcia žmurknutia] (50) je k dispozícii iba pri poslednom zábere.



- Tento režim snímania môžete vybrať aj výberom položky [C] v krokoch č. 1 až 2 v časti „Špeciálne motívy“ (54), dotknutím sa položky [DISP], čím zobrazíte obrazovku nastavení, dotknutím sa položky [C] a opätovným dotknutím sa rovnakej možnosti alebo položky [SET].

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register

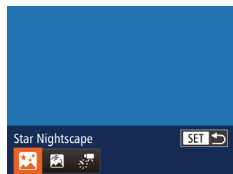


Snímanie hviezdnej oblohy (režim Hviezdy)

Fotografie

Snímanie nočných motívov pod hviezdňou oblohou (režim Nočná scéna pod hviezdami)

Umožňuje snímať pôsobivé snímky hviezdnej oblohy nad nočnými scénami. Svetlo hviezd sa na snímke automaticky zvýrazní a hviezdna obloha krásne vynikne.



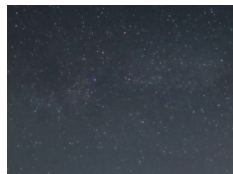
1 Vyberte možnosť [Hviezdy].

- Podľa krokov č. 1 až 2 v časti „Špeciálne motívy“ (854) vyberte možnosť [Hviezdy] a stlačte tlačidlo <▼>.
- Pomocou tlačidiel <◀> alebo otáčaním ovládača <🔍> vyberte možnosť [Hviezdy] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

2 Zaistite fotoaparát.

- Pripevnite fotoaparát k statívu alebo ho inak stabilizujte, aby ste zabránili chveniu fotoaparátu.

3 Začnite snímať.



- Optický transfokátor je nastavený na maximálnu širokouhlú polohu a nemožno ho prestaviť.
- Za určitých podmienok snímání nemusia snímky vyzeráť podľa očakávania.

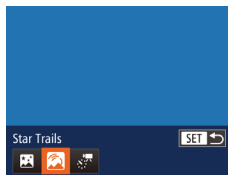


- Keďže fotoaparát spracúva a kombinuje snímky, ďalšiu snímku budete môcť zhotoviť až po určitom čase.
- Ak chcete vypnúť spracovanie, ktorým sa zvýrazňujú hviezdy, vyberte položku MENU ► karta [📷] ► [Star Emphasis/Zvýraznenie hviezd] ► [Off/Vyp.].
- V tomto režime nastavte položku [Night Display/Režim nočného zobrazenia] na hodnotu [On/Zap.] (892).
- Ak chcete pred snímaním presnejšie nastaviť polohu ohniska, prepnite do režimu manuálneho zaostrovania (880).
- Tento režim umožňuje opraviť vyváženie bielej farby a dosiahnuť rovnaký účinok ako pri použití komerčne dostupného filtra na kompenzáciu farieb (877).

Fotografie

Snímanie dráhy hviezd (režim Dráhy hviezd)

Na snímke sa zaznamenajú pruhy vytvorené pohybom hviezd po oblohe. Po nastavení času uzávierky a počtu snímok fotoaparát sníma sériu snímok. Snímanie môže trvať až 1,5 hodiny a vyhotovuje sa veľa snímok. Vopred si skontrolujte úroveň nabitia batérií a miesto na pamäťovej karte.



1 Vyberte možnosť [Hviezdy].

- Podľa krokov č. 1 až 2 v časti „Špeciálne motívy“ (854) vyberte možnosť [Hviezdy] a stlačte tlačidlo <▼>.
- Pomocou tlačidiel <◀> alebo otáčaním ovládača <🔍> vyberte možnosť [Hviezdy] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

2 Zadajte trvanie snímání.

- Otáčaním prstenca <0> vyberte trvanie snímání.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímání

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

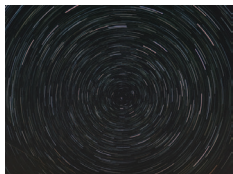
8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





3 Zaistite fotoaparát.

- Pripevnite fotoaparát k statívu alebo ho inak stabilizujte.

4 Začnite snímať.

- Stlačte tlačidlo spúšte úplne nadol. Na displeji sa krátko zobrazí hlásenie [Busy/Zaneprázdnený] a potom sa spustí snímánie.
- S fotoaparátom počas snímáania nič nerobte.
- Ak chcete snímáanie zrušiť, stlačte tlačidlo spúšte úplne nadol.



- Ak sa fotoaparátu vybíjú batérie, snímáanie sa zastaví a uloží sa zložená snímka vytvorená z dovtedy vyhotovených snímok.
- Optický transfokátor je nastavený na maximálnu širokouhlú polohu a nemožno ho prestaviť.

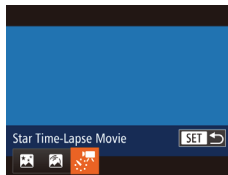


- Keďže fotoaparát spracúva a kombinuje snímky, ďalšiu snímku budete môcť zhotoviť až po určitom čase.
- V tomto režime nastavte položku [Night Display/Režim nočného zobrazenia] na hodnotu [On/Zap.] (82).
- Ak chcete pred snímaním presnejšie nastaviť polohu ohniska, prepnite do režimu manuálneho zaostrovanie (80).
- Tento režim umožňuje opraviť vyváženie bielej farby a dosiahnuť rovnaký účinok ako pri použití komerčne dostupného filtra na kompenzáciu farieb (77).

■ Snímáanie videosekvencií pohybu hviezd (režim Časozberné snímáanie hviezd)

Po stanovenú dobu sa sníma séria fotografií, ktoré sa potom spoja do videosekvencie. Fotoaparát sníma snímky raz za minútu a zvuk sa nezaaznamenáva.

Pri prehrávaní sa hviezdy pohybujú rýchlo, takže si môžete ich pohyb pozrieť za krátky čas. Snímáanie môže trvať až 2 hodiny a vyhotovuje sa vefa snímok. Vopred si skontrolujte úroveň nabitia batérií a miesto na pamäťovej karte.



1 Vyberte možnosť [🌌].

- Podľa krokov č. 1 až 2 v časti „Špeciálne motívy“ (54) vyberte možnosť [🌌] a stlačte tlačidlo <▼>.
- Pomocou tlačidiel <◀>>> alebo otáčaním ovládača <🌀> vyberte možnosť [🌌] a stlačte tlačidlo <FUNC/SET>.

2 Zadajte trvanie snímáania.

- Otáčaním prstenca <0> vyberte trvanie snímáania.

3 Zaistite fotoaparát.

- Pripevnite fotoaparát k statívu alebo ho inak stabilizujte.

Videosekvencie

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímáania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

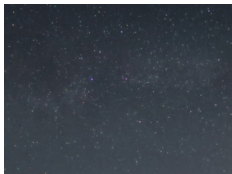
8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





4 Skontrolujte jas.

- Stlačením tlačidla spúšte úplne nadol zhotovte jednu fotografiu.
- Prepnete do režimu prehrávania (📖 103) a skontrolujte jas snímky.
- Ak chcete jas upraviť, stlačte tlačidlo <▲> na obrazovke snímania a zmeňte úroveň expozície otočením ovládača <🔍>. Vytvorte ďalšiu snímku a znova skontrolujte jas.

5 Začnite snímať.

- Stlačte tlačidlo videosekvencií. Na displeji sa krátko zobrazí hlásenie [Busy/ Zaneprázdnený] a potom sa spustí snímáníe.
- S fotoaparátom počas snímánía nič nerobte.
- Ak chcete snímáníe zrušiť, znova stlačte videosekvencií.
- Fotoaparát počas snímánía pracuje v úspornom režime (📖 159).

Odhadovaný čas snímánía a prehrávánía

Čas snímánía	Čas prehrávánía
[120']	Približne 8 s
[90']	Približne 6 s
[60']	Približne 4 s



- Ak sa fotoaparátu vybijú batérie alebo sa zaplní pamäťová karta, snímáníe sa zastaví a uloží sa videosekvencia vytvorená z dovtedy vyhotovených snímok.
- Maximálna doba snímánía sa líši v závislosti od voľného miesta na pamäťovej karte.
- Optický transfokátor je nastavený na maximálnu širokouhlú polohu a nemožno ho prestaviť.



- Keďže fotoaparát spracúva snímky, ďalšiu snímku budete môcť zhotoviť až po určitom čase.
- Ak chcete pred vytvorením videosekvencie ukladať jednotlivé vyhotovené snímky, vyberte položku MENU ► karta [📷] ► [Save 📷 Stills/Ukladať fotografie] ► [On/Zap.]. Pozor, tieto jednotlivé snímky sa považujú za jednu skupinu a pri prehrávaní sa zobrazí iba prvá snímka. V ľavej hornej časti displeja sa zobrazí ikona [SET 📷], ktorá označuje, že snímka je súčasťou skupiny. Pri vymazaní snímky zaradenej do skupiny (📖 118) sa vymažú aj všetky snímky v príslušnej skupine. Pri vymazávaní snímok buďte opatrní.
- V tomto režime nastavte položku [Night Display/Režim nočného zobrazenia] na hodnotu [On/Zap.] (📖 92).
- Ak chcete pred snímáním presnejšie nastaviť polohu ohniska, prepnete do režimu manuálneho zaoostrovaní (📖 80).
- Tento režim umožňuje opraviť vyváženie bielej farby a dosiahnuť rovnaký účinok ako pri použití komerčne dostupného filtra na kompenzáciu farieb (📖 77).

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímánía

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávánía

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Snímanie rôznych videosekvencií

Snímanie videosekvencií v režime [P]



1 Prejdite do režimu [P].

- Otočný volič režimov nastavte do polohy [P].
- Na hornom a dolnom okraji displeja sa zobrazia čierne pásy a objekt sa mierne zväčší. Čierne pásy označujú oblasti snímky, ktoré sa nezaznamenajú.

2 Nakonfigurujte nastavenia tak, aby vyhovovali videosekvencii (193 – 202).

3 Začnite snímať.

- Stlačte tlačidlo videosekvencií.
- Ak chcete zaznamenávanie videosekvencie zastaviť, znova stlačte tlačidlo videosekvencií.

Zapamätanie alebo zmena jasu snímky pred snímaním

Pred snímaním môžete uložiť expozíciu alebo ju meniť v krokoch po 1/3 v rozsahu -3 až +3.



1 Uložte expozíciu.

- Stlačte tlačidlo <▲>, čím sa zapamätá expozícia. Zobrazí sa ukazovateľ posunu expozície.
- Ak chcete zapamätanie expozície zrušiť, znova stlačte tlačidlo <▲>.

2 Upravte expozíciu.

- Sledujte displej a otáčaním ovládača <P> upravte expozíciu.

3 Začnite snímať (67).

Snímanie veľmi spomalených videosekvencií

Môžete snímať rýchlo sa pohybujúce objekty a neskôr ich spomalene prehrávať. Zvuk sa nezaznamená.

1 Vyberte možnosť [S].

- Otočný volič režimov nastavte do polohy [S].
- Stlačte tlačidlo <FUNC>, v ponuke vyberte ikonu [P] a potom možnosť [S] (24).

2 Vyberte snímkovú frekvenciu.

- Stlačte tlačidlo <FUNC>, v ponuke vyberte ikonu [QVGA 240P] a potom požadovanú snímkovú frekvenciu (24).
- Zobrazí sa nakonfigurovaná možnosť.





3 Začnite snímať (📖67).

Snímková frekvencia	Kvalita snímok	Čas prehrávania (30-sekundový klip)
240P 240 fps/sním./s	1080P (320 x 240)	Približne 4 min.
120P 120 fps/sním./s	720P (640 x 480)	Približne 2 min.



- Počas zaznamenávania nie je k dispozícii približovanie, ani keď posuniete páčku zoomu.
- Hodnoty zaostrenia, expozície a farba sa určia pri stlačení tlačidla videosekvencií.



- Videosekvencia sa bude prehrávať spomalene (📖104).
- Rýchlosť prehrávania videosekvencií môžete zmeniť pomocou softvéru (📖173).

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/
Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



4

Režim P

Odlišnejšie zábery zhotovované vašim preferovaným štýlom snímania



- Pokyny v tejto kapitole platia v prípade, ak je otočný volič režimov na fotoaparáte nastavený v režime **[P]**.
- **[P]**: naprogramovaná automatická expozícia, AE: automatická expozícia
- Skôr ako funkciu uvedenú v tejto kapitole použijete v iných režimoch ako v režime **[P]**, skontrolujte, či je táto funkcia v príslušnom režime dostupná (📖 193 – 202).

Snímanie v režime naprogramovanej automatickej expozície (režim [P])	70
Jas snímky (expozícia)	70
Úprava jasu snímky (korekcia expozície).....	70
Zapamätanie jasu a expozície snímky (pamäť AE).....	71
Zmena spôsobu merania	71
Zmena citlivosti ISO	72
Zmena úrovne redukcie šumu (redukcia šumu pri vysokej citlivosti ISO).....	73
Séria automatickej expozície (snímanie AEB)	74
Úprava jasu snímky (inteligentný kontrast)	74
Používanie filtra ND	75

Farba a sériové snímanie	76
Nastavenie vyváženia bielej farby	76
Zmena odtieňov farieb na snímke (vlastné farby).....	78
Sériové snímanie	79
Rozsah pri snímaní a zaostrovanie	80
Zhotovovanie záberov zblízka (makrosnímky).....	80
Snímanie v režime manuálneho zaostrovania	80
Digitálny telekonvertor.....	82
Zmena režimu rámu AF.....	82
Zmena nastavenia zaostrenia	84
Výber osoby, na ktorú sa má zaostriť (výber tváre) ...	85
Výber objektov, na ktoré sa má zaostriť (AF na dotyk).....	86

Snímanie pomocou pamäte AF	87
Blesk.....	87
Zmena režimu blesku	87
Úprava korekcie expozície blesku.....	88
Snímanie pomocou pamäte FE.....	89
Zmena časovania blesku	89
Zhotovovanie snímok RAW.....	90
Ďalšie nastavenia	91
Zmena kompresného pomeru (kvality snímok).....	91
Zmena nastavení režimu stabilizácie obrazu	91
Prepínanie farieb informácií na obrazovke.....	92

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Snímanie v režime naprogramovanej automatickej expozície (režim [P])

Môžete prispôbiť nastavenia mnohých funkcií, aby vyhovovali vášmu preferovanému štýlu snímania.



1 Prejdite do režimu [P].

- Volič režimov nastavte do polohy [P].

2 Podľa potreby prispôbte nastavenia (70 – 92) a zhotovte snímku.



- Ak po stlačení tlačidla spúšte do polovice nemožno dosiahnuť primeranú expozíciu, časy uzávierky a hodnoty clony sa zobrazia na oranžovo. V takom prípade skúste upraviť citlivosť ISO (72) alebo aktivovať blesk (ak sú objekty tmavé, 87), dôsledkom čoho môže byť expozícia primeraná.
- V režime [P] možno zaznamenávať aj videosekvencie, a to stlačením tlačidla videosekvencií. Niektoré nastavenia ponúk FUNC. (24) a MENU (25) sa však pri zaznamenávaní videosekvencií môžu upraviť automaticky.
- Podrobné informácie o rozsahu pri snímaní v režime [P] nájdete v časti „Rozsah pri snímaní“ (206).

Jas snímky (expozícia)

Úprava jasu snímky (korekcia expozície)

Štandardnú expozíciu nastavenú fotoaparátom možno upraviť v rozsahu –3 až +3 v krokoch po 1/3.



- Stlačte tlačidlo <▲>. Sledujte displej, otáčaním ovládača <●> upravte jas a po dokončení znova stlačte tlačidlo <▲>.
- Zobrazí sa zadaná úroveň korekcie.



- Úroveň korekcie môžete tiež upraviť dotknutím sa pravého okraja obrazovky a súčasným otáčaním prstenca <0> (98).



Zapamätanie jasu a expozície snímky (pamät' AE)

Pred snímaním môžete uložiť expozíciu alebo zadať hodnoty zaostrenia a expozície samostatne.



1 Uložte expozíciu.

- Ak chcete snímať pomocou uloženej expozície, namierte fotoaparát na objekt. Tlačidlo spúšte podržte stlačené do polovice a stlačte tlačidlo <▲>.
- Zobrazí sa ikona [✱] a expozícia sa zapamätá.
- Ak chcete zapamätanie automatickej expozície zrušiť, prestaňte prstom tlačiť na tlačidlo spúšte a znova stlačte tlačidlo <▲>. V takom prípade sa už ikona [✱] nebude zobrazovať.

2 Skomponujte záber a zhotovte snímku.



- AE: automatická expozícia
- Po zapamätaní expozície môžete otáčaním ovládača <◀▶> upraviť kombináciu času uzávierky a hodnoty clony (prepínanie programov).

Zmena spôsobu merania

Podľa nasledujúceho postupu môžete upraviť spôsob merania (spôsob merania jasu), aby vyhovoval podmienkam pri snímaní.

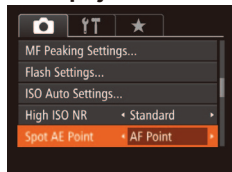


- Stlačte tlačidlo <FUNC SET>, v ponuke vyberte ikonu [(E)] a potom požadovanú možnosť (24).
- Zobrazí sa nakonfigurovaná možnosť.

[(E)] Evaluative/ Hodnotiaci	Pre zvyčajné podmienky pri snímaní vrátane záberov osvetlených zozadu. Expozícia sa automaticky upraví, aby vyhovovala podmienkam pri snímaní.
[] Center Weighted Avg./ Celoplošný so zdôrazneným stredom	Určuje priemerný jas svetla v celej oblasti snímky, pričom pri výpočte sa za dôležitejší považuje jas v stredovej oblasti.
[] Spot/Bodový	Meranie sa obmedzuje na rám [] (rám bodu bodovej AE). Môžete tiež prepojiť rám bodu bodovej AE s rámom AF (72).



Prepojenie rámu bodu bodovej AE s rámom AF



1 Nastavte spôsob merania [C].

- Podľa krokov v časti „Zmena spôsobu merania“ (71) vyberte možnosť [C].

2 Nakonfigurujte nastavenie.

- Stlačte tlačidlo <MENU>, na karte [C] vyberte položku [Spot AE Point/Rám bodu bodovej AE] a potom možnosť [AF Point/Bod AF] (25).
- Rám bodu bodovej AE sa prepojí s pohybným rámom AF (83).



- Nie je k dispozícii, keď je položka [AF Frame/Rám AF] nastavená na hodnotu [Face AiAF/Režim AiAF s detekciou tváre] (83).

Zmena citlivosti ISO



- Otáčaním prstenca <O> vyberte požadovanú citlivosť ISO.
- Zobrazí sa nakonfigurovaná možnosť.

ISO AUTO	Citlivosť ISO sa automaticky upraví, aby vyhovovala režimu a podmienkam snímania.	
ISO 80 100 125 160 200	Nízke ↓ ↑ Vysoké	Na exteriérové snímkanie v dobrom počasí.
ISO 250 320 400 500 640 800		Na snímkanie pod zamračenou oblohou alebo za súmraku.
ISO 1000 1250 1600 2000 2500 3200 4000 5000 6400		Na snímkanie nočných motívov alebo v tmavých miestnostiach.
ISO 8000 10000 12800		



- Keď je fotoaparát v režime [ISO AUTO] a chcete zobrazíť automaticky nastavenú citlivosť ISO, stlačte tlačidlo späť do polovice.
- Hoci výber nižšej citlivosti ISO môže obmedziť zrnitosť snímok, v niektorých podmienkach pri snímaní môže predstavovať väčšie riziko rozmazania objektov.
- Výberom vyššej citlivosti ISO skráťte čas uzávierky, čím sa môže obmedziť rozmazanie objektov a zväčšiť dosah blesku. Snímky sa však môžu javiť zrnité.
- Citlivosť ISO môžete nastaviť aj stlačením tlačidla <DISP>, výberom ikony [ISO], výberom požadovanej možnosti (pomocou tlačidiel <◀>>> alebo otáčaním ovládača <DISP>) a stlačením tlačidla <DISP>. Ak chcete zadať možnosť [ISO AUTO], na obrazovke nastavenia stlačte tlačidlo <DISP>.

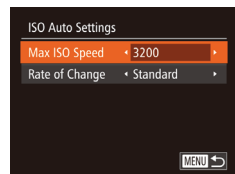


Úprava nastavenia ISO

Keď je fotoaparát nastavený na režim [ISO AUTO], možno zadať maximálnu citlivosť ISO v rozsahu [ISO 400] – [ISO 12800] a citlivosť možno zadať v troch úrovniach.

1 Prejdite na obrazovku nastavenia.

- Stlačte tlačidlo <MENU>, na karte [📷] vyberte položku [ISO Auto Settings/Automatické nastavenia citlivosti ISO] a stlačte tlačidlo <FUNC SET> (📖25).



2 Nakonfigurujte nastavenie.

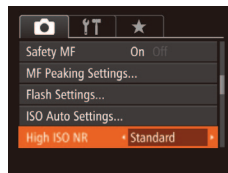
- Vyberte položku ponuky, ktorú chcete nakonfigurovať, a potom požadovanú možnosť (📖26).



- Počas výberu citlivosti ISO v ponuke FUNC. môžete obrazovku [ISO Auto Settings/Automatické nastavenia citlivosti ISO] tiež zobraziť stlačením tlačidla <MENU>.

Zmena úrovne redukcie šumu (redukcia šumu pri vysokej citlivosti ISO)

Môžete vybrať jednu z troch úrovní redukcie šumu: [Standard/Štandardná], [High/Vysoká], [Low/Nízka]. Táto funkcia je najefektívnejšia pri snímaní s vysokou citlivosťou ISO.



- Stlačte tlačidlo <MENU>, na karte [📷] vyberte položku [High ISO NR/Redukcia šumu pri vysokej citlivosti ISO] a potom požadovanú možnosť (📖25).



- Nie je k dispozícii v režime [RAW] ani [📷Pc] (📖90).

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Séria automatickej expozície (snímanie AEB)

Pri každom zábere sa zaznamenajú tri po sebe idúce snímky s rôznymi úrovňami expozície (štandardná expozícia, podexponovanie a preexponovanie). Úroveň podexponovania a preexponovania (vo vzťahu k štandardnej expozícii) môžete upraviť v rozsahu -2 až +2 dieliky v krokoch po 1/3.



1 Vyberte možnosť [4].

- Stlačte tlačidlo <FUNC SET>, v ponuke vyberte možnosť [AEB] a potom možnosť [2] (100 24).

2 Nakonfigurujte nastavenie.

- Stlačte tlačidlo <RING FUNC> a pomocou tlačidiel <◀> alebo otáčaním ovládača <DISP> upravte nastavenie.



- Snímanie AEB je k dispozícii iba v režime [S] (100 88).
- V tomto režime nie je dostupné sériové snímanie (100 79).



- Ak sa už používa korekcia expozície (100 70), hodnota zadaná pre príslušnú funkciu sa považuje za štandardnú úroveň expozície pre túto funkciu.
- Na obrazovku nastavenia znázornenú v kroku č. 2 môžete prejsť aj stlačením tlačidla <MENU> počas zobrazenia obrazovky korekcie expozície (100 70).
- Bez ohľadu na počet zadaný v režime [C] (100 39) sa zhotovia tri zábery.
- V režime [Blink Detection/Deekcia žmurknutia] (100 50) je táto funkcia k dispozícii iba pri poslednom zábere.



- Ak chcete zobraziť obrazovku nastavenia v kroku č. 2, môžete sa dotknúť položky [AEB] na obrazovke v kroku č. 1 alebo položky [MENU] na obrazovke korekcie expozície (100 70).
- Toto nastavenie môžete nakonfigurovať aj dotknutím sa alebo potiahnutím ukazovateľa na obrazovke nastavenia v kroku č. 2, čím určíte požadovanú hodnotu, a následným dotknutím sa položky [MENU].

Úprava jasu snímky (inteligentný kontrast)

Pred zhotovením záberu možno nadmerne svetlé alebo tmavé oblasti snímky (napríklad tváre alebo pozadia) rozpoznať a automaticky upraviť na optimálnu úroveň jasu.

Ak sa chcete vyhnúť vyblednutým preexponovaným častiam, nastavte korekciu dynamického rozsahu. Ak chcete zachovať detaily snímky v zatienených oblastiach, nastavte korekciu zatienenia.



- V niektorých podmienkach pri snímaní môže byť korekcia nepresná alebo spôsobiť zrnitosť snímok.



- Môžete opraviť aj existujúce snímky (100 126).
- Ovládanie fotoaparátu môžete prispôbiť tak, aby sa nastavenia korekcie dynamického rozsahu alebo zatienenia upravovali otáčaním prstenca <O> (100 96).



Korekcia dynamického rozsahu (korekcia DR)

Nasledujúcim spôsobom môžete zabezpečiť stmavnutie svetlých oblastí snímky, ktoré by inak mohli vyzerat' vyblednuté.



- Stlačte tlačidlo $\langle \text{FUNC SET} \rangle$, v ponuke vyberte ikonu $\langle \text{OFF} \rangle$ a potom požadovanú možnosť (📖24).

Možnosť	Podrobnosti	Dostupná citlivosť ISO (📖72)
$\langle \text{OFF} \rangle$	–	
$\langle \text{AUTO} \rangle$	Automatická úprava na zabránenie vyblednutým preexponovaným častiam	[ISO AUTO], [ISO 80] – [ISO 12800]
$\langle 700\% \rangle$	Spôsobí stmavnutie preexponovaných častí približne o 200 % v porovnaní s úrovňou jasu nastavenia $\langle \text{OFF} \rangle$.	[ISO AUTO], [ISO 160] – [ISO 3200]
$\langle 400\% \rangle$	Spôsobí stmavnutie preexponovaných častí približne o 400 % v porovnaní s úrovňou jasu nastavenia $\langle \text{OFF} \rangle$.	[ISO AUTO], [ISO 320] – [ISO 3200]



- Ak zadáte hodnotu mimo podporovaného rozsahu uvedeného na tomto mieste, citlivosť ISO (📖72) sa upraví na hodnotu v podporovanom rozsahu.

Korekcia zatienenia

Nasledujúcim spôsobom môžete zachovať detaily snímky v zatienených oblastiach.



- Stlačte tlačidlo $\langle \text{FUNC SET} \rangle$, v ponuke vyberte možnosť $\langle \text{OFF} \rangle$ a potom možnosť $\langle \text{AUTO} \rangle$ (📖24).
- Po nastavení sa zobrazí ikona $\langle \text{AUTO} \rangle$.

Používanie filtra ND

Ak chcete snímať s dlhším časom uzávierky a menšou hodnotou clony, použite filter ND, ktorý znižuje intenzitu svetla až na hodnotu 1/8 skutočnej úrovne (ekvivalent 3 krokov).



- Stlačte tlačidlo $\langle \text{FUNC SET} \rangle$, v ponuke vyberte možnosť $\langle \text{ND} \rangle$ a potom možnosť $\langle \text{ND} \rangle$ (📖24).



- Pripevnite fotoaparát k statívu alebo ho inak stabilizujte, aby ste zabránili chveniu fotoaparátu. Pri používaní statívu alebo iných opatrení na zaistenie fotoaparátu by ste navyše mali položku [IS Mode/Režim stabilizácie obrazu] nastaviť na hodnotu [Off/Vyp.] (📖91).



- ND: neutrálna intenzita



Farba a sériové snímánie

Fotografie

Videosekvencie

Nastavenie vyváženia bielej farby

Nastavením vyváženia bielej farby (WB) môžete farbám na snímke dodať prirodzenejší odtieň vzhľadom na snímáň motiv.



- Stlačte tlačidlo , v ponuke vyberte ikonu  a potom požadovanú možnosť (📖 24).
- Zobrazí sa nakonfigurovaná možnosť.

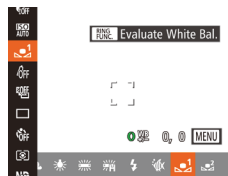
	Auto/ Automaticky	Automatické nastavenie optimálneho vyváženia bielej farby vzhľadom na podmienky pri snímaní.
	Day Light/ Denné svetlo	Na exteriérové snímánie v dobrom počasí.
	Cloudy/ Zamračené	Na snímánie pod zamračenou oblohou, v tieni alebo za súmraku.
	Tungsten/ Žiarovka	Na snímánie pod bežnými žiarovkami a žiarivkami podobnej farby.
	Fluorescent/ Žiarivka	Na snímánie pod žiarivkami teplej bielej (prípadne podobnej farby) alebo studenej bielej farby.
	Fluorescent H/Žiarivka H	Na snímánie pod dennými žiarivkami a žiarivkami podobnej farby.
	Flash/Blesk	Na snímánie s bleskom.
	Underwater/ Pod vodou	Nastaví optimálne vyváženie bielej farby na snímánie pod vodnou hladinou. Modré odtiene sa zmiernia na vytvorenie prirodzene vyzerajúcich farieb na celej snímke.
	Custom/ Vlastné	Na manuálne nastavenie vlastného vyváženia bielej farby (📖 76).

Fotografie

Videosekvencie

Vlastné vyváženie bielej farby

Pre farby na snímke, ktoré vyzerajú prirodzene pod svetlom na vašom zábere, nastavte vyváženie bielej farby tak, aby zodpovedalo zdroju svetla na mieste snímáňa. Vyváženie bielej farby nastavte pod rovnakým zdrojom svetla, aký bude osvetľovať váš záber.



- Podľa krokov v časti „Nastavenie vyváženia bielej farby“ (📖 76) vyberte možnosť  alebo .
- Namierte fotoaparát na plochý biely objekt tak, aby bol celý displej biely. Stlačte tlačidlo .
- Po zaznamenaní údajov vyváženia bielej farby sa zmení odtieň displeja.



- Ak po zaznamenaní údajov vyváženia bielej farby zmeníte nastavenia fotoaparátu, farby môžu vyzeráť neprirodzene.



- Údaje o vyvážení bielej farby môžete na obrazovke znázornenej vyššie zaznamenať aj dotknutím sa položky .

Predná strana

Pred použitím

Často používané
funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie
fotoaparátu

2 Automatický režim/
Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy
snímáňa

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av,
M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia
Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Manuálna korekcia vyváženia bielej farby

Vyváženie bielej farby môžete opraviť. Táto úprava môže zodpovedať účinku použitia komerčne dostupného filtra na konverziu farebnej teploty alebo filtra na kompenzáciu farieb.



1 Nakonfigurujte nastavenie.

- Podľa krokov v časti „Nastavenie vyváženia bielej farby“ (96) vyberte možnosť vyváženia bielej farby.
- Otáčaním prstenca <O> nastavte úroveň korekcie farieb B a A.
- Po nastavení sa zobrazí ikona [WB].

2 Nakonfigurujte rozšírené nastavenia.

- Ak chcete nakonfigurovať rozšírenejšie nastavenia, stlačte tlačidlo <MENU> a otáčaním prstenca <O> alebo ovládača <P>, prípadne stláčaním tlačidiel <▲><▼><◀><▶> upravte úroveň korekcie.
- Ak chcete obnoviť úroveň korekcie, stlačte tlačidlo <R.FUNC.>.
- Stlačením tlačidla <MENU> dokončíte nastavenie.



- Vo fotoaparáte sa úrovne korekcie vyváženia bielej farby zachovávajú, aj keď v kroku č. 1 prepnete na inú možnosť vyváženia bielej farby. Ak však zaznamenáte údaje na vlastné vyváženie bielej farby, úrovne korekcie sa nastaví znova.



- B: modrá, A: jantárová, M: purpurová, G: zelená
- Ovládanie fotoaparátu môžete prispôsobiť tak, aby sa obrazovka nastavenia farieb B a A zobrazovala jednoduchým otáčaním prstenca <O> (96).
- Jedna úroveň korekcie modrej alebo jantrovej farby sa rovná približne 7 miredom na filtri na konverziu farebnej teploty. (Mired: jednotka farebnej teploty, ktorá vyjadruje hustotu filtra na konverziu farebnej teploty.)



- Úroveň korekcie môžete vybrať aj dotknutím sa alebo potiahnutím ukazovateľa v kroku č. 1 alebo rámu v kroku č. 2.
- Obrazovku znázornenú v kroku č. 2 môžete zobraziť aj dotknutím sa položky [MENU] v kroku č. 1.
- Na obrazovke znázornenej v kroku č. 2 môžete dotknutím sa položky [R.FUNC.] obnoviť pôvodnú úroveň a dotknutím sa položky [MENU] znova zobrazíť obrazovku snímania.



Zmena odtieňov farieb na snímke (vlastné farby)

Podľa potreby zmeňte odtiene farieb na snímke, napríklad skonvertovaním snímok na sépiové alebo čiernobiely.



- Stlačte tlačidlo , v ponuke vyberte ikonu  a potom požadovanú možnosť (📖 24).
- Zobrazí sa nakonfigurovaná možnosť.

	My Colors Off/Vlastné farby vypnuté	–
	Vivid/Živé	Zvýrazní sa kontrast a sýtosť farieb, vďaka čomu budú snímky ostrejšie.
	Neutral/Neutrálne	Zmiernením kontrastu a sýtosti farieb sa vytvoria snímky s tlmenými farbami.
	Sepia/Sépiový efekt	Vytvoria sa snímky so sépiovými odtieňmi.
	B/W/Čiernobiely	Vytvoria sa čiernobiely snímky.
	Positive Film/Pozitív	Kombináciou efektov živej modrej, živej zelenej a živej červenej farby vzniknú intenzívne, no zároveň prirodzene vyzerajúce farby, ktoré sa podobajú farbám na pozitíve.
	Lighter Skin Tone/Svetlejší odtieň pokožky	Odtiene pokožky sa zosvetlia.
	Darker Skin Tone/Tmavší odtieň pokožky	Odtiene pokožky stmavnú.
	Vivid Blue/Živá modrá	Zvýraznia sa modré odtiene na snímkach. Obloha, oceán a ďalšie modré objekty získajú živšie farby.
	Vivid Green/Živá zelená	Zvýraznia sa zelené odtiene na snímkach. Hory, listie a ďalšie zelené objekty získajú živšie farby.
	Vivid Red/Živá červená	Zvýraznia sa červené odtiene na snímkach. Červené objekty získajú živšie farby.
	Custom Color/Prispôsobenie farieb	Podľa potreby upravte kontrast, ostrosť, sýtosť farieb a iné vlastnosti (📖 78).



- V režime [Se] ani [BW] nemožno nastaviť vyváženie bielej farby (📖 76).
- V režimoch [L] a [Ap] sa môžu zmeniť aj iné farby ako odtiene ľudskej pokožky. Pri niektorých odtieňoch pokožky nemusia tieto nastavenia viesť k očakávaným výsledkom.

Prispôsobenie farieb

Vyberte požadovanú úroveň kontrastu, ostrosti, sýtosti farieb, červeného, zeleného a modrého odtieňa a odtieňov pokožky na snímke v rozsahu 1 až 5.



1 Prejdite na obrazovku nastavenia.

- Podľa krokov v časti „Zmena odtieňov farieb na snímke (vlastné farby)“ (📖 78) vyberte možnosť [Sc] a stlačte tlačidlo .

2 Nakonfigurujte nastavenie.

- Pomocou tlačidiel <▲><▼> vyberte príslušnú možnosť a pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača <🌀> zadajte požadovanú hodnotu.
- Ak chcete dosiahnuť silnejšie alebo intenzívnejšie efekty (alebo tmavšie odtiene pokožky), nastavte hodnotu doprava. Ak chcete dosiahnuť slabšie alebo menej intenzívne efekty (alebo svetlejšie odtiene pokožky), nastavte hodnotu doľava.
- Stlačením tlačidla  dokončíte nastavenie.

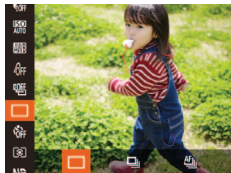


- Hodnotu môžete určiť aj dotknutím sa alebo potiahnutím prsta po obrazovke.



Sériové snímání

Ak chcete snímať sériovo, podržte tlačidlo spúšte stlačené úplne nadol. Podrobné informácie o rýchlosti sériového snímání nájdete v časti „Rýchlosť sériového snímání“ (1206).



1 Nakonfigurujte nastavenie.

- Stlačte tlačidlo <[PUNKT] SET>, v ponuke vyberte ikonu [] a potom požadovanú možnosť (124).
- Zobrazí sa nakonfigurovaná možnosť.

2 Začnite snímať.

- Ak chcete snímať sériovo, podržte tlačidlo spúšte stlačené úplne nadol.

Režim	Popis
Continuous/Nepretržité	Sériové snímání, pri ktorom sa hodnoty zaostrenia a expozície určia po stlačení tlačidla spúšte do polovice.
Continuous AF/Sériové snímání AF*	Sériové snímání a zaostrovanie. Položka [AF Frame/Rám AF] sa nastaví na hodnotu [1-point/1 bod] a nemožno ju zmeniť.

* V režime [] (155), v režime manuálneho zaostrovania (180) alebo po zapamätaní hodnoty automatického zaostrovania (187) sa nastavenie [AF] zmení na hodnotu [LV].



- Nemožno používať so samospúšťou (138) ani s nastavením [Blink Detection/Detekcia žmurknutia] (150).
- V závislosti od podmienok pri snímání, nastavení fotoaparátu a polohy zoomu môže fotoaparát dočasne prestať snímať alebo sa môže sériové snímání spomaliť.
- Snímání sa môže spomaliť aj v súvislosti s narastajúcim počtom záberov.
- Snímání sa môže spomaliť v prípade, ak sa používa blesk.
- Keď sa používa dotyková spúšť (139), fotoaparát namiesto sériového snímání zhotoví len jednu snímku.



- Pri použití funkcie identifikácie tváre (141) sa určí miesto na prvej fotografii, kde je zaznamenané meno, a na ďalších záberoch sa meno zaznamená na rovnakom mieste.



Snímky zobrazované počas prehrávania

Každý súbor snímok zhotovených v režime [P], [Tv], [Av] alebo [M] v sérii sa považuje za jednu skupinu, a preto sa zobrazí iba prvá snímka z príslušnej skupiny. V ľavej hornej časti displeja sa zobrazí ikona [SET], ktorá označuje, že snímka je súčasťou skupiny.



- Pri vymazaní snímky zaradenej do skupiny (118) sa vymažú aj všetky snímky v príslušnej skupine. Pri vymazávaní snímok buďte opatrní.



- Zoskupené snímky možno prehrávať jednotlivito (111) a nezoskupené (112).
- Ochrano (116) snímky zaradenej do skupiny nastavíte ochranu všetkých snímok v príslušnej skupine.
- Zoskupené snímky možno zobrazovať jednotlivito pri prehrávaní pomocou vyhľadávania snímok (109) alebo inteligentného náhodného výberu (115). V takom prípade sa zoskupenie snímok dočasne zruší.
- Pri zoskupených snímkach nie sú k dispozícii tieto úkony: úprava informácií na identifikáciu tváre (112), zväčšenie (113), označovanie ako obľúbených položiek (121), úpravy (124 – 127), tlač (176), nastavenie tlače jednotlivých snímok (180) ani pridávanie do albumu (182). Ak chcete tieto operácie vykonať, zobrazte zoskupené snímky jednotlivito (111) alebo najprv zrušte ich zoskupenie (112).

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímání

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register

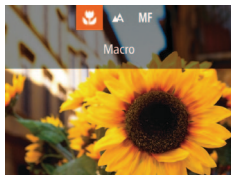


Rozsah pri snímaní a zaostrovanie

Fotografie

Zhotovovanie záberov zblízka (makrosnímky)

Ak chcete zaostrovať iba na blízke objekty, nastavte fotoaparát na režim [🌻]. Podrobné informácie o rozsahu zaostrenia nájdete v časti „Rozsah pri snímaní“ (📖206).



- Stlačte tlačidlo <◀>, vyberte možnosť [🌻] (pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača <🔍>) a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Po nastavení sa zobrazí ikona [🌻].



- Ak sa použije blesk, môže dôjsť k vinetácii.
- Ak je režim rámu AF nastavený na hodnotu [Face AiAF/Režim AiAF s detekciou tváre], po použití dotykovej spúšte sa fotoaparát prepne do režimu [🌻].



- Skúste fotoaparát pripevniť k statívu a snímať v režime [🌻], aby ste zabránili chveniu fotoaparátu (📖38).



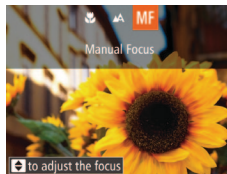
- Toto nastavenie môžete nakonfigurovať aj stlačením tlačidla <◀>, dotknutím sa položky [🌻] a opätovným dotknutím sa tejto položky.

Snímanie v režime manuálneho zaostrovania

Fotografie

Videosekvencie

Ak v režime AF nemožno zaostriť, použite manuálne zaostrovanie. Môžete nastaviť všeobecnú ohniskovú polohu a stlačiť tlačidlo spúšte do polovice. Fotoaparát určí optimálnu ohniskovú polohu v blízkosti nastavenej polohy. Podrobné informácie o rozsahu zaostrenia nájdete v časti „Rozsah pri snímaní“ (📖206).



Indikátor manuálneho zaostrenia

1 Vyberte položku [MF].

- Stlačte tlačidlo <◀>, vyberte možnosť [MF] (pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača <🔍>) a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Zobrazí sa ikona [MF] a indikátor manuálneho zaostrenia.

2 Nastavte všeobecnú ohniskovú polohu.

- Sledujte indikátor manuálneho zaostrenia na displeji (ktorý znázorňuje vzdialenosť a ohniskovú polohu) a oblasť priblíženého zobrazenia a pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <🔍> nastavte všeobecnú ohniskovú polohu a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Ak chcete nastaviť priblíženie, stlačte tlačidlo <▶>.
- Posuňte zaostrovací rámček podľa potreby (📖83).

3 Jemne doladíte zaostrenie.

- Keď stlačíte tlačidlo spúšte do polovice, fotoaparát jemne doladí ohniskovú polohu (bezpečné MF).

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





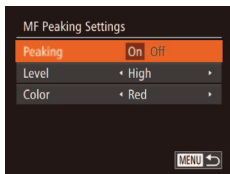
- Pri manuálnom zaostrovaní je režim rámu AF (82) nastavený na hodnotu [1-point/1 bod] a veľkosť rámu AF (83) na hodnotu [Normal/Normálna], pričom tieto nastavenia nemožno zmeniť.
- Zaostrovanie je možné pri používaní digitálneho zoomu (36), digitálneho telekonvertora (82) alebo televízora namiesto displeja (172), ale nezobrazí sa priblížená oblasť.



- Zaostrenie môžete upraviť aj otáčaním prstenca <0> (96).
- Ak chcete zaostrovať presnejšie, skúste fotoaparát stabilizovať pripevnením k statívu.
- Ak chcete oblasť priblíženého zobrazenia skryť alebo zväčšiť, stlačte tlačidlo <MENU> a upravte nastavenia položky [MF-Point Zoom/Bodové priblíženie MF] na karte [📷] podľa potreby (25).
- Ak chcete vypnúť automatické jemné doladenie zaostrenia po stlačení tlačidla spúšte do polovice, stlačte tlačidlo <MENU> a nastavte položku [Safety MF/Bezpečné MF] na karte [📷] na hodnotu [Off/Vyp.] (25).

Jednoduchá identifikácia oblasti zaostrenia (obrysy MF)

Okraje zaostrených objektov sa zobrazujú farebne, čím sa uľahčuje manuálne zaostrenie. Podľa potreby môžete upraviť farby a citlivosť (úroveň) určenia okraja.



1 Prejdite na obrazovku nastavenia.

- Stlačte tlačidlo <MENU>, na karte [📷] vyberte položku [MF Peaking Settings/Nastavenia obrysův MF] a potom možnosť [On/Zap.] (25).

2 Nakonfigurujte nastavenie.

- Vyberte položku ponuky, ktorú chcete nakonfigurovať, a potom požadovanú možnosť (26).

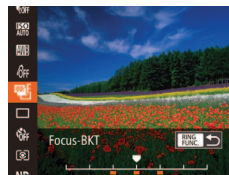


- Zobrazené farby obrysův manuálneho zaostrovania sa na snímkach nezaznamenajú.



Séria zaostrení (režim série zaostrení)

Pri každom zábere sa zaznamenajú tri po sebe idúce snímky – prvá s manuálne nastavenou ohniskovou vzdialenosťou a ďalšie s najvzdialenejšou a najbližšou ohniskovou polohou určenou podľa predvolených nastavení. Vzdialenosť od zadanej hodnoty zaostrenia možno nastaviť v troch úrovniach.



1 Vyberte možnosť [📷].

- Stlačte tlačidlo <FUNC SET>, v ponuke vyberte možnosť [📷] a potom možnosť [📷] (24).

2 Nakonfigurujte nastavenie.

- Stlačte tlačidlo <RING FUNC> a pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača <🔍> upravte nastavenie.



- Sériá zaostrení je k dispozícii iba v režime [📷] (88).
- V tomto režime nie je dostupné sériové snímkanie (79).



- Na obrazovku nastavenia znázornenú v kroku č. 2 môžete prejsť aj stlačením tlačidla <MENU> v kroku č. 2 časti „Snímkanie v režime manuálneho zaostrovania“ (80).
- Bez ohľadu na počet zadaný v režime [📷] (39) sa zhotovia tri zábery.
- V režime [Blink Detection/Detekcia žmurknutia] (50) je táto funkcia k dispozícii iba pri poslednom zábere.





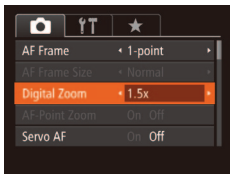
- Ak chcete zobraziť obrazovku znázornenú v kroku č. 2, môžete sa dotknúť položky [PANE] na obrazovke v kroku č. 1 alebo položky [MENU] na obrazovke manuálneho zaostrovania (80).
- Toto nastavenie môžete tiež nakonfigurovať dotknutím sa alebo potiahnutím ukazovateľa na obrazovke v kroku č. 2, čím určíte požadovanú hodnotu, a následným dotknutím sa položky [PANE].

Fotografie

Videosekvencie

Digitálny telekonvertor

Ohniskovú vzdialenosť objektívu možno zväčšiť približne 1,5-násobne alebo 2,0-násobne. To umožňuje obmedziť chvenie fotoaparátu, pretože čas uzávierky je kratší než pri použití zoomu (vrátane digitálneho zoomu) pri rovnakej úrovni priblíženia.



- Stlačte tlačidlo <MENU>, na karte [] vyberte položku [Digital Zoom/Digitálny zoom] a potom požadovanú možnosť (25).
- Obraz sa zväčší a na displeji sa zobrazí úroveň priblíženia.



- Digitálny telekonvertor nemožno používať s digitálnym zoomom (36) ani s bodovým priblížením AF (49).



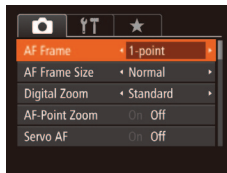
- Ohnisková vzdialenosť pri použití možností [1.5x] a [2.0x] je 36,0 – 180,0 mm, resp. 48,0 – 240,0 mm (ekvivalent 35 mm filmu).
- Čas uzávierky môže byť ekvivalentný po posunutí páčky zoomu úplne k polohe maximálneho priblíženia teleobjektívom <[]> a po priblížení (zväčšení) objektu na rovnakú veľkosť podľa kroku č. 2 v časti „Väčšie priblíženie objektov (digitálny zoom)“ (36).

Fotografie

Videosekvencie

Zmena režimu rámu AF

Nasledujúcim spôsobom môžete zmeniť režim rámu AF (automatického zaostrovania) tak, aby vyhovoval podmienkam pri snímaní.



- Stlačte tlačidlo <MENU>, na karte [] vyberte položku [AF Frame/Rám AF] a potom požadovanú možnosť (25).

Fotografie

Videosekvencie

1 bod

Zobrazí sa jeden rám AF. Táto funkcia je účinná na spoľahlivé zaostrovanie.



- Ak po stlačení tlačidla spúšte do polovice nedokáže fotoaparát zaostriť, zobrazí sa žltý rám AF a ikona [1]. Upozorňujeme, že bodové priblíženie AF (49) nie je možné.



- Ak chcete skomponovať zábery tak, aby sa objekty nachádzali na okraji alebo v rohu, najskôr namierte fotoaparát tak, aby zachytil objekt v ráme AF, a potom podržte tlačidlo spúšte stlačené do polovice. Naďalej držte tlačidlo spúšte stlačené do polovice, podľa potreby zmeníte kompozíciu záberu a potom stlačte tlačidlo spúšte úplne nadol (pamäť zaostrenia).

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Premiestnenie a zmena veľkosti rámov AF (1 bod)

Ak chcete zmeniť polohu alebo veľkosť rámu AF, nastavte režim rámu AF [1-point/1 bod].



1 Premiestnite rám AF.

- Dotknite sa obrazovky. Na mieste, ktorého ste sa dotkli, sa zobrazí oranžový rám AF (AF na dotyk).
- Otáčaním ovládača <◂> môžete presúvať rám AF a pomocou tlačidla <◀><▼><◄><►> môžete nastaviť presnú polohu.
- Ak stlačíte tlačidlo <MENU>, rám AF sa vráti do pôvodnej polohy v strede.

2 Zmeňte veľkosť rámu AF.

- Ak chcete zmenšiť veľkosť rámu AF, otočte prstenec <0>. Opätovným otočením obnovíte pôvodnú veľkosť.

3 Dokončíte nastavenie.

- Stlačte tlačidlo <POWER/SET>.



- Rámy AF sa zobrazujú s normálnou veľkosťou pri používaní digitálneho zoomu (836) alebo digitálneho telekonvertora (882) a v režime manuálneho zaostrovania (880).



- Môžete tiež prepojiť rám bodu bodovej AE s rámom AF (872).
- Veľkosť rámu AF môžete nakonfigurovať aj stlačením tlačidla <MENU> a výberom položky [AF Frame Size/Veľkosť rámu AF] na karte [CAMERA].



- Na obrazovke v kroku č. 1 môžete obnoviť pôvodnú pozíciu rámu AF dotknutím sa položky [MENU] alebo ukončiť nastavenie dotknutím sa položky [SET].

Režim AiAF s detekciou tváre

- Služí na rozpoznanie tvárí ľudí a následné nastavenie zaostrenia, expozície (iba v režime hodnotiaceho merania) a vyváženia bielej farby (iba možnosť [AWB]).
- Keď fotoaparát namierite na objekt, okolo tváre osoby, ktorú fotoaparát určí za hlavný objekt, sa zobrazí biely rám a okolo ostatných rozpoznaných tvárí sa zobrazia až dva sivé rámy.
- Keď fotoaparát rozpozná pohyb, rámy budú sledovať pohybujúce sa objekty do určitej vzdialenosti.
- Po stlačení tlačidla spúšte do polovice sa okolo zaostrených tvárí zobrazia až deväť zelených rámov.

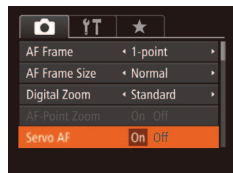


- Ak sa tváre nerozpoznávajú alebo ak sa zobrazia len sivé rámy (bez bieleného rámu), po stlačení tlačidla spúšte do polovice sa na zaostrených oblastiach zobrazia až deväť zelených rámov.
- Ak je funkcia pomocného automatického zaostrovania (884) nastavená na hodnotu [On/Zap.] a nerozpoznávajú sa tváre, po stlačení tlačidla spúšte do polovice sa v strede displeja zobrazí rám AF.
- Príklady tvárí, ktoré sa nedajú rozpoznať:
 - vzdialené alebo príliš blízke objekty,
 - tmavé alebo svetlé objekty,
 - tváre z profilu, naklonené alebo čiastočne skryté.
- Fotoaparát môže omylom považovať za ľudské tváre aj iné objekty.
- Ak po stlačení tlačidla spúšte do polovice nedokáže fotoaparát zaostriť, nezobrazia sa žiadne rámy AF.



Snímanie použitím pomocného automatického zaostrovania

Tento režim pomáha predchádzať chýbajúcim záberom pohybujúcich sa objektov, pretože fotoaparát naďalej zaostruje na objekt a upravuje expozíciu, kým držíte tlačidlo spúšte stlačené do polovice.



1 Nakonfigurujte nastavenie.

- Stlačte tlačidlo <MENU>, na karte [📷] vyberte položku [Servo AF/Pomocné automatické zaostrovanie] a potom možnosť [On/Zap.] (📖25).

2 Zaostríte.

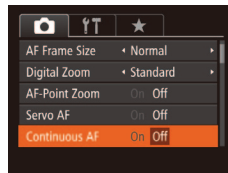
- Počas stlačenia tlačidla spúšte do polovice sa zachovávajú hodnoty zaostrenia a expozície na mieste zobrazenia modrého rámu AF.



- V niektorých podmienkach pri snímaní sa nemusí dať zaostriť.
- Keď pri slabom osvetlení stlačíte tlačidlo spúšte do polovice, pomocné automatické zaostrovanie sa nemusí aktivovať (rámy AF sa nemusia zmeniť na modré). V takom prípade sa hodnoty zaostrenia a expozície nastavujú podľa zadaného režimu rámu AF.
- Ak nemožno dosiahnuť primeranú expozíciu, čas uzávierky a hodnota clony sa zobrazia na oranžovo. Prestaňte prstom tlačiť na tlačidlo spúšte a potom ho znova stlačte do polovice.
- Snímanie s pamäťou AF nie je k dispozícii.
- Položka [AF-Point Zoom/Bodové priblíženie AF] na karte [📷] nie je k dispozícii.
- Nie je k dispozícii pri používaní samospúšte (📖38).

Zmena nastavenia zaostrenia

Môžete zmeniť predvolené nastavenie fotoaparátu, ktorý nepretržite zaostruje na zamierené objekty, aj keď nie je stlačené tlačidlo spúšte. Namiesto toho môžete zaostrovanie fotoaparátu obmedziť iba na moment stlačenia tlačidla spúšte do polovice.



- Stlačte tlačidlo <MENU>, na karte [📷] vyberte položku [Continuous AF/Nepretržité AF] a potom možnosť [Off/Vyp.] (📖25).

On/ Zap.	Keďže fotoaparát nepretržite zaostruje na objekty, kým nestlačíte tlačidlo spúšte do polovice, nepremeškáte náhle príležitosti na fotografovanie.
Off/ Vyp.	Fotoaparát nezaostrová nepretržite, čím sa šetrí energia batérií.



Výber osoby, na ktorú sa má zaostriť (výber tváre)

Môžete snímať po výbere tváre konkrétnej osoby, na ktorú chcete zaostriť.

1 Pripravte fotoaparát na výber tváre.

- Nastavte rám AF na možnosť [Face AiAF/ Režim AiAF s detekciou tváre] (83).
- Priradte funkciu [AF-ON] tlačidlu <RING FUNC.> (99).



2 Prejdite do režimu výberu tváre.

- Namierte fotoaparát na tvár príslušnej osoby a stlačte tlačidlo <RING FUNC.>.
- Po zobrazení hlásenia [Face Select: On/Výber tváre: zapnutý] sa okolo tváre rozpoznanej ako hlavný objekt zobrazí rám tváre [AF-ON].
- Aj keď sa objekt pohne, rám tváre [AF-ON] ho sleduje do určitej vzdialenosti.
- Ak sa tvár nerozpozná, rám [AF-ON] sa nezobrazí.

3 Vyberte tvár, na ktorú chcete zaostriť.

- Ak chcete rám tváre [AF-ON] premiestniť na ďalšiu rozpoznanú tvár, stlačte tlačidlo <RING FUNC.>.
- Po premiestnení rámu tváre na všetky rozpoznané tváre sa zobrazí hlásenie [Face Select: Off/Výber tváre: vypnutý] a znova sa zobrazí obrazovka nastaveného režimu rámu AF.



- Keď je položka [Face ID/Identifikácia tváre] nastavená na možnosť [On/Zap.], mená zaregistrovaných osôb sa nezobrazia, keď na zaostreň vyberiete inú, nezaregistrovanú tvár. Tieto mená však budú zaznamenané vo fotografiách (41).

4 Začnite snímať.

- Stlačte tlačidlo spúšte do polovice. Keď fotoaparát zaostrí, rám [AF-ON] sa zmení na rám [AF-ON].
- Stlačením tlačidla spúšte úplne nadol zhotovte snímku.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Výber objektov, na ktoré sa má zaostriť (AF na dotyk)

Môžete snímať po výbere tváre osoby alebo iného objektu, na ktorý chcete zaostriť.



1 Nastavte rám AF na možnosť [Face AiAF/Režim AiAF s detekciou tváre] (83).

2 Vyberte tvár osoby alebo iný objekt, na ktorý chcete zaostriť.

- Dotknite sa objektu alebo osoby na displeji.
- Po rozpoznaní objektu fotoaparát zapípa a zobrazí sa rám [L R]. Zaostrenie sa zachová aj v prípade, že sa objekt pohne.
- AF na dotyk zrušíte dotknutím sa tlačidla [↶].



3 Začnite snímať.

- Stlačte tlačidlo spúšte do polovice. Keď fotoaparát zaostrí, rám [L R] sa zmení na zelený rám [L R].
- Stlačením tlačidla spúšte úplne nadol zhotovte snímku.



- Ak nechcete spustiť snímku po dotknutí sa obrazovky, vypnite režim [Touch Shutter/Dotyková spúšť]. Stlačte tlačidlo <MENU>, na karte [] vyberte položku [Touch Shutter/Dotyková spúšť] a potom možnosť [Off/Vyp.] (25).
- Sledovanie nemusí byť možné, ak sú objekty príliš malé, ak sa príliš rýchlo pohybujú alebo ak je medzi objektmi a pozadím nedostatočný kontrast.
- Aj keď snímame v režime [] (80), fotoaparát obnoví režim [A], ak sa dotknete obrazovky a určíte tak miesto zaostrenia.
- Ak ste položku [Face ID/Identifikácia tváre] nastavili na možnosť [On/Zap.], mená sa nebudú zobrazovať, ak fotoaparát zistí prítomnosť zaregistrovaných osôb, ale mená budú zaznamenané do fotografií (41). Meno sa však zobrazí v prípade, ak objekt, ktorý ste zvolili na zaostrenie, bude rovnaký ako osoba, ktorú detegovala funkcia Identifikácia tváre.



Snímanie pomocou pamäte AF

Zaostrenie si môže fotoaparát zapamätať. Po zapamätaní zaostrenia sa ohnisková poloha nezmení ani potom, ako prestanete prstom tlačiť na tlačidlo spúšte.



1 Uložte zaostrenie.

- Tlačidlo spúšte podržte stlačené do polovice a stlačte tlačidlo <◀>.
- Zapamätá sa zaostrenie a zobrazí sa ikona [MF] a indikátor manuálneho zaostrenia.
- Ak chcete zapamätanie zaostrenia zrušiť, stlačte tlačidlo spúšte do polovice a znova stlačte tlačidlo <◀>.

2 Skomponujte záber a zhotovte snímku.

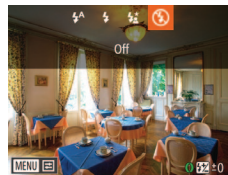


- Nemožno používať s dotykovou spúšťou (📖39).

Blesk

Zmena režimu blesku

Režim blesku môžete zmeniť, aby sa zhodoval so snímaným motívom. Podrobné informácie o dosahu blesku nájdete v časti „Dosah blesku“ (📖206).



1 Vyklopte blesk.

- Posuňte prepínač <⚡>.

2 Nakonfigurujte nastavenie.

- Stlačte tlačidlo <▶>, vyberte požadovaný režim blesku (pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača <🔘>) a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Zobrazí sa nakonfigurovaná možnosť.



- Ak je blesk sklopený, stlačením tlačidla <▶> nemožno zobraziť obrazovku nastavenia. Posunutím prepínača <⚡> vyklopte blesk a nakonfigurujte nastavenie.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



⚡ Automaticky

Pri slabom osvetlení sa automaticky aktivuje.

⚡ Zapnutý

Použije sa pri každom zábere.

⚡ Synchronizácia s dlhým časom uzávierky

Osvetlí hlavný objekt (napríklad ľudí), kým sa sníma s dlhším časom uzávierky, aby sa osvetlili pozadia mimo dosahu blesku.



- V režime [⚡] pripevnite fotoaparát k statívu alebo ho inak stabilizujte, aby ste zabránili chveniu fotoaparátu. Pri používaní statívu alebo iných opatrení na zaistenie fotoaparátu by ste navyše mali položku [IS Mode/Režim stabilizácie obrazu] nastaviť na hodnotu [Off/Vyp.] (91).
- V režime [⚡] platí, že aj keď sa použije blesk, treba zabezpečiť, aby sa hlavný objekt nehýbal, kým sa neprehrá zvuk uzávierky.

⚡ Off/Vyp.

Na snímame bez blesku.



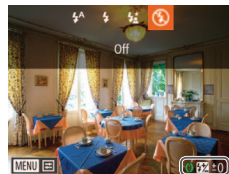
- Ak pri slabom osvetlení stlačíte tlačidlo spúšte do polovice a zobrazí sa blikajúca ikona [⚡], pripevnite fotoaparát k statívu alebo ho inak stabilizujte.



- Úpravy môžete vykonať aj stlačením tlačidla <▶>, dotknutím sa požadovanej možnosti a opätovným dotknutím sa tejto položky.

Úprava korekcie expozície blesku

Rovnako ako pri bežnej korekcii expozície (70) možno upraviť expozíciu blesku v rozsahu -2 až +2 dieliky v krokoch po 1/3.



- Vyklopte blesk, stlačte tlačidlo <▶> a okamžitým otočením prstenca <0> vyberte požadovanú úroveň korekcie. Potom stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Zobrazí sa zadaná úroveň korekcie.



- Ak počas snímania s bleskom hrozí riziko preexponovania, fotoaparát automaticky upraví čas uzávierky alebo hodnotu clony, aby sa obmedzili vyblednuté preexponované časti a aby sa snímalo s optimálnou expozíciou. Automatickú úpravu času uzávierky a hodnoty clony však môžete vypnúť zobrazením MENU (25) a výberom karty [📷] ▶ [Flash Settings/Nastavenia blesku] ▶ [Safety FE/Bezpečná FE] ▶ [Off/Vyp.].
- Korekciu expozície blesku môžete nakonfigurovať aj zobrazením MENU (25) a výberom karty [📷] ▶ [Flash Settings/Nastavenia blesku] ▶ [Flash Exp. Comp/Korekcia expozície blesku].
- Pri vyklopenom blesku môžete obrazovku MENU [Flash Settings/Nastavenia blesku] (25) otvoriť aj stlačením tlačidla <▶> a okamžitým stlačením tlačidla <MENU>.



- Na obrazovku MENU [Flash Settings/Nastavenia blesku] (25) môžete prejsť aj stlačením tlačidla <▶> a následným dotknutím sa položky [MENU].



Snímanie pomocou pamäte FE

Rovnako ako pri používaní pamäte AE (📖71) si fotoaparát môže zapamätať expozíciu na snímanie s bleskom.



1 Vyklopte blesk a nastavte ho na režim [⚡] (📖87).

2 Uložte expozíciu blesku.

- Ak chcete snímať pomocou uloženej expozície, namierte fotoaparát na objekt. Tlačidlo spúšte podržte stlačené do polovice a stlačte tlačidlo <▲>.
- Použije sa blesk a po zobrazení ikony [✱] sa zachová úroveň výkonu blesku.
- Ak chcete zapamätanie expozície blesku zrušiť, prestaňte prstom tlačiť na tlačidlo spúšte a znova stlačte tlačidlo <▲>. V takom prípade sa už ikona [✱] nebude zobrazovať.

3 Skomponujte záber a zhotovte snímku.

- Po jednom zábere sa zapamätanie expozície blesku zruší a ikona [✱] sa už nebude zobrazovať.



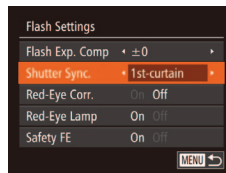
- Pamäť FE nemožno použiť s dotykovou spúšťou (📖39) ani s režimom AF na dotyk (📖86), pretože dotknutím sa obrazovky pamäť FE zrušíte.



- FE: expozícia blesku

Zmena časovania blesku

Časovanie blesku a uzávierky zmeníte nasledujúcim spôsobom.



1 Prejdite na obrazovku nastavenia.

- Stlačte tlačidlo <MENU>, na karte [📷] vyberte položku [Flash Settings/ Nastavenia blesku] a stlačte tlačidlo <FUNC. SET> (📖25).

2 Nakonfigurujte nastavenie.

- Vyberte položku [Shutter Sync./ Synchronizácia uzávierky] a potom požadovanú možnosť (📖26).

1st-curtain/ Prvá lamela	Blesk sa použije ihneď po otvorení uzávierky.
2nd-curtain/ Druhá lamela	Blesk sa použije ihneď pred zatvorením uzávierky.



Zhotovovanie snímok RAW

Snímky RAW predstavujú „surové“ (nespracované) údaje zaznamenané v podstate bez straty obrazovej kvality, ku ktorej dochádza pri internom spracovaní snímok vo fotoaparáte. Snímky RAW môžete podľa potreby upraviť pomocou softvéru Digital Photo Professional (173), a to s minimálnou stratou obrazovej kvality.



- Stlačte tlačidlo , v ponuke vyberte ikonu [JPEG] a potom požadovanú možnosť (24).

JPEG Zaznamenávajú sa snímky JPEG. Snímky JPEG sa spracúvajú vo fotoaparáte, aby sa dosiahla optimálna obrazová kvalita, a komprimujú, aby sa obmedzila veľkosť súborov. Kompresia je však nevratná, takže pôvodný, nespracovaný stav snímok už nemožno obnoviť. Spracovanie snímok tiež môže spôsobiť určitú stratu obrazovej kvality.

RAW Zaznamenávajú sa snímky RAW. Snímky RAW predstavujú „surové“ (nespracované) údaje zaznamenané v podstate bez straty obrazovej kvality, ku ktorej dochádza pri spracovaní snímok vo fotoaparáte. Údaje nemožno v tomto stave zobrazovať v počítači ani tlačíť. Snímky musíte najprv pomocou softvéru (Digital Photo Professional) skonvertovať na bežné súbory JPEG alebo TIFF. Snímky možno upraviť s minimálnou stratou obrazovej kvality. Podrobné informácie o rozlíšení a počte záberov, ktoré sa zmestia na kartu, nájdete v časti „Počet snímok s pomerom strán 4:3 na pamäťovej karte“ (205).

RAW+JPEG Pri každom zábere sa zaznamenávajú dve snímky – snímka RAW aj snímka JPEG. Snímku JPEG možno zobraziť v počítači alebo vytlačiť bez použitia softvéru.



- Pri prenose snímok RAW (alebo snímok RAW a JPEG zaznamenaných spoločne) do počítača vždy použite špeciálny softvér (173).
- V režimoch [RAW] a [RAW+JPEG] sú funkcie digitálneho zoomu (36), označenia dátumom (40) a redukcie červených očí (47) nastavené na hodnotu [Off/Vyp.]. Okrem toho nemožno nakonfigurovať ani úroveň redukcie šumu (73), inteligentný kontrast (74) a vlastné farby (78).



- Snímky JPEG majú príponu .JPG a snímky RAW príponu .CR2.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Ďalšie nastavenia

Fotografie

Zmena kompresného pomeru (kvality snímok)

Podľa nasledujúceho postupu môžete vybrať niektorý z dvoch kompresných pomerov: [S] (veľmi vysoké) a [L] (vysoké). Informácie o počte záberov, ktoré sa pri jednotlivých kompresných pomeroch zmestia na pamäťovú kartu, nájdete v časti „Počet snímok s pomerom strán 4:3 na pamäťovej karte“ (205).

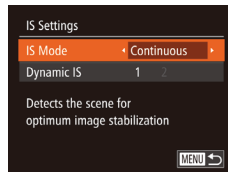


- Stlačte tlačidlo , v ponuke vyberte ikonu [L] a potom požadovanú možnosť (24).

Zmena nastavení režimu stabilizácie obrazu

Fotografie

Videosekvencie



1 Prejdite na obrazovku nastavenia.

- Stlačte tlačidlo <MENU>, na karte  vyberte položku [IS Settings/Nastavenia stabilizácie obrazu] a stlačte tlačidlo <FUNC.SET> (25).

2 Nakonfigurujte nastavenie.

- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <DISP> vyberte položku [IS Mode/Režim stabilizácie obrazu]. Pomocou tlačidiel <◀><▶> vyberte požadovanú možnosť (26).

Continuous/ Nepretržite	Automaticky sa použije optimálna stabilizácia obrazu pre dané podmienky pri snímaní (inteligentný stabilizátor obrazu) (35).
Shoot Only*/ Iba pri snímaní*	Stabilizácia obrazu je aktívna iba v čase snímania.
Off/Vyp.	Vypne stabilizáciu obrazu.

* Pri snímaní videosekvencií sa toto nastavenie zmení na hodnotu [Continuous/Nepretržite].



- Ak stabilizácia obrazu nedokáže zabrániť chveniu fotoaparátu, pripevnite fotoaparát k statívu alebo ho inak stabilizujte. V takom prípade nastavte položku [IS Mode/Režim stabilizácie obrazu] na hodnotu [Off/Vyp.].

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

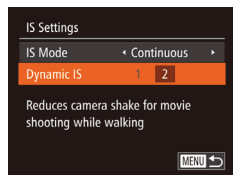
10 Dodatok

Register



Snímanie videosekvencií s objektmi rovnakej veľkosti, aká sa zobrazí pred snímaním

Počas zaznamenávania videosekvencie sa zobrazí menšia oblasť zobrazenia obrazu so zväčšeným objektom. Táto funkcia slúži na korekciu iného skreslenia, napríklad chvenia fotoaparátu pri otáčaní. Ak chcete snímať objekty s rovnakou veľkosťou, aká sa zobrazí pred snímaním, môžete túto stabilizáciu obrazu vypnúť.



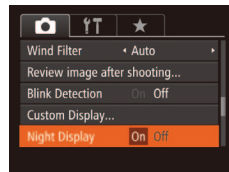
- Podľa krokov v časti „Zmena nastavení režimu stabilizácie obrazu“ (📖91) prejdite na obrazovku [IS Settings/ Nastavenia stabilizácie obrazu].
- Vyberte položku [Dynamic IS/Dynamický stabilizátor obrazu] a potom možnosť [2] (📖35).



- Ak chcete, aby sa objekty zaznamenávali s rovnakou veľkosťou, aká sa zobrazí pred snímaním, môžete tiež položku [IS Mode/Režim stabilizácie obrazu] nastaviť na hodnotu [Off/Vyp.].

Prepínanie farieb informácií na obrazovke

Informácie zobrazené na obrazovke snímania a ponuky možno zmeniť na farbu vhodnú na snímání pri slabom osvetlení. Povolenie tohto nastavenia je užitočné v režimoch ako napr. 📷 (📖64).



- Stlačte tlačidlo <MENU>, na karte 📷 vyberte položku [Night Display/Režim nočného zobrazenia] a potom možnosť [On/Zap.] (📖25).



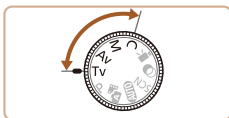
- V režime prehrávania farbu nemožno nastaviť.



5

Režimy Tv, Av, M a C

Zhotovovanie elegantnejších a dômyselnejších záberov a prispôsobenie fotoaparátu vášmu štýlu snímania



- Pokyny v tejto kapitole platia v prípade, ak je fotoaparát nastavený na príslušný režim.

Presné časy uzávierky (režim [Tv])	94
Presné hodnoty clony (režim [Av])	94
Presné časy uzávierky a hodnoty clony (režim [M])	95
Úprava výkonu blesku	96

Prispôsobenie štýlov snímania	96
Zmena nastavení ovládacieho prstenca	96
Nastavenie pomocou ovládacieho prstenca	98
Prispôsobenie obrazovky s informáciami	98
Pohodlné ovládanie pomocou tlačidla <RING> alebo tlačidla videosekvencií	99

Prispôsobenie ponuky FUNC. (Rozloženie ponuky FUNC.)	100
Výber položiek do ponuky	100
Uloženie nastavení snímania	101
Uloženie bežne používaných položiek ponuky snímania (Moja ponuka)	102

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Presné časy uzávierky (režim [Tv])

Pred snímaním môžete nasledujúcim spôsobom nastaviť preferovaný čas uzávierky. Fotoaparát potom automaticky upraví hodnotu clony, aby vyhovovala tomuto času uzávierky. Podrobné informácie o dostupných časoch uzávierky nájdete v časti „Čas uzávierky“ (📖207).

1 Prejdite do režimu [Tv].

- Otočný volič režimov nastavte do polohy [Tv].

2 Nastavte čas uzávierky.

- Otáčaním prstenca <O> nastavte čas uzávierky.



Čas uzávierky (s)

Dostupná citlivosť ISO (📖72)

15 – 1,3

[ISO AUTO] – [ISO 80] – [ISO 3200]

1 – 1/2500

[ISO AUTO] – [ISO 80] – [ISO 12800]



- Pri čase uzávierky 1,3 sekundy alebo dlhšom budete môcť ďalšiu snímku zhotoviť až po chvíli, kým sa zo snímok neodstráni šum.
- Ak snímate s dlhým časom uzávierky a s fotoaparátom pripevneným k statívu, mali by ste položku [IS Mode/Režim stabilizácie obrazu] nastaviť na hodnotu [Off/Vyp.] (📖91).
- Ak sa použije blesk, nastavený čas sa môže podľa potreby automaticky predĺžiť.
- Oranžové hodnoty clony po stlačení tlačidla spúšte do polovice signalizujú, že sa nastavenia odchyľujú od štandardnej expozície. Upravujte čas uzávierky, kým sa hodnota clony nezobrazí na bielo, alebo použite funkciu bezpečného posunu (📖94).
- Snímky vyhotovené pri vysokej citlivosti ISO môžu byť zrnité.



- [Tv]: časová hodnota
- Ovládanie fotoaparátu môžete prispôbiť tak, aby sa čas uzávierky menil otáčaním ovládača <C> (📖96).

Presné hodnoty clony (režim [Av])

Pred snímaním môžete nasledujúcim spôsobom nastaviť preferovanú hodnotu clony. Fotoaparát potom automaticky upraví čas uzávierky, aby vyhovoval tejto hodnote clony.

Podrobné informácie o dostupných hodnotách clony nájdete v časti „Clona“ (📖207).

1 Prejdite do režimu [Av].

- Otočný volič režimov nastavte do polohy [Av].

2 Nastavte hodnotu clony.

- Otáčaním prstenca <O> nastavte požadovanú hodnotu clony.



- Oranžové časy uzávierky po stlačení tlačidla spúšte do polovice signalizujú, že sa nastavenia odchyľujú od štandardnej expozície. Upravujte hodnotu clony, kým sa čas uzávierky nezobrazí na bielo, alebo použite funkciu bezpečného posunu (pozrite nižšie).



- [Av]: hodnota clony (veľkosť otvoru vytvoreného clonou v objektíve)
- Ak chcete v režimoch [Tv] a [Av] predísť problémom s expozíciou, môže čas uzávierky alebo hodnotu clony automaticky upraviť fotoaparát, a to aj v prípade, že štandardnú expozíciu nemožno dosiahnuť iným spôsobom. Stlačte tlačidlo <MENU> a nastavte položku [Safety Shift/Bezpečný posun] na karte [📷] na hodnotu [On/Zap.] (📖25). Po použití blesku sa však funkcia bezpečného posunu zakáže.
- Ovládanie fotoaparátu môžete prispôbiť tak, aby sa hodnota clony menila otáčaním ovládača <C> (📖96).



Presné časy uzávierky a hodnoty clony (režim [M])

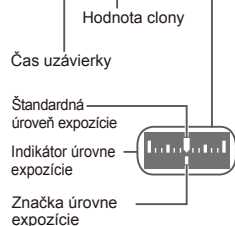
Pred snímaním môžete podľa nasledujúcich krokov nastaviť preferovaný čas uzávierky a hodnotu clony, aby sa dosiahla požadovaná expozícia. Podrobné informácie o dostupných časoch uzávierky a hodnotách clony nájdete v častiach „Čas uzávierky“ (📖207) a „Clona“ (📖207).

1 Prejdite do režimu [M].

- Otočný volič režimov nastavte do polohy [M].

2 Nakonfigurujte nastavenie.

- Otáčaním ovládača <⚙> nastavte čas uzávierky a otáčaním prstenca <0> hodnotu clony.
- Na indikátore úrovne expozície sa zobrazí značka úrovne expozície založená na nastavenej hodnote, ktorá slúži na porovnanie so štandardnou úrovňou expozície.
- Ak je rozdiel oproti štandardnej expozícii väčší ako 2 dieliky, značka úrovne expozície sa zobrazí na oranžovo.



Čas uzávierky (s)	Dostupná citlivosť ISO (📖72)
250 – 40	[ISO 80]
30 – 1,3	[ISO 80] – [ISO 3200]
1 – 1/2500	[ISO 80] – [ISO 12800]



- Po nastavení času uzávierky alebo hodnoty clony sa môže úroveň expozície zmeniť v prípade, že upravíte polohu zoomu alebo zmeníte kompozíciu záberu.
- V závislosti od nastaveného času uzávierky alebo hodnoty clony sa môže zmeniť jas displeja. Po vyklopení blesku a nastavení režimu [⚡] však jas displeja ostane rovnaký.
- Ak chcete na dosiahnutie štandardnej expozície automaticky upraviť nastavenie, ktoré ste nenakonfigurovali v kroku č. 2 (čas uzávierky alebo hodnotu clony), podržte tlačidlo spúšte stlačené do polovice a stlačte tlačidlo <▲>. Pri niektorých nastaveniach nemusí byť štandardná expozícia možná.
- Snímky vyhotovené pri vysokej citlivosti ISO môžu byť zrnité.



- [M]: manuálny režim
- Výpočet štandardnej expozície je založený na zadanom spôsobe merania (📖71).
- Ovládanie fotoaparátu môžete prispôsobiť tak, aby sa otáčaním prstenca <0> menil čas uzávierky a otáčaním voliča <⚙> menila hodnota clony (📖96).

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Úprava výkonu blesku

V režime [M] môžete vybrať niektorú z troch úrovní výkonu blesku.

1 Vyklopte blesk.

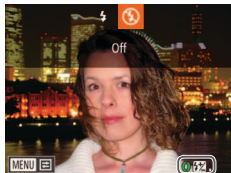
- Posuňte prepínač <⚡>.

2 Prejdite do režimu [M].

- Otočný volič režimov nastavte do polohy [M].

3 Nakonfigurujte nastavenie.

- Stlačte tlačidlo <▶> a okamžitým otočením prstenca <()> vyberte požadovanú úroveň výkonu blesku. Potom stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Po nastavení sa zobrazí úroveň výkonu blesku. [1/2]: nízka, [1/2..1]: stredná, [1/2..1..1]: vysoká



- Výkon blesku môžete nastaviť aj zobrazením MENU (25) a výberom karty [CAM] ► [Flash Settings/Nastavenia blesku] ► [Flash Output/Výkon blesku].
- V režime [Tv] alebo [Av] môžete nastaviť výkon blesku zobrazením MENU (25) a výberom karty [CAM] ► [Flash Settings/Nastavenia blesku] ► [Flash Mode/Režim blesku] ► [Manual/Manuálne].
- Na obrazovku MENU [Flash Settings/Nastavenia blesku] môžete prejsť aj stlačením tlačidla <▶> a následným stlačením tlačidla <MENU>.

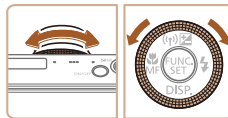


- Na obrazovku MENU [Flash Settings/Nastavenia blesku] môžete prejsť aj stlačením tlačidla <▶> a dotykom položky [MENU].

Prispôsobenie štýlov snímania

Zmena nastavení ovládacieho prstenca

Funkcie priradené ovládaciemu prstencu môžete zmeniť nasledujúcim spôsobom. Pomocou ovládacieho prstenca si môžete vychutnať pocit z ovládania plne manuálneho fotoaparátu.



1 Vyberte funkciu, ktorú chcete priradiť prstencu <()>.

- Stlačte tlačidlo <RING FUNC.>.
- Pomocou tlačidla <RING FUNC.> alebo tlačidiel <◀><▶>, prípadne otáčaním prstenca <()> alebo ovládača <DISP> vyberte požadovanú možnosť.
- Stlačením tlačidla <FUNC SET> dokončíte nastavenie.

2 Nakonfigurujte priradenú funkciu.

- Otáčaním prstenca <()> alebo ovládača <DISP> nakonfigurujte priradenú funkciu.



- Toto nastavenie môžete nakonfigurovať aj stlačením tlačidla <RING FUNC.>, výberom požadovanej položky dotknutím sa tejto položky a opätovným dotknutím sa tejto položky.

- 1 Základné funkcie fotoaparátu
- 2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim
- 3 Ďalšie režimy snímania
- 4 Režim P
- 5 Režimy Tv, Av, M a C
- 6 Režim prehrávania
- 7 Funkcie pripojenia Wi-Fi
- 8 Ponuka nastavení
- 9 Príslušenstvo
- 10 Dodatok



Funkcie, ktoré možno priradiť ovládaciemu prstencu

Funkcie, ktoré môžete priradiť ovládaciemu prstencu, sa líšia v závislosti od režimu snímania. Príslušné priradenia tiež určujú, ktoré funkcie možno priradiť ovládaču.

Priraditeľná funkcia	Režim snímania	Režim snímania			
		M	Av	Tv	P
STD	0	Av	Av	Tv	ISO
	☉	Tv	–	–	–
ISO	0	ISO	ISO	ISO	ISO
	☉	Tv, Av*	Av	Tv	–
☒	0	Tv	+/-	+/-	+/-
	☉	Av	Av	Tv	–
MF	0	Možno manuálne zaostrovať (80).			
WB	0	Možno opraviť vyváženie bielej farby (76).			
ZOOM	0	Možno približovať v krokoch (37).			
☐	0	Možno nakonfigurovať korekciu dynamického rozsahu (75).			
☐	0	Možno zapnúť alebo vypnúť korekciu zatienu (75).			
☐	0	Možno zmeniť pomer strán (46).			
C	–	Funkcie možno priradiť podľa potreby (97).			

- * +/-: korekcia expozície (70), ISO: citlivosť ISO (72), MF: manuálne zaostrovanie (80), Tv: čas uzávierky (94), Av: hodnota clony (94).
- Keď tlačidlu <RING> priradíte funkciu [MF], [WB], [ZOOM] [☐], [☐] alebo [☐], ovládaču <☉> môžete priradiť rovnaké funkcie ako v prípade položky [ISO].
- * Medzi nastaveniami Tv a Av možno prepínať stláčaním tlačidla <▲>.



- Ikony označené symbolom [☉] znamenajú, že funkcia nie je k dispozícii v aktuálnom režime snímania ani pri aktuálnom stave funkcie.
- Prstenec <0> možno používať na krokové približovanie v režime [AUTO], [SCN] alebo v režime videosekvencií (37).

Fotografie

Videosekvencie

Priradenie funkcií ovládaciemu prstencu

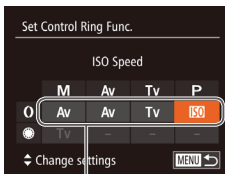
Ovládaciemu prstencu môžete priradiť funkcie na základe jednotlivých režimov snímania.

1 Vyberte možnosť [C].

- Podľa kroku č. 1 v časti „Zmena nastavení ovládacieho prstenca“ (96) vyberte možnosť [C] a stlačte tlačidlo <MENU>.

2 Nakonfigurujte nastavenie.

- Pomocou tlačidiel <◀> alebo otáčaním ovládača <☉> vyberte režim snímania s funkciami na priradenie.
- Pomocou tlačidiel <▲> <▼> alebo otáčaním prstenca <0> vyberte funkciu, ktorú chcete priradiť ovládaciemu prstencu.
- Funkcie, ktoré môžete priradiť ovládaču, sa automaticky aktualizujú.
- Stlačením tlačidla <MENU> sa vrátite na obrazovku snímania.



Funkcie, ktoré možno priradiť ovládaciemu prstencu



- Na obrazovku nastavenia môžete prejsť aj výberom možnosti [C] a dotknutím sa položky [MENU] v kroku č. 1 časti „Zmena nastavení ovládacieho prstenca“ (96).
- Na obrazovke nastavenia môžete funkcie priradené ovládaciemu prstencu tiež nakonfigurovať dotknutím sa požadovaných funkcií a potom položky [MENU].

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Nastavenie pomocou ovládacieho prstenca

Otáčaním ovládacieho prstenca môžete okamžite nastaviť citlivosť ISO, korekciu expozície, čas uzávierky a hodnotu clony, keď pomocou dotýkania sa obrazovky prepínate medzi týmito položkami.



- Dotknutím sa pravého okraja (naľavo ohraničeného rámom) zobrazíte položky ponuky, potiahnutím prsta nahor alebo nadol vyberte požadovanú položku a otáčaním prstenca <O> určíte požadovanú hodnotu.



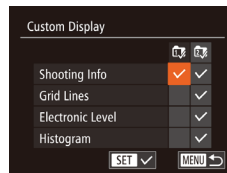
Dostupné položky nastavenia sa líšia podľa režimu snímania. Funkcie priradené ovládaciemu prstencu (📖96) sa nezobrazujú.

M	Av	Tv	P
ISO	ISO	ISO	ISO
Tv	+/-	+/-	+/-
Av	Av	Tv	

- +/-: korekcia expozície (📖70), ISO: citlivosť ISO (📖72), Tv: čas uzávierky (📖94), Av: hodnota clony (📖94).

Prispôsobenie obrazovky s informáciami

Nastavte počet vlastných zobrazení (📖24) a informácie, ktoré sa budú na jednotlivých obrazovkách zobrazovať po stlačení tlačidla <▼> na obrazovke snímania.



1 Prejdite na obrazovku nastavenia.

- Stlačte tlačidlo <MENU>, na karte [📷] vyberte položku [Custom Display/Vlastné zobrazenie] a stlačte tlačidlo <FUNC SET> (📖25).

2 Nakonfigurujte nastavenie.

- Pomocou tlačidiel <▲><▼><◀><▶> alebo otáčaním ovládača <🔍> vyberte požadovanú položku a stlačte tlačidlo <FUNC SET>. Položky vybrané na zobrazenie sú označené ikonou [✓].
- Vybrané položky (označené ikonou [✓]) sa objavia na obrazovke.

Shooting Info/ Informácie o snímaní	Zobrazia sa informácie o snímaní (📖191).
Grid Lines/Mriežka	Zobrazí sa referenčná mriežka.
Electronic Level/ Elektronický ukazovateľ roviny	Zobrazí sa elektronický ukazovateľ roviny (📖49).
Histogram	V režimoch [P], [Tv], [Av] a [M] sa zobrazí histogram (📖106).





- Ak stlačíte tlačidlo spúšte do polovice a z obrazovky s nastaveniami vlastného zobrazenia sa vrátite na obrazovku snímania, nastavenia sa neuložia.
- Nastaviť možno aj sivé položky, ale v niektorých režimoch snímania sa nemusia zobraziť.



- Mriežka sa nezaznamená na snímkach.



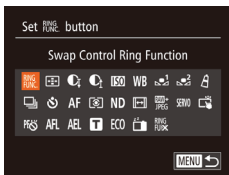
- Položku, ktorú chcete zobraziť, môžete vybrať aj dotknutím sa tejto položky.

Fotografie

Videosekvencie

Pohodlné ovládanie pomocou tlačidla <RING FUNC.> alebo tlačidla videosekvencií

K tlačidlu <RING FUNC.> alebo tlačidlu videosekvencií možno priradiť funkcie, ktoré potom môžete aktivovať rýchlo a jednoducho.



1 Prejdite na obrazovku nastavenia.

- Stlačte tlačidlo <MENU>, na karte [CAM] vyberte položku [Set RING FUNC. button/Nastaviť RING FUNC. tlačidlo] alebo [Set RING FUNC. button/Nastaviť RING FUNC. tlačidlo] alebo [Set RING FUNC. button/Nastaviť RING FUNC. tlačidlo] a stlačte tlačidlo <RING FUNC. SET> (25).

2 Nakonfigurujte nastavenie.

- Pomocou tlačidiel <▲><▼><◀><▶> alebo otáčaním ovládača <DISP> vyberte funkciu, ktorú chcete priradiť, a stlačte tlačidlo <RING FUNC. SET>.

3 Podľa potreby použite priradenú funkciu.

- Priradenú funkciu aktivujete stlačením tlačidla, ku ktorému ste ju priradili.



- Ak chcete obnoviť predvolené nastavenia, vyberte možnosť [RING FUNC.] v ponuke [Set RING FUNC. button/Nastaviť RING FUNC. tlačidlo] alebo možnosť [RING FUNC.] v ponuke [Set RING FUNC. button/Nastaviť RING FUNC. tlačidlo].
- Ikony označené symbolom [Q] znamenajú, že funkcia nie je k dispozícii v aktuálnom režime snímania ani pri aktuálnom stave funkcie.
- Pomocou funkcie [AF] môžete premiestňovať a meniť veľkosť rámu AF stlačením tlačidla <RING FUNC.> v režime rámu AF [1-point/1 bod] (83).
- V prípade funkcie [AF] alebo [AF] sa pri každom stlačení tlačidla zaznamenajú údaje o vyvážení bielej farby (76) a nastavenie vyváženia bielej farby sa zmení na možnosť [AF] alebo [AF].
- V prípade funkcie [AF] sa pri každom stlačení priradeného tlačidla nastaví a zapamätá zaostrenie. Následne sa zobrazí ikona [AF].
- V prípade funkcie [AF] sa stlačením priradeného tlačidla vypne obrazovka.
 - Stlačte ľubovoľné tlačidlo (okrem tlačidla ON/OFF).
 - Podržte fotoaparát v inej polohe.
 - Vyklopte alebo sklopte blesk.
- V režime [AF], [AF] alebo [AF] možno nahrávať videosekvencie, aj ak je k tlačidlu videosekvencií priradená iná funkcia.



- Nastavenia môžete nakonfigurovať aj dotknutím sa požadovanej možnosti a opätovným dotknutím sa tejto položky alebo položky [MENU].

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



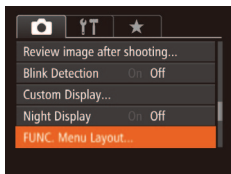
Prispôsobenie ponuky FUNC. (Rozloženie ponuky FUNC.)

Zobrazenie položiek ponuky FUNC. možno prispôsobiť. Funkcie nezobrazené v tejto ponuke budú k dispozícii na karte [📷] obrazovky ponuky.

Fotografie

Videosekvencie

Výber položiek do ponuky



1 Prejdite na obrazovku nastavenia.

- Stlačte tlačidlo <MENU>, vyberte možnosť [FUNC. Menu Layout/ Rozloženie ponuky FUNC.] na karte [📷] a potom stlačte tlačidlo <FUNC SET> (📖25).

2 Vyberte ikony do ponuky.

- Pomocou tlačidiel <▲><▼><◀><▶> alebo otáčaním ovládača <🔍> a následným stlačením tlačidla <FUNC SET> vyberte ikony do ponuky FUNC. Vybrané ikony sa označia ikonou [✓].
- Vybrané položky (označené ikonou [✓]) sa objavia na obrazovke.
- Položky neoznačené ikonou [✓] budú k dispozícii na karte [📷] obrazovky ponuky.



- Obrazovku kroku 2 možno otvoriť aj podržaním tlačidla <FUNC SET>, keď je zobrazená ponuka FUNC.
- Položky odstránené z ponuky FUNC. možno pridať do ponuky Moja ponuka (📖102); keď ich pridáte späť do ponuky FUNC., automaticky sa z ponuky Moja ponuka odstraňuje.

Zmena usporiadania položiek ponuky



3 Nakonfigurujte nastavenie.

- Stlačte tlačidlo <MENU>, vyberte možnosť [OK] (pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otočením ovládača <🔍>) a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

1 Prejdite na obrazovku nastavenia.

- Na obrazovke kroku 2 v postupe „Výber položiek do ponuky“ (📖100) stlačte tlačidlo <RING FUNC.>.
- Pomocou tlačidla <FUNC SET> alebo <▶> vyberte ikonu, ktorú chcete presunúť. Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <🔍> vyberte názov polohy a stlačte tlačidlo <FUNC SET> alebo <◀>.

2 Nakonfigurujte nastavenie.

- Stlačte tlačidlo <MENU>, vyberte možnosť [OK] (pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otočením ovládača <🔍>) a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Uloženie nastavení snímání

Uložte bežne používané režimy snímání a nakonfigurované nastavenia funkcií na opätovné použitie. Ak neskôr budete chcieť získať prístup k uloženým nastaveniam, stačí otočný volič režimov otočiť do polohy [C]. Týmto spôsobom možno zachovať dokonca aj nastavenia, ktoré sa po prepnutí na iný režim snímání alebo vypnutí fotoaparátu zvyčajne vymažú (napríklad nastavenia samospúšte).

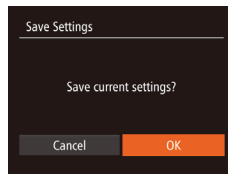
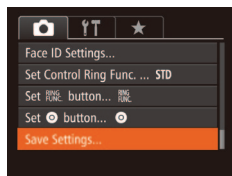
Nastavenia, ktoré možno uložiť

- Režimy snímání ([P], [Tv], [Av] a [M])
- Položky nastavené v režime [P], [Tv], [Av] alebo [M] (📖 70 – 96)
- Nastavenia režimu snímání
- Polohy zoomu
- Pozície manuálneho zaostrovania (📖 80)
- Nastavenia ponuky Moja ponuka (📖 102)

1 Prejdite do režimu snímání s nastaveniami, ktoré chcete uložiť, a podľa potreby zmeňte nastavenia.

2 Nakonfigurujte nastavenie.

- Stlačte tlačidlo <MENU>, na karte [📷] vyberte položku [Save Settings/Uložiť nastavenia] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.



3 Uložte nastavenia.

- Pomocou tlačidiel <◀>>> alebo otáčaním ovládača <🔍> vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.



- Ak chcete upraviť uložené nastavenia (s výnimkou režimu snímání), vyberte možnosť [C], zmeňte nastavenia a potom zopakujte kroky č. 2 až 3. Tieto nastavenia sa nepoužívajú v iných režimoch snímání.



- Ak chcete vymazať informácie uložené v režime [C] a obnoviť predvolené hodnoty, otočte otočný volič režimov do polohy [C] a vyberte položku [Reset All/Obnoviť všetko] (📖 165).

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímání

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

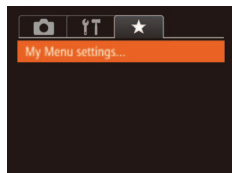
10 Dodatok

Register



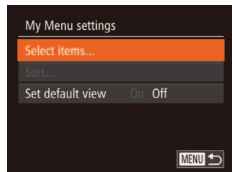
Uloženie bežne používaných položiek ponuky snímania (Moja ponuka)

Na karte [★] môžete uložiť až päť bežne používaných položiek ponuky snímania. Prispôbením karty [★] môžete k týmto položkám rýchlo pristupovať z jednej obrazovky.



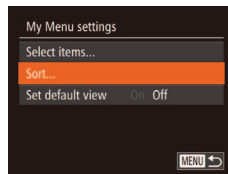
1 Prejdite na obrazovku nastavenia.

- Stlačte tlačidlo <MENU>, na karte [★] vyberte položku [My Menu settings/Nastavenia ponuky Moja ponuka] a stlačte tlačidlo <FUNC SET> (25).



2 Nakonfigurujte nastavenie.

- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <●> vyberte položku [Select items/Vybrať položky] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Vyberte maximálne päť položiek ponuky, ktoré chcete uložiť (pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <●>) a znova stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Zobrazí sa ikona [✓].
- Ak chcete ukončenie zrušiť, stlačte tlačidlo <FUNC SET>. Ikona [✓] sa prestane zobrazovať.
- Stlačte tlačidlo <MENU>.



3 Položky ponuky usporiadajte podľa potreby.

- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <●> vyberte položku [Sort/Zoradiť] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Vyberte položku ponuky, ktorú chcete premiestniť (pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <●>), a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <●> zmeníte poradie a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Stlačte tlačidlo <MENU>.



- Nastaviť možno aj sivé položky zobrazené v kroku č. 2, ale v niektorých režimoch snímania nemusia byť dostupné.



- Ak chcete, aby sa v režime snímania ponuka Moja ponuka okamžite zobrazila po stlačení tlačidla <MENU>, vyberte položku [Set default view/Nastaviť predvolené zobrazenie] a pomocou tlačidiel <◀><▶> vyberte možnosť [Yes/Áno].



- Na obrazovke [Select items/Vybrať položky] počas ukladania alebo odstraňovania položiek môžete jednotlivé položky vybrať aj dotknutím sa požadovaných položiek.
- Na obrazovke [Sort/Zoradiť] môžete poradie zobrazenia položiek meniť aj potiahnutím prsta.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



6

Režim prehrávania

Zábavné prezeranie snímok a ich prehľadávanie alebo úprava mnohými spôsobmi

- Ak chcete fotoaparát pripraviť na tieto operácie, stlačením tlačidla  prejdite do režimu prehrávania.



- Premenované snímky, snímky upravené v počítači alebo snímky z iných fotoaparátov sa nemusia dať prehrať ani upraviť.

Prezeranie	104
Prepínanie medzi režimami zobrazenia	106
Prezeranie krátkych videosekvencií vytvorených pri snímaní fotografií (krátke videosekvencie)	107
Kontrola osôb detegovaných funkciou	
Identifikácia tváre	108
Prehľadávanie a filtrovanie snímok	108
Pohybovanie sa medzi snímami v zozname	108
Vyhľadávanie snímok zodpovedajúcich zadaným podmienkam	109
Presun pomocou ovládacieho prstenca	111
Zobrazovanie jednotlivých snímok v skupine	111

Úprava informácií na identifikáciu tváre	112
Možnosti prezerania snímok	113
Približovanie snímok	113
Zobrazovanie prezentácií	114
Automatické prehrávanie súvisiacich snímok (inteligentný náhodný výber)	115
Ochrana snímok	116
Voľba spôsobu výberu	116
Výber jednotlivých snímok	116
Výber rozsahu	117
Určenie všetkých snímok naraz	118
Vymazávanie snímok	118
Vymazanie viacerých snímok naraz	119
Otáčanie snímok	120
Vypnutie automatického otáčania	121

Označovanie snímok ako obľúbených položiek	121
Pohodlné ovládanie: dotykové úkony	122
Používanie funkcie priradenej gestu []	122
Zmena funkcií dotykových úkonov	123
Úprava fotografií	124
Zmena veľkosti snímok	124
Orezanie	125
Zmena odtieňov farieb na snímke (vlastné farby)	125
Úprava jasu snímky (inteligentný kontrast)	126
Korekcia červených očí	127
Úprava videosekvencií	128
Zmenšenie veľkosti súborov	129
Úprava krátkych videosekvencií	129

Predná strana

Pred použitím

Často používané
funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie
fotoaparátu

2 Automatický režim/
Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy
snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av,
M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia
Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

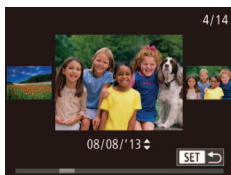
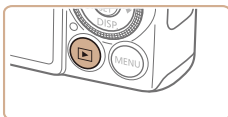
10 Dodatok

Register



Prezeranie

Zhotovené snímky alebo videosekvencie si môžete pozrieť na displeji nasledujúcim spôsobom.



1 Prejdite do režimu prehrávania.

- Stlačte tlačidlo .
- Zobrazí sa posledný záber.

2 Prehľadajte snímky.

- Ak chcete zobrazit' predchádzajúcu snímku, stlačte tlačidlo alebo otočte ovládač proti smeru hodinových ručičiek. Ak chcete zobrazit' nasledujúcu snímku, stlačte tlačidlo alebo otočte ovládač v smere hodinových ručičiek.
- Stlačením a podržaním tlačidiel a môžete snímky prehľadávať rýchlejšie. Snímky sa v takom prípade budú javiť zrnité.

- Ak chcete používať režim zobrazenia s posunom, rýchlo otáčajte ovládač . V tomto režime môžete snímky prehľadávať otáčaním ovládača .
- Na obrazovku jednotlivých snímok sa vrátite stlačením tlačidla .
- Ak chcete prehľadávať snímky zoskupené podľa dátumu snímania, v režime zobrazenia s posunom stláčajte tlačidlá a .



Indikátor hlasitosti

- Videosekvencie identifikuje ikona . Ak chcete videosekvencie prehrať, prejdite na krok č. 3.

3 Prehrajte videosekvencie.

- Ak chcete spustiť prehrávanie, stlačením tlačidla zobrazíte ovládací panel videosekvencií, vyberte možnosť (pomocou tlačidiel a alebo otáčaním ovládača) a znova stlačte tlačidlo .

4 Nastavte hlasitosť.

- Stlačením tlačidiel a nastavte hlasitosť.
- Ak chcete hlasitosť nastaviť po tom, ako sa prestane zobrazovať indikátor hlasitosti, stlačte tlačidlá a .

5 Pozastavte prehrávanie.

- Prehrávanie pozastavíte alebo obnovíte stlačením tlačidla .
- Po skončení videosekvencie sa zobrazí ikona .

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





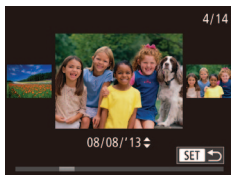
- Ak chcete prejsť z režimu prehrávania do režimu snímania, stlačte tlačidlo spúšte do polovice.
- Ak chcete vypnúť zobrazenie s posunom, stlačte tlačidlo <MENU>, na karte [] vyberte položku [Scroll Display/Zobrazenie s posunom] a potom možnosť [Off/Vyp.].
- Ak chcete, aby sa po prepnutí na režim prehrávania zobrazil posledný záber, stlačte tlačidlo <MENU> a na karte [] vyberte položky [Resume/Pokračovať] a [Last shot/Posledný záber].
- Ak chcete zmeniť prechod medzi snímkami, stlačte tlačidlo <MENU>, na karte [] vyberte položku [Transition Effect/Prechodový efekt] a vyberte požadovaný efekt.



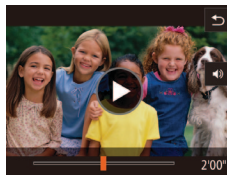
Ovládanie dotykového displeja



- Ak chcete zobrazíť nasledujúcu snímku, potiahnite prstom po displeji doľava. Ak chcete zobrazíť predchádzajúcu snímku, potiahnite prstom po displeji doprava.



- Ak chcete používať režim zobrazenia s posunom, rýchlo opakovane potiahnite prstom doľava alebo doprava.
- Snímky môžete v režime zobrazenia s posunom vybrať aj potiahnutím prsta doľava alebo doprava.
- Dotknutím sa strednej snímky obnovte obrazovku jednotlivých snímok.
- Ak chcete v režime zobrazenia s posunom prehliadať snímky zoskupené podľa dátumu snímania, potiahnite prstom nahor alebo nadol.



- Ak chcete spustiť prehrávanie, dotknite sa položky [▶] v kroku č. 3 časti „Prezeranie“ (104).
- Ak chcete nastaviť hlasitosť počas prehrávania videosekvencií, rýchlo potiahnite prstom nahor alebo nadol po obrazovke.
- Prehrávanie zastavíte dotknutím sa displeja. Zobrazí sa obrazovka znázornená vľavo a k dispozícii sú nasledujúce operácie.
- Dotknutím sa tlačidla [⏮] zobrazíte panel hlasitosti a pomocou ikon [▲][▼] nastavíte hlasitosť. Pri hlasitosti 0 sa zobrazí ikona [⏮].
- Ak chcete prepínať medzi rámami, dotknite sa posúvača alebo posuňte prst doľava alebo doprava.
- Ak chcete prehrávanie obnoviť, dotknite sa tlačidla [▶].
- Dotknutím sa položky [↺] znova zobrazíte obrazovku v kroku č. 2 časti „Prezeranie“ (104).

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Prepínanie medzi režimami zobrazenia

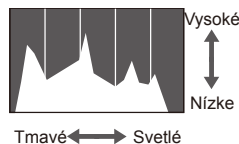
Stlačením tlačidla <▼> môžete na displeji zobraziť ďalšie informácie alebo ich skryť. Podrobnosti o zobrazených informáciách nájdete v časti „Prehrávanie (obrazovka s podrobnými informáciami)“ (192).



Upozornenie na preexpozíciu (pre preexponované časti snímky)

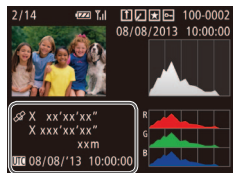
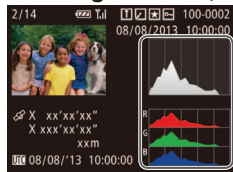
Vyblednuté preexponované časti snímky blikajú na obrazovke s podrobnými informáciami (106).

Histogram



- Graf na obrazovke s podrobnými informáciami (106) sa nazýva histogram a znázorňuje rozloženie jasů na snímke. Zvislá os predstavuje úroveň jasů a vodorovná os znázorňuje, aká časť snímky zodpovedá jednotlivým úrovňam jasů. Zobrazením histogramu môžete skontrolovať expozíciu.
- Histogram možno zobraziť aj počas snímania (98, 191).

Histogram RGB, obrazovka s informáciami systému GPS



- Na histograme RGB sa znázorňuje rozloženie odtieňov červenej, zelenej a modrej farby na snímke. Zvislá os predstavuje jas červenej (R), zelenej (G) alebo modrej (B) farby a vodorovná os znázorňuje, aká časť snímky zodpovedá príslušnej úrovni jas. Zobrazením tohto histogramu môžete skontrolovať farebné vlastnosti snímky.
- Pomocou telefónu smartphone pripojeného k fotoaparátu pomocou pripojenia Wi-Fi môžete do snímok vo fotoaparáte vložiť geografické značky, pomocou ktorých pridáte informácie ako zemepisná šírka, zemepisná dĺžka alebo nadmorská výška (153). Tieto informácie si môžete pozrieť na obrazovke s informáciami systému GPS.
- Zemepisná šírka, zemepisná dĺžka, nadmorská výška a koordinovaný svetový čas (UTC) (dátum a čas snímania) sú uvedené zhora nadol.



- Znak [—] sa zobrazujú namiesto číselných hodnôt v prípade položiek nedostupných v telefóne smartphone alebo položiek nezaznamenaných správne.



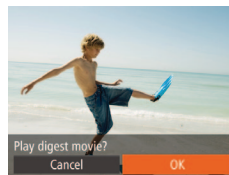
- UTC: koordinovaný svetový čas, ktorý je v podstate rovnaký ako greenwichský čas
- Obrazovka s informáciami systému GPS nie je dostupná v prípade snímok, ktoré neobsahujú tieto informácie.



- Medzi histogramom RGB (len fotografie) a obrazovkou s informáciami systému GPS možno prepínať aj pretiahnutím dolnej polovice obrazovky nahor alebo nadol na obrazovke s podrobnými informáciami.

Prezeranie krátkych videosekvencií vytvorených pri snímaní fotografií (krátke videosekvencie)

Podľa nasledujúceho postupu si môžete pozrieť krátke videosekvencie, ktoré sa automaticky zaznamenali v režime [SET] (32) v deň snímania fotografií.



1 Vyberte snímku.

- Vyberte fotografiu označenú ikonou [SET] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

2 Prehrajte videosekvenciu.

- Pomocou tlačidiel <<>>> alebo otáčaním ovládača <DISP> vyberte možnosť [OK].
- Videosekvencia, ktorá sa automaticky zaznamenala v deň snímania fotografií, sa prehrá od začiatku.



- Ak používate fotoaparát s vypnutou obrazovkou s informáciami (106), po chvíli sa ikona [SET] prestane zobrazovať.

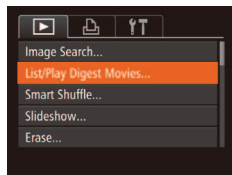


- Krátke videosekvencie môžete prehrať aj dotknutím sa položky [SET] na obrazovke v kroku č. 1 a dotknutím sa položky [OK] na obrazovke v kroku č. 2.



Prezeranie podľa dátumu

Krátke videosekvencie si môžete prezrieť podľa dátumu.



1 Vyberte videosekvenciu.

- Stlačte tlačidlo <MENU>, na karte [▶] vyberte položku [List/Play Digest Movies/ Zoznam/Prehrať krátke videosekvencie] a potom vyberte dátum (📅25).

2 Prehrajte videosekvenciu.

- Stlačením tlačidla <FUNC SET> spustíte prehrávanie.

Fotografie

Kontrola osôb detegovaných funkciou Identifikácia tváre

Ak fotoaparát prepnete do režimu obrazovky s jednoduchými informáciami (📖106), budú sa zobrazovať mená maximálne piatich detegovaných ľudí, ktorých ste zaregistrovali do funkcie Identifikácia tváre (📖41).



- Niekoľkokrát stlačte tlačidlo <▼>, kým sa neaktivuje obrazovka s jednoduchými informáciami, a potom pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača <🔍> vyberte snímku.
- Pri detegovaných osobách sa zobrazia mená.



- Ak nechcete, aby sa mená zobrazovali na snímkach zhotovených pomocou funkcie identifikácie tváre, stlačte tlačidlo <MENU>, na karte [▶] vyberte položku [Face ID Info/Informácie na identifikáciu tváre] a položku [Name Display/Zobrazenie mena] nastavte na hodnotu [Off/Vyp.].

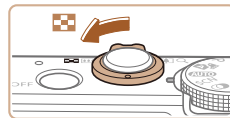
Prehľadávanie a filtrovanie snímok

Fotografie

Videosekvencie

Pohybovanie sa medzi snímkami v zozname

Zobrazením viacerých snímok v zozname môžete rýchlo vyhľadať požadované snímky.



1 Zobrazte snímky v zozname.

- Posunutím páčky zoomu smerom k polohe <🔍> zobrazte snímky v zozname. Opätovným posunutím páčky zvýšite počet zobrazených snímok.
- Ak chcete zobraziť menej snímok, posuňte páčku zoomu smerom k polohe <Q>. Každým posunutím páčky sa zobrazí menej snímok.

2 Vyberte snímku.

- Otáčaním ovládača <🔍> sa posúvajte medzi snímkami.
- Pomocou tlačidiel <◀><▼><▶><▶> vyberte požadovanú snímku.
- Okolo vybratej snímky sa zobrazí oranžový rám.
- Stlačením tlačidla <FUNC SET> zobrazte vybranú snímku na obrazovke jednotlivých snímok.



- Ak chcete vypnúť 3D efekt displeja (zobrazí sa podržaním tlačidiel <◀><▼> alebo rýchlym otočením ovládača <🔍>, stlačte tlačidlo <MENU> a na karte [▶] nastavte položku [Index Effect/Efekt indexu] na možnosť [Off/Vyp.].

Predná strana

Pred použitím

Často používané
funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie
fotoaparátu

2 Automatický režim/
Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy
snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av,
M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia
Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





Ovládanie dotykového displeja



- Stiahnutím dvoch prstov k sebe po obrazovke prejdete z obrazovky jednotlivých snímok na zobrazenie zoznamu.
- Ak chcete na obrazovke zobraziť viac miniatúr, znova stiahnite dva prsty k sebe po obrazovke.
- Posúvaním prsta nahor alebo nadol po displeji sa budete posúvať v zobrazených snímkach.



- Ak chcete na obrazovke zobraziť menej miniatúr, roztiahnite dva prsty od seba po obrazovke.
- Dotykom vyberte snímku a opätovným dotykom ju zobrazte na obrazovke jednotlivých snímok.

Fotografie

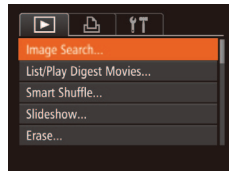
Videosekvencie

Vyhľadávanie snímok zodpovedajúcich zadaným podmienkam

Ak chcete požadované snímky rýchlo vyhľadať na pamätej karte plnej snímok, môžete filtrovať zobrazenie snímok podľa zadaných podmienok. Tieto snímky môžete tiež naraz chrániť (116) alebo odstrániť (118).

★ Favorites/Oblíbené položky	Zobrazia sa snímky označené ako obľúbené položky (121).
📅 Shot Date/Dátum snímania	Zobrazia sa snímky zhotovené v konkrétny deň.
👤 L'udia	Zobrazia sa snímky s rozpoznávanými tvármi.
📷 Still Image/Movie/Fotografia alebo videosekvencia	Zobrazia sa fotografie, videosekvencie alebo videosekvencie zhotovené v režime [📷] (32).
👤 Name/Meno	Zobrazia sa snímky registrovanej osoby (41).

Filtrovanie zobrazenia podľa možnosti [★], [📅], [👤] alebo [📷]



1 Vyberte položku [Image Search/Vyhľadávanie snímky].

- Stlačte tlačidlo <MENU> a vyberte položku [Image Search/Vyhľadávanie snímky] na karte [📷] (25).

2 Vyberte prvú podmienku zobrazenia snímok alebo pohybovania sa medzi snímkami.

- Pomocou tlačidiel <▲><▼> vyberte požadovaný filter zobrazenia.
- Keď je vybratá možnosť [★] alebo [👤], stláčaním tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača <🔍> môžete zobraziť iba snímky spĺňajúce túto podmienku. Ak chcete vykonať operáciu so všetkými týmito snímkami súčasne, stlačte tlačidlo <🔍> a prejdite na krok č. 4.

3 Vyberte druhú podmienku a skontrolujte nájdené snímky.

- Pomocou tlačidiel <◀><▶> vyberte ďalšiu podmienku. Otočením ovládača <🔍> môžete zobraziť výber snímok zúžený podľa vašich podmienok.
- Ak chcete tento režim zrušiť, stlačte tlačidlo <MENU>.
- Ak chcete prepnúť na filtrované zobrazenie, stlačte tlačidlo <🔍> a prejdite na krok č. 4.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





4 Zobrazte filtrované snímky.

- Výber snímok zúžený podľa vašich podmienok si môžete zobrazit' pomocou tlačidiel <◀> alebo otáčaním ovládača <⦿>.
- Ak chcete opustiť filtrované zobrazenie snímok, stlačte tlačidlo <▲> a po zobrazení hlásenia [Image search canceled/Vyhľadávanie snímok bolo zrušené] stlačte tlačidlo <FUNC SET>.



- Ak fotoaparát nenájde snímky zodpovedajúce niektorým podmienkam, tieto podmienky nebudú k dispozícii.



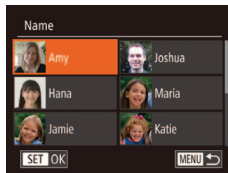
- Stlačením tlačidla <▼> v kroku č. 4 zobrazíte alebo skryjete informácie.
- Možnosti zobrazenia nájdených snímok (v kroku č. 4) sú uvedené v častiach „Pohybovanie sa medzi snímami v zozname“ (108), „Približovanie snímok“ (113) a „Zobrazovanie prezentácií“ (114). Po výbere položky [Select All Images in Search/Vybrať všetky snímky v rámci vyhľadávania] v časti „Ochrana snímok“ (116), „Vymazanie viacerých snímok naraz“ (119), „Pridávanie snímok do zoznamu tlače (DPOF)“ (180) alebo „Pridávanie snímok do albumu“ (182) môžete všetky snímky v rámci výsledkov vyhľadávania naraz chrániť, vymazať, vytlačiť alebo pridať do albumu.
- Ak snímky upravíte a uložíte ako nové snímky (124 – 127), zobrazí sa hlásenie a nájdené snímky sa prestanú zobrazovať.



- Podmienky môžete vybrať aj dotknutím sa obrazovky v krokoch č. 2 a 3.
- Po výbere podmienok môžete snímky zodpovedajúce vašim podmienkam zobrazit' opätovným dotknutím sa danej podmienky.



Filtrovanie zobrazenia podľa možnosti []



1 Vyberte možnosť [].

- Podľa krokov č. 1 až 2 v časti „Filtrovanie zobrazenia podľa možnosti [★], [☺], [👤] alebo [👤]“ (109) vyberte možnosť [] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

2 Vyberte osobu.

- Pomocou tlačidiel <▲><▼><◀><▶> vyberte požadovanú osobu a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

3 Zobrazte filtrované snímky.

- Podľa kroku č. 4 v časti „Filtrovanie zobrazenia podľa možnosti [★], [☺], [👤] alebo [👤]“ (110) zobrazte snímky.



- Možnosť [] je dostupná až po zaregistrovaní osôb (41).



- Snímky s konkrétnou osobou môžete zobrazit' aj dotknutím sa tejto osoby v kroku č. 2 a opätovným dotknutím sa tejto osoby.



Presun pomocou ovládacieho prstenca

Pomocou ovládacieho prstenca môžete rýchlo vyhľadávať a presúvať sa medzi požadovanými snímkami filtrovaním zobrazenia snímok podľa určených podmienok.

	Jump to Favorites/Presun na obľúbené položky	Zobrazia sa snímky označené ako obľúbené položky (121).
	Jump Shot Date/Presun na dátum snímania	Slúži na presun na prvý snímku v každej skupine snímok, ktoré boli zhotovené v daný deň.
	Jump 10 Images/Presun o 10 snímok	Slúži na presun o 10 snímok naraz.
	Jump 100 Images/Presun o 100 snímok	Slúži na presun o 100 snímok naraz.



1 Vyberte podmienku.

- Otočením prstenca <O> a následným stlačením tlačidiel <▲><▼> na obrazovke jednotlivých snímok vyberte požadovanú podmienku (alebo spôsob presunu).

2 Zobrazte snímky zodpovedajúce zadanej podmienke alebo sa presuňte o zadaný počet snímok.

- Otáčaním prstenca <O> zobrazte iba snímky zodpovedajúce podmienke alebo sa presuňte o zadaný počet snímok dopredu alebo dozadu.



Ovládanie dotykového displeja



- Na predchádzajúcu alebo nasledujúcu snímku podľa spôsobu presunu určeného v kroku č. 1 časti „Presun pomocou ovládacieho prstenca“ (111) môžete prejsť aj potiahnutím dvomi prstami po obrazovke doľava alebo doprava.

Fotografie

Zobrazovanie jednotlivých snímok v skupine

Zoskupené snímky (buď zo sériového snímania (79) v režime [P], [Tv], [Av] alebo [M] (69, 94 alebo 95), alebo jednotlivé fotografie uložené ako zdrojové údaje v režime [S] (65)) sa obvyčajne zobrazujú spolu, ale možno si ich prezerať aj jednotlivito.



1 Vyberte snímku zaradenú do skupiny.

- Pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača <O> vyberte požadovanú snímku označenú ikonou [SET] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

2 Zobrazte jednotlivé snímky v skupine.

- Stlačením tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača <O> zobrazíte iba snímky patriace do danej skupiny.
- Stlačením tlačidla <▲> zobrazíte hlásenie [Display all images/Zobrazíť všetky snímky]. Stlačením tlačidla <FUNC SET> zrušíte skupinovú prehrávanie.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





- Počas skupinového prehrávania (krok č. 2) môžete snímky rýchlo prehľadávať („Pohybovanie sa medzi snímkami v zozname“ (📖108)) a približovať („Približovanie snímok“ (📖113)). Keď v postupoch „Ochrana snímok“ (📖116), „Vymazanie viacerých snímok naraz“ (📖119), „Pridávanie snímok do zoznamu tlače (DPOF)“ (📖180) alebo „Pridávanie snímok do albumu“ (📖182) vyberiete možnosť [All Images in Group/všetky snímky v skupine], možno manipulovať so všetkými obrázkami v skupine naraz.
- Ak chcete zoskupenie snímok zrušiť, aby sa zobrazovali ako jednotlivé fotografie, stlačte tlačidlo <MENU>, na karte [📺] vyberte položku [Group Images/Zoskupiť snímky] a potom možnosť [Off/Vyp.] (📖25). Zoskupenie snímok však nemožno zrušiť počas prehrávania jednotlivých snímok.



- Zoskupené snímky môžete zobrazit' jednotlivito aj dotknutím sa položky [SET] na obrazovke v kroku č. 1.

Úprava informácií na identifikáciu tváre

Ak počas prehrávania zistíte, že meno je nesprávne, môžete ho zmeniť alebo vymazať.

Nemôžete však pridať mená osobám, ktoré funkcia Identifikácia tváre nezistila (mená sa nezobrazujú), a osobám, ktorých mená ste vymazali.

Zmena mien

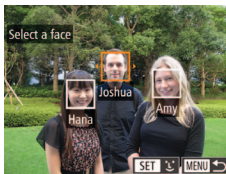


1 Prejdite na obrazovku nastavenia.

- Stlačte tlačidlo <MENU> a na karte [📺] vyberte položku [Face ID Info/Informácie na identifikáciu tváre] (📖25).
- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <🌀> vyberte položku [Edit ID Info/Upraviť informácie na identifikáciu] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

2 Vyberte snímku.

- Podľa postupu v časti „Kontrola osôb detegovaných funkciou Identifikácia tváre“ (📖108) vyberte požadovanú snímku a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Okolo vybratej tváre sa zobrazí oranžový rám. Ak sa na snímke zobrazuje viacero mien, pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača <🌀> vyberte meno, ktoré chcete zmeniť, a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.



Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

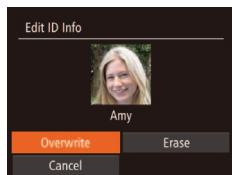
8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





3 Vyberte možnosť úprav.

- Pomocou tlačidiel <▲><▼><◀><▶> alebo otáčaním ovládača <⦿> vyberte položku [Overwrite/Prepísať] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

4 Vyberte meno osoby, ktorým chcete prepísať pôvodné meno.

- Podľa kroku č. 2 v časti „Prepísanie a pridanie údajov o tvári“ (45) vyberte meno osoby, ktorým chcete prepísať pôvodné meno.



- Obrazovku [Edit ID Info/Upraviť informácie na identifikáciu] môžete zobrazit' aj dotknutím sa snímky na obrazovke v kroku č. 2, dotknutím sa položky [SET], čím zobrazíte oranžový rám, a dotknutím sa tváre, ktorej meno chcete prepísať.
- Možnosti úprav môžete vybrať aj dotknutím sa týchto položiek v kroku č. 3.

Vymazávanie mien

- Podľa kroku č. 3 v časti „Zmena mien“ vyberte položku [Erase/Vymazať] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Po zobrazení hlásenia [Erase?/Vymazať?] vyberte pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača <⦿> položku [OK] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

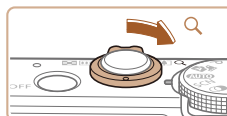


- Mená môžete vymazať aj dotknutím sa položky [OK] po zobrazení hlásenia [Erase?/Vymazať?].

Možnosti prezerania snímok

Fotografie

Približovanie snímok



Približná poloha zobrazovanej časti

1 Priblížte snímku.

- Posunutím páčky zoomu smerom k polohe <Q> priblížite a zväčšíte snímku. Ak páčku zoomu podržíte, môžete snímky priblížiť až 10-násobne.
- Ak chcete snímku oddialiť, posuňte páčku zoomu smerom k polohe <◻>. Ak ho budete držať aj naďalej, vrátite sa na obrazovku jednotlivých snímok.

2 Podľa potreby môžete premiestniť polohu zobrazenej oblasti a prepínať medzi snímkami.

- Polohu zobrazenej oblasti premiestnite pomocou tlačidiel <▲><▼><◀><▶>.
- Ak chcete počas približovania alebo vzdialenia obrazu prepnúť na iné snímky, otočte ovládač <⦿>.



- Z priblíženého zobrazenia sa na obrazovku jednotlivých snímok môžete vrátiť stlačením tlačidla <MENU>.
- Keď je zobrazená ikona [SET], môžete skontrolovať zaostrenie stlačením tlačidla <◻>, čím sa zväčší rám AF (Kontrola zaostrenia). Opakovaným stlačením tlačidla <◻> sa zväčšujú ďalšie zobrazené rámy AF.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





Ovládanie dotykového displeja



- Oddialením dvoch prstov od seba na obrazovke priblížite zobrazenie.
- Opakovaním tejto činnosti môžete snímky zväčšiť až približne 10-násobne.
- Polohu zobrazenej oblasti premiestnite posúvaním prsta po displeji.

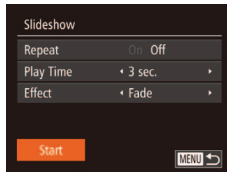
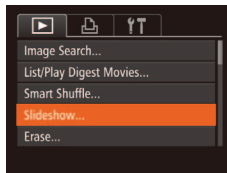


- Stiahnutím dvoch prstov k sebe na obrazovke oddialíte zobrazenie.
- Dotknutím sa tlačidla [MENU] obnovte obrazovku jednotlivých snímok.



Zobrazovanie prezentácií

Podľa nasledujúceho postupu môžete automaticky prehrávať snímky uložené na pamäťovej karte.



1 Prejdite na obrazovku nastavenia.

- Stlačte tlačidlo <MENU> a na karte [▶] vyberte položku [Slideshow/Prezentácia] (📖25).

2 Nakonfigurujte nastavenie.

- Vyberte položku ponuky, ktorú chcete nakonfigurovať, a potom požadovanú možnosť (📖26).

3 Spustíte automatické prehrávanie.

- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <🌀> vyberte položku [Start/Spustiť] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Prezentácia sa spustí po tom, ako sa niekoľko sekúnd bude zobrazovať hlásenie [Loading image/Načítava sa snímka].
- Prezentáciu zastavíte stlačením tlačidla <MENU>.



- Počas prezentácií sú vypnuté funkcie úspory energie fotoaparátu (📖22).

Fotografie

Videosekvencie

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





- Prezentácie pozastavíte alebo obnovíte stlačením tlačidla .
- Počas prehrávania môžete na iné snímky prepnúť stláčaním tlačidiel   alebo otáčaním ovládača . Ak sa chcete posunúť rýchlo dopredu alebo dozadu, podržte tlačidlá   stlačené.

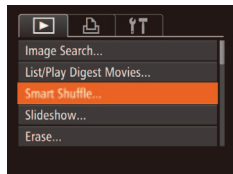


- Prezentácie môžete zastaviť aj dotknutím sa obrazovky.

Fotografie

Automatické prehrávanie súvisiacich snímok (inteligentný náhodný výber)

Na základe aktuálnej snímky fotoaparát ponúkne štyri snímky, ktoré by ste možno chceli zobrazíť. Keď sa rozhodnete niektorú z týchto snímok zobrazíť, fotoaparát ponúkne ďalšie štyri snímky. Týmto spôsobom si môžete vychutnať prehrávanie snímok v neočakávanom poradí. Túto funkciu vyskúšajte po zhotovení veľkého počtu záberov s rôznymi motívmi.



1 Vyberte funkciu inteligentného náhodného výberu.

- Stlačte tlačidlo **<MENU>**, na karte  vyberte položku [Smart Shuffle/Inteligentný náhodný výber] a stlačte tlačidlo  ( 25).
- Zobrazia sa štyri čakajúce snímky.



2 Vyberte snímku.

- Pomocou tlačidiel     vyberte snímku, ktorú chcete zobrazíť ako nasledujúcu.
- V strede sa zobrazí vybraná snímka a okolo nej štyri ďalšie čakajúce snímky.
- Ak chcete strednú snímku zobrazíť na celý displej, stlačte tlačidlo . Pôvodné zobrazenie obnovíte opätovným stlačením tlačidla .
- Stlačením tlačidla **<MENU>** obnovte obrazovku jednotlivých snímok.



- Pomocou funkcie inteligentného náhodného výberu sa prehrávajú iba fotografie zhotovené pomocou tohto fotoaparátu.
- Funkcia inteligentného náhodného výberu nie je dostupná v nasledujúcich prípadoch:
 - Pomocou tohto fotoaparátu bolo zhotovených menej ako 50 snímok.
 - Momentálne sa zobrazuje nepodporovaná snímka.
 - Snímky sa zobrazujú vo filtrovanom zobrazení ( 109).
 - Počas skupinového prehrávania ( 111).



- Dotknutím sa snímky v hornej, dolnej, pravej alebo ľavej časti na obrazovke v kroku č. 2 zobrazíte zvolenú snímku v strede s ďalšími štyrmi návrhmi okolo nej.
- Ak chcete v kroku č. 2 zobrazíť snímku v strede na celej obrazovke, dotknite sa tejto snímky. Opätovným dotknutím sa displeja obnovíte pôvodné zobrazenie.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

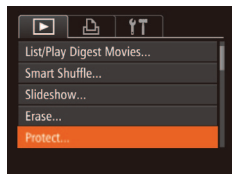
Register



Ochrana snímok

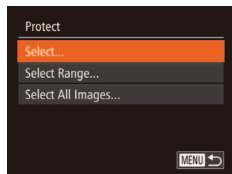
Ochranou dôležitých snímok predídete ich náhodnému vymazaniu vo fotoaparáte (118).

Vol'ba spôsobu výberu



1 Prejdite na obrazovku nastavenia.

- Stlačte tlačidlo <MENU> a na karte [] vyberte položku [Protect/Ochrana] (25).



2 Zvoľte spôsob výberu.

- Vyberte položku ponuky a požadovanú možnosť (26).
- Stlačením tlačidla <MENU> sa vrátite na obrazovku s ponukou.

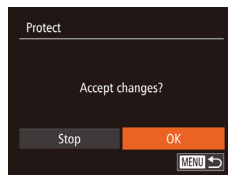


- Ak naformátujete pamäťovú kartu, chránené snímky uložené na karte sa vymažú (160, 161).



- Chránené snímky nemožno vymazať pomocou funkcie fotoaparátu na vymazávanie. Ak chcete snímky vymazať týmto spôsobom, ochranu najskôr zrušte.

Výber jednotlivých snímok



1 Vyberte položku [Select/Vybrať].

- Podľa kroku č. 2 v časti „Voľba spôsobu výberu“ (116) vyberte položku [Select/Vybrať] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

2 Vyberte snímku.

- Pomocou tlačidiel <◀> alebo otáčaním ovládača <◉> vyberte požadovanú snímku a stlačte tlačidlo <FUNC SET>. Zobrazí sa ikona [].
- Ak chcete výber zrušiť, znova stlačte tlačidlo <FUNC SET>. Ikona [] sa prestane zobrazovať.
- Zopakovaním tohto postupu určte ďalšie snímky.

3 Nastavte ochranu snímky.

- Stlačte tlačidlo <MENU>. Zobrazí sa hlásenie s potvrdením.
- Pomocou tlačidiel <◀> alebo otáčaním ovládača <◉> vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.



- Ak prepnete na režim snímania alebo vypnete fotoaparát ešte pred dokončením nastavenia v kroku č. 3, snímky nebudú chránené.



- Výber alebo zrušenie výberu snímok môžete vykonať aj dotknutím sa obrazovky v kroku č. 2 a obrazovku s potvrdením môžete zobraziť aj dotknutím sa položky [MENU].
- Snímku môžete chrániť aj dotknutím sa položky [OK] na obrazovke v kroku č. 3.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



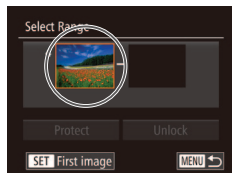
Výber rozsahu

1 Vyberte položku [Select Range/Vybrať rozsah].

- Podľa kroku č. 2 v časti „Voľba spôsobu výberu“ (116) vyberte položku [Select Range/Vybrať rozsah] a stlačte tlačidlo .

2 Vyberte počiatočnú snímku.

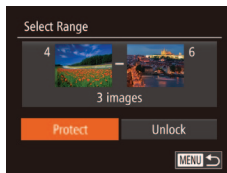
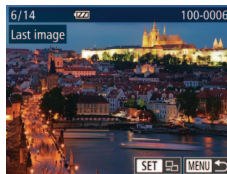
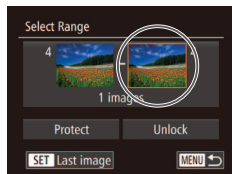
- Stlačte tlačidlo .



- Pomocou tlačidiel   alebo otáčaním ovládača  vyberte požadovanú snímku a stlačte tlačidlo .

3 Vyberte poslednú snímku.

- Stlačením tlačidla  vyberte položku [Last image/Posledná snímka] a stlačte tlačidlo .



- Pomocou tlačidiel   alebo otáčaním ovládača  vyberte požadovanú snímku a stlačte tlačidlo .
- Ako poslednú snímku nemožno vybrať snímky, ktoré sa nachádzajú pred prvou snímku.

4 Nastavte ochranu snímok.

- Stlačením tlačidla  vyberte položku [Protect/Ochrana] a stlačte tlačidlo .



- Prvú alebo poslednú snímku môžete vybrať aj otáčaním ovládača  po zobrazení hornej obrazovky znázornenej v krokoch č. 2 a 3.



- Obrazovku výberu prvej a poslednej snímky môžete vybrať aj dotknutím sa snímky v hornej časti v kroku č. 2 alebo 3.
- Snímku môžete chrániť aj dotknutím sa položky [Protect/Ochrana] na obrazovke v kroku č. 4.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



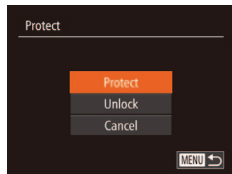
Určenie všetkých snímok naraz

1 Vyberte položku [Select All Images/Vybrať všetky snímky].

- Podľa kroku č. 2 v časti „Voľba spôsobu výberu“ (116) vyberte položku [Select All Images/Vybrať všetky snímky] a stlačte tlačidlo .

2 Nastavte ochranu snímok.

- Pomocou tlačidiel   alebo otáčaním ovládača  vyberte položku [Protect/Ochrana] a stlačte tlačidlo .



- Ak chcete zrušiť ochranu skupín snímok, v kroku č. 4 postupu „Výber rozsahu“ alebo v kroku č. 2 postupu „Určenie všetkých snímok naraz“ vyberte položku [Unlock/Odblokovať].



- Chrániť alebo odblokovať snímky môžete aj dotknutím sa položky [Protect/Ochrana] alebo [Unlock/Odblokovať] na obrazovkách opísaných vyššie.

Vymazávanie snímok

Nepotrebné snímky môžete postupne vyberať a vymazávať. Pri vymazávaní snímok buďte opatrní, pretože vymazané snímky nemožno obnoviť. Chránené snímky (116) však nemožno vymazať.

1 Vyberte snímku, ktorú chcete vymazať.

- Pomocou tlačidiel   alebo otáčaním ovládača  vyberte požadovanú snímku.

2 Vymažte snímku.

- Stlačte tlačidlo .
- Po zobrazení hlásenia [Erase?/Vymazať?] vyberte pomocou tlačidiel   alebo otáčaním ovládača  položku [Erase/Vymazať] a stlačte tlačidlo .
- Aktuálne zobrazená snímka sa vymaže.
- Ak chcete vymazanie zrušiť, pomocou tlačidiel   alebo otáčaním ovládača  vyberte položku [Cancel/Zrušiť] a stlačte tlačidlo .



- Ak počas zobrazenia snímok typu  stlačíte tlačidlo , môžete vybrať typ odstránenia [Erase RAW/Vymazať RAW], [Erase JPEG/Vymazať snímku JPEG] alebo [Erase RAW+JPEG/Vymazať snímky RAW+JPEG].



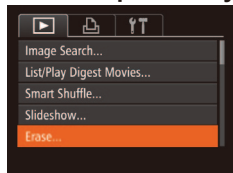
- Aktuálnu snímku môžete vymazať aj dotknutím sa položky [Erase/Vymazať] na obrazovke v kroku č. 2.
- Snímky možno vymazávať aj pomocou dotykových úkonov (122).



Vymazanie viacerých snímok naraz

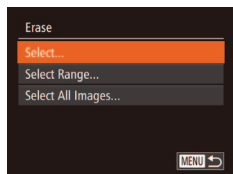
Môžete vybrať viacero snímok, ktoré sa vymažú naraz. Pri vymazávaní snímok buďte opatrní, pretože vymazané snímky nemožno obnoviť. Chránené snímky (116) však nemožno vymazať.

Voľba spôsobu výberu



1 Prejdite na obrazovku nastavenia.

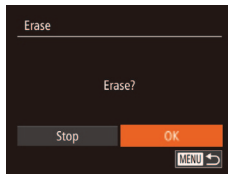
- Stlačte tlačidlo <MENU> a na karte [] vyberte položku [Erase/Vymazať] (25).



2 Zvoľte spôsob výberu.

- Vyberte položku ponuky a požadovanú možnosť (26).
- Stlačením tlačidla <MENU> sa vrátite na obrazovku s ponukou.

Výber jednotlivých snímok



1 Vyberte položku [Select/Vybrať].

- Podľa kroku č. 2 v časti „Voľba spôsobu výberu“ (119) vyberte položku [Select/Vybrať] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

2 Vyberte snímku.

- Ak ste snímku vybrali podľa kroku č. 2 v časti „Výber jednotlivých snímok“ (116), zobrazí sa ikona [✓].
- Ak chcete výber zrušiť, znova stlačte tlačidlo <FUNC SET>. Ikona [✓] sa prestane zobrazovať.
- Zopakovaním tohto postupu určte ďalšie snímky.

3 Vymažte snímku.

- Stlačte tlačidlo <MENU>. Zobrazí sa hlásenie s potvrdením.
- Pomocou tlačidiel <◀> alebo otáčaním ovládača <FUNC SET> vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

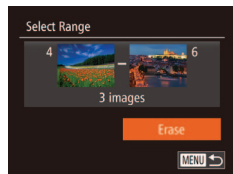
9 Príslušenstvo

10 Dodatok

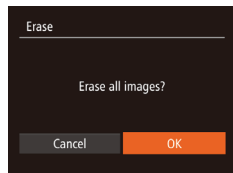
Register



Výber rozsahu



Určenie všetkých snímok naraz



1 Vyberte položku [Select Range/Vybrať rozsah].

- Podľa kroku č. 2 v časti „Voľba spôsobu výberu“ (📖 119) vyberte položku [Select Range/Vybrať rozsah] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

2 Vyberte snímky.

- Podľa krokov č. 2 až 3 v časti „Výber rozsahu“ (📖 117) určte snímky.

3 Vymažte snímky.

- Stlačením tlačidla <◀> vyberte položku [Erase/Vymazať] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

1 Vyberte položku [Select All Images/Vybrať všetky snímky].

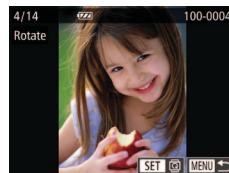
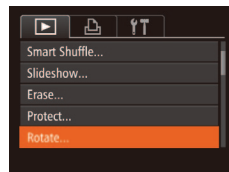
- Podľa kroku č. 2 v časti „Voľba spôsobu výberu“ (📖 119) vyberte položku [Select All Images/Vybrať všetky snímky] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

2 Vymažte snímky.

- Pomocou tlačidiel <◀> alebo otočením ovládača <🔍> vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

Otáčanie snímok

Podľa nasledujúceho postupu môžete zmeniť otočenie snímok a uložiť ich.



1 Vyberte položku [Rotate/Otočiť].

- Stlačte tlačidlo <MENU> a na karte [📺] vyberte položku [Rotate/Otočiť] (📖 25).

2 Otočte snímku.

- Pomocou tlačidiel <◀> alebo otáčaním ovládača <🔍> vyberte požadovanú snímku.
- Každým stlačením tlačidla <FUNC SET> sa snímka otočí o 90°.
- Stlačením tlačidla <MENU> sa vrátite na obrazovku s ponukou.

- ❗ Videosekvencie s kvalitou snímok [FHD 60P], [FHD 30P] alebo [HD 30P] nemožno otáčať.
- Otočenie nie je možné, ak je položka [Auto Rotate/Automatically rotate] nastavená na hodnotu [Off/Vyp.] (📖 121).



- Na obrazovke znázornenej v kroku č. 2 môžete snímky otáčať aj dotknutím sa položky [SET] a dotknutím sa položky [MENU] znova zobrazí obrazovku ponuky.

Fotografie

Videosekvencie

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

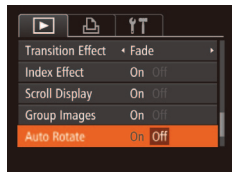
10 Dodatok

Register



Vypnutie automatického otáčania

Podľa nasledujúcich krokov vypnete automatické otáčanie snímok, pri ktorom sa snímky otočia na základe aktuálnej orientácie fotoaparátu.



- Stlačte tlačidlo <MENU>, na karte [] vyberte položku [Auto Rotate/Automatically rotate] a potom možnosť [Off/Vyp.] (125).

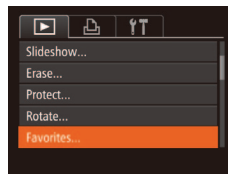


- Ak položku [Auto Rotate/Automatically rotate] nastavíte na hodnotu [Off/Vyp.], snímky nemožno otáčať (120). Už otočené snímky sa navyše zobrazia s pôvodnou orientáciou.
- Aj keď je položka [Auto Rotate/Automatically rotate] nastavená na hodnotu [Off/Vyp.], v režime inteligentného náhodného výberu (115) sa snímky zhotovené nazvislo zobrazia zvislo a otočené snímky sa zobrazia otočené.

Označovanie snímok ako obľúbených položiek

Snímky môžete usporiadať tak, že ich označíte ako obľúbené. Výberom príslušnej kategórie pri filtrovanom prehrávaní môžete nasledujúce operácie obmedziť na všetky tieto snímky.

- Prezeranie (104), Zobrazovanie prezentácií (114), Ochrana snímok (116), Vymazávanie snímok (118), Pridávanie snímok do zoznamu tlače (DPOF) (180), Pridávanie snímok do albumu (182)



1 Vyberte položku [Favorites/Obľúbené položky].

- Stlačte tlačidlo <MENU> a na karte [] vyberte položku [Favorites/Obľúbené položky] (25).

2 Vyberte snímku.

- Pomocou tlačidiel <◀> alebo otáčaním ovládača <◉> vyberte požadovanú snímku a stlačte tlačidlo <FUNC SET>. Zobrazí sa ikona [★].
- Ak chcete označenie snímky zrušiť, znova stlačte tlačidlo <◉>. Ikona [★] sa prestane zobrazovať.
- Zopakovaním tohto postupu vyberte ďalšie snímky.

Fotografie

Videosekvencie

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

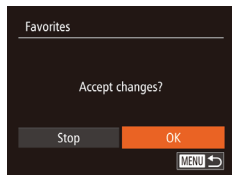
8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





3 Dokončite nastavenie.

- Stlačte tlačidlo <MENU>. Zobrazí sa hlásenie s potvrdením.
- Pomocou tlačidiel <◀> alebo otáčaním ovládača <FUNC-SET> vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo <FUNC-SET>.



- Ak prepnete na režim snímania alebo vypnete fotoaparát ešte pred dokončením nastavenia v kroku č. 3, snímky sa neoznačia ako obľúbené položky.



- Obľúbené snímky prenesené do počítačov so systémom Windows 8, Windows 7 alebo Windows Vista budú mať tri hviezdičky (★★★☆☆). (Nevzťahuje sa to na videosekvencie ani na snímky RAW.)

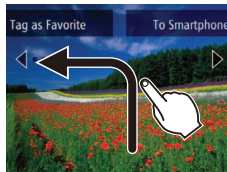


- Výber alebo zrušenie výberu aktuálnej snímky môžete vykonať aj dotknutím sa obrazovky znázornenej v kroku č. 2.
- Snímky možno označiť ako obľúbené položky aj pomocou dotykových úkonov (122).

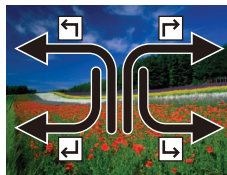
Pohodlné ovládanie: dotykové úkony

Na obrazovke jednotlivých snímok môžete rýchlo a jednoducho aktivovať funkcie, ktoré ste priradili štyrom dotykovým gestám (dotykové úkony).

Používanie funkcie priradenej gestu [↶]



- Podľa obrázka posuňte prst po displeji.
- Aktivuje sa funkcia priradená gestu [↶].



- Posunutím prsta po displeji môžete podobne aktivovať aj funkcie priradené gestám [↷], [↵] a [↘].
- Funkcie priradené dotykovým úkonom prispôsobte podľa potreby.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Zmena funkcií dotykových úkonov

Preferované funkcie fotoaparátu môžete zjednodušiť, ak im podľa potreby opätovne priradíte vzory posúvania prsta.

1 Prejdite na obrazovku nastavenia.

- Stlačte tlačidlo <MENU> a na karte [] vyberte položku [Set Touch Actions/ Nastaviť dotykové úkony] (130).

2 Príslušnému vzoru posúvania prsta priradíte požadovanú funkciu.

- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <●> vyberte požadovaný vzor posúvania prsta a pomocou tlačidiel <◀><▶> vyberte funkciu, ktorú chcete priradiť.



Funkcie, ktoré možno priradiť

Favorites/Oblíbené položky	Označenie snímok ako obľúbených alebo zrušenie označenia snímky.
Next Favorite/Nasledujúca obľúbená položka	Prepnutie na zobrazenie nasledujúcej snímky, ktorá je označená ako obľúbená.
Previous Favorite/Predchádzajúca obľúbená položka	Prepnutie na zobrazenie predchádzajúcej snímky, ktorá je označená ako obľúbená.
Next Date/Nasledujúci dátum	Prepnutie na zobrazenie prvej snímky s nasledujúcim dátumom snímania.
Previous Date/Predchádzajúci dátum	Prepnutie na zobrazenie prvej snímky s predchádzajúcim dátumom snímania.
Smart Shuffle/Inteligentný náhodný výber	Spustenie prehrávania s inteligentným náhodným výberom.
To Camera/Fotoaparát	
To Smartphone/Telefón smartphone	Zobrazenie obrazovky pripojenia Wi-Fi.
To Computer/Počítač	Podrobnosti o pripojení Wi-Fi nájdete v časti „Funkcie pripojenia Wi-Fi“ (130).
To Printer/Tlačiareň	
To Web Service/Webová služba	
Slideshow/Prezentácia	Spustenie prezentácie.
Erase/Vymazať	Vymazanie snímky.
Protect/Ochrana	Ochrana snímky alebo zrušenie ochrany.
Rotate/Otočiť	Otočenie snímky.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Úprava fotografií



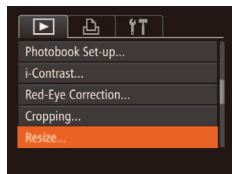
- Úprava snímok (124 – 127) je možná, iba ak je na pamäťovej karte dostatok voľného miesta.



- Obrazovky úprav rôznych funkcií môžete zobrazit' dotknutím sa snímky po výbere požadovanej funkcie v ponuke.
- Keď sa na obrazovke úprav zobrazuje položka [MENU], môžete sa namiesto stlačenia tlačidla <MENU> dotknúť položky [MENU].
- Keď sa na obrazovke úprav zobrazuje položka [SET], môžete sa namiesto stlačenia tlačidla <FUNC SET> dotknúť položky [SET].

Zmena veľkosti snímok

Uložte kópiu snímok s nižším rozlíšením.

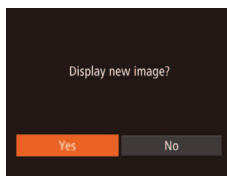
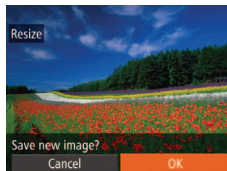


1 Vyberte položku [Resize/Zmeniť veľkosť].

- Stlačte tlačidlo <MENU> a na karte [▶] vyberte položku [Resize/Zmeniť veľkosť] (125).

2 Vyberte snímku.

- Pomocou tlačidiel <◀>> alebo otáčaním ovládača <◉> vyberte požadovanú snímku a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.



- Snímky zhotovené s rozlíšením [S] (147) alebo uložené v kroku č. 3 s veľkosťou [S] nemožno upraviť.
- Snímky RAW nemožno upraviť.



- Veľkosť snímok nemožno zväčšiť tak, aby mali vyššie rozlíšenie.



- Toto nastavenie môžete nakonfigurovať aj dotknutím sa požadovanej veľkosti v kroku č. 3, opätovným dotknutím sa tejto položky a následným dotknutím sa položky [OK].
- Uložené snímky môžete zobrazit' aj dotknutím sa položky [Yes/Áno] na obrazovke v kroku č. 5.

3 Vyberte veľkosť snímky.

- Pomocou tlačidiel <◀>> alebo otáčaním ovládača <◉> vyberte požadovanú veľkosť a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Zobrazí sa hlásenie [Save new image?/Uložiť novú snímku?].

4 Uložte novú snímku.

- Pomocou tlačidiel <◀>> alebo otáčaním ovládača <◉> vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Snímka sa uloží ako nový súbor.

5 Skontrolujte novú snímku.

- Stlačte tlačidlo <MENU>. Zobrazí sa hlásenie [Display new image?/Zobrazit' novú snímku?].
- Pomocou tlačidiel <◀>> alebo otáčaním ovládača <◉> vyberte položku [Yes/Áno] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Uložená snímka sa zobrazí.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

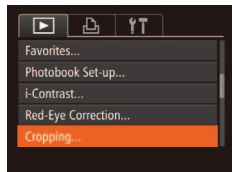
10 Dodatok

Register

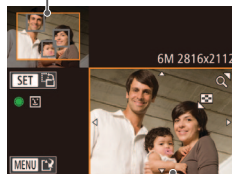


Orezanie

Môžete určiť časť snímky, ktorú chcete uložiť ako samostatný súbor.



Oblasť orezania



Ukážka snímky po orezaní

Rozlíšenie po orezaní



1 Vyberte položku [Cropping/ Orezanie].

- Stlačte tlačidlo <MENU> a na karte [] vyberte položku [Cropping/Orezanie] (125).

2 Vyberte snímku.

- Pomocou tlačidiel <◀> alebo otáčaním ovládača <◀> vyberte požadovanú snímku a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

3 Upravte oblasť orezania.

- Okolo oblasti, ktorú chcete orezať, sa zobrazí rám.
- Pôvodná snímka sa zobrazí v ľavej hornej časti a ukážka orezanej snímky v pravej dolnej časti.
- Veľkosť rámu zmeníte posúvaním páčky zoomu.
- Rám premiestnite pomocou tlačidiel <▲><▼><◀><▶>.
- Otočenie rámu zmeníte stláčaním tlačidla <FUNC SET>.
- Tváre rozpoznané na snímke sú na snímke vľavo hore ohraničené sivými rámmi. Ak chcete orezať snímky podľa tohto rámu, otočením ovládača <◀> prejdite na druhý rám.
- Stlačte tlačidlo <MENU>.

4 Uložte a skontrolujte novú snímku.

- Postupujte podľa krokov č. 4 až 5 v časti „Zmena veľkosti snímok“ (124).

- ❗ Snímky zhotovené s rozlíšením [S] (47), prípadne zmenené na veľkosť [S] (124) nemožno upraviť.
- Snímky RAW nemožno upraviť.



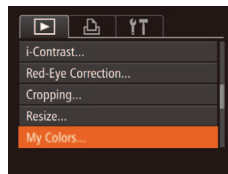
- Snímky podporujúce orezanie budú mať po orezaní rovnaký pomer strán.
- Orezané snímky budú mať nižšie rozlíšenie než neorezané snímky.
- Ak orežete fotografie zhotovené pomocou funkcie identifikácie tváre (41), zachovávajú sa iba mená ľudí, ktorí na orezanej snímke ostanú.



- Ak chcete presunúť rám, potiahnite niektorú snímku na obrazovke v kroku č. 3.
- Veľkosť rámu môžete zmeniť aj rozťahnutím alebo stiahnutím dvoch prstov (114) na obrazovke v kroku č. 3.

Zmena odtieňov farieb na snímke (vlastné farby)

Môžete upraviť farby snímky a potom upravenú snímku uložiť ako samostatný súbor. Podrobné informácie o jednotlivých možnostiach nájdete v časti „Zmena odtieňov farieb na snímke (vlastné farby)“ (78).



1 Vyberte položku [My Colors/ Vlastné farby].

- Stlačte tlačidlo <MENU> a na karte [] vyberte položku [My Colors/Vlastné farby] (25).



2 Vyberte snímku.

- Pomocou tlačidiel <◀>> alebo otáčaním ovládača <⦿> vyberte požadovanú snímku a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.



3 Vyberte možnosť.

- Pomocou tlačidiel <◀>> alebo otáčaním ovládača <⦿> vyberte požadovanú možnosť a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

4 Uložte a skontrolujte novú snímku.

- Postupujte podľa krokov č. 4 až 5 v časti „Zmena veľkosti snímok“ (124).



- Obrazová kvalita snímok, ktoré opakovane meníte týmto spôsobom, sa bude neustále znižovať a nemusíte dosiahnuť požadovanú farbu.
- Farby snímok RAW nemožno upraviť.



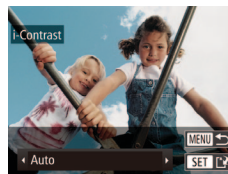
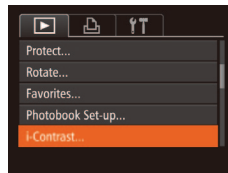
- Farba snímok upravených pomocou tejto funkcie sa môže mierne líšiť od farby snímok zhotovených pomocou funkcie Vlastné farby (78).



- Nastavenie môžete nakonfigurovať aj tak, že sa dotknete požadovanej možnosti na obrazovke v kroku č. 3 a potom sa tejto položky dotknete znova.

Úprava jasu snímky (inteligentný kontrast)

Nadmerné tmavé oblasti snímky (napríklad tváre alebo pozadia) možno rozpoznať a automaticky upraviť na optimálnu úroveň jasu. Automaticky sa opraví aj nedostatočný kontrast celej snímky, aby objekty lepšie vynikli. Vyberte niektorú zo štyroch úrovni korekcie a potom snímku uložte ako samostatný súbor.



1 Vyberte položku [i-Contrast/Inteligentný kontrast].

- Stlačte tlačidlo <MENU> a na karte [▶] vyberte položku [i-Contrast/Inteligentný kontrast] (25).

2 Vyberte snímku.

- Pomocou tlačidiel <◀>> alebo otáčaním ovládača <⦿> vyberte požadovanú snímku a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

3 Vyberte možnosť.

- Pomocou tlačidiel <◀>> alebo otáčaním ovládača <⦿> vyberte požadovanú možnosť a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

4 Uložte a skontrolujte novú snímku.

- Postupujte podľa krokov č. 4 až 5 v časti „Zmena veľkosti snímok“ (124).



- Pri niektorých snímkach môže byť korekcia nepresná alebo spôsobiť zrnitosť snímok.
- Po opakovaných úpravách pomocou tejto funkcie môžu snímky vyzeráť zrnito.
- Snímky RAW nemožno upraviť týmto spôsobom.





- Ak nastavenie [Auto/Automaticky] nevedie k očakávaným výsledkom, skúste snímky opraviť pomocou nastavenia [Low/Nízky], [Medium/Stredný] alebo [High/Vysoký].

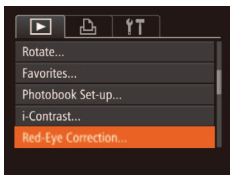


- Toto nastavenie môžete nakonfigurovať aj dotknutím sa ikon [◀|▶] na obrazovke v kroku č. 3.

Korekcia červených očí

Táto funkcia automaticky opravuje snímky ovplyvnené efektom červených očí. Opravenú snímku môžete uložiť ako samostatný súbor.

Fotografie



1 Vyberte položku [Red-Eye Correction/Korekcia červených očí].

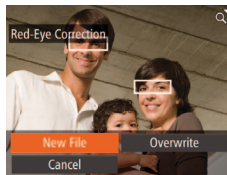
- Stlačte tlačidlo <MENU> a na karte [📷] vyberte položku [Red-Eye Correction/Korekcia červených očí] (📖25).

2 Vyberte snímku.

- Pomocou tlačidiel <◀> alebo otáčaním ovládača <🔍> vyberte požadovanú snímku.

3 Vykonajte korekciu snímky.

- Stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Efekt červených očí rozpoznávaný fotoaparátom sa opraví a okolo korigovaných oblastí snímky sa zobrazia rámy.
- Snímky môžete podľa potreby zväčšiť alebo zmenšiť. Postupujte podľa krokov v časti „Približovanie snímok“ (📖113).



4 Uložte ako novú snímku a skontrolujte.

- Pomocou tlačidiel <▲><▼><◀><▶> alebo otáčaním ovládača <🔍> vyberte možnosť [New File/Nový súbor] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Snímka sa uloží ako nový súbor.
- Postupujte podľa kroku č. 5 v časti „Zmena veľkosti snímok“ (📖124).



- Niektoré snímky nemožno opraviť presne.
- Ak chcete pôvodnú snímku prepísať opravenou snímku, v kroku č. 4 vyberte položku [Overwrite/Prepísať]. V takom prípade sa pôvodná snímka vymaže.
- Chránené snímky nemožno prepísať.
- Snímky RAW nemožno upraviť týmto spôsobom.
- Korekciu červených očí možno použiť na snímky JPEG zhotovené v režime [📷], pôvodnú snímku však nemožno prepísať.



- Snímky môžete uložiť aj dotknutím sa položky [New File/Nový súbor] alebo [Overwrite/Prepísať] na obrazovke v kroku č. 4.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

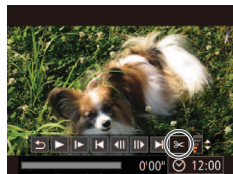
10 Dodatok

Register



Úprava videosekvencií

Orezaním videosekvencií môžete odstrániť nepotrebné časti na začiatku alebo konci.



videosekvencie



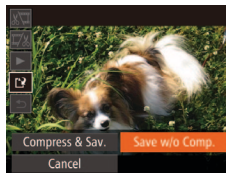
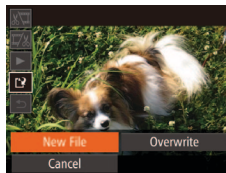
Ukazovateľ úprav videosekvencie

1 Vyberte možnosť [F].

- Podľa krokov č. 1 až 5 v časti „Prezeranie“ (104) vyberte možnosť [F] a stlačte tlačidlo [F].
- Zobrazí sa panel na úpravu videosekvencie a ukazovateľ úprav videosekvencie.

2 Určte časti, ktoré sa majú odstrihnúť.

- Pomocou tlačidiel <▲><▼> vyberte možnosť [F] alebo [F].
- Ak chcete zobrazíť časti, ktoré možno vystrihnúť (označené na displeji ikonou [F]), pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača <◀> posuňte ikonu [F]. Výberom možnosti [F] môžete odstrihnúť začiatok videosekvencie (od bodu [F]) a výberom možnosti [F] koniec videosekvencie.
- Ak ikonu [F] posuniete na iné miesto, ako je značka [F], v režime [F] sa odstrihne časť pred najbližšou značkou [F] doľava. V režime [F] sa odstrihne časť po najbližšej značke [F] doprava.



- Ak chcete pôvodnú videosekvenciu prepísať orezanou videosekvenciou, v kroku č. 4 vyberte položku [Overwrite/Prepísať]. V takom prípade sa pôvodná videosekvencia vymaže.
- Ak na pamäťovej karte nie je dostatok miesta, dostupná bude iba položka [Overwrite/Prepísať].
- Ak sa počas ukladania vybije batéria, videosekvencie sa nemusia uložiť.
- Pri úpravách videosekvencií by ste mali používať plne nabitú batériu alebo súpravu sieťového adaptéra (predáva sa samostatne, 168).

3 Skontrolujte upravenú videosekvenciu.

- Pomocou tlačidiel <▲><▼> vyberte možnosť [F] a stlačte tlačidlo [F]. Upravená videosekvencia sa prehrá.
- Ak chcete videosekvenciu opätovne upraviť, zopakujte krok č. 2.
- Ak chcete úpravy zrušiť, pomocou tlačidiel <▲><▼> vyberte možnosť [F]. Stlačte tlačidlo [F], vyberte možnosť [OK] (pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača <◀>) a znova stlačte tlačidlo [F].

4 Uložte upravenú videosekvenciu.

- Pomocou tlačidiel <▲><▼> vyberte možnosť [F] a stlačte tlačidlo [F].
- Pomocou tlačidiel <▲><▼><◀><▶> alebo otáčaním ovládača <◀> vyberte možnosť [New File/Nový súbor] a stlačte tlačidlo [F].
- Videosekvencia sa uloží ako nový súbor.
- Vyberte položku [Save w/o Comp./Uložiť bez počítania] a stlačte tlačidlo [F].

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

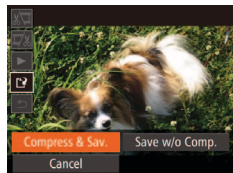
10 Dodatok

Register



Zmenšenie veľkosti súborov

Veľkosť súborov možno zmenšiť komprimovaním videosekvencií nasledovným spôsobom.



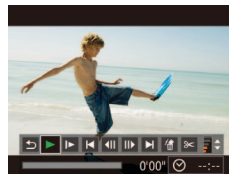
- Na obrazovke kroku č. 2 v postupe „Úprava videosekvencií“ vyberte ikonu [🗑️]. Vyberte možnosť [New File/Nový súbor] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Vyberte položku [Compress & Sav./Komprimovať a uložiť] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.



- Komprimované videosekvencie sa ukladajú vo formáte [EHD 30P].
- Videosekvencie vo formáte [EVA 30P] nemožno komprimovať.
- Upravené videosekvencie nemožno pri výbere možnosti [Overwrite/Prepísať] uložiť v komprimovanom formáte.
- Upravené videosekvencie však môžete skomprimovať a uložiť ako nové súbory výberom možnosti [Compress & Sav./Komprimovať a uložiť].

Úprava krátkych videosekvencií

Jednotlivé kapitoly (videoklipy) (📖32) zaznamenané v režime [📷] možno podľa potreby vymazať. Pri vymazávaní videoklipov buďte opatrní, pretože ich nemožno obnoviť.



1 Vyberte videoklip, ktorý chcete vymazať.

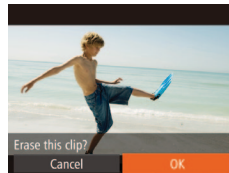
- Podľa krokov č. 1 – 2 v časti „Prezeranie krátkych videosekvencií vytvorených pri snímaní fotografií (krátke videosekvencie)“ (📖107) prehrajte videosekvenciu vytvorenú v režime [📷] a stlačením tlačidla <FUNC SET> zobrazíte ovládací panel videosekvencií.
- Pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača <🕒> vyberte možnosť [⏮] alebo [⏭] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

2 Vyberte možnosť [🗑️].

- Pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača <🕒> vyberte možnosť [🗑️] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Vybratý videoklip sa opakovane prehrá.

3 Potvrďte vymazanie.

- Pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača <🕒> vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Videoklip sa vymaže a krátka videosekvencia sa prepíše.



- Ak je pri výbere klipu fotoaparát pripojený k tlačiarne, ikona [🖨️] sa nezobrazí.



7

Funkcie pripojenia Wi-Fi

Snímky z fotoaparátu bezdrôtovo odosielať do rôznych kompatibilných zariadení a používať ho s webovými službami

Možnosti funkcie Wi-Fi 131

Príprava na zdieľanie snímok prostredníctvom pripojenia Wi-Fi 132

- Odovzdávanie snímok do webových služieb 132
- Odosielanie snímok do telefónu smartphone 132
- Odosielanie snímok do iného fotoaparátu 132
- Odosielanie snímok do počítača 133
- Bezdrôtová tlač snímok 133

Registrácia webových služieb 133

- Registrácia služby CANON iMAGE GATEWAY 134
- Registrácia iných webových služieb 136

Inštalácia aplikácie CameraWindow v telefóne smartphone 136

Príprava na registráciu počítača 137

- Kontrola počítačového prostredia 137
- Inštalácia softvéru 137

- Konfigurácia počítača na pripojenie Wi-Fi
(iba systém Windows) 139

Používanie ponuky pripojenia Wi-Fi 139

- Prvé pripojenie prostredníctvom funkcie Wi-Fi 139
- Po úvodnom pripojení prostredníctvom
funkcie Wi-Fi 140

Pripojenie prostredníctvom prístupového bodu 140

- Kontrola kompatibility prístupového bodu 140
- Pripájanie k prístupovým bodom kompatibilným
s protokolom WPS 141
- Pripájanie k prístupovým bodom v zozname 144

Pripojenie bez prístupového bodu 145

- Predchádzajúce prístupové body 146

Pripojenie k inému fotoaparátu 147

Odosielanie snímok 148

- Odosielanie snímok jednotlivo 148
- Odosielanie viacerých snímok 149
- Pridávanie komentárov 149

Ukladanie snímok v počítači 150

Automatické odosielanie snímok (Image Sync) 151

- Úvodné prípravy 151
- Odosielanie snímok 152

Vkladanie geografických značiek vo fotoaparáte 153

Úprava alebo vymazanie nastavení pripojenia Wi-Fi 153

- Úprava informácií o pripojení 153
- Obnovenie predvolených nastavení Wi-Fi 155

Predná strana

Pred použitím

Často používané
funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie
fotoaparátu

2 Automatický režim/
Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy
snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av,
M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia
Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Možnosti funkcie Wi-Fi

Tento fotoaparát je schválený výrobok Wi-Fi®*. Umožňuje bezdrôtovo sa pripojiť a odosielať snímky do nasledujúcich zariadení a služieb. V tejto kapitole sa ako funkcia Wi-Fi môžu označovať aj iné funkcie bezdrôtovej siete LAN.

* Wi-Fi je značka, ktorá označuje certifikáciu interoperability bezdrôtových LAN zariadení.



Pripájanie k webovým službám

Snímky možno pomocou služby CANON iMAGE GATEWAY* odosielať do služieb sociálnych sietí a iných webových služieb. Pomocou služby CANON iMAGE GATEWAY možno do počítača automaticky alebo webovej služby odosielať aj neodoslané snímky z fotoaparátu.

* CANON iMAGE GATEWAY je online foto služba pre zákazníkov, ktorí kúpili tento výrobok.



Pripojenie k telefónu smartphone

Odosielajte snímky do telefónov smartphone a tabletov, ktoré sú vybavené funkciami Wi-Fi. Do snímok z pripojeného telefónu smartphone alebo tabletu môžete tiež vložiť geografickú značku.

Kvôli väčšiemu pohodliu sa v tejto príručke telefóny smartphone, tablety a iné kompatibilné zariadenia súhrnne označujú ako telefóny smartphone.



Pripojenie k inému fotoaparátu

Pomocou funkcie Wi-Fi môžete odosielať snímky medzi kompaktnými digitálnymi fotoaparátmi Canon.



Pripojenie k počítaču

Pomocou softvéru bezdrôtovo odošlite snímky z fotoaparátu do počítača.



Pripojenie k tlačiarne

Bezdrôtovo odošlite snímky do tlačiarne kompatibilnej so štandardom PictBridge (s podporou štandardu DPS over IP) a vytlačte ich.



- Skôr ako začnete funkciu Wi-Fi používať, prečítajte si časti „Opatrenia súvisiace s funkciou Wi-Fi (bezdrôtovou sieťou LAN)“ (211) a „Bezpečnostné opatrenia“ (212).

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register

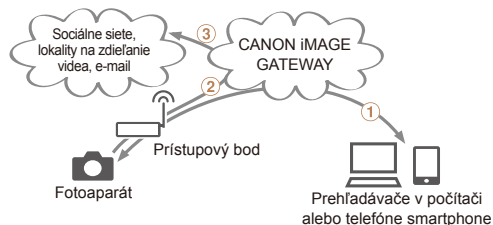


Príprava na zdieľanie snímok prostredníctvom pripojenia Wi-Fi

Odosielanie snímok prostredníctvom pripojenia Wi-Fi vyžaduje úvodné prípravy vo fotoaparáte a cieľových zariadeniach. Prípravy a spôsoby odosielania snímok sa líšia v závislosti od cieľa.

Pozor, pred použitím pripojenia Wi-Fi (📖139) je nutné vo fotoaparáte zaregistrovať prezývku fotoaparátu.

Odovzdávanie snímok do webových služieb



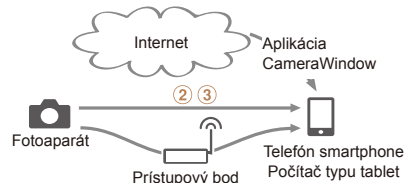
① Zaregistrujte webové služby (📖133)

② Pripojte sa prostredníctvom prístupového bodu (📖140).

③ Odošlite snímky (📖148)*.

* Snímky možno odoslať do počítača alebo do webovej služby (📖151).

Odosielanie snímok do telefónu smartphone



① Nainštalujte v telefóne smartphone aplikáciu CameraWindow (📖136).

② Pripojte sa priamo (📖145) alebo prostredníctvom prístupového bodu (📖140).

③ Odošlite snímky (📖148).

Odosielanie snímok do iného fotoaparátu



① Pripojte sa k inému fotoaparátu (📖147).

② Odošlite snímky (📖148).

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

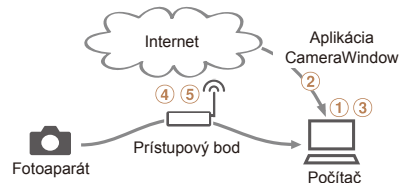
9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Odosielanie snímok do počítača



- 1 Skontrolujte počítačové prostredie (📖137).
- 2 Nainštalujte v počítači aplikáciu CameraWindow (📖137).
- 3 Nakonfigurujte počítač na pripojenie Wi-Fi (iba systém Windows, 📖139).
- 4 Pripojte sa prostredníctvom prístupového bodu (📖140).
- 5 Uložte snímky v počítači (📖150).

Bezdrôtová tlač snímok



- 1 Pripojte sa priamo (📖145) alebo prostredníctvom prístupového bodu (📖140).
- 2 Vytlačte snímky (📖176).

Registrácia webových služieb

Pomocou telefónu smartphone alebo počítača pridajte do fotoaparátu webové služby, ktoré chcete používať.

- Ak chcete fotoaparát nastaviť na používanie služby CANON iMAGE GATEWAY alebo iných webových služieb, musíte mať telefón smartphone alebo počítač s prehľadávačom a pripojenie na internet.
- Podrobnosti o prehľadávači (Microsoft Internet Explorer a pod.) a požiadavky vrátane nastavení a verzií nájdete na webovej stránke CANON iMAGE GATEWAY.
- Informácie o krajinách a oblastiach, v ktorých je služba CANON iMAGE GATEWAY dostupná, nájdete na webovej lokalite spoločnosti Canon (<http://www.canon.com/cig>).
- Ak chcete používať iné webové služby než CANON iMAGE GATEWAY, musíte v nich mať konto. Ďalšie podrobnosti nájdete na webových lokalitách webových služieb, ktoré chcete registrovať.
- Za pripojenie k poskytovateľovi internetových služieb a prístupovému bodu môžu byť účtované samostatné poplatky.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Registrácia služby CANON IMAGE GATEWAY

Po prepojení fotoaparátu so službou CANON IMAGE GATEWAY pridajte do fotoaparátu službu CANON IMAGE GATEWAY ako cieľovú webovú službu.



1 Prihláste sa do služby CANON IMAGE GATEWAY a otvorte stránku s nastaveniami fotoaparátu.

- Z počítača alebo telefónu smartphone prejdite na adresu <http://www.canon.com/cig> a navštívte lokalitu CANON IMAGE GATEWAY pre svoju oblasť.
- Otvorte stránku s nastaveniami fotoaparátu.
- Keď sa zobrazí prihlasovacia obrazovka, zadajte svoje používateľské meno a heslo a prihláste sa. Ak nemáte konto v službe CANON IMAGE GATEWAY, zaregistrujte sa podľa uvedených pokynov (bezplatne).

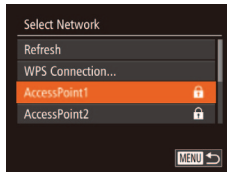
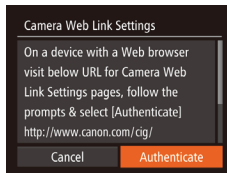
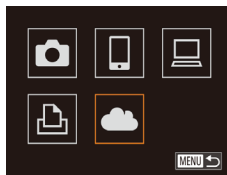


2 Vyberte model svojho fotoaparátu.

- Na tomto modeli fotoaparátu sa v ponuke Wi-Fi zobrazuje ikona [☁].
- Keď vyberiete model, zobrazí sa stránka na zadanie overovacieho kódu. Na tejto stránke v kroku č. 9 zadajte overovací kód zobrazený na fotoaparáte po vykonaní krokov č. 3 – 8.

3 Prejdite do ponuky pripojenia Wi-Fi.

- Vo fotoaparáte otvorte ponuku pripojenia Wi-Fi (📖139).



4 Vyberte možnosť [☁].

- Pomocou tlačidiel <▲><▼><◀><▶> alebo otáčaním ovládača <🔍> vyberte možnosť [☁] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

5 Nadviažte spojenie s prístupovým bodom.

- Pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača <🔍> vyberte položku [Authenticate/Overiť] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

6 Vyberte prístupový bod.

- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <🔍> vyberte požadovanú sieť (prístupový bod) a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

7 Zadajte heslo k prístupovému bodu.

- Stlačením tlačidla <FUNC SET> zobrazte klávesnicu a zadajte heslo (📖141).
- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <🔍> vyberte položku [Next/Ďalej] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

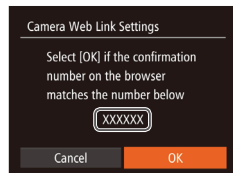
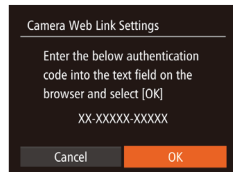
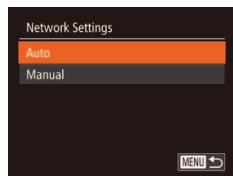
8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





8 Vyberte možnosť [Auto/Automatically] a nadviažte spojenie.

- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <⬤> vyberte položku [Auto/Automatically] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

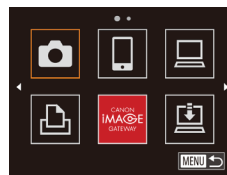
- Keď je fotoaparát pripojený k službe CANON iMAGE GATEWAY cez prístupový bod, zobrazí sa overovací kód.

9 Zadajte overovací kód.

- Pomocou telefónu smartphone alebo počítača zadajte overovací kód zobrazený na fotoaparáte a prejdite na ďalší krok.
- Zobrazí sa šesťmiestne číslo potvrdenia.

10 Skontrolujte čísla potvrdenia a dokončite nastavovanie.

- Skontrolujte, či sa číslo potvrdenia vo fotoaparáte zhoduje s číslom v telefóne smartphone alebo počítači.
- Pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača <⬤> vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.



- Dokončíte proces nastavenia pomocou telefónu smartphone alebo počítača.

- Služby [i] (151) a CANON iMAGE GATEWAY sú teraz pridané ako cieľové umiestnenia a ikona [☁] sa zmení na [☁].
- V telefóne smartphone alebo počítači sa zobrazí hlásenie, že proces je dokončený. Ak chcete pridať ďalšie webové služby, vykonajte postup uvedený v časti „Registrácia iných webových služieb“ (136) od kroku č. 2.



- K prístupovým bodom kompatibilným s WPS sa môžete pripojiť vybraním možnosti [WPS Connection/Pripojenie WPS] v kroku č. 6. Podrobnosti nájdete v krokoch č. 6 – 8 postupu „Pripájanie k prístupovým bodom kompatibilným s protokolom WPS“ (142).

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Registrácia iných webových služieb

Do fotoaparátu môžete pridať okrem služby CANON iMAGE GATEWAY aj iné webové služby. Pozor, najprv musí byť vo fotoaparáte zaregistrovaná služba CANON iMAGE GATEWAY (📖134).



1 Prejdite na obrazovku nastavení webovej služby.

- Podľa kroku č. 1 v časti „Registrácia služby CANON iMAGE GATEWAY“ (📖134) sa prihláste do služby CANON iMAGE GATEWAY a potom prejdite na obrazovku nastavení webovej služby.

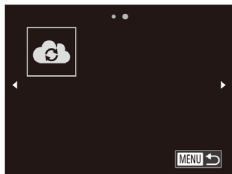


2 Nakonfigurujte webovú službu, ktorú chcete používať.

- Podľa pokynov zobrazených na telefóne smartphone obrazovke alebo počítača nastavte webovú službu.

3 Vyberte možnosť [☁].

- Prejdite do ponuky pripojenia Wi-Fi (📖139), vyberte možnosť [☁] (pomocou tlačidiel <▲><▼><◀><▶> alebo otáčaním ovládača <🌀>) a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Nastavenia webovej služby sa zaktualizovali.



- Ak sa ktorékoľvek nakonfigurované nastavenia zmenia, pomocou rovnakých krokov aktualizujte nastavenia fotoaparátu.

Inštalácia aplikácie CameraWindow v telefóne smartphone

Skôr než fotoaparát pripojíte k telefónu smartphone, najprv v telefóne smartphone nainštalujte bezplatnú špecializovanú aplikáciu CameraWindow.



1 Pripojte telefón smartphone k sieti.

2 Nainštalujte aplikáciu CameraWindow.

- Pre zariadenie iPhone, iPad alebo iPod touch prevezmite a nainštalujte aplikáciu CameraWindow z obchodu App Store.
- Pre zariadenie so systémom Android prevezmite a nainštalujte aplikáciu CameraWindow z obchodu Google Play.
- Po inštalácii pomocou fotoaparátu nadviažite spojenie s telefónom smartphone (📖140, 145).



- Podrobnosti o tejto aplikácii (podporované telefóny smartphone a obsiahnuté funkcie) si pozrite na webovej lokalite spoločnosti Canon.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Príprava na registráciu počítača

Prípravte sa na registráciu počítača. Ak chcete ukladať snímky do počítača cez bezdrôtové pripojenie, musíte nainštalovať aplikáciu CameraWindow.

Kontrola počítačového prostredia

Fotoaparát sa prostredníctvom pripojenia Wi-Fi môže pripojiť k počítačom s nasledujúcimi operačnými systémami. Podrobné informácie o systémových požiadavkách a kompatibilitě vrátane podpory v nových operačných systémoch nájdete na webovej lokalite spoločnosti Canon.

Operačný systém	Windows	Macintosh
	Windows 8 Windows 7 SP1	Mac OS X 10.6.8 Mac OS X 10.7 Mac OS X 10.8.2 alebo novší



- Vydania Windows 7 Starter a Home Basic nie sú podporované.
- Operačné systémy Windows 7 N (európska verzia) a KN (juhokórejská verzia) vyžadujú samostatné prevzatie a inštaláciu balíka Windows Media Feature Pack. Podrobnosti nájdete na nasledujúcej webovej lokalite.
<http://go.microsoft.com/fwlink/?LinkId=159730>

Inštalácia softvéru

Na ilustráciu sa používajú operačné systémy Windows 7 a Mac OS X 10.6.

Potrebné položky:

- Počítač

- Kábel USB (koncovka do fotoaparátu: Mini-B)*

* S fotoaparátom sa nedodáva kábel USB. Softvér je možné nainštalovať aj bez použitia kábla, ale niektoré funkcie nebudú pridané.

1 Prevezmite softvér.

- Pomocou počítača pripojeného na internet prejdite na lokalitu <http://www.canon.com/icpd/>.
- Prejdite na stránku pre svoju krajinu alebo oblasť.
- Prevezmite softvér.

2 Spustíte inštaláciu.

- Kliknite na tlačidlo [Easy Installation/ Jednoduchá inštalácia] a podľa pokynov na obrazovke dokončíte proces inštalácie.



Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

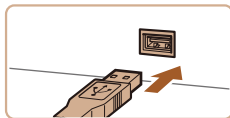
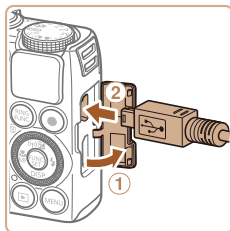
8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





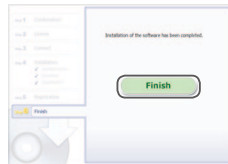
3 Keď sa zobrazí výzva na pripojenie fotoaparátu, vyberte, čo ho chcete pripojiť alebo nie. Keď pripájate fotoaparát k počítaču

- Fotoaparát nechajte vypnutý a otvorte kryt (1). V smere znázornenom na obrázku zasunúť menšiu zástrčku kábla USB na doraz do konektora na fotoaparáte (2).

- Väčšiu zástrčku kábla USB zasunúť do portu USB na počítači. Podrobné informácie o konektoroch USB na počítači nájdete v používateľskej príručke k počítaču.
- Zapnite fotoaparát a podľa pokynov na obrazovke dokončíte proces inštalácie.

Bez pripojenia fotoaparátu

- Vyberte možnosť [Install without connecting the device/Inštalovať bez pripojenia zariadenia] a podľa pokynov na obrazovke dokončíte proces inštalácie.



- Pomocou softvéru môžete vykonať aktualizáciu na najnovšiu verziu a cez internet prevziať nové funkcie (neplatí pre všetok softvér).
- Po pripojení fotoaparátu k počítaču sa nainštalujú ovládače, takže môže trvať niekoľko minút, kým budú prístupné snímky vo fotoaparáte.
- Keďže obsah a funkcie softvéru sa líšia v závislosti od modelu fotoaparátu, v prípade viacerých fotoaparátov musíte aktualizáciu na najnovšiu verziu softvéru vykonať v každom fotoaparáte.

4 Nainštalujte súbory.

- V závislosti od výkonu počítača a pripojenia na internet môže inštalácia určitý čas trvať.
- Po nainštalovaní kliknite na tlačidlo [Finish/Dokončiť] alebo [Restart/Reštartovať] na obrazovke.
- Keď sa po nainštalovaní fotoaparát pripojí k počítaču, pred odpojením kábla najprv fotoaparát vypnite.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Konfigurácia počítača na pripojenie Wi-Fi (iba systém Windows)

V počítači so systémom Windows nakonfigurujte nasledujúce nastavenia, skôr než k nemu bezdrôtovo pripojíte fotoaparát.



1 Skontrolujte, či je počítač pripojený k prístupovému bodu.

- Pokyny na kontrolu sieťového pripojenia nájdete v používateľskej príručke počítača.

2 Nakonfigurujte nastavenie.

- Kliknite na položky v tomto poradí: ponuka [Štart] ► [Všetky programy] ► [Canon Utilities] ► [CameraWindow] ► [Wi-Fi connection setup/Nastavenie pripojenia Wi-Fi].
- V aplikácii, ktorá sa otvorí, postupujte podľa pokynov na obrazovke a nakonfigurujte nastavenie.



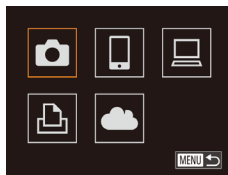
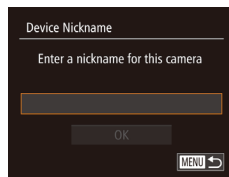
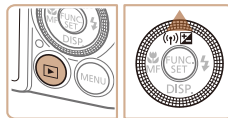
- Po spustení pomôcky v kroku č. 2 sa konfigurujú nasledujúce nastavenia systému Windows.
 - Zapnite vysielanie prúdov mediálnych údajov.
Vďaka tomu fotoaparát uvidí (vyhľadá) počítač, ku ktorému chcete získať prístup prostredníctvom funkcie Wi-Fi.
 - Zapnite zisťovanie siete.
Vďaka tomu počítač uvidí (vyhľadá) fotoaparát.
 - Zapnite protokol ICMP (Internet Control Message Protocol).
Vďaka tomu budete môcť skontrolovať stav pripojenia k sieti.
 - Povoľte technológiu UPnP (Universal Plug & Play).
Tým povolíte automatické vzájomné zisťovanie sieťových zariadení.
- Niektoré aplikácie zabezpečenia vám môžu zabrániť vo vykonaní nastavení uvedených v tejto časti. Skontrolujte nastavenia svojej aplikácie zabezpečenia.

Používanie ponuky pripojenia Wi-Fi

Prvé pripojenie prostredníctvom funkcie Wi-Fi

Najskôr zaregistrujte prezývku fotoaparátu.

Táto prezývka sa zobrazí na obrazovke cieľových zariadení pri pripájaní k iným zariadeniam prostredníctvom siete Wi-Fi.



1 Prejdite do ponuky pripojenia Wi-Fi.

- Stlačením tlačidla <▶> zapnete fotoaparát.
- Stlačte tlačidlo <▲>.

2 Zadajte prezývku.

- Stlačením tlačidla <FUNC SET> zobrazte klávesnicu a zadajte prezývku (27).
- Môžete použiť maximálne 16 znakov.
- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <●> vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Zobrazí sa ponuka pripojenia Wi-Fi.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





- Keď sa bezdrôtovo pripájate k inému zariadeniu ako k počítaču, vo fotoaparáte musí byť vložená pamäťová karta. Na pamäťovej karte sa musia nachádzať snímky, aby bolo možné získať prístup k webovým službám alebo sa bezdrôtovo pripojiť k telefónu smartphone alebo tlačiarne.
- Ak chcete zmeniť prezývku fotoaparátu, vyberte na karte [↑] položku [Wi-Fi Settings/Nastavenia pripojenia Wi-Fi] a potom položku [Change Device Nickname/Zmeniť prezývku zariadenia].
- V kroku č. 2 nie je možné zadávať prezývky začínajúce medzerou. Ak sa o to pokúsite a stlačíte na klávesnici na obrazovke tlačidlo <MENU>, zobrazí sa hlásenie. Stlačením tlačidla <FUNC SET> zobrazíte klávesnicu a zadajte novú prezývku.

Po úvodnom pripojení prostredníctvom funkcie Wi-Fi

- Keď ste sa k zariadeniam pripojili prostredníctvom funkcie Wi-Fi, po zobrazení ponuky pripojenia Wi-Fi stlačením tlačidla <▲> sa ako prvé zobrazia najnovšie ciele. Ak sa chcete znova pripojiť, pomocou tlačidiel <▲><▼> vyberte názov zariadenia a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Ak chcete pridať nové zariadenie, pomocou tlačidiel <◀><▶> zobrazte obrazovku výberu zariadenia a nakonfigurujte nastavenie.



- Ak nechcete, aby sa zobrazovali posledné cieľové zariadenia, stlačte tlačidlo <MENU> a na karte [↑] vyberte položky [Wi-Fi Settings/Nastavenia pripojenia Wi-Fi] ▶ [Target History/História cieľov] ▶ [Off/Vyp.].

Pripojenie prostredníctvom prístupového bodu

Podľa nasledujúceho postupu sa môžete pripojiť k prístupovému bodu prostredníctvom pripojenia Wi-Fi.

Takisto si prečítajte používateľskú príručku prístupového bodu.

Kontrola kompatibility prístupového bodu

Skontrolujte, či smerovač alebo základňa siete Wi-Fi vyhovuje normám pripojenia Wi-Fi uvedeným v časti „Technické parametre“ (204). Ak ste pripravení na používanie pripojenia Wi-Fi, skontrolujte nasledujúce položky. Pokyny na kontrolu nastavení siete nájdete v používateľskej príručke prístupového bodu.



- Ak je na úpravu sieťových nastavení potrebné oprávnenie správcu, vyžiadať si podrobnosti od správcu.
- Tieto nastavenia sú veľmi dôležité pre bezpečnosť siete. Pri ich zmene buďte dostatočne opatrní.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Kontrolný list

Názov siete (SSID/ESSID) Identifikátor SSID alebo ESSID používaného prístupového bodu. Nazýva sa aj „názov prístupového bodu“ alebo „názov siete“.	
Sieťové overenie/šifrovanie údajov (metóda šifrovania/ režim šifrovania) Metóda šifrovania údajov počas bezdrôtového prenosu.	○ Žiadna ○ WEP (overenie otvoreného systému) ○ WPA-PSK (TKIP) ○ WPA-PSK (AES) ○ WPA2-PSK (TKIP) ○ WPA2-PSK (AES)
Heslo (šifrovací kľúč / sieťový kľúč) Kľúč používaný pri šifrovaní údajov počas bezdrôtového prenosu. Nazýva sa aj šifrovací kľúč alebo sieťový kľúč.	
Kľúčový index (odosielací kľúč) Nastavený kľúč, pokiaľ sa na sieťové overenie/šifrovanie údajov používa zabezpečenie WEP.	○ 1

Spôsoby pripojenia sa líšia v závislosti od toho, či prístupový bod podporuje protokol Wi-Fi Protected Setup (WPS). V používateľskej príručke dodanej s prístupovým bodom si pozrite, či podporuje protokol WPS.



- Smerovač je zariadenie, ktoré vytvára sieťovú štruktúru (LAN) na pripojenie viacerých počítačov. Smerovač obsahujúci internú funkciu Wi-Fi sa nazýva „smerovač siete Wi-Fi“.
- V tejto príručke sa všetky smerovače a základne Wi-Fi označujú ako „prístupové body“.
- Ak v sieti Wi-Fi používate filtrovanie adries MAC, pridajte adresu MAC fotoaparátu v prístupovom bode. Adresu MAC fotoaparátu môžete skontrolovať tak, že vyberiete kartu [f], položku [Wi-Fi Settings/Nastavenia pripojenia Wi-Fi] a potom položku [Check MAC Address/Skontrolovať adresu MAC].



Pripájanie k prístupovým bodom kompatibilným s protokolom WPS

Protokol WPS uľahčuje vykonanie nastavení pri pripájaní zariadení prostredníctvom funkcie Wi-Fi. Na nastavenie zariadenia s podporou WPS môžete použiť buď metódu konfigurácie stlačením tlačidla, alebo metódu PIN.

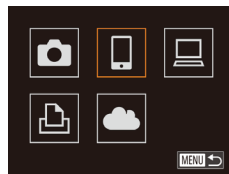
1 Skontrolujte, či je cieľové zariadenie pripojené k prístupovému bodu.

- Tento krok sa nevyžaduje pri pripájaní k webovým službám.
- Pokyny na kontrolu pripojenia nájdete v používateľských príručkách zariadenia a prístupového bodu.

2 Prejdite do ponuky pripojenia Wi-Fi (139).

3 Vyberte cieľové zariadenie.

- Vyberte cieľové zariadenie (pomocou tlačidiel <▲><▼><◀><▶> alebo otáčaním ovládača <◀>) a stlačte tlačidlo <FUNC>.
- Ak sa chcete pripojiť k telefónu smartphone, vyberte ikonu [📱].
- Ak sa chcete pripojiť k počítaču, vyberte ikonu [💻].
- Ak sa chcete pripojiť k tlačiarne, vyberte ikonu [🖨].



Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

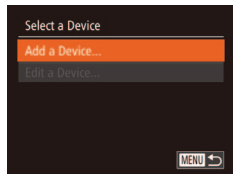
8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





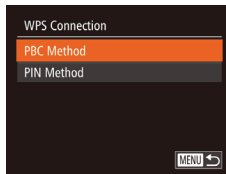
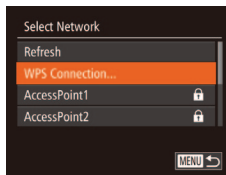
- Ak sa chcete pripojiť k webovej službe, vyberte ikonu príslušnej služby. Ak sa s webovou službou používajú viacerí prijemcovia alebo možnosti zdieľania, vyberte požadovanú položku na obrazovke [Select Recipient/Vybrať prijemcu] (pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <⦿>) a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

4 Vyberte položku [Add a Device/ Pridať zariadenie].

- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <⦿> vyberte položku [Add a Device/Pridať zariadenie] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

5 Pripojenie k telefónu smartphone alebo k tlačiarne: Vyberte položku [Switch Network/Prepnúť sieť].

- Po zobrazení obrazovky [Waiting to connect/Čaká sa na pripojenie] (📖145) vyberte možnosť [Switch Network/Prepnúť sieť] (pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača <⦿>) a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.



6 Vyberte položku [WPS Connection/Pripojenie WPS].

- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <⦿> vyberte položku [WPS Connection/Pripojenie WPS] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

7 Vyberte položku [PBC Method/ Metóda PBC].

- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <⦿> vyberte položku [PBC Method/Metóda PBC] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

8 Vytvorte pripojenie.

- Na prístupovom bode stlačte tlačidlo pripojenia WPS a niekoľko sekúnd ho podržte stlačené.
- Na fotoaparáte stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Fotoaparát sa pripojí k prístupovému bodu.
- Ak ste v kroku č. 3 vybrali ikonu [📺], [📺] alebo [📺], na neskôr zobrazenej obrazovke [Select a Device/Vybrať zariadenie] sa zobrazí zoznam zariadení pripojených k prístupovému bodu.
- Ak ste v kroku č. 3 vybrali webovú službu, prejdite na krok č. 11.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

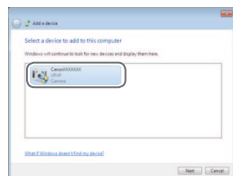
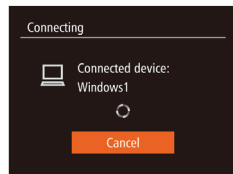
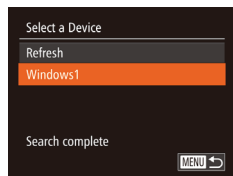
8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



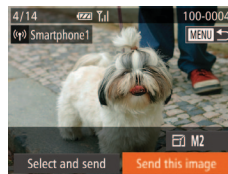


9 Pripojenie k telefónu smartphone, k tlačiarne alebo počítaču: Vyberte cieľové zariadenie.

- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <⦿> vyberte názov počítača a stlačte tlačidlo <⦿>.
- Ak ste vybrali telefón smartphone, tlačiareň alebo počítač Macintosh, prejdite na krok č. 11.

10 Ak ste v kroku č. 9 prvýkrát vybrali počítač so systémom Windows: Nainštalujte ovládač.

- Po zobrazení obrazovky vo fotoaparáte naľavo kliknite v počítači na ponuku Štart, potom na položku [Ovládací panel] a napokon na položku [Pridať zariadenie].
- Dvakrát kliknite na ikonu pripojeného fotoaparátu.
- Ovládač sa začne inštalovať.
- Po dokončení inštalácie ovládača a povolení pripojenia fotoaparátu k počítaču sa zobrazí obrazovka automatického prehrávania. Na displeji fotoaparátu nebude nič zobrazené.



- Ak ste v kroku č. 7 vybrali položku [PIN Method/Metóda PIN], na obrazovke sa zobrazí kód PIN. Tento kód nastavte v prístupovom bode. Na obrazovke [Select a Device/Vybrať zariadenie] vyberte zariadenie. Ďalšie podrobnosti si prečítajte v používateľskej príručke dodanej s prístupovým bodom.
- Ak chcete pridať viacero cieľov, zopakujte tento postup od prvého kroku.

11 Odošlite alebo vytlačte snímky.

- Obrazovka zobrazená po pripojení zariadení sa líši v závislosti od cieľového zariadenia.
- Ak je fotoaparát pripojený k telefónu smartphone alebo webovej službe, zobrazí sa obrazovka prenosu snímok. Pokyny týkajúce sa odosielania snímok nájdete v časti „Odosielanie snímok“ (148).
- Ak je fotoaparát pripojený k počítaču, displej fotoaparátu je prázdny. Podľa krokov v časti „Ukladanie snímok v počítači“ (150) uložte snímky v počítači.
- Keď je fotoaparát pripojený k tlačiarne, môžete tlačiť rovnakými krokmi ako pri tlači cez pripojenie USB. Podrobnosti nájdete v časti „Tlač snímok“ (176).

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Predchádzajúce prístupové body

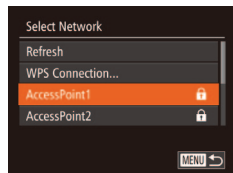
Podľa kroku č. 4 v časti „Pripájanie k prístupovým bodom kompatibilným s protokolom WPS“ (142) sa môžete automaticky znova pripojiť k predchádzajúcim prístupovým bodom.

- Ak sa chcete znova pripojiť k prístupovému bodu, skontrolujte, či je k nemu už pripojené cieľové zariadenie, a vykonajte postup od kroku č. 9. Tento krok sa nevyžaduje pri pripájaní k webovým službám.
- Ak chcete prepnúť na iný prístupový bod, na obrazovke zobrazenej po vytvorení pripojenia vyberte položku [Switch Network/Prepnúť sieť] a vykonajte postup od kroku č. 6.

Pripájanie k prístupovým bodom v zozname

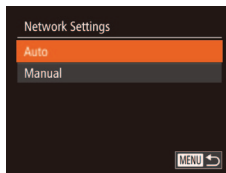
1 Zobrazte prístupové body uvedené v zozname.

- Siete (prístupové body) uvedené v zozname zobrazte podľa krokov č. 1 až 5 v časti „Pripájanie k prístupovým bodom kompatibilným s protokolom WPS“ (141 – 142).



2 Vyberte prístupový bod.

- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <⦿> vyberte požadovanú sieť (prístupový bod) a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.



3 Zadajte heslo k prístupovému bodu.

- Stlačením tlačidla <FUNC SET> zobrazte klávesnicu a zadajte heslo (141).
- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <⦿> vyberte položku [Next/Ďalej] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

4 Vyberte položku [Auto/Automaticky].

- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <⦿> vyberte položku [Auto/Automaticky] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Ak ste ako cieľové zariadenie vybrali ikonu <□>, <□> alebo <□>, pozrite si časť „Pripájanie k prístupovým bodom kompatibilným s protokolom WPS“ od kroku č. 9 (143).
- Ak ste ako cieľ vybrali webovú službu, pozrite si časť „Pripájanie k prístupovým bodom kompatibilným s protokolom WPS“ od kroku č. 11 (143).



- Ak chcete zistiť heslo k prístupovému bodu, skontrolujte samotný prístupový bod alebo si prečítajte jeho používateľskú príručku.
- Zobrazí sa maximálne 16 prístupových bodov. Ak sa nerozpoznajú žiadne prístupové body, v kroku č. 2 vyberte položku [Manual Settings/Manuálne nastavenia], aby ste mohli manuálne nastaviť prístupový bod. Postupujte podľa pokynov na obrazovke a zadajte identifikátor SSID, bezpečnostné nastavenia a šifrovací kľúč heslo.
- Ak na pripojenie k inému zariadeniu používate prístupový bod, ku ktorému ste sa už pripojili, heslo sa v kroku č. 3 zobrazí ako [*]. Ak chcete použiť rovnaké heslo, vyberte položku [Next/Ďalej] (pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <⦿>) a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

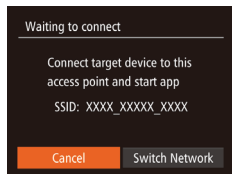
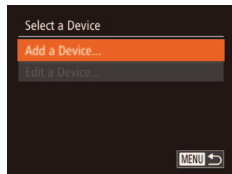
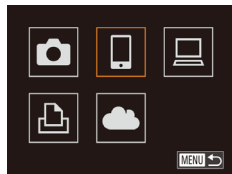
Register



Pripojenie bez prístupového bodu

Ak sa k telefónu smartphone alebo k tlačiarne pripájate prostredníctvom pripojenia Wi-Fi, namiesto iného prístupového bodu môžete ako prístupový bod použiť fotoaparát (režim fotoaparátu ako prístupového bodu).

Prístupový bod sa nepoužíva ani pri pripojení fotoaparátu k fotoaparátu (147).



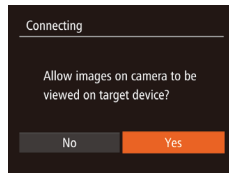
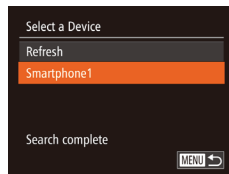
1 Prejdite do ponuky pripojenia Wi-Fi (139).

2 Vyberte cieľové zariadenie.

- Vyberte cieľové zariadenie (pomocou tlačidiel <▲><▼><◀><▶> alebo otáčaním ovládača <⦿>) a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Ak sa chcete pripojiť k telefónu smartphone, vyberte ikonu [📱].
- Ak sa chcete pripojiť k tlačiarne, vyberte ikonu [🖨].

3 Vyberte položku [Add a Device/ Pridať zariadenie].

- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <⦿> vyberte položku [Add a Device/Pridať zariadenie] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Zobrazí sa identifikátor SSID fotoaparátu.



4 V cieľovom zariadení sa pripojte k sieti identifikovanej vo fotoaparáte.

- V ponuke nastavenia Wi-Fi telefónu smartphone alebo tlačiarne vyberte identifikátor SSID (názov siete) zobrazený na displeji fotoaparátu.

5 Pri pripájaní k telefónu smartphone: V telefóne smartphone spustíte aplikáciu CameraWindow.

- Pri prvom spustení aplikácie CameraWindow zaregistrujte prezývku telefónu smartphone, ktorá sa zobrazí vo fotoaparáte.
- Keď fotoaparát rozpozná telefón smartphone, na fotoaparáte sa zobrazí obrazovka pripojenia zariadenia.

6 Vyberte cieľové zariadenie.

- Vyberte názov cieľového zariadenia (pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <⦿>) a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

7 Pri pripájaní k telefónu smartphone: Upravte nastavenie ochrany osobných údajov.

- Pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača <⦿> vyberte položku [Yes/Áno] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Teraz môžete pomocou telefónu smartphone prijímať snímky odoslané z fotoaparátu alebo vkladať geografické značky do snímok vo fotoaparáte (153).

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

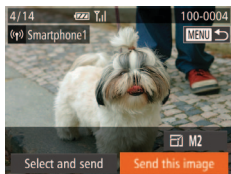
10 Dodatok

Register



8 Odošlite alebo vytlačte snímky.

- Obrazovka zobrazená po pripojení zariadení sa líši v závislosti od cieľového zariadenia.
- Ak je fotoaparát pripojený k telefónu smartphone, zobrazí sa obrazovka prenosu snímok. Pokyny týkajúce sa odosielania snímok nájdete v časti „Odosielanie snímok“ (📖148).
- Keď je fotoaparát pripojený k tlačiarňi, môžete tlačiť rovnakými krokmi ako pri tlačí cez pripojenie USB. Podrobnosti nájdete v časti „Tlač snímok“ (📖176).



- Ak v kroku č. 7 vyberiete možnosť [Yes/Áno], na pripojenom telefóne smartphone môžete zobraziť všetky snímky uložené vo fotoaparáte. Ak chcete, aby boli snímky vo fotoaparáte súkromné a nechcete ich zobrazovať v telefóne smartphone, v kroku č. 7 vyberte možnosť [No/Nie]
- Ak chcete zmeniť nastavenia ochrany osobných údajov telefónov smartphone pridaných do zoznamu, v ponuke [Edit a Device/ Upraviť zariadenie] v kroku č. 3 vyberte telefón smartphone, ktorého nastavenia chcete meniť, a potom vyberte položku [View Settings/ Zobraziť nastavenia].



- Ak chcete pridať viacero zariadení, zopakujte tento postup od prvého kroku.
- Ak chcete zvýšiť zabezpečenie, môžete vyžadovať zadanie hesla v kroku 3 otvorením MENU a výberom karty [🔒] ► [Wi-Fi Settings/Nastavenia pripojenia Wi-Fi] ► [Password/Heslo] ► [On/Zap.]. V takom prípade od poľa hesla na zariadení v kroku č. 4 zadajte heslo zobrazené na fotoaparáte.



Predchádzajúce prístupové body

Podľa kroku č. 3 v časti „Pripojenie bez prístupového bodu“ (📖145) sa môžete automaticky znova pripojiť k predchádzajúcim prístupovým bodom.

- Ak chcete fotoaparát používať ako prístupový bod, na obrazovke zobrazenej po vytvorení pripojenia vyberte položku [Switch Network/ Prepnúť sieť] a potom položku [Set Camera As Access Point/Nastaviť fotoaparát ako prístupový bod].
- Pri opätovnom pripájaní prostredníctvom predchádzajúceho prístupového bodu pripojte cieľové zariadenie k prístupovému bodu v kroku č. 4.
- Ak chcete prepnúť na iný prístupový bod, na obrazovke zobrazenej po vytvorení pripojenia vyberte položku [Switch Network/Prepnúť sieť] a vykonajte postup v časti „Pripájanie k prístupovým bodom kompatibilným s protokolom WPS“ od kroku č. 6 (📖142).

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Pripojenie k inému fotoaparátu

Pomocou nasledujúceho postupu môžete prepojiť dva fotoaparáty pomocou siete Wi-Fi a odosielať medzi nimi snímky.



- Bezdrôtovo pripojiť možno iba fotoaparáty Canon vybavené funkciou siete Wi-Fi. Ak fotoaparáty Canon podporujúce karty Eye-Fi nemajú funkciu Wi-Fi, nemožno ich pripojiť. S týmto fotoaparátom sa nemožno pripojiť k fotoaparátom DIGITAL IXUS WIRELESS.

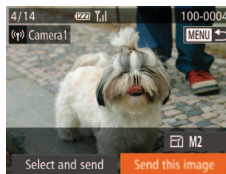
1 Prejdite do ponuky pripojenia Wi-Fi (139).

2 Vyberte fotoaparát.

- Pomocou tlačidiel <▲><▼><◀><▶> alebo otáčaním ovládača <🔍> vyberte položku [📷] a stlačte tlačidlo <FUNC. SET>.

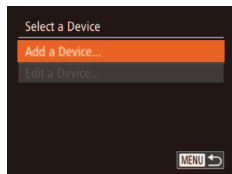
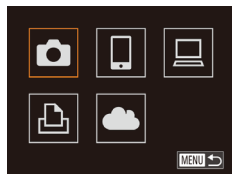
3 Vyberte položku [Add a Device/ Pridať zariadenie].

- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <🔍> vyberte položku [Add a Device/Pridať zariadenie] a stlačte tlačidlo <FUNC. SET>.
- Kroky č. 1 až 3 vykonajte aj v cieľovom fotoaparáte.
- Informácia o pripojení fotoaparátu sa pridá, keď bude na displejoch oboch fotoaparátov zobrazená položka [Start connection on target camera/Nadviazať spojenie v cieľovom fotoaparáte].



- Ak chcete pridať viac fotoaparátov, opakujte vyššie uvedené postupy od kroku č. 1.
- Po pridaní fotoaparátu sa zobrazí jeho názov na obrazovke v kroku č. 3. Ak sa chcete znova pripojiť k fotoaparátu, jednoducho vyberte jeho názov zo zoznamu.

- Po úspešnom pridaní cieľového fotoaparátu sa zobrazí obrazovka prenosu snímok. Pokračujte časťou „Odosielanie snímok“ (148).



Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register

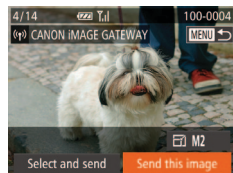


Odosielanie snímok

Pomocou nasledujúceho postupu môžete bezdrôtovo odosielať snímky na miesta zaregistrované vo fotoaparáte.

Keď sa snímky odošlú do počítača, namiesto fotoaparátu sa používa počítač (150).

Odosielanie snímok jednotlivo



1 Vyberte snímku.

- Otáčaním ovládača <DISP> vyberte snímku, ktorú chcete odoslať.

2 Odošlite snímku.

- Pomocou tlačidiel <◀▶> vyberte položku [Send this image/Odoslať túto snímku] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Ak odovzdávate videá do služby YouTube, prečítajte si podmienky služby, vyberte možnosť [I Agree/Súhlasím] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Začne sa prenos snímok. Počas prenosu snímok bude displej tmavý.
- Po odovzdaní snímok do webovej služby sa zobrazí hlásenie [OK]. Stlačením tlačidla <FUNC SET> sa vráťte na obrazovku prehrávania.
- Po odoslaní snímok do fotoaparátu alebo telefónu smartphone sa zobrazí hlásenie [Transfer completed/Prenos sa dokončil] a na displeji sa zobrazí obrazovka prenosu snímok.



- V prípade videosekvencií, ktoré neskomprimujete (128), sa namiesto pôvodného súboru odošle samostatný, komprimovaný súbor. Tým sa môže prenos oneskoriť. Súbor možno odoslať, iba ak je preň na pamäťovej karte dostatok miesta.



- Dávajte pozor, aby ste prstami ani inými predmetmi nezakrývali oblasť antény Wi-Fi (3). Zakrytím tejto oblasti môžete znížiť rýchlosť prenosu snímok.
- V závislosti od stavu používanej siete môže odosielanie videosekvencií trvať dlhý čas. Kontrolujte úroveň nabitia batérie.
- Pri odosielaní videosekvencií do telefónov smartphone sa podporovaná obrazová kvalita líši v závislosti od telefónu smartphone. Podrobné informácie nájdete v používateľskej príručke telefónu smartphone.
- Ak sa chcete odpojiť od fotoaparátu, stlačte tlačidlo <MENU>, na obrazovke s potvrdením vyberte položku [OK] (pomocou tlačidiel <◀▶> alebo otáčaním ovládača <DISP>) a stlačte tlačidlo <FUNC SET>. Pripojenie môžete ukončiť aj pomocou telefónu smartphone.
- Intenzita bezdrôtového signálu je na obrazovke indikovaná nasledujúcimi ikonami.
([Signal strength icons]) vysoká, ([Signal strength icons]) stredná, ([Signal strength icons]) nízka, ([Signal strength icons]) slabá
- Odosielanie snímok do webovej služby potrvá menej v prípade, že znova pošielate snímky, ktoré ste už poslali a ktoré sú stále na serveri služby CANON IMAGE GATEWAY.

Výber rozlíšenia (veľkosti) snímky

Na obrazovke prenosu snímok vyberte pomocou tlačidiel <▲><▼> možnosť [F] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>. Na nasledujúcej obrazovke vyberte pomocou tlačidiel <▲><▼> požadované rozlíšenie a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

- Ak chcete snímky odoslať s pôvodnou veľkosťou, vyberte ako nastavenie zmeny veľkosti možnosť [No/Ziadna].
- Ak vyberiete možnosť [M2] alebo [S], pred odoslaním sa zmení veľkosť snímok, ktoré sú väčšie ako zvolená veľkosť.



- Rozlíšenie videosekvencií sa nedá zmeniť.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

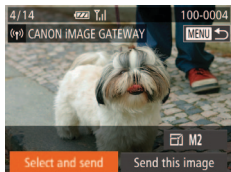
9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Odosielenie viacerých snímok



1 Vyberte položku [Select and send/Vybrať a odoslať].

- Pomocou tlačidiel <◀><▶> vyberte položku [Select and send/Vybrať a odoslať] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.



2 Vyberte snímky.

- Pomocou tlačidiel <▲><▼><◀><▶> vyberte snímky, ktoré chcete odoslať, a stlačte tlačidlo <FUNC SET>. Zobrazí sa ikona [✓].
- Ak chcete výber zrušiť, znova stlačte tlačidlo <FUNC SET>. Ikona [✓] sa prestane zobrazovať.
- Zopakovaním tohto postupu vyberte ďalšie snímky.
- Po dokončení výberu snímok stlačte tlačidlo <MENU>.

3 Odošlite snímky.

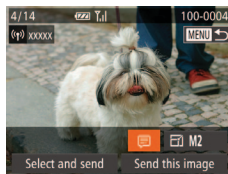
- Pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača <◀> vyberte položku [Send/Odoslať] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.



- Naraz možno odoslať až 50 snímok. Odoslať možno len jednu videosekvenciu.
- Možno odosielať videosekvencie v dĺžke do piatich minút (alebo krátke videosekvencie do 13 minút).
- Webové služby môžu obmedzovať počet snímok, ktoré môžete odoslať. Podrobnosti nájdete v informáciách o webovej službe, ktorú používate.
- Snímky v kroku č. 2 môžete vybrať aj posunutím páčky zoomu dvakrát smerom k polohe <Q>, čím zobrazíte obrazovku jednotlivých snímok, a stláčaním tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača <◀>.
- V kroku č. 3 môžete pred odoslaním vybrať požadované rozlíšenie (veľkosť) snímok (147).

Pridávanie komentárov

Pomocou fotoaparátu môžete pridávať komentáre k snímkam, ktoré odosielať na e-mailové adresy, do služieb sociálnych sietí a pod. Počet znakov a symbolov, ktoré možno zadať, môže byť v jednotlivých webových službách odlišný.



1 Prejdite na obrazovku pridávania komentárov.

- Pomocou tlačidiel <▲><▼><◀><▶> vyberte možnosť [Add comment] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

2 Pridajte komentár (127).

3 Odošlite snímku.

- Podľa krokov v časti „Odosielenie snímok jednotlivito“ (148) odošlite snímku.



- Ak nezádáte komentár, automaticky sa odošle komentár nastavený v službe CANON IMAGE GATEWAY.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

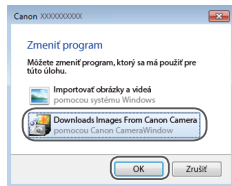
10 Dodatok

Register



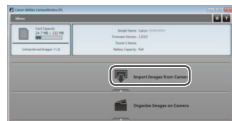
Ukladanie snímok v počítači

Pri odosielaní snímok do počítača používajte namiesto fotoaparátu počítač. Na ilustráciu sa používajú operačné systémy Windows 7 a Mac OS X 10.6. Opis ďalších funkcií nájdete v systéme Pomocníka príslušného softvéru (neplatí pre všetky softvéry).



1 Zobrazte aplikáciu CameraWindow.

- V systéme Windows zobrazte aplikáciu CameraWindow kliknutím na položku [Downloads Images From Canon Camera/Prevziať snímky z fotoaparátu Canon].
- V počítači Macintosh sa aplikácia CameraWindow zobrazí automaticky po vytvorení pripojenia Wi-Fi medzi fotoaparátom a počítačom.



2 Naimportujte snímky.

- Kliknite na položku [Import Images from Camera/Importovať snímky z fotoaparátu] a potom na položku [Import Untransferred Images/Importovať neprenesené snímky].
- Snímky sa uložia do priečinka Obrázky v počítači, a to do samostatných priečinkov nazvaných podľa dátumu.
- Na obrazovke, ktorá sa zobrazí po skončení importu snímok, kliknite na položku [OK]. Pokyny na prezeranie snímok v počítači nájdete v dokumente „Návod na používanie softvéru“ (173).



- Import videosekvencií trvá dlhšie, pretože veľkosť súboru je väčšia ako veľkosť súboru statických snímok.
- Ak chcete fotoaparát odpojiť, vypnite ho.
- Môžete tiež zadať, aby sa v počítači uložili všetky alebo iba vybrané snímky, a zmeniť cieľový priečinok. Podrobné informácie nájdete v dokumente „Návod na používanie softvéru“ (173).
- Ak sa v systéme Windows 7 nezobrazí obrazovka znázornená v kroku č. 2, kliknite na ikonu [CameraWindow] na paneli úloh.
- Ak používate počítač Macintosh a aplikácia CameraWindow sa nezobrazí, kliknite na ikonu [CameraWindow] v doku.
- Hoci snímky môžete ukladať v počítači jednoduchým pripojením fotoaparátu k počítaču bez použitia softvéru, na takéto pripojenie sa vzťahujú nasledujúce obmedzenia.
 - Po pripojení fotoaparátu k počítaču môže trvať niekoľko minút, kým budú snímky vo fotoaparáte prístupné.
 - Snímky zhotovené nazvislo sa môžu pri ukladaní otočiť vodorovne.
 - Snímky RAW (alebo snímky JPEG zaznamenané spoločne so snímkami RAW) sa nemusia uložiť.
 - Zo snímok uložených v počítači sa môžu vymazať nastavenia ochrany snímok.
 - V závislosti od verzie operačného systému, používaného softvéru alebo veľkosti obrazových súborov sa pri ukladaní snímok alebo informácií o snímkach môžu vyskytnúť problémy.
 - Nemusia byť k dispozícii niektoré funkcie poskytované softvérom, napríklad úpravy videosekvencií.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Automatické odosielanie snímok (Image Sync)

Pomocou služby CANON iMAGE GATEWAY možno do počítača alebo webových služieb odoslať snímky uložené na pamäťovej karte, ktoré sa ešte nepreniesli.

Pozor, snímky nemožno odosielať len do webových služieb.

Úvodné prípravy

Nainštalujte a nakonfigurujte softvér v cieľovom počítači.



1 Nainštalujte softvér.

- Nainštalujte softvér do počítača pripojeného na internet (137).

2 Zaregistrujte fotoaparát.

- Windows: Na paneli úloh kliknite pravým tlačidlom myši na položku [] a potom kliknite na možnosť [Add new camera/ Pridať nový fotoaparát].
- Na ponukovej lište kliknite na položku [] a potom na položku [Add new camera/Pridať nový fotoaparát].
- Vyberte zdrojový fotoaparát zo zoznamu fotoaparátov, ktoré sú prepojené so službou CANON iMAGE GATEWAY (134).
- Keď je fotoaparát zaregistrovaný a pripravený na prijímanie snímok, ikona sa zmení na [].

3 Vyberte typ snímok na odoslanie (iba ak so snímkami odosielať videosekvencie).

- Stlačte tlačidlo <MENU> a na karte [↑] vyberte položku [Wi-Fi Settings/ Nastavenia pripojenia Wi-Fi] (25).
- Pomocou tlačidiel <▲><▼> vyberte položku [Image Sync] a potom pomocou tlačidiel <◀><▶> vyberte možnosť [Stills/ Movies/ Fotografie a videosekvencie].



- Ak chcete vybrať ako cieľové umiestnenie webovú službu, podľa krokov uvedených v časti „Registrácia iných webových služieb“ (136) aktualizujte nastavenia fotoaparátu.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Odosielenie snímok

Snímky odoslané z fotoaparátu sa automaticky uložia do počítača. Ak je počítač, do ktorého chcete snímky odoslať, vypnutý, snímky sa dočasne uložia na serveri služby CANON iMAGE GATEWAY. Uložené snímky sa pravidelne vymazávajú, preto zapnite počítač a snímky uložte.

- Podľa krokov v časti „Pripájanie k prístupovému bodom kompatibilným s protokolom WPS“ (📖 141) vyberte možnosť [📶].
- Po vytvorení pripojenia sa snímky odošlú.
- Po úspešnom odoslaní snímok na server služby CANON iMAGE GATEWAY sa na obrazovke zobrazí ikona [📶].
- Po zapnutí sa snímky automaticky uložia v počítači.
- Snímky sa automaticky odošlú zo servera CANON iMAGE GATEWAY do webových služieb aj vtedy, keď je počítač vypnutý.



- Pri odosielaní snímok by ste mali používať plne nabitú batériu alebo súpravu sieťového adaptéra (predáva sa samostatne, 📖 168).



- Aj keď sa snímky importovali do počítača iným spôsobom, do počítača sa odošlú všetky snímky, ktoré sa doň neodoslali prostredníctvom služby CANON iMAGE GATEWAY.
- Posielanie je rýchlejšie, keď je cieľovým umiestnením počítač v tej istej sieti ako fotoaparát, pretože snímky sa posielajú cez prístupový bod, nie cez službu CANON iMAGE GATEWAY. Pozor, snímky uložené v počítači sa odosielať do služby CANON iMAGE GATEWAY, a teda počítač musí byť pripojený na internet.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Vkladanie geografických značiek vo fotoaparáte

Údaje systému GPS zaznamenané v telefóne smartphone pomocou špeciálnej aplikácie CameraWindow (136) možno vložiť do snímok vo fotoaparáte. Do snímok sa vložia údaje vrátane zemepisnej šírky, zemepisnej dĺžky a nadmorskej výšky.

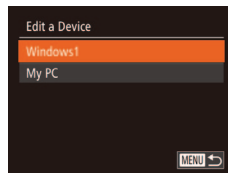
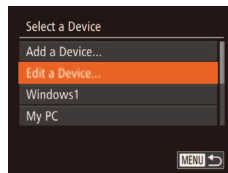
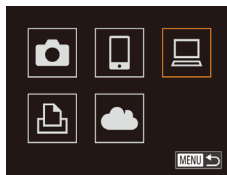


- Pred snímaním skontrolujte, či sú dátum a čas a vaše domáce časové pásmo správne nastavené. (Pozrite si časť „Nastavenie dátumu a času“ (15).) Pomocou položky [Time Zone/Časové pásmo] (158) môžete tiež určiť miesta snímania, ktoré sa nachádzajú v iných časových pásmach.
- Telefón smartphone, pomocou ktorého budete pridávať geografické značky, musí mať oprávnenie na zobrazenie snímok vo fotoaparáte (145).
- Pomocou lokalizačných údajov vo fotografiách a videosekvenciách označovaných geografickými značkami vás možno lokalizovať alebo identifikovať. Opatrní buďte najmä pri zdieľaní týchto snímok s inými osobami, napríklad pri zverejňovaní snímok online, kde ich môže vidieť mnoho iných osôb.

Úprava alebo vymazanie nastavení pripojenia Wi-Fi

Pomocou nasledujúcich pokynov môžete upraviť alebo vymazať nastavenia pripojenia Wi-Fi.

Úprava informácií o pripojení



1 Prejdite do ponuky pripojenia Wi-Fi (139).

2 Vyberte zariadenie, ktoré chcete upraviť.

- Pomocou tlačidiel <▲><▼><◀><▶> alebo otáčaním ovládača <🌀> vyberte ikonu cieľového zariadenia, ktoré chcete upraviť, a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

3 Vyberte položku [Edit a Device/ Upraviť zariadenie].

- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <🌀> vyberte položku [Edit a Device/Upraviť zariadenie] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

4 Vyberte zariadenie, ktoré chcete upraviť.

- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <🌀> vyberte zariadenie, ktoré chcete upraviť, a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



5 Vyberte položku, ktorú chcete upraviť.

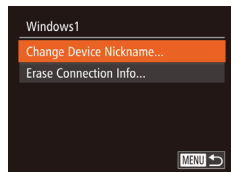
- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <⦿> vyberte položku, ktorú chcete upraviť, a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Položky, ktoré môžete zmeniť, závisia od toho, k akému zariadeniu alebo službe bude fotoaparát pristupovať.

Konfigurovateľné položky	Pripojenie				
					Webové služby
[Change Device Nickname/Zmeniť prezývku zariadenia] (154)	☐	☐	☐	☐	–
[View Settings/Zobraziť nastavenia] (145)	–	☐	–	–	–
[Erase Connection Info/Vymazať informácie o pripojení] (154)	☐	☐	☐	☐	–

O: konfigurovateľné –: nekonfigurovateľné

Zmena prezývky zariadenia

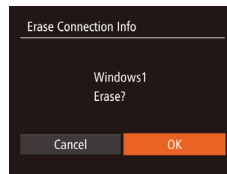
Môžete zmeniť prezývku zariadenia (zobrazovaný názov), ktorý sa zobrazuje vo fotoaparáte.



- Podľa kroku č. 5 v časti „Úprava informácií o pripojení“ (154) vyberte položku [Change Device Nickname/Zmeniť prezývku zariadenia] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Vyberte zadávacie pole a stlačte tlačidlo <FUNC SET>. Pomocou zobrazenej klávesnice zadajte novú prezývku (27).

Vymazanie informácií o pripojení

Informácie o pripojení (informácie o zariadeniach, ku ktorým ste sa pripojili) vymažte podľa nasledujúceho postupu.



- Podľa kroku č. 5 v časti „Úprava informácií o pripojení“ (154) vyberte položku [Erase Connection Info/Vymazať informácie o pripojení] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Po zobrazení hlásenia [Erase?/Vymazať?] vyberte pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača <⦿> položku [OK] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Informácie o pripojení sa vymažú.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

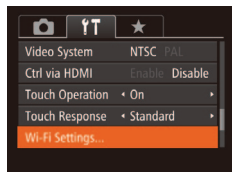
10 Dodatok

Register



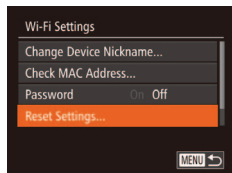
Obnovenie predvolených nastavení Wi-Fi

Ak fotoaparát zmení vlastníka alebo ak ho chcete zlikvidovať, obnovte predvolené nastavenia pripojenia Wi-Fi.



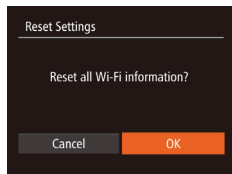
1 Vyberte položku [Wi-Fi Settings/ Nastavenia pripojenia Wi-Fi].

- Stlačte tlačidlo <MENU> a na karte [fT] vyberte položku [Wi-Fi Settings/ Nastavenia pripojenia Wi-Fi] (165).



2 Vyberte položku [Reset Settings/Obnoviť nastavenia].

- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <⦿> vyberte položku [Reset Settings/Obnoviť nastavenia] a stlačte tlačidlo <FUNK SET>.



3 Obnovte predvolené nastavenia.

- Pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača <⦿> vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo <FUNK SET>.
- Obnovia sa nastavenia pripojenia Wi-Fi.



- Obnovením nastavení pripojenia Wi-Fi vymažete aj nastavenia všetkých webových služieb. Skôr ako použijete túto možnosť, skontrolujte, či chcete obnoviť všetky nastavenia pripojenia Wi-Fi.
- Ak chcete obnoviť predvolené hodnoty iných nastavení (okrem pripojenia Wi-Fi), vyberte položku [Reset All/Obnoviť všetko] na karte [fT] (165).

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



8

Ponuka nastavení

Prispôsobenie alebo úprava základných funkcií fotoaparátu kvôli väčšiemu pohodliu

Úprava základných funkcií fotoaparátu	157
Stíšenie prevádzkových zvukov fotoaparátu	157
Nastavenie hlasitosti	157
Prispôsobenie zvukov	157
Skrytie rád a tipov	158
Dátum a čas	158
Svetový čas	158
Časovanie zasunutia objektívu	159
Používanie ekologického režimu	159

Nastavenie úspory energie	159
Jas displeja	160
Úvodná obrazovka	160
Formátovanie pamäťových kariet	160
Číslovanie súborov	161
Ukladanie snímok podľa dátumu	162
Zobrazenie metrických a nemetrických jednotiek	162
Kalibrácia elektronického ukazovateľa roviny	162
Vypnutie dotykového displeja	163

Zvýšenie citlivosti dotykového panela	163
Nastavenie informácií o autorských právach na zaznamenanie v snímkach	163
Kontrola certifikačných značiek	164
Jazyk zobrazenia	164
Úprava ďalších nastavení	164
Obnovenie predvolených nastavení	165

Predná strana

Pred použitím

Často používané
funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie
fotoaparátu

2 Automatický režim/
Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy
snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av,
M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia
Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register

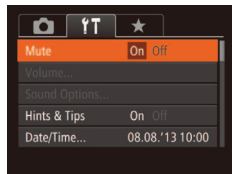


Úprava základných funkcií fotoaparátu

Funkcie možno konfigurovať na karte [F]. Podľa potreby prispôsobte bežne používané funkcie kvôli väčšiemu pohodliu (125).

Stíšenie prevádzkových zvukov fotoaparátu

Podľa nasledujúceho postupu môžete stíšiť zvuky fotoaparátu a videosekvencie.



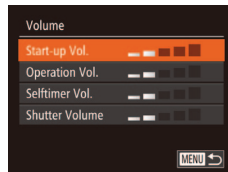
- Vyberte položku [Mute/Stlmiť] a potom možnosť [On/Zap.].



- Prevádzkové zvuky možno stíšiť aj podržaním tlačidla <▼> počas zapínania fotoaparátu.
- Ak stlmíte zvuky fotoaparátu, počas videosekvencií sa nebude prehrávať zvuk (104). Zvuk prehrávaný počas videosekvencií obnovíte stlačením tlačidla <▲> alebo posunutím prsta nahor po obrazovke. Úroveň hlasitosti môžete upraviť podľa potreby stlačením tlačidiel <▲><▼> alebo potiahnutím prsta nahor alebo nadol po obrazovke.

Nastavenie hlasitosti

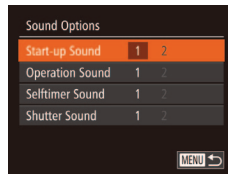
Hlasitosť jednotlivých zvukov fotoaparátu môžete nastaviť nasledujúcim spôsobom.



- Vyberte položku [Volume/Hlasitosť] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Vyberte požadovanú položku a pomocou tlačidiel <◀><▶> nastavte hlasitosť.

Prispôsobenie zvukov

Podľa nasledujúceho postupu môžete prispôbiť prevádzkové zvuky fotoaparátu.



- Vyberte položku [Sound Options/Možnosti zvuku] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Vyberte požadovanú položku a pomocou tlačidiel <◀><▶> vyberte príslušnú možnosť.



- Zvuk uzávierky v krátkej videosekvencii zaznamenatej v režime [A] (132) nie je možné zmeniť.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

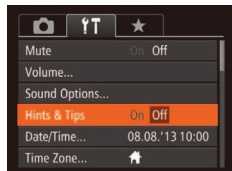
10 Dodatok

Register



Skrytie rád a tipov

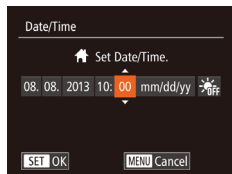
Keď vyberiete položku FUNC. (124) alebo MENU (125), v bežnej situácii sa zobrazia príslušné rady a tipy. Tieto informácie môžete vypnúť.



- Vyberte položku [Hints & Tips/Rady a tipy] a potom možnosť [Off/Vyp.].

Dátum a čas

Dátum a čas upravte podľa nasledujúcich pokynov.

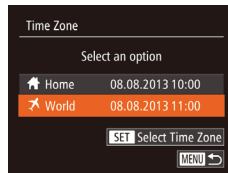
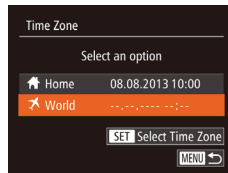


- Vyberte položku [Date/Time/Dátum a čas] a stlačte tlačidlo <FUNC>.
- Pomocou tlačidiel <◀><▶> vyberte požadovanú možnosť a pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <◉> upravte nastavenie.

Svetový čas

Ak chcete zaručiť správny miestny dátum a čas na snímkach zhotovovaných pri cestovaní do zahraničia, stačí vopred uložiť príslušnú cieľovú oblasť a prepnúť na dané časové pásmo. Vďaka tejto pohodlnej funkcii nebudete musieť nastavenie dátumu a času meniť ručne.

Skôr ako budete môcť používať svetový čas, nastavte dátum, čas a domáce časové pásmo podľa postupu uvedeného v časti „Úprava jasu snímky (inteligentný kontrast)“ (126).



1 Zadajte cieľovú oblasť.

- Vyberte položku [Time Zone/Časové pásmo] a stlačte tlačidlo <FUNC>.
- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <◉> vyberte položku [✈ World/Svetové] a stlačte tlačidlo <FUNC>.
- Pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača <◉> vyberte požadovanú cieľovú oblasť.
- Ak chcete nastaviť letný čas (čas sa posunie o jednu hodinu dopredu), pomocou tlačidiel <▲><▼> vyberte možnosť [☀].
- Stlačte tlačidlo <FUNC>.

2 Prepnite na cieľové časové pásmo.

- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <◉> vyberte položku [✈ World/Svetové] a stlačte tlačidlo <MENU>.
- Na obrazovke snímania sa zobrazí ikona [✈] (191).



- Úprava dátumu alebo času v režime [✈] (116) spôsobí automatickú aktualizáciu času a dátumu pre položku [🏠 Home/🏠 Domáce].

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

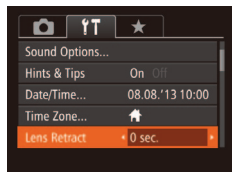
10 Dodatok

Register



Časovanie zasunutia objektívu

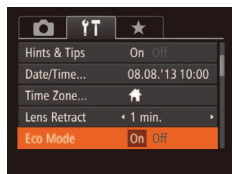
Z bezpečnostných dôvodov sa v režime snímania objektív bežne zasúva približne jednu minútu po stlačení tlačidla <▶> (122). Ak chcete, aby sa objektív zasunul hneď po stlačení tlačidla <▶>, nastavte časovanie zasunutia na hodnotu [0 sec./0 s].



- Vyberte položku [Lens Retract/Zasunutie objektívu] a potom možnosť [0 sec./0 s].

Používanie ekologického režimu

Táto funkcia umožňuje šetriť energiu batérie v režime snímania. Keď sa fotoaparát nepoužíva, displej rýchlo stmavne, aby sa znížila spotreba energie.



1 Nakonfigurujte nastavenie.

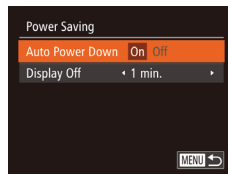
- Vyberte položku [Eco Mode/Ekologický režim] a potom možnosť [On/Zap.].
- Na obrazovke snímania sa zobrazí ikona [ECO] (191).
- Keď sa fotoaparát nepoužíva približne dve sekundy, displej stmavne. Približne o desať sekúnd neskôr sa displej vypne. Približne po troch minútach nečinnosti sa vypne celý fotoaparát.

2 Začnite snímať.

- Ak chcete aktivovať displej a pripraviť sa na snímání, kým je displej vypnutý a objektív naďalej vysunutý, stlačte tlačidlo spúšte do polovice.

Nastavenie úspory energie

Podľa potreby nastavte časovanie automatického vypnutia fotoaparátu a displeja (funkcie automatického vypnutia a vypnutia displeja) (122).



- Vyberte položku [Power Saving/Úspora energie] a stlačte tlačidlo <PUNKT>.
- Po výbere požadovanej položky ju podľa potreby nastavte pomocou tlačidiel <◀>▶>.



- V bežných situáciách by ste mali položku [Auto Power Down/Automatické vypnutie] nastaviť na hodnotu [On/Zap.] a pre položku [Display Off/Vypnutie displeja] vybrať hodnotu [1 min.] alebo menšiu, aby sa šetrila energia batérií.



- Nastavenie [Display Off/Vypnutie displeja] sa použije aj v prípade, že položku [Auto Power Down/Automatické vypnutie] nastavíte na hodnotu [Off/Vyp.].
- Tieto funkcie úspory energie nie sú k dispozícii po nastavení ekologického režimu (159) na hodnotu [On/Zap.].

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

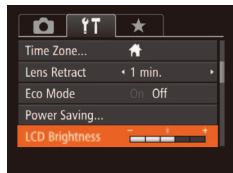
10 Dodatok

Register



Jas displeja

Jas displeja upravíte podľa nasledujúcich pokynov.



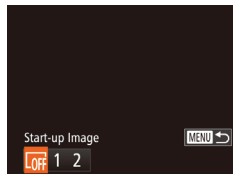
- Vyberte položku [LCD Brightness/Jas monitora LCD] a pomocou tlačidiel <◀><▶> upravte jas.



- Ak chcete dosiahnuť maximálny jas, počas zobrazenia obrazovky snímania alebo obrazovky jednotlivých snímok stlačte a niekoľko sekúnd podržte tlačidlo <▼>. (Týmto sa prepíše nastavenie položky [LCD Brightness/Jas monitora LCD] na karte [F1].) Ak chcete obnoviť pôvodný jas, znova stlačte a niekoľko sekúnd podržte tlačidlo <▼> alebo reštartujte fotoaparát.

Úvodná obrazovka

Nasledujúcim spôsobom môžete prispôsobiť úvodnú obrazovku, ktorá sa zobrazuje po zapnutí fotoaparátu.



- Vyberte položku [Start-up Image/Úvodný obrázok] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača <◀> vyberte požadovanú možnosť.

Formátovanie pamäťových kariet

Pred použitím novej pamätevej karty alebo karty naformátovanej v inom zariadení by ste mali kartu naformátovať v tomto fotoaparáte.

Formátovaním vymažete všetky údaje na pamätevej karte. Pred formátovaním skopírujte snímky uložené na pamätevej karte do počítača alebo ich iným spôsobom zálohujte.

1 Prejdite na obrazovku [Format/Formátovať].

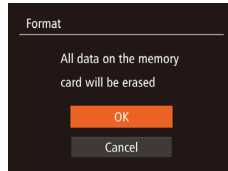
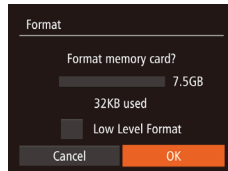
- Vyberte položku [Format/Formátovať] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

2 Vyberte položku [OK].

- Pomocou tlačidiel <▲><▼> vyberte položku [Cancel/Zrušiť], vyberte položku [OK] (pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača <◀>) a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

3 Naformátujte pamäťovú kartu.

- Formátovanie spustíte tak, že pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <◀> vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Po dokončení formátovania sa zobrazí hlásenie [Memory card formatting complete/Formátovanie pamätevej karty dokončené]. Stlačte tlačidlo <FUNC SET>.



- Naformátovaním pamätevej karty alebo vymazaním údajov sa len zmenia informácie o správe súborov na karte a údaje sa nevymažu úplne. Pri prenose alebo likvidácii pamäťových kariet preto v prípade potreby vykonajte opatrenia na ochranu osobných údajov, napríklad karty fyzicky zničte.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register

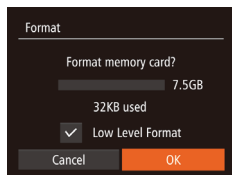




- Celková kapacita karty zobrazená na obrazovke formátovania môže byť menšia ako uvádzaná kapacita.

Formátovanie na nízkej úrovni

Formátovanie na nízkej úrovni spustíte v týchto prípadoch: zobrazuje sa hlásenie [Memory card error/Chyba pamätevej karty], fotoaparát nefunguje správne, čítanie snímok z karty alebo ich zápis je pomalší, sériové snímkanie je pomalšie alebo sa náhle zastaví zaznamenávanie videosekvencie. Pri formátovaní na nízkej úrovni sa vymažú všetky údaje na pamätevej karte. Pred formátovaním na nízkej úrovni skopírujte snímky uložené na pamätevej karte do počítača alebo ich iným spôsobom zálohujte.



- Na obrazovke zobrazenej v kroku č. 1 časti „Formátovanie pamätevých kariet“ (160) vyberte pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <⦿> možnosť [Low Level Format/ Formátovanie na nízkej úrovni] a potom túto možnosť vyberte stlačením tlačidiel <◀><▶>. Zobrazí sa ikona [✓].
- Podľa krokov č. 2 až 3 v časti „Formátovanie pamätevých kariet“ (160) pokračujte vo formátovaní.

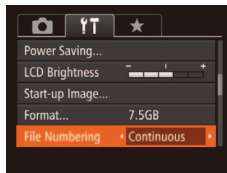


- Formátovanie na nízkej úrovni trvá dlhšie ako postup „Formátovanie pamätevých kariet“ (160), pretože údaje sa vymazávajú zo všetkých ukladacích oblastí pamätevej karty.
- Prebiehajúce formátovanie na nízkej úrovni môžete zrušiť výberom možnosti [Stop/Zastaviť]. V takom prípade sa vymažú všetky údaje, ale pamätevú kartu možno bežne používať.



Číslovanie súborov

Snímky sa automaticky čísloujú vo vzostupnom poradí (0001 až 9999) a ukladajú do priečinkov, z ktorých každý môže obsahovať až 2 000 snímok. Môžete zmeniť spôsob, akým fotoaparát priradzuje čísla súborov.



- Vyberte položku [File Numbering/ Číslovanie súborov] a potom požadovanú možnosť.

Continuous/ Nepretržite	Snímky sa čísloujú postupne (kým nezhotovíte alebo neuložíte 9 999. snímku), aj keď pamätevú kartu vymeníte za inú.
Auto Reset/ Automatické vynulovanie	Ak pamätevú kartu vymeníte za inú alebo vytvoríte nový priečinok, číslovanie súborov sa znova nastaví na 0001.



- Bez ohľadu na možnosť vybratú v tomto nastavení môže číslovanie snímok na práve vložených pamätevých kartách pokračovať po poslednom čísle existujúcich snímok. Ak chcete snímky ukladať znova od čísla 0001, použite prázdnu (alebo naformátovanú (160)) pamätevú kartu.
- Informácie o štruktúre priečinkov a formáte snímok na karte nájdete v dokumente „Návod na používanie softvéru“ (173).

Predná strana

Pred použitím

Často používané
funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie
fotoaparátu

2 Automatický režim/
Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy
snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av,
M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia
Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

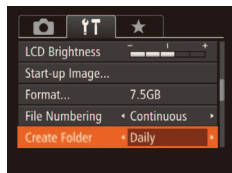
10 Dodatok

Register



Ukladanie snímok podľa dátumu

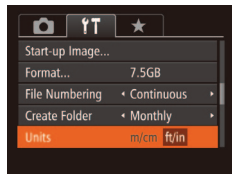
Namiesto ukladania snímok do priečinkov vytváraných každý mesiac môže fotoaparát vytvárať priečinky každý deň snímania a ukladať do nich snímky zhotovené daný deň.



- Vyberte položku [Create Folder/Vytvoriť priečinok] a potom možnosť [Daily/Raz za deň].
- Snímky sa budú ukladať do priečinkov vytvorených v deň snímania.

Zobrazenie metrických a nemetrických jednotiek

Podľa potreby môžete zmeniť jednotky miery zobrazované na ukazovateli mierky (830), indikátore manuálneho zaostrenia (80), v informáciách o nadmorskej výške systému GPS (153) a v iných častiach z metrov a centimetrov na stopy a palce.

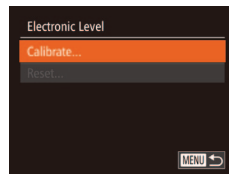


- Vyberte položku [Units/Jednotky] a potom možnosť [ft/in/stopy a palce].

Kalibrácia elektronického ukazovateľa roviny

Ak sa zdá, že elektronický ukazovateľ roviny nie je účinný pri vyrovnávaní fotoaparátu, nakalibrujte ho.

Najprv zobrazte mriežku (98), ktorá vám pomôže fotoaparát vyrovnáť a zaručí tak väčšiu presnosť kalibrácie.



1 Skontrolujte, či je fotoaparát v rovine.

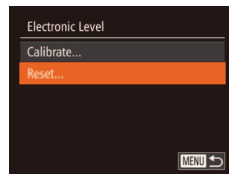
- Položte fotoaparát na rovný povrch, napríklad na stôl.

2 Nakalibrujte elektronický ukazovateľ roviny.

- Vyberte položku [Electronic Level/Elektronický ukazovateľ roviny] a stlačte tlačidlo <FUNC/SET>.
- Vyberte položku [Calibrate/Kalibrovať] a stlačte tlačidlo <FUNC/SET>. Zobrazí sa hlásenie s potvrdením.
- Vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo <FUNC/SET>.

Obnovenie elektronického ukazovateľa roviny

Podľa nasledujúceho postupu môžete obnoviť pôvodný stav elektronického ukazovateľa roviny. Tento úkon je možný až po kalibrácii elektronického ukazovateľa roviny.



- Vyberte položku [Electronic Level/Elektronický ukazovateľ roviny] a stlačte tlačidlo <FUNC/SET>.
- Vyberte položku [Reset/Obnoviť] a stlačte tlačidlo <FUNC/SET>.
- Po obnovení elektronického ukazovateľa roviny sa znova zobrazí obrazovka s ponukou.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

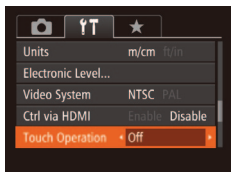
10 Dodatok

Register



Vypnutie dotykového displeja

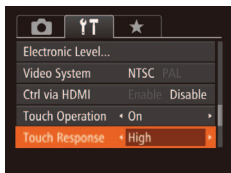
Dotykový displej môžete vypnúť, ak chcete zabrániť neúmyselným operáciám.



- Vyberte položku [Touch Operation/ Dotykové ovládanie] a potom možnosť [Off/Vyp.].

Zvýšenie citlivosti dotykového panela

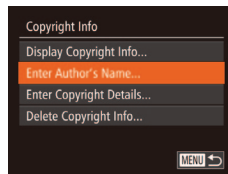
Citlivosť dotykového panela možno zvýšiť, aby fotoaparát reagoval na jemnejšie dotyky.



- Vyberte položku [Touch Response/ Citlivosť na dotyk] a potom možnosť [High/Vysoká].

Nastavenie informácií o autorských právach na zaznamenanie v snímkach

Ak chcete v snímkach zaznamenať meno autora a podrobnosti o autorských právach, nastavte tieto informácie vopred podľa nasledujúceho postupu.



- Vyberte položku [Copyright Info/ Informácie o autorských právach] a stlačte tlačidlo .
- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača vyberte položku [Enter Author's Name/Zadať meno autora] alebo [Enter Copyright Details/Zadať podrobnosti o autorských právach]. Stlačením tlačidla zobrazte klávesnicu a zadajte meno ().
- Stlačte tlačidlo <MENU>. Po zobrazení hlásenia [Accept changes?/Prijať zmeny?] vyberte položku [Yes/Áno] (pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača) a stlačte tlačidlo .
- Nastavené informácie sa zaznamenajú v snímkach.



- Ak chcete skontrolovať zadané informácie, na obrazovke znázornenej vyššie vyberte položku [Display Copyright Info/Zobrazíť informácie o autorských právach] a stlačte tlačidlo .
- Informácie o autorských právach môžete zadať, zmeniť a odstrániť aj pomocou softvéru (). Niektoré znaky zadané pomocou softvéru sa nemusia zobrazovať na displeji fotoaparátu, ale budú správne zaznamenané vo fotografiách.
- Informácie o autorských právach zaznamenané v snímkach môžete skontrolovať pomocou softvéru, keď uložíte snímky do počítača.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

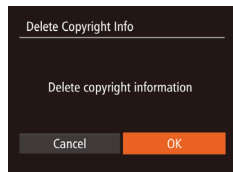
10 Dodatok

Register



Odstránenie všetkých informácií o autorských právach

Podľa nasledujúceho postupu môžete naraz odstrániť meno autora aj podrobnosti o autorských právach.



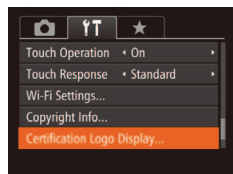
- Postupujte podľa krokov v časti „Nastavenie informácií o autorských právach na zaznamenanie v snímkach“ (163) a vyberte položku [Delete Copyright Info/Odstrániť informácie o autorských právach].
- Pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača <⦿> vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.



- Informácie o autorských právach, ktoré sú už zaznamenané v snímkach, sa neodstránia.

Kontrola certifikačných značiek

Niektoré certifikačné značky, ktoré fotoaparát spíňa, možno zobrazit' na displeji. Ďalšie certifikačné značky sú vytlačené v tejto príručke, na balení fotoaparátu alebo na tele fotoaparátu.



- Vyberte položku [Certification Logo Display/Zobrazenie certifikačných značiek] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

Jazyk zobrazenia

Podľa potreby môžete zmeniť jazyk zobrazenia.

English	Suomi	Magyar
Deutsch	Norsk	Türkçe
Français	Svenska	繁體中文
Nederlands	Español	한국어
Dansk	简体中文	עברית
Italiano	Русский	العربية
Українська	Português	Română
B.Malaysia	Ελληνικά	فارسی
Indonesian	Polski	हिन्दी
Tiếng Việt	Čeština	日本語

- Vyberte položku [Language/Jazyk] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Pomocou tlačidiel <▲><▼><◀><▶> alebo otáčaním ovládača <⦿> vyberte požadovaný jazyk a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.



- Na obrazovku [Language/Jazyk] môžete prejsť aj v režime prehrávania, a to stlačením a podržaním tlačidla <⦿> a okamžitým stlačením tlačidla <MENU>.

Úprava ďalších nastavení

Na karte [⚙️] možno upraviť aj nasledujúce nastavenia.

- [Video System/Videosystém] (172)
- [Ctrl via HDMI/Ovládanie cez HDMI] (170)
- [Wi-Fi Settings/Nastavenia pripojenia Wi-Fi] (130)

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

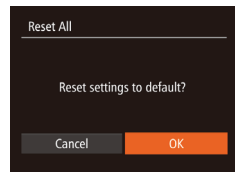
10 Dodatok

Register



Obnovenie predvolených nastavení

Ak niektoré nastavenie zmeníte omylom, môžete obnoviť predvolené nastavenia fotoaparátu.



1 Prejdite na obrazovku [Reset All/Obnoviť všetko].

- Vyberte položku [Reset All/Obnoviť všetko] a stlačte tlačidlo .

2 Obnovte predvolené nastavenia.

- Pomocou tlačidiel <◀> alebo otáčaním ovládača  vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo .
- Obnovia sa predvolené nastavenia.



- Neobnovia sa predvolené nastavenia nasledujúcich funkcií.
 - Informácie uložené pomocou funkcie identifikácie tváre ( 41).
 - Nastavenia na karte [📅]: [Date/Time/Dátum a čas] ( 158), [Time Zone/Časové pásmo] ( 158), [Language/Jazyk] ( 164) a [Video System/Videosystém] ( 171).
 - Údaje na vlastné vyváženie bielej farby, ktoré ste zaznamenali ( 76).
 - Režim snímania vybraný v režime [SCN] ( 54) alebo [📷] ( 56).
 - Režim videosekvencií ( 67)
 - Nastavenia pripojenia Wi-Fi ( 130)
 - Hodnota kalibrácie elektronického ukazovateľa roviny ( 162).
 - Informácie o autorských právach ( 163).

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



9

Príslušenstvo

Užívanie si fotoaparátu ďalšími spôsobmi vďaka voliteľnému príslušenstvu značky Canon a inému kompatibilnému príslušenstvu predávanému samostatne

Mapa systému	167
Voliteľné príslušenstvo.....	168
Zdroje napájania	168
Záblesková jednotka	168
Ďalšie príslušenstvo	168
Tlačiarne	169

Používanie voliteľného príslušenstva.....	169
Prehrávanie na televíznej obrazovke	169
Napájanie fotoaparátu prostredníctvom domácej elektrickej zásuvky	172
Používanie softvéru	173
Softvér	173
Káblové pripojenie k počítaču	173
Ukladanie snímok v počítači	174

Tlač snímok	176
Jednoduchá tlač	176
Konfigurácia nastavení tlače	177
Tlač scén z videosekvencií	179
Pridávanie snímok do zoznamu tlače (DPOF).....	180
Pridávanie snímok do albumu.....	182

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

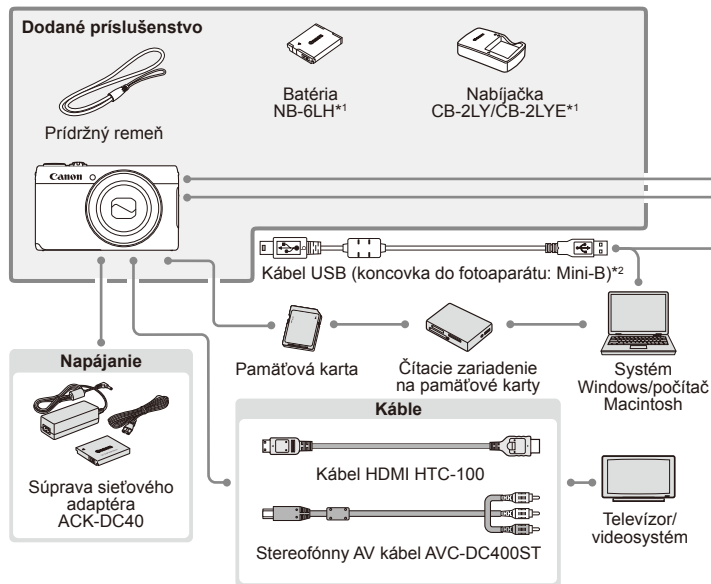
9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Mapa systému



Odporúča sa používať originálne príslušenstvo od spoločnosti Canon.

Tento výrobok je navrhnutý na dosahovanie vynikajúcich výkonov, pokiaľ sa používa spolu s príslušenstvom od spoločnosti Canon. Spoločnosť Canon nezodpovedá za žiadne poškodenie tohto výrobku ani za nehody, napríklad požiar, spôsobené poruchami príslušenstva od iných výrobcov ako od spoločnosti Canon (napríklad vytečením alebo výbuchom batérie). Záruka sa nevzťahuje na opravy škôd zapríčinených poruchami príslušenstva od iných výrobcov ako od spoločnosti Canon. O takéto opravy však môžete požiadať za poplatok. Jeho dostupnosť sa líši podľa oblastí a určité príslušenstvo už nemusí byť dostupné.

*1 Možno zakúpiť aj samostatne.

*2 K dispozícii je aj originálne príslušenstvo značky Canon (prepojovací kábel IFC-400PCU).

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybrídny automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

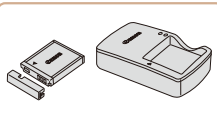
Register



Voliteľné príslušenstvo

Nasledujúce príslušenstvo fotoaparátu sa predáva samostatne. Jeho dostupnosť sa líši podľa oblastí a určité príslušenstvo už nemusí byť dostupné.

Zdroje napájania

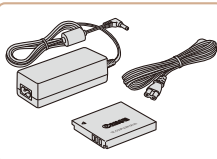


Batéria NB-6LH

- Nabíjateľná lítium-iónová batéria

Nabíjačka CB-2LY/CB-2LYE

- Nabíjačka batérie NB-6LH



Súprava siet'ového adaptéra ACK-DC40

- Služí na napájanie fotoaparátu prostredníctvom domácej elektrickej zásuvky. Odporúča sa pri dlhodobom používaní fotoaparátu, prípadne po pripojení fotoaparátu k tlačiarne alebo počítaču. Nemôže sa používať na nabíjanie batérie vo fotoaparáte.



- Súčasťou batérie je praktický kryt, ktorý môžete nasadiť, aby ste v budúcnosti ihneď zistili stav nabitia. Na nabitú batériu nasadíte kryt tak, aby bolo vidno značku ▲, a na nenabitú batériu ho nasadíte tak, aby značku ▲ nebolo vidno.
- Podporovaná je aj batéria NB-6L.

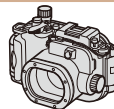
Záblesková jednotka



Vysokovýkonný blesk HF-DC2

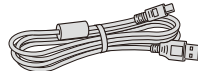
- Externý blesk na osvetľovanie objektov, ktoré sú mimo dosahu vstavaného blesku.

Ďalšie príslušenstvo



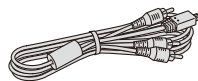
Vodotesné puzdro WP-DC51

- Na fotografovanie pod vodou v hĺbke až 40 metrov. Takisto je užitočné na snímánie v daždi, na pláži alebo na lyžiarskych svahoch.



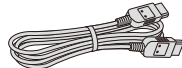
Prepojovací kábel IFC-400PCU

- Na pripojenie fotoaparátu k počítaču alebo tlačiarne.



Stereofónny AV kábel AVC-DC400ST

- Pripojením fotoaparátu k televízoru si môžete vychutnať prehrávanie na väčšej televíznej obrazovke.



Kábel HDMI HTC-100

- Na pripojenie fotoaparátu k vstupu HDMI na televízore s vysokým rozlíšením.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

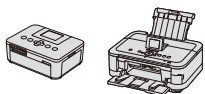
9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Tlačiarne



Tlačiarne značky Canon kompatibilné so štandardom PictBridge

- Pripojením fotoaparátu k tlačiarňi Canon kompatibilnej so štandardom PictBridge môžete snímky tlačiť bez použitia počítača. Podrobné informácie získate od najbližšieho predajcu výrobkov značky Canon.

Používanie voliteľného príslušenstva

Prehrávanie na televíznej obrazovke

Pripojením fotoaparátu k televízoru si môžete snímky prezerať na väčšej obrazovke televízora.

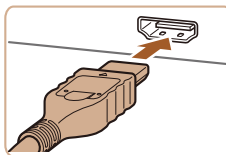
Podrobné informácie o pripojeniach alebo o prepínaní vstupov nájdete v používateľskej príručke k televízoru.



- Na televíznej obrazovke sa niektoré informácie nemusia zobrazovať (192).

Prehrávanie na televíznej obrazovke s vysokým rozlíšením

Pripojením fotoaparátu k televízoru HDTV pomocou kábla HDMI HTC-100 (predávaného samostatne) si môžete snímky prezerať na väčšej obrazovke televízora a pomocou fotoaparátu ovládať ich zobrazovanie. Videosekvencie nasnímané s rozlíšením [FHD 60P], [FHD 30P] alebo [HD 30P] môžete sledovať vo vysokom rozlíšení.



1 Skontrolujte, či je fotoaparát aj televízor vypnutý.

2 Pripojte fotoaparát k televízoru.

- Podľa obrázka zasuňte zástrčku kábla na doraz do vstupu HDMI na televízore.

Fotografie

Videosekvencie

Fotografie

Videosekvencie

Fotografie

Videosekvencie

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

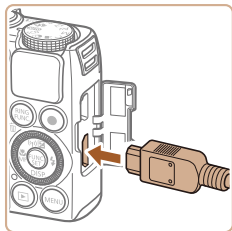
8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register

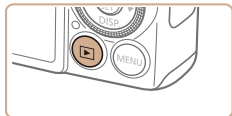




- Otvorte kryt konektorov na fotoaparáte a zasunúte zástrčku kábla na doraz do konektora.

3 Zapnite televízor a prepnite na obrazový vstup.

- Vstup televízora prepnite na obrazový vstup, ku ktorému ste v kroku č. 2 pripojili kábel.



4 Zapnite fotoaparát.

- Stlačením tlačidla <▶> zapnite fotoaparát.
- Snímky uložené vo fotoaparáte sa zobrazia na televíznej obrazovke. (Na displeji fotoaparátu sa nič nezobrazí.)
- Po dokončení vypnite fotoaparát aj televízor, skôr než odpojte kábel.



- Kým je fotoaparát pripojený k televízoru, ovládanie dotykového displeja nie je podporované.

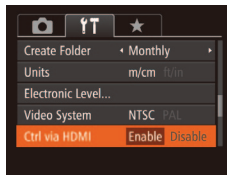


- Kým je fotoaparát pripojený k televízoru HDTV, neprehrávajú sa prevádzkové zvuky fotoaparátu.

Ovládanie fotoaparátu pomocou diaľkového ovládača televízora

Pripojenie fotoaparátu k televízoru kompatibilnému so štandardom HDMI CEC umožňuje prehrávanie snímok (vrátane prezentácií) pomocou diaľkového ovládania televízora.

V závislosti od televízora možno budete musieť upraviť niektoré nastavenia televízora. Podrobné informácie nájdete v príručke televízora.



1 Nakonfigurujte nastavenie.

- Stlačte tlačidlo <MENU>, na karte [YT] vyberte položku [Ctrl via HDMI/Ovládanie cez HDMI] a potom možnosť [Enable/Povoliť] ([25]).

2 Pripojte fotoaparát k televízoru.

- Podľa krokov č. 1 až 2 v časti „Prehrávanie na televíznej obrazovke s vysokým rozlíšením“ ([169]) pripojte fotoaparát k televízoru.

3 Zobrazte snímky.

- Zapnite televízor. Na fotoaparáte stlačte tlačidlo <▶>.
- Snímky uložené vo fotoaparáte sa zobrazia na televíznej obrazovke. (Na displeji fotoaparátu sa nič nezobrazí.)

4 Ovládajte fotoaparát pomocou diaľkového ovládača televízora.

- Snímky môžete prehľadávať pomocou tlačidiel <◀>>> na diaľkovom ovládači.
- Ak chcete zobraziť ovládaci panel fotoaparátu, stlačte tlačidlo OK alebo Vybrať. Možnosti na ovládacom paneli vyberte stlačením tlačidiel <◀>>> a potom znova stlačte tlačidlo OK alebo Vybrať.



Možnosti ovládacieho panela fotoaparátu zobrazeného na televíznej obrazovke

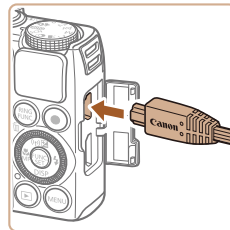
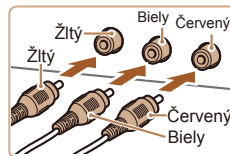
	Return/Návrat	Zatvorí ponuku.
	Group Playback/ Skupinové prehrávanie	Zobrazia sa skupiny snímok, buď zo sériového snímania (79) v režime [P], [Tv], [Av] alebo [M] (69, 94 alebo 95), alebo jednotlivé fotografie uložené ako zdrojové údaje v režime [S] (65). (Zobrazí sa iba po výbere zoskupenej snímky.)
	Play Movie/Prehrať film	Spustenie prehrávania videosekvencií. (Zobrazí sa iba po výbere videosekvencie.)
	Slideshow/ Prezentácia	Spustenie prehrávania prezentácie. Ak chcete počas prehrávania prepínať medzi snímkami, stláčajte tlačidlá <<>> na diaľkovom ovládaní.
	Index Playback/ Prehrávanie zoznamu	Zobrazí sa viacero snímok v zozname.
	Change Display/ Zmeniť zobrazenie	Prepínanie medzi režimami zobrazenia (106).



- Stláčaním tlačidiel, napríklad tlačidla <MENU>, na fotoaparáte prepnete na ovládanie pomocou fotoaparátu, čím zabránite ovládaniu pomocou diaľkového ovládania, kým sa nevrátite na obrazovku jednotlivých snímok.
- Posunutím páčky zoomu na fotoaparáte prepnete na ovládanie pomocou fotoaparátu, čím zabránite ovládaniu pomocou diaľkového ovládania, kým sa nevrátite na obrazovku jednotlivých snímok.
- Aj keď je diaľkový ovládač určený pre televízor kompatibilný so štandardom HDMI CEC, fotoaparát nemusí vždy reagovať správne.

Prehrávanie na televíznej obrazovke so štandardným rozlíšením

Pripojením fotoaparátu k televízoru pomocou stereofónneho AV kábla AVC-DC400ST (predávaného samostatne) si môžete snímky prezerat' na väčšej obrazovke televízora a pomocou fotoaparátu ovládať ich zobrazovanie.



1 Skontrolujte, či je fotoaparát aj televízor vypnutý.

2 Pripojte fotoaparát k televízoru.

- Podľa obrázka zasunúť zástrčky kábla na doraz do obrazových vstupov na televízore.

- Otvorte kryt konektorov na fotoaparáte a zasunúť zástrčku kábla na doraz do konektora.

3 Zobrazte snímky.

- Podľa krokov č. 3 až 4 v časti „Prehrávanie na televíznej obrazovke s vysokým rozlíšením“ (170) zobrazte snímky.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





- Ak formát videovýstupu fotoaparátu (NTSC alebo PAL) nezodpovedá formátu televízora, snímky sa nezobrazia správne. Ak chcete zmeniť formát videovýstupu, stlačte tlačidlo <MENU> a na karte [YI] vyberte položku [Video System/Videosystém].
- Kým je fotoaparát pripojený k televízoru, ovládanie dotykového displeja nie je podporované.



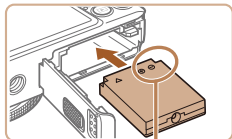
- Po prepojení fotoaparátu a televízora môžete počas zobrazovania snímok na väčšej obrazovke televízora tiež snímať. Pri snímaní postupujte podľa rovnakých krokov ako pri používaní displeja fotoaparátu. Bodové priblíženie AF ([49]), bodové priblíženie MF ([81]), obrisy MF ([81]) a režim nočného zobrazenia ([92]) však nie sú k dispozícii.

Fotografie

Videosekvencie

Napájanie fotoaparátu prostredníctvom domácej elektrickej zásuvky

Napájanie fotoaparátu pomocou súpravy sieťového adaptéra ACK-DC40 (predávanej samostatne) odstraňuje potrebu sledovať zostávajúcu úroveň nabitia batérie.

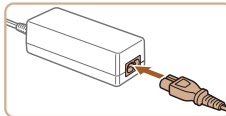
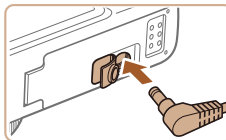


Konektory

1 Skontrolujte, či je fotoaparát vypnutý.

2 Vložte sieťový adaptér.

- Podľa kroku č. 2 v časti „Vloženie batérie a pamäťovej karty“ ([13]) otvorte kryt.
- Vložte sieťový adaptér podľa vyznačeného smeru, ako keby ste vkladali batériu (podľa kroku č. 3 v časti „Vloženie batérie a pamäťovej karty“ ([13])).
- Podľa kroku č. 5 v časti „Vloženie batérie a pamäťovej karty“ ([14]) zatvorte kryt.



3 Pripojte adaptér k sieťovému adaptéru.

- Otvorte kryt a na doraz zasuňte zástrčku adaptéra do sieťového adaptéra.

4 Pripojte napájací kábel.

- Jeden koniec napájacieho kábla zasuňte do kompaktného sieťového adaptéra a druhý koniec zasuňte do elektrickej zásuvky.
- Zapnite fotoaparát a používajte ho požadovaným spôsobom.
- Po dokončení vypnite fotoaparát a vytiahnite napájací kábel zo zásuvky.



- Adaptér neodpájajte ani napájací kábel nevyťahujte, kým je fotoaparát zapnutý. Mohlo by dôjsť k vymazaniu snímok alebo poškodeniu fotoaparátu.
- Adaptér ani kábel adaptéra nepripevňujte k iným predmetom. Mohli by ste spôsobiť poruchu alebo poškodenie výrobku.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Používanie softvéru

Nižšie je uvedený softvér, ktorý možno prevziať z webovej lokality spoločnosti Canon, spolu s pokynmi na inštaláciu a ukladanie snímok v počítači.

Softvér

Po prevzatí a inštalácii softvéru z webovej lokality spoločnosti Canon môžete v počítači vykonávať nasledujúce úkony.

Aplikácia CameraWindow

- Import snímok a zmena nastavení fotoaparátu

ImageBrowser EX

- Spravovanie snímok: zobrazenie, vyhľadávanie a zaradenie
- Tlač a úprava snímok

Digital Photo Professional

- Prehľadávanie, spracovanie a úprava snímok RAW



- Vyžaduje sa pripojenie na internet. Poplatky za pripojenie a výdavky poskytovateľovi pripojenia na internet je nutné uhradiť zvlášť.

Návod na používanie softvéru

Digital Photo Professional Návod na používanie

Pri používaní príslušného softvéru postupujte podľa tejto príručky. Príručku si môžete prevziať z nasledujúcej adresy URL:

<http://www.canon.com/icpd/>

Káblové pripojenie k počítaču

Kontrola počítačového prostredia

Softvér možno používať v nasledujúcich počítačoch. Podrobné informácie o systémových požiadavkách a kompatibilita vrátane podpory v nových operačných systémoch nájdete na webovej lokalite spoločnosti Canon.

	Windows	Macintosh
Operačný systém*	Windows 8	Mac OS X 10.6
	Windows 7 SP1	Mac OS X 10.7
	Windows Vista SP2	Mac OS X 10.8
	Windows XP SP3	

* Pri odosielaní snímok do počítača prostredníctvom pripojenia Wi-Fi skontrolujte systémové požiadavky v časti „Kontrola počítačového prostredia“ (137).



- Najnovšie systémové požiadavky vrátane podporovaných verzií operačných systémov nájdete na webovej stránke spoločnosti Canon.

Inštalácia softvéru

Pokyny na inštaláciu softvéru nájdete v časti „Inštalácia softvéru“ (137).

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

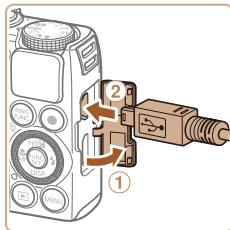
10 Dodatok

Register



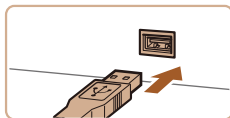
Ukladanie snímok v počítači

Na ilustráciu sa používajú operačné systémy Windows 7 a Mac OS X 10.6. Opis ďalších funkcií nájdete v systéme Pomocníka príslušného softvéru (neplatí pre všetok softvér).

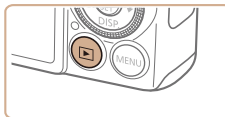


1 Pripojte fotoaparát k počítaču.

- Fotoaparát nechajte vypnutý a otvorte kryt (①). V smere znázornenom na obrázku zasunúť menšiu zástrčku kábla USB na doraz do konektora na fotoaparáte (②).

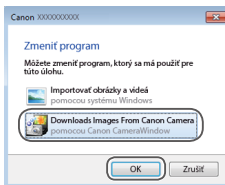


- Väčšiu zástrčku kábla USB zasunúť do portu USB na počítači. Podrobné informácie o konektoroch USB na počítači nájdete v používateľskej príručke k počítaču.



2 Zapnutím fotoaparátu zobrazíte aplikáciu CameraWindow.

- Stlačením tlačidla <DISP> zapnete fotoaparát.
- V počítači Macintosh sa aplikácia CameraWindow zobrazí po vytvorení pripojenia medzi fotoaparátom a počítačom.
- Pri systéme Windows postupujte podľa krokov uvedených nižšie.
- Na zobrazenej obrazovke kliknite na prepojenie [] a upravte príslušný program.
- Vyberte položku [Downloads Images From Canon Camera/Prevziať snímky z fotoaparátu Canon] a kliknite na tlačidlo [OK].
- Dvakrát kliknite na ikonu []



Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

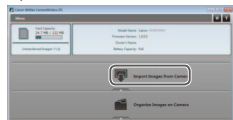
8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





3 Uložte snímky v počítači.

- Kliknite na položku [Import Images from Camera/Importovať snímky z fotoaparátu] a potom na položku [Import Untransferred Images/Importovať neprenesené snímky].
- Snímky sa uložia do priečinka Obrázky v počítači, a to do samostatných priečinkov nazvaných podľa dátumu.
- Po uložení snímok ukončíte aplikáciu CameraWindow, stlačením tlačidla <▶> vypnete fotoaparát a odpojte kábel.
- Pokyny na prezeranie snímok v počítači nájdete v dokumente „Návod na používanie softvéru“ (📖 173).



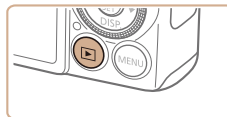
- Ak sa v systéme Windows 7 nezobrazí obrazovka znázornená v kroku č. 2, kliknite na ikonu [📁] na paneli úloh.
- Ak chcete aplikáciu CameraWindow spustiť v systéme Windows Vista alebo XP, na obrazovke znázornenej po zapnutí fotoaparátu v kroku č. 2 kliknite na položku [Downloads Images From Canon Camera/Prevziať snímky z fotoaparátu Canon]. Ak sa aplikácia CameraWindow nezobrazí, kliknite na ponuku [Štart] a vyberte položky [Všetky programy] ► [Canon Utilities] ► [CameraWindow] ► [CameraWindow].
- Ak sa po vykonaní kroku č. 2 v počítači Macintosh nezobrazí aplikácia CameraWindow, kliknite na ikonu aplikácie [CameraWindow] v doku (panel v spodnej časti pracovnej plochy).
- Hoci snímky môžete ukladať v počítači jednoduchým pripojením fotoaparátu k počítaču bez použitia softvéru, na takéto pripojenie sa vzťahujú nasledujúce obmedzenia.
 - Po pripojení fotoaparátu k počítaču môže trvať niekoľko minút, kým budú snímky vo fotoaparáte prístupné.
 - Snímky zhotovené nazvislo sa môžu pri ukladaní otočiť vodorovne.
 - Snímky RAW (alebo snímky JPEG zaznamenané spoločne so snímkami RAW) sa nemusia uložiť.
 - Zo snímok uložených v počítači sa môžu vymazať nastavenia ochrany snímok.
 - V závislosti od verzie operačného systému, používaného softvéru alebo veľkosti obrazových súborov sa pri ukladaní snímok alebo informácií o snímkach môžu vyskytnúť problémy.
 - Nemusia byť k dispozícii niektoré funkcie poskytované softvérom, napríklad úpravy videosekvencií.



Tlač snímok

Snímky môžete jednoducho tlačiť pripojením fotoaparátu k tlačiarňi. Vo fotoaparáte môžete určiť snímky na dávkovú tlač, pripraviť objednávky pre služby na spracovanie fotografií a pripraviť objednávky alebo vytlačiť snímky do albumov.

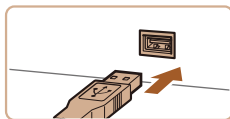
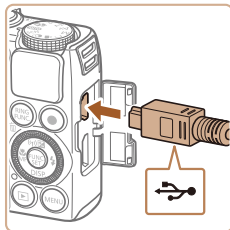
Kvôli názornosti sa v tejto časti používa kompaktná tlačiareň fotografií série Canon SELPHY CP. Znárodné obrazovky a dostupné funkcie sa líšia v závislosti od tlačiarne. Ďalšie informácie nájdete aj v príručke k tlačiarňi.



Jednoduchá tlač

Pripojením fotoaparátu k tlačiarňi kompatibilnej so štandardom PictBridge (predáva sa samostatne) pomocou kábla USB môžete snímky jednoducho vytlačiť.

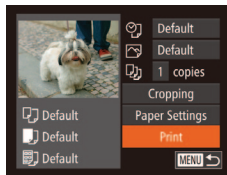
Fotografie



1 Vypnite fotoaparát aj tlačiareň.

2 Pripojte fotoaparát k tlačiarňi.

- Otvorte kryt. Podržte menšiu zástrčku kábla v smere znázornenom na obrázku a na doraz ju zasuňte do konektora na fotoaparáte.
- Väčšiu zástrčku kábla zapojte do tlačiarne. Ďalšie podrobnosti o pripojení nájdete v príručke k tlačiarňi.



- Informácie o tlačiarňach Canon kompatibilných so štandardom PictBridge (predávajú sa samostatne) nájdete v časti „Tlačiarne“ (169).
- Snímky RAW nemožno vytlačiť.

3 Zapnite tlačiareň.

4 Zapnite fotoaparát.

- Stlačením tlačidla <▶> zapnete fotoaparát.

5 Vyberte snímku.

- Pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača <⬤> vyberte požadovanú snímku.

6 Prejdite na obrazovku tlače.

- Stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

7 Vytlačte snímku.

- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <⬤> vyberte položku [Print/Tlačiť] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Spustí sa tlač.
- Ak chcete tlačiť ďalšie snímky, po dokončení tlače zopakujte postupy uvedené vyššie od kroku č. 5.
- Po dokončení tlače vypnite fotoaparát aj tlačiareň a odpojte kábel.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

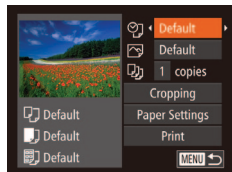
9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Konfigurácia nastavení tlače



1 Prejdite na obrazovku tlaču.

- Podľa krokov č. 1 až 6 v časti „Jednoduchá tlač“ (176) prejdite na obrazovku naľavo.

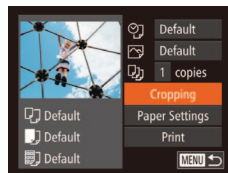
2 Nakonfigurujte nastavenia.

- Pomocou tlačidiel <▲> <▼> alebo otáčaním ovládača <⬤> vyberte požadovanú položku a pomocou tlačidiel <◀> <▶> požadovanú možnosť.

	Default/ Predvolené	Táto možnosť zodpovedá aktuálnym nastaveniam tlačiarne.
	Date/Dátum	Snímky sa vytlačia s pridaným dátumom.
	File No./Číslo súboru	Snímky sa vytlačia s pridaným číslom súboru.
	Both/Oboje	Snímky sa vytlačia s pridaným dátumom aj číslom súboru.
	Off/Vyp.	–
	Default/ Predvolené	Táto možnosť zodpovedá aktuálnym nastaveniam tlačiarne.
	Off/Vyp.	–
	On/Zap.	Na tlač s optimálnymi nastaveniami sa použijú informácie získané v čase snímania.
	Red-Eye 1/Efekt červených očí 1	Opraví sa efekt červených očí.
	No. of Copies/ Počet kópií	Vyberte počet kópií na tlač.
Cropping/ Orezanie	–	Zadajte požadovanú oblasť snímky na tlač (177).
Paper Settings/ Nastavenia papiera	–	Zadajte veľkosť papiera, rozloženie a ďalšie podrobnosti (178).

Orezanie snímok pred tlačou

Orezaním snímok pred tlačou môžete namiesto celej snímky vytlačiť iba požadovanú oblasť snímky.



1 Vyberte položku [Cropping/Orezanie].

- Podľa postupu v kroku č. 1 časti „Konfigurácia nastavení tlače“ (177) prejdite na obrazovku tlaču, vyberte položku [Cropping/Orezanie] a stlačte tlačidlo <⬤>.
- Zobrazí sa rám orezania označujúci oblasť snímky, ktorá sa vytlačí.

2 Rám orezania upravte podľa potreby.

- Veľkosť rámu zmeníte posúvaním páčky zoomu.
- Rám premiestnite pomocou tlačidiel <▲> <▼> <◀> <▶>.
- Rám otočíte otáčaním ovládača <⬤>.
- Po dokončení stlačte tlačidlo <⬤>.

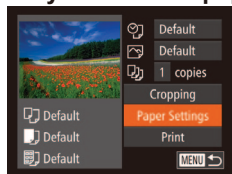
3 Vytlačte snímku.

- Podľa kroku č. 7 v časti „Jednoduchá tlač“ (176) spustíte tlač.

- ! Orezávanie malých snímok alebo snímok s určitým pomerom strán nemusí byť možné.
- Ak orežete snímky zhotovené s vybratou položkou [Date Stamp / Označenie dátumom], dátumy sa nemusia vytlačiť správne.

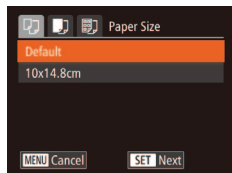


Výber veľkosti papiera a rozloženia pred tlačou



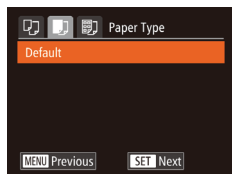
1 Vyberte položku [Paper Settings/Nastavenia papiera].

- Podľa postupu v kroku č. 1 časti „Konfigurácia nastavení tlače“ (177) prejdite na obrazovku tlače, vyberte položku [Paper Settings/Nastavenia papiera] a stlačte tlačidlo .



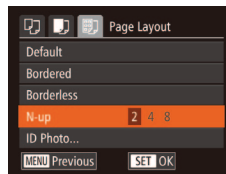
2 Vyberte veľkosť papiera.

- Pomocou tlačidiel alebo otáčaním ovládača vyberte požadovanú možnosť a stlačte tlačidlo .



3 Vyberte typ papiera.

- Pomocou tlačidiel alebo otáčaním ovládača vyberte požadovanú možnosť a stlačte tlačidlo .



4 Vyberte rozloženie.

- Pomocou tlačidiel alebo otáčaním ovládača vyberte požadovanú možnosť.
- Pri výbere možnosti [N-up/N kópií na hárok] zadajte pomocou tlačidiel počet snímok na jeden hárok.
- Stlačte tlačidlo .

5 Vytlačte snímku.

Dostupné možnosti rozloženia

Default/ Predvolené	Táto možnosť zodpovedá aktuálnym nastaveniam tlačiarne.
Borde- red/S okrajmi	Okolo snímky sa vytlačí prázdny okraj.
Borderless/ Bez okrajov	Tlač od okraja po okraj (bez pridaných okrajov).
N-up/N kópií na hárok	Vyberte, koľko snímok sa vytlačí na jeden hárok.
ID Photo/ Fotografia na doklady	Tlač snímok na identifikačné účely. K dispozícii iba pre snímky s rozlíšením L a pomerom strán 4:3.
Fixed Size/ Nemenná veľkosť	Vyberte veľkosť výtlačku. Vyberte z veľkostí 90 x 130 mm, pohľadnica alebo širokouhlé výtlačky.

Predná strana

Pred použitím

Často používané
funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie
fotoaparátu2 Automatický režim/
Hybridný automatický režim3 Ďalšie režimy
snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av,
M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia
Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Tlač fotografií na doklady

1 Vyberte položku [ID Photo/Fotografia na doklady].

- Podľa krokov č. 1 až 4 v časti „Výber veľkosti papiera a rozloženia pred tlačou“ (178) vyberte položku [ID Photo/Fotografia na doklady] a stlačte tlačidlo .

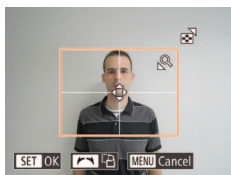
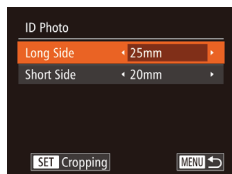
2 Vyberte dĺžku dlhšej a kratšej strany.

- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača  vyberte požadovanú položku. Pomocou tlačidiel <◀><▶> vyberte požadovanú dĺžku a stlačte tlačidlo .

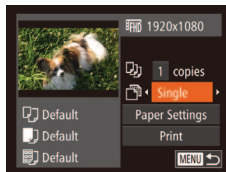
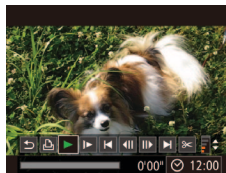
3 Vyberte oblasť tlače.

- Podľa kroku č. 2 v časti „Orezanie snímok pred tlačou“ (177) vyberte oblasť tlače.

4 Vytlačte snímku.



Tlač scén z videosekvencií



1 Prejdite na obrazovku tlače.

- Podľa krokov č. 1 až 5 v časti „Jednoduchá tlač“ (176) vyberte požadovanú videosekvenciu a stlačte tlačidlo .
- Pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača  vyberte možnosť [] a stlačte tlačidlo . Zobrazí sa obrazovka znázornená naľavo.

2 Vyberte spôsob tlače.

- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača  vyberte možnosť [] a pomocou tlačidiel <◀><▶> vyberte spôsob tlače.

3 Vytlačte snímku.

Možnosti tlače videosekvencií

Single/ Jednotlivo	Aktuálna scéna sa vytlačí ako fotografia.
Sequence/ Séria	Na jeden hárok papiera sa vytlačí séria scén od určitého intervalu. Nastavením položky [Caption/Nadpis] na hodnotu [On/Zap.] môžete vytlačiť aj číslo priečinka, číslo súboru a uplynulý čas danej snímky.



- Ak chcete prebiehajúcu tlač zrušiť, stlačte tlačidlo .
- Položky [ID Photo/Fotografia na doklady] a [Sequence/Séria] nemožno vybrať v modeloch CP720/CP730 a starších modeloch tlačiarň Canon kompatibilných so štandardom PictBridge.



Pridávanie snímok do zoznamu tlače (DPOF)

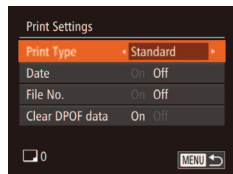
Vo fotoaparáte možno nastaviť dávkovú tlač (182) a objednanie výťažkov od služby na spracovanie fotografií. Nasledujúcim spôsobom môžete na pamäťovej karte vybrať až 998 snímok a nakonfigurovať príslušné nastavenia, napríklad počet kópií. Informácie o tlači pripravené týmto spôsobom vyhovujú štandardom DPOF (Digital Print Order Format).



- Do zoznamu tlače nemožno zahrnúť snímky RAW.

Konfigurácia nastavení tlače

Podľa nasledujúceho postupu nastavte formát tlače, možnosť prídania dátumu alebo čísla súboru a ďalšie nastavenia. Tieto nastavenia sa použijú na všetky snímky v zozname tlače.



- Stlačte tlačidlo <MENU> a na karte [] vyberte položku [Print Settings/Nastavenia tlače]. Vyberte a nakonfigurujte požadované položky (25).

Print Type/Typ tlače	Standard/Štandardný	Vytlačí sa jedna snímka na hárok.
	Index/Zoznam	Na hárok sa vytlačia menšie verzie viacerých snímok.
	Both/Oboje	Snímky sa vytlačia tak v štandardnej podobe, ako aj v podobe zoznamu.
Date/Dátum	On/Zap. Off/Vyp.	Snímky sa vytlačia spolu s dátumom snímania. –
File No./Číslo súboru	On/Zap. Off/Vyp.	Snímky sa vytlačia spolu s číslom súboru. –
Clear DPOF data/Vymazať údaje DPOF	On/Zap. Off/Vyp.	Po dokončení tlače sa vymažú všetky nastavenia zoznamu tlače snímok. –

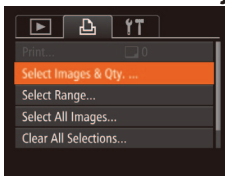


- Pri tlači na tlačiarne alebo prostredníctvom služby na spracovanie fotografií sa v niektorých prípadoch nemusia použiť všetky nastavenia DPOF.
- Na displeji fotoaparátu sa môže zobraziť ikona [!], ktorá upozorňuje na to, že pamäťová karta obsahuje nastavenia tlače nakonfigurované v inom fotoaparáte. Ak nastavenia tlače zmeníte pomocou tohto fotoaparátu, môžete prepísať všetky predchádzajúce nastavenia.
- Nastavenie položky [Date/Dátum] na hodnotu [On/Zap.] môže spôsobiť, že niektoré tlačiarne vytlačia dátum dvakrát.



- Ak zadáte nastavenie [Index/Zoznam], nemôžete vybrať možnosť [On/Zap.] naraz pre položku [Date/Dátum] aj [File No./Číslo súboru].
- V niektorých tlačiarňach Canon kompatibilných so štandardom PictBridge (predávajú sa samostatne) nie je k dispozícii tlač pomocou zoznamov.
- Dátum sa vytlačí vo formáte zodpovedajúcom nastaveniu položky [Date/Time/Dátum a čas] na karte [] (15).

Nastavenie tlače jednotlivých snímok



1 Vyberte položku [Select Images & Qty./Vybrať snímky a počet].

- Stlačte tlačidlo <MENU>, na karte [] vyberte položku [Select Images & Qty./Vybrať snímky a počet] a stlačte tlačidlo <FUNC. SET>.



2 Vyberte snímku.

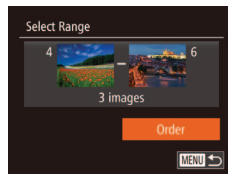
- Pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača <⦿> vyberte požadovanú snímku a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Môžete zadať počet kópií.
- Ak nastavíte tlač snímky pomocou zoznamov, snímka sa označí ikonou [✓]. Ak chcete tlač snímky pomocou zoznamov zrušiť, znova stlačte tlačidlo <FUNC SET>. Ikona [✓] sa prestane zobrazovať.



3 Zadajte počet výtlačkov.

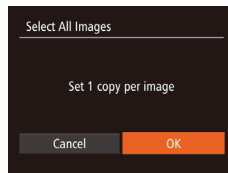
- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <⦿> zadajte počet výtlačkov (maximálne 99).
- Ak chcete nastaviť tlač ďalších snímok a zadať počet výtlačkov, zopakujte kroky č. 2 až 3.
- Počet výtlačkov nemožno zadať pri tlačení zoznamoch. Môžete len vybrať, ktoré snímky sa vytlačia (podľa kroku č. 2).
- Po dokončení sa stlačením tlačidla <MENU> vrátite na obrazovku s ponukou.

Nastavenie tlače rozsahu snímok



- Podľa kroku č. 1 v časti „Nastavenie tlače jednotlivých snímok“ (180) vyberte položku [Select Range/Vybrať rozsah] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Podľa krokov č. 2 až 3 v časti „Výber rozsahu“ (117) určte snímky.
- Pomocou tlačidiel <▲><▼> vyberte položku [Order/Objednať] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

Nastavenie tlače všetkých snímok



- Podľa kroku č. 1 v časti „Nastavenie tlače jednotlivých snímok“ (180) vyberte položku [Select All Images/Vybrať všetky snímky] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača <⦿> vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

Fotografie

Fotografie

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

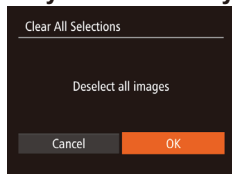
9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register

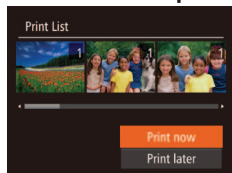


Vymazanie všetkých snímok zo zoznamu tlače



- Podľa kroku č. 1 v časti „Nastavenie tlače jednotlivých snímok“ (180) vyberte položku [Clear All Selections/Zrušiť všetky výbery] a stlačte tlačidlo .
- Pomocou tlačidiel <◀> alebo otáčaním ovládača <🌀> vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo .

Tlač snímok pridaných do zoznamu tlače (DPOF)

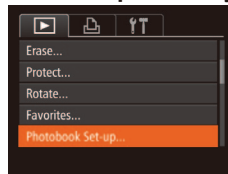


- Keď pridáte snímky do zoznamu tlače (180 – 181), po pripojení fotoaparátu k tlačiarni kompatibilnej so štandardom PictBridge sa zobrazí obrazovka naľavo. Pomocou tlačidiel <▲><▼> vyberte položku [Print now/Vytlačiť teraz] a jednoduchým stlačením tlačidla vytlačte snímky v zozname tlače.
- Akákoľvek dočasne pozastavená tlačová úloha DPOF sa obnoví od nasledujúcej snímky.

Pridávanie snímok do albumu

Vo fotoaparáte môžete vytvárať albumy tak, že na pamäťovej karte vyberiete snímky (maximálne 998) a importujete ich do softvéru v počítači, kde sa uložia do vlastného priečinka. Táto funkcia je užitočná pri objednávaní vytlačených albumov online alebo na ich tlač na vlastnej tlačiarni.

Voľba spôsobu výberu



- Stlačte tlačidlo <MENU>, na karte vyberte položku [Photobook Set-up/Nastavenie albumu] a zvolte spôsob výberu snímok.



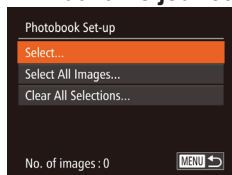
- Na displeji fotoaparátu sa môže zobrazíť ikona , ktorá upozorňuje na to, že pamäťová karta obsahuje nastavenia tlače nakonfigurované v inom fotoaparáte. Ak nastavenia tlače zmeníte pomocou tohto fotoaparátu, môžete prepísať všetky predchádzajúce nastavenia.



- Po importe snímok do počítača si ďalšie informácie prečítajte aj v dokumente „Návod na používanie softvéru“ (173) a v príručke k tlačiarni.



Pridávanie jednotlivých snímok



1 Vyberte položku [Select/Vybrať].

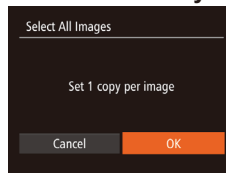
- Podľa postupu v časti „Voľba spôsobu výberu“ (182) vyberte položku [Select/Vybrať] a stlačte tlačidlo .

2 Vyberte snímku.

- Pomocou tlačidiel alebo otáčaním ovládača vyberte požadovanú snímku a stlačte tlačidlo .
- Zobrazí sa ikona [✓].
- Ak chcete snímku odstrániť z albumu, znova stlačte tlačidlo . Ikona [✓] sa prestane zobrazovať.
- Zopakovaním tohto postupu určte ďalšie snímky.
- Po dokončení sa stlačením tlačidla **<MENU>** vráťte na obrazovku s ponukou.

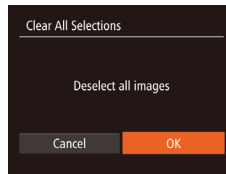


Pridanie všetkých snímok do albumu



- Podľa postupu v časti „Pridávanie jednotlivých snímok“ (183) vyberte položku [Select All Images/Vybrať všetky snímky] a stlačte tlačidlo .
- Pomocou tlačidiel alebo otáčaním ovládača vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo .

Odstránenie všetkých snímok z albumu



- Podľa postupu v časti „Pridávanie jednotlivých snímok“ (183) vyberte položku [Clear All Selections/Zrušiť všetky výbery] a stlačte tlačidlo .
- Pomocou tlačidiel alebo otáčaním ovládača vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo .



10

Dodatok

Užitočné informácie pri používaní fotoaparátu

Odstraňovanie problémov.....	185
Hlásenia na displeji.....	188
Informácie na displeji	191
Snímanie (obrazovka s informáciami).....	191
Prehrávanie (obrazovka s podrobnými informáciami).....	192

Tabuľky funkcií a ponúk	193
Funkcie dostupné vo všetkých režimoch snímania.....	193
Ponuka FUNC.....	195
📷 Ponuka karty snímania	198
🔧 Ponuka karty nastavení.....	203
★ Ponuka karty Moja ponuka	203

▶ Ponuka karty prehrávania.....	203
🖨 Ponuka karty tlače	203
Bezpečnostné upozornenia pri manipulácii.....	204
Technické parametre	204

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Odstraňovanie problémov

Ak si myslíte, že sa vyskytol problém s fotoaparátom, najprv skontrolujte nasledujúce skutočnosti. Ak sa podľa pokynov nižšie problém nevyrieši, obráťte sa na stredisko zákaznickej podpory spoločnosti Canon.

Napájanie

Po stlačení tlačidla ON/OFF sa nič nedeje.

- Skontrolujte, či je batéria nabitá (12).
- Skontrolujte, či je vložená batéria otočená správnym smerom (13).
- Skontrolujte, či je kryt pamätevej karty/kryt batérií celkom zavretý (14).
- Špinavé póly batérie znižujú jej výkon. Skúste póly batérií vyčistiť pomocou vaty a batériu niekoľkokrát vybrať a vložiť.

Batéria sa rýchlo vybijá.

- Pri nízkej teplote sa výkon batérií znižuje. Skúste batériu mierne zohriať, napríklad vloženie do vrečka, pričom dávajte pozor, aby sa jej póly nedotkli žiadnych kovových predmetov.
- Ak tieto opatrenia nepomáhajú a batéria sa naďalej vybijá čoskoro po nabití, dosiahla koniec svojej životnosti. Kúpte si novú batériu.

Objektív sa nezasúva.

- Kým je fotoaparát zapnutý, neotvárajte kryt pamätevej karty/kryt batérií. Zatvorte kryt, zapnite fotoaparát a potom ho znova vypnite (14).

Batéria sa vydula.

- Vydutie batérie je bežné a nepredstavuje žiadne bezpečnostné riziko. Ak však vydutie batérie bráni tomu, aby sa zmesila do fotoaparátu, obráťte sa na stredisko zákaznickej podpory spoločnosti Canon.

Zobrazenie na televíznej obrazovke

Snímky uložené vo fotoaparáte vyzerajú na televíznej obrazovke skreslené alebo sa vôbec nezobrazujú (172).

Snímanie

Nemožno zhotovovať snímky.

- V režime prehrávania (103) stlačte tlačidlo spúšte do polovice (23).

Nezvyčajný obraz na displeji pri slabom osvetlení (24).

Nezvyčajný obraz na displeji pri snímaní.

Nasledujúce problémy so zobrazením sa nezaznamenajú na fotografiách, ale zaznamenávajú sa vo videosekvenciách.

- Pri žiarivkovom alebo diódovom osvetlení môže displej blikať.

Snímky neobsahujú označenie dátumom.

- Nakonfigurujte nastavenie [Date Stamp /Označenie dátumom] (40). Označenie dátumom sa nepridáva na snímky automaticky len preto, že ste nakonfigurovali nastavenie [Date/Time/Dátum a čas] (15).
- Označenie dátumom sa nepridá v režimoch snímmania (202), v ktorých toto nastavenie nemožno nakonfigurovať (40).

Po stlačení tlačidla spúšte bliká na displeji ikona [] a nemožno snímať (33).

Po stlačení tlačidla spúšte do polovice sa zobrazuje ikona [] (33).

- Položku [IS Mode/Režim stabilizácie obrazu] nastavte na hodnotu [Continuous/Nepretržite] (91).
- Vyklopte blesk a nastavte režim blesku [] (87).
- Zvýšte citlivosť ISO (72).
- Pripevnite fotoaparát k statívu alebo ho inak stabilizujte. V takom prípade by ste mali položku [IS Mode/Režim stabilizácie obrazu] nastaviť na hodnotu [Off/Vyp.] (91).

Zábery sú nezaostrené.

- Stlačením tlačidla spúšte do polovice zaostríte na objekty a potom stlačením tlačidla úplne nadol zhotovíte snímku (23).
- Dbajte na to, aby sa objekty nachádzali v rámci rozsahu zaostrenia (206).
- Položku [AF-assist Beam/Pomocný reflektor AF] nastavte na hodnotu [On/Zap.] (51).
- Skontrolujte, či sú vypnuté nepotrebné funkcie, napríklad makrosnímky.
- Skúste snímať pomocou pamäte zaostrenia alebo pamäte AF (82, 87).

Snímky sú rozmazané.

- V závislosti od podmienok pri snímaní sa rozmazanie môže častejšie vyskytovať pri snímaní pomocou dotykovej spúšte. Pri snímaní stabilizujte fotoaparát.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Po stlačení tlačidla spúšte do polovice sa nezobrazujú žiadne rámy AF a fotoaparát nezaostčuje.

- Ak chcete, aby sa zobrazili rámy AF a fotoaparát správne zaostřil, pred stlačením tlačidla spúšte do polovice skúste záber skomponovať tak, aby sa v strede nachádzali oblasti objektu s vyšším kontrastom. Prípadne skúste stlačiť tlačidlo spúšte opakovane.

Objekty na snímkach vyzerajú príliš tmavo.

- Vyklopte blesk a nastavte režim blesku [⚡] (47).
- Pomocou korekcie expozície upravte jas (70).
- Upravte kontrast pomocou funkcie inteligentného kontrastu (74, 126).
- Použite pamäť AE alebo bodové meranie (71).

Objekty vyzerajú príliš svetlo, preexponované časti sú vyblednuté.

- Sklopte blesk a nastavte režim blesku [☀] (31).
- Pomocou korekcie expozície upravte jas (70).
- Použite pamäť AE alebo bodové meranie (71).
- Obmedzte osvetlenie objektov.

Napriek použitiu blesku vyzerajú snímky príliš tmavo (33).

- Snímajte v rámci dosahu blesku (206).
- Upravte jas pomocou korekcie expozície blesku alebo zmenou úrovne výkonu blesku (88, 96).
- Zvýšte citlivosť ISO (72).

Objekty pri fotografovaní s bleskom vyzerajú príliš svetlo, preexponované časti sú vyblednuté.

- Snímajte v rámci dosahu blesku (206).
- Sklopte blesk a nastavte režim blesku [☀] (31).
- Upravte jas pomocou korekcie expozície blesku alebo zmenou úrovne výkonu blesku (88, 96).

Na snímkach zhotovovaných s bleskom sa objavujú bodky alebo podobné útvary.

- Spôsobuje ich svetlo blesku, ktoré sa odráža od prachu alebo čiastočiek vo vzduchu.

Snímky sa javia zrnité.

- Znížte citlivosť ISO (72).
- V niektorých režimoch snímania môže vysoká citlivosť ISO spôsobiť zrnitosť snímok (55).

Objekty majú červené oči (47).

- Nastavením položky [Red-Eye Lamp/Výbojka redukcie červených očí] na hodnotu [On/ Zap.] (51) aktivujete výbojku redukcie červených očí (3) pri snímaní s bleskom. Najlepšie výsledky dosiahnete, ak sa na výbojku redukcie červených očí budú objekty pozerat'. Takisto skúste zvýšiť osvetlenie interiérových motívov a snímať zblízka.
- Upravte snímky použitím korekcie červených očí (127).

Zaznamenávanie snímok na pamäťovú kartu trvá príliš dlho alebo je sériové snímkanie pomalšie.

- Pomocou fotoaparátu naformátujte pamäťovú kartu na nízkej úrovni (161).

Nastavenia snímania ani nastavenia v ponuke FUNC. nie sú k dispozícii.

- Dostupné položky nastavenia sa líšia podľa režimu snímania. Pozrite si časti „Funkcie dostupné vo všetkých režimoch snímania“, „Ponuka FUNC.“ a „Ponuka karty snímania“ (193 – 202).

Nezobrazuje sa ikona Batoľatá alebo Deti.

- Ikony Batoľatá a Deti sa nezobrazia v prípade, ak v informáciách o tvári nie je nastavený dátum narodenia (41). Ak sa ikony nezobrazujú ani po nastavení dátumu narodenia, znova uložte informácie o tvári (41) alebo skontrolujte, či je správne nastavený dátum a čas (158).

Nemožno aktivovať dotykové AF/dotykovú spúšť

- Dotykové AF a dotykovú spúšť nemožno aktivovať dotknutím sa okrajov obrazovky. Skúste sa dotknúť oblasti bližšie k stredu obrazovky.

V režime [📷] nie je možné dobre snímať hviezdy v planetáriu.

- Snímajte s ním skutočnú hviezdnu oblohu.

Snímkanie videosekvencií

Zobrazený uplynulý čas je nesprávny alebo sa prerušuje zaznamenávanie.

- Pomocou fotoaparátu naformátujte pamäťovú kartu alebo použite kartu, ktorá podporuje zaznamenávanie vysokou rýchlosťou. Aj keď sa zobrazuje nesprávny uplynulý čas, dĺžka videosekvencií na pamäťovej karte zodpovedá skutočnému času záznamu (160, 206).

Zobrazí sa ikona [📷] a snímkanie sa automaticky zastaví.

Kedže fotoaparát nemohol zaznamenávať údaje na pamäťovú kartu dostatočne rýchlo, vyrovňavacia pamäť vnútornej pamäte fotoaparátu sa zaplnila. Vyskúšajte niektoré z nasledujúcich opatrení.

- Pomocou fotoaparátu naformátujte pamäťovú kartu na nízkej úrovni (161).
- Znížte kvalitu snímok (48).
- Použite pamäťovú kartu, ktorá podporuje zaznamenávanie vysokou rýchlosťou (206).

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Nemožno meniť mierku.

- Zmena mierky nie je možná v režime  ([64](#)).
- Zmena mierky nie je možná pri snímaní videosekvencií v režimoch  ([58](#)) a  ([67](#)).

Objekty vyzerajú skreslené.

- Objekty, ktoré rýchlo prejdú popred fotoaparát, môžu vyzerat' skreslené. Nejde o poruchu.

Prehrávanie

Nemožno prehrávať.

- Ak v počítači premenujete súbory alebo zmeníte štruktúru priečinkov, prehrávanie snímok alebo videosekvencií nemusí byť možné. Podrobné informácie o štruktúre priečinkov a názvoch súborov nájdete v dokumente „Návod na používanie softvéru“ ([173](#)).

Zastavuje sa prehrávanie alebo preskakuje zvuk.

- Použite pamäťovú kartu, ktorú ste vo fotoaparáte naformátovali na nízkej úrovni ([161](#)).
- Pri prehrávaní videosekvencií skopírovaných na pamäťové karty s pomalou rýchlosťou čítania sa môžu vyskytnúť krátke prerušenia.
- Pri prehrávaní videosekvencií v počítači s nedostatočným výkonom sa niektoré snímky môžu vynechať a zvuk môže preskakovať.

Počas prehrávania videosekvencií sa neprehráva zvuk.

- Nastavte hlasitosť ([104](#)), ak ste aktivovali položku [Mute/Stlmiť] ([157](#)) alebo ak je zvuk videosekvencie slabý.
- V prípade videosekvencií zhotovených v režime  ([58](#)),  ([65](#)) alebo  ([67](#)) sa neprehrávajú žiadne zvuky, pretože v týchto režimoch sa nezaznamenáva zvuk.

Pamäťová karta

Pamäťová karta sa nerozpoznala.

- Reštartujte fotoaparát s vloženou pamäťovou kartou ([22](#)).

Počítač

Nemožno preniesť snímky do počítača.

Pri pokuse o prenos snímok do počítača pomocou kábla skúste nasledujúcim spôsobom znížiť rýchlosť prenosu.

- Stlačením tlačidla  prejdite do režimu prehrávania. Podržte stlačené tlačidlo **<MENU>** a naraz stlačte tlačidlá **<▲>** a . Na nasledujúcej obrazovke vyberte pomocou tlačidiel **<◀>** možnosť [B] a stlačte tlačidlo .

Wi-Fi

Stlačením tlačidla **<▲>** nemožno otvoriť ponuku pripojenia Wi-Fi.

- Ponuka pripojenia Wi-Fi nie je dostupná v režime snímania. Prepnite do režimu prehrávania a skúste to znova.
- V režime prehrávania nemožno ponuku pripojenia Wi-Fi zobrazit' počas približeného zobrazenia ani zobrazenia zoznamu. Prepnite sa do režimu zobrazenia jednotlivých snímok a skúste to znova. Ponuku pripojenia Wi-Fi nemožno otvoriť ani počas skupinového prehrávania a filtrovaného zobrazenia snímok podľa určených podmienok. Zrušte skupinové prehrávanie alebo filtrované zobrazenie snímok.
- Ponuku pripojenia Wi-Fi nemožno zobrazit', keď je fotoaparát pripojený k tlačiarne, počítaču alebo televízoru pomocou kábla. Odpojte kábel.

Nie je možné pridať zariadenie alebo cieľ.

- Do fotoaparátu je možné pridať celkovo 20 položiek informácií o pripojení. Najskôr z fotoaparátu vymažte nepotrebné informácie o pripojení a potom pridajte nové zariadenia alebo cieľ ([153](#)).
- Pomocou počítača alebo telefónu smartphone zaregistrujte webové služby ([133](#)).
- Ak chcete pridať telefón smartphone, najskôr v ňom nainštalujte špecializovanú aplikáciu CameraWindow ([136](#)).
- Ak chcete pridať počítač, najskôr v ňom nainštalujte aplikáciu CameraWindow. Tiež skontrolujte prostredie a nastavenia počítača a pripojenia Wi-Fi ([137](#), [140](#)).
- Fotoaparát nepoužívajte v blízkosti zdrojov rušenia signálu Wi-Fi, ako sú mikrovlnné rúry, zariadenia Bluetooth alebo iné zariadenia fungujúce v pásme 2,4 GHz.
- Prineste fotoaparát bližšie k zariadeniu, ktoré sa pokúšate pripojiť (napríklad prístupový bod), a dbajte na to, aby sa medzi zariadeniami nenachádzali žiadne predmety.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Nie je možné pripojiť sa k prístupovému bodu.

- Presvedčte sa, či je kanál prístupového bodu nastavený na kanál podporovaný fotoaparátom (📖205). Manuálne zadanie podporovaného kanála býva lepšie ako automatické priradenie kanála.

Nemožno odoslať snímky.

- Cieľové zariadenie nemá dostatočný úložný priestor. V cieľovom zariadení zväčšite úložný priestor a snímky znova odošlite.
- Plôška na ochranu proti zápisu pamäťovej karty cieľového fotoaparátu je v uzamknutej polohe. Plôšku presuňte do odomknutej polohy.
- Snímky RAW nemožno odoslať. V režime [RAW] sa odosiľajú len snímky JPEG.
- Snímky nie je možné odoslať do služby CANON iMAGE GATEWAY ani do inej webovej služby, ak presuniete alebo premenujete súbory snímok alebo priečinky v počítači, do ktorého boli snímky prijaté pomocou aplikácie Image Sync prostredníctvom prístupového bodu (📖151). Pred presunutím alebo premenovaním týchto súborov alebo priečinkov v počítači sa presvedčte, či snímky už boli odoslané do služby CANON iMAGE GATEWAY alebo do inej webovej služby.

Nie je možné zmeniť veľkosť snímok na odoslanie.

- Snímky nie je možné zväčšiť na väčšiu veľkosť, ako je ich pôvodné rozlíšenie.
- Rozlíšenie videosekvencií sa nedá zmeniť.

Odosielanie snímok trvá dlho./Bezdrôtové pripojenie je prerušené.

- Odosielanie viacerých snímok môže trvať dlhší čas. Skúste zmeniť veľkosť snímky na veľkosť [M2] alebo [S], aby sa skrátil čas odosielania (📖148).
- Odosielanie videosekvencií môže trvať dlhší čas.
- Fotoaparát nepoužívajte v blízkosti zdrojov rušenia signálu Wi-Fi, ako sú mikrovlnné rúry, zariadenia Bluetooth alebo iné zariadenia fungujúce v pásme 2,4 GHz. Odosielanie snímok môže trvať dlho, aj keď je zobrazená ikona [Wi-Fi].
- Prineste fotoaparát bližšie k zariadeniu, ktoré sa pokúšate pripojiť (napríklad prístupový bod), a dbajte na to, aby sa medzi zariadeniami nenachádzali žiadne predmety.
- Pri odosielaní snímok do počítača z pamäťovej karty s veľkým množstvom snímok (približne 1 000) sa spojenie môže prerušiť. Požadované snímky naimportujte do počítača a potom znížte počet snímok na pamäťovej karte ich vymazaním.

Skôr než fotoaparát zlikvidujem alebo darujem inej osobe, chcem vymazať informácie o pripojení Wi-Fi.

- Obnovte nastavenia pripojenia Wi-Fi (📖155).

Hlásenia na displeji

Ak sa zobrazí chybové hlásenie, reagujte nasledujúcim spôsobom.

No memory card/Chýba pamäťová karta

- Pamäťová karta môže byť vložená nesprávnym spôsobom. Opätovne vložte pamäťovú kartu tak, aby bola otočená správnym smerom (📖14).

Memory card locked/Pamäťová karta uzamknutá

- Plôška na ochranu proti zápisu na pamäťovej karte je nastavená v uzamknutej polohe. Posuňte plôšku na ochranu proti zápisu do odomknutej polohy (📖13).

Cannot record!/Nemožno zaznamenať!

- Pokúsili ste sa o snímkanie bez vloženia pamäťovej karty do fotoaparátu. Ak chcete snímať, vložte pamäťovú kartu tak, aby bola otočená správnym smerom (📖14).

Memory card error/Chyba pamäťovej karty (📖161)

- Ak sa rovnaké chybové hlásenie zobrazí aj po naformátovaní (📖2) a vložení podporovanej pamäťovej karty správnym smerom (📖14), obráťte sa na stredisko zákazníckej podpory spoločnosti Canon.

Insufficient space on card/Nedostatok miesta na karte

- Na pamäťovej karte nie je dostatok voľného miesta na snímkanie (📖30, 53, 69, 93) alebo úpravu snímok (📖124 – 127). Vymažte nepotrebné snímky (📖118) alebo vložte pamäťovú kartu s dostatkem voľného miesta (📖13).

Touch AF unavailable/AF na dotyk nie je k dispozícii

- AF na dotyk nie je k dispozícii v aktuálnom režime snímkania (📖194).

Touch AF canceled/AF na dotyk zrušené

- Už nemožno rozpoznať objekt, ktorý ste vybrali v režime AF na dotyk (📖86).

Charge the battery/Nabite batériu (📖12)

No Image./Žiadna snímka.

- Pamäťová karta neobsahuje žiadne snímky, ktoré možno zobraziť.

Protected!/Chránené! (📖116)

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Unidentified Image/Incompatible JPEG/Image too large./Cannot play back MOV/Neidentifikovaná snímka/Nekompatibilný obrázok JPEG/Príliš veľká snímka./Nemožno prehrať súbor MOV

- Nepodporované alebo poškodené snímky nemožno zobraziť.
- Snímky upravené alebo premenované v počítači, prípadne snímky zhotovené pomocou iného fotoaparátu sa nemusia dať zobraziť.

Cannot magnify!/Cannot play back this content in Smart Shuffle/ Cannot rotate/ Cannot modify image/ Cannot modify/ Cannot assign to category/ Unselectable image/ No identification information/ Nemožno zväčšiť!/ Tento obsah nemožno prehrať v režime inteligentného náhodného výberu/ Nemožno otočiť/ Snímku nemožno upraviť/ Nemožno upraviť/ Nemožno zaradiť do kategórie/ Snímku nemožno vybrať/ Žiadne informácie na identifikáciu

- Nasledujúce funkcie nemusia byť dostupné pre snímky, ktoré boli premenované alebo už upravené v počítači, prípadne snímky zhotovené pomocou iného fotoaparátu. Funkcie označené hviezdíčkom (*) nie sú k dispozícii pri videosekvenciách. Úprava informácií na identifikáciu* (112 – 113), priblíženie* (113), inteligentný náhodný výber* (115), otočenie (120), obľúbené (121), úpravy* (124 – 127), zoznam tlačie (180) a nastavenie albumu* (182).
- Zoskupené snímky nemožno spracovať (79).

Invalid selection range/Neplatný rozsah výberu

- Pri zadávaní rozsahu na výber snímok (117, 120, 181) ste sa pokúsili vybrať počiatočnú snímku nachádzajúcu sa za poslednou snímku alebo opačne.

Exceeded selection limit/Prekročený limit výberu

- Do zoznamu tlačie (180) alebo na nastavenie albumu (182) ste vybrali viac ako 998 snímok. Vyberte 998 alebo menej snímok.
- Nastavenia zoznamu tlačie (180) alebo nastavenia albumu (182) sa nemohli správne uložiť. Znížte počet vybraných snímok a skúste to znova.
- V režime Ochrana (116), Vymazať (118), Obľúbené položky (121), Zoznam tlačie (180) alebo Nastavenie albumu (182) ste sa pokúsili vybrať viac ako 500 snímok.

Communication error/Chyba pri komunikácii

- Snímky sa nevytlačili alebo nepreniesli do počítača pre veľký počet snímok (približne 1 000) uložených na pamäťovej karte. Ak chcete snímky preniesť, použite komerčne dostupné čítacie zariadenie kariet s rozhraním USB. Ak chcete tlačiť, vložte pamäťovú kartu priamo do zásuvky na karty na tlačiarňu.

Naming error!/Chyba pri pomenovaní!

- Priečinok alebo snímky sa nemohli vytvoriť, pretože sa dosiahlo najvyššie podporované číslo priečinka (999) na ukladanie snímok na kartu a najvyššie podporované číslo snímky (9999) pre snímky v priečinkoch. Na karte [Y] zmeňte položku [File Numbering/Číslovanie súborov] na hodnotu [Auto Reset/Automatické vynulovanie] (161) alebo naformátujte pamäťovú kartu (160).

Lens Error/Chyba objektívu

- Táto chyba sa môže vyskytnúť, ak objektív pri jeho pohybe držíte alebo ak fotoaparát používate na prašných alebo piesočnatých miestach.
- Časté zobrazovanie tohto chybového hlásenia môže signalizovať poškodenie fotoaparátu. V takom prípade sa obráťte na stredisko zákazníckej podpory spoločnosti Canon.

A camera error was detected/Zistila sa chyba fotoaparátu (číslo chyby)

- Ak sa toto chybové hlásenie zobrazí ihneď po zhotovení snímky, snímka sa nemusela zaznamenať. Prepnite na režim prehrávania a skontrolujte snímku.
- Časté zobrazovanie tohto chybového hlásenia môže signalizovať poškodenie fotoaparátu. V takom prípade si zapíšte číslo chyby (Exx) a obráťte sa na stredisko zákazníckej podpory spoločnosti Canon.

File Error/Chyba súboru

- Hoci je fotoaparát pripojený k tlačiarňu, fotografie z iných fotoaparátov alebo snímky upravené pomocou počítačového softvéru sa pravdepodobne nebudú dať správne vytlačiť (176).

Print error/Chyba tlačie

- Skontrolujte nastavenie veľkosti papiera (178). Ak je nastavenie správne a zobrazí sa toto chybové hlásenie, reštartujte tlačiareň a znova nastavte fotoaparát.

Ink absorber full/Absorbér atramentu je plný

- Obráťte sa na stredisko zákazníckej podpory spoločnosti Canon a požiadajte o pomoc pri výmene absorbéra atramentu.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Wi-Fi

Connection failed/Pripojenie zlyhalo

- Nerpozpoznavali sa žiadne prístupové body. Skontrolujte nastavenia prístupového bodu (📖 140).
- Zariadenie sa nenašlo. Fotoaparát vypnite, znova ho zapnite a vyskúšajte pripojenie.
- Skontrolujte zariadenie, ku ktorému sa chcete pripojiť, či je pripravené na pripojenie.

Cannot determine access point/Nie je možné určiť prístupový bod

- Tlačidlá WPS na viacerých prístupových bodoch boli stlačené súčasne. Skúste sa znova pripojiť.

No access points found/Nenašli sa žiadne prístupové body

- Skontrolujte, či je prístupový bod zapnutý.
- Keď sa k prístupovému bodu pripájate manuálne, skontrolujte, či ste zadali správny identifikátor SSID.

Incorrect password/Incorrect Wi-Fi security settings/Nesprávne heslo/ Nesprávne nastavenia zabezpečenia pripojenia Wi-Fi

- Skontrolujte bezpečnostné nastavenia prístupového bodu (📖 140).

IP address conflict/Konflikt adries IP

- Obnovte adresu IP, aby nebola v konflikte s inou adresou.

Disconnected/Receiving failed/Sending failed/Odpojené/Prijímanie zlyhalo/Odosielanie zlyhalo

- Môžete sa nachádzať v prostredí, v ktorom sú signály pripojenia Wi-Fi blokované.
- Funkciu Wi-Fi nepoužívajte v blízkosti mikrovlnných rúr, zariadení Bluetooth a iných zariadení fungujúcich v pásme 2,4 GHz.
- Prineste fotoaparát bližšie k zariadeniu, ktoré sa pokúšate pripojiť (napríklad prístupový bod), a dbajte na to, aby sa medzi zariadeniami nenachádzali žiadne predmety.
- Skontrolujte pripojené zariadenie, či sa v ňom nevyskytla chyba.

Sending failed/Odosielanie zlyhalo

Memory card error/Chyba pamätevej karty

- Ak sa rovnaké chybové hlásenie zobrazí aj po vložení naformátovanej pamätevej karty otočenej správnym smerom, obráťte sa na stredisko zákazníckej podpory spoločnosti Canon.

Receiving failed/Prijímanie zlyhalo

Insufficient space on card/Nedostatok miesta na karte

- Na pamätevej karte v cieľovom fotoaparáte nie je dostatok voľného miesta na prijatie snímok. Vymažte snímky, aby ste na pamätevej karte vytvorili priestor, alebo vložte pamäťovú kartu s dostatkem miesta.

Receiving failed/Prijímanie zlyhalo

Memory card locked/Pamätevá karta je uzamknutá

- Plôška na ochranu proti zápisu pamätevej karty fotoaparátu, ktorý má prijímať snímky, je v uzamknutej polohe. Plôšku presuňte do odomknutej polohy.

Receiving failed/Prijímanie zlyhalo

Naming error!/Chyba pri pomenovaní!

- Keď sa v prijímačom fotoaparáte dosiahne najvyššie číslo priečinka (999) a najvyššie číslo snímky (9999), snímky nie je možné prijímať.

Insufficient space on server/Nedostatok miesta na serveri

- Vymažte nepotrebné snímky odovzdané do lokality CANON iIMAGE GATEWAY, aby ste vytvorili miesto.
- Snímky odoslané pomocou aplikácie Image Sync (📖 151) uložte v počítači.

Check network settings/Skontrolujte nastavenia siete

- Skontrolujte, či sa počítač môže pripojiť na internet s aktuálnymi nastaveniami siete.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

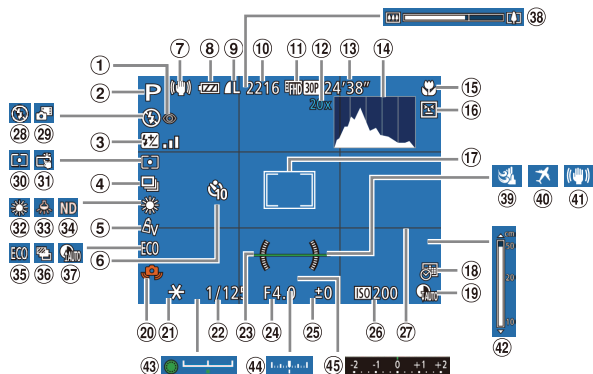
10 Dodatok

Register



Informácie na displeji

Snímanie (obrazovka s informáciami)



- 1 Korekcia červených očí (87)
- 2 Režim snímania (193), ikona motívu (34)
- 3 Korekcia expozície blesku/úroveň výkonu blesku (88, 96)
- 4 Režim riadenia (79)
- 5 Vlastné farby (78)
- 6 Samospúšť (38)
- 7 Ikona režimu stabilizácie obrazu (35)
- 8 Úroveň batérií (191)
- 9 Kompresia (kvalita snímok) (91)/ rozlíšenie (47), RAW (90)
- 10 Počet zhotoviteľných záberov (205)
- 11 Rozlíšenie videosekvencií (48, 68)
- 12 Priblíženie pomocou digitálneho zoomu (36), digitálny telekonvertor (82)
- 13 Zostávajúci čas (206)
- 14 Histogram (106)
- 15 Rozsah zaostrenia (55, 80), pamäť AF (87)
- 16 Detekcia žmurknutia (50)

- 17 Rám AF (82), rám bodu bodovej AE (71)
- 18 Označenie dátumom (40)
- 19 Korekcia DR (75)
- 20 Upozornenie na chvenie fotoaparátu (33)
- 21 Pamäť AE (71), pamäť FE (89)
- 22 Čas uzávierky (94, 95)
- 23 Elektronický ukazovateľ roviny (49)
- 24 Hodnota clony (94, 95)
- 25 Úroveň korekcie expozície (70)
- 26 Citlivosť ISO (72)
- 27 Mriežka (98)
- 28 Režim blesku (87)
- 29 Hybridný automatický režim (32)
- 30 Spôsob merania (71)
- 31 Dotyková spúšť (39)
- 32 Vyváženie bielej farby (76)
- 33 Korekcia ortuovej výbojky (48)
- 34 Filter ND (75)
- 35 Úsporný režim (159)
- 36 Snímanie AEB (74), séria
- 37 Korekcia zatienenia (75)
- 38 Ukazovateľ mierky (30)
- 39 Zvukový filter pre veterné podmienky (33)
- 40 Časové pásmo (158)
- 41 Stabilizácia obrazu (91)
- 42 Indikátor manuálneho zaostrenia (80)
- 43 Ukazovateľ posunu expozície (67)
- 44 Úroveň expozície (95)
- 45 Ukazovateľ korekcie expozície (70)

Úroveň batérií

Úroveň nabitia batérie signalizuje ikona alebo hlásenie na displeji.

Zobrazenie	Podrobnosti
	Dostatočná úroveň nabitia
	Mierne vybitá, no s dostatočným nábojom
	Takmer vybitá – batériu čoskoro nabite
(bliká na červeno)	
[Charge the battery/Nabite batériu]	Vybitá – batériu ihneď nabite

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

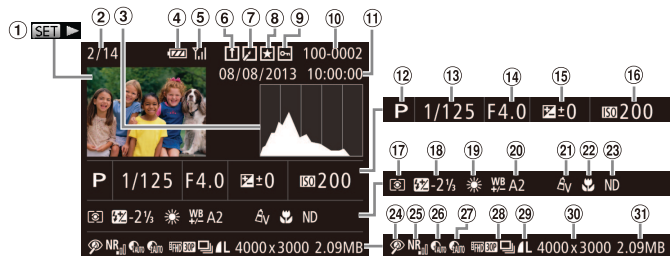
9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Prehrávanie (obrazovka s podrobnými informáciami)



- 1 Videosekvencie (130, 104)
- 2 Číslo aktuálnej snímky/celkový počet snímok
- 3 Histogram (106)
- 4 Úroveň batérií (191)
- 5 Intenzita signálu Wi-Fi (148)
- 6 Image Sync (151)
- 7 Úprava snímok (124 – 127)
- 8 Obľúbené položky (121)
- 9 Ochrana (116)
- 10 Číslo priečinka – číslo súboru (161)
- 11 Dátum a čas snímania (15)
- 12 Režim snímania (193)
- 13 Čas uzávierky (94, 95)
- 14 Hodnota clony (94, 95)
- 15 Úroveň korekcie expozície (70), úroveň posunu expozície (67)
- 16 Citlivosť ISO (72), rýchlosť prehrávania (59)
- 17 Spôsob merania (71)
- 18 Korekcia expozície blesku/úroveň výkonu blesku (88, 96)
- 19 Vyváženie bielej farby (76)
- 20 Korekcia vyváženia bielej farby (77), korekcia ortuťovej výbojky (48)
- 21 Vlastné farby (78, 125)
- 22 Rozsah zaostrenia (55, 80)
- 23 Filter ND (75)
- 24 Korekcia červených očí (47, 127)
- 25 High ISO NR/ Redukcia šumu pri vysokej citlivosti ISO (73)
- 26 Korekcia DR (75)
- 27 Korekcia zatienenia (75)

- 28 Skupinové prehrávanie (111), kvalita snímok / rýchlosť snímok (videosekvencie) (48, 67)
- 29 Kompresia (kvalita snímok) (91)/ rozlíšenie (47, krátke videosekvencie (107), RAW (90), MP4 (videosekvencie)
- 30 Fotografie: Rozlíšenie (205) Videosekvencie: čas prehrávania (206)
- 31 Veľkosť súboru



- Pri prezeraní snímok na televíznej obrazovke sa niektoré informácie nemusia zobraziť (169).

Súhrnné informácie o ovládacom paneli videosekvencií uvedenom v časti „Prezeranie“ (104)

	Ukončenie
	Dotykom zobrazíte panel hlasitosti a pomocou ikon [▲][▼] nastavíte hlasitosť. Pri hlasitosti 0 sa zobrazí ikona [■].
	Prehrávanie
	Spomalené prehrávanie (Ak chcete upraviť rýchlosť prehrávania, stlačte tlačidlá <◀> alebo otočte ovládač <⦿>. Neprehrá sa žiadny zvuk.)
	Posun dozadu* alebo predchádzajúci videoklip (129) (Ak chcete pokračovať v rýchlom posúvaní dozadu, podržte tlačidlo <◀>.)
	Predchádzajúca snímka (Ak sa chcete posunúť rýchlo dozadu, podržte tlačidlo <◀>.)
	Nasledujúca snímka (Ak sa chcete posunúť rýchlo dopredu, podržte tlačidlo <▶>.)
	Posun dopredu* alebo nasledujúci videoklip (129) (Ak chcete pokračovať v rýchlom posúvaní dopredu, podržte tlačidlo <▶>.)
	Úpravy (128)
	Vymazanie videoklipu (zobrazí sa po výbere krátkej videosekvencie (129))
	Zobrazuje sa po pripojení fotoaparátu k tlačiarne kompatibilnej so štandardom PictBridge (176).

* Zobrazí sa snímka, ktorá sa nachádza približne 4 sekundy pred aktuálnou snímkou alebo po nej.



- Počas prehrávania videosekvencie sa môžete rýchlo posúvať dozadu alebo dopredu (prípadne na predchádzajúci alebo nasledujúci videoklip) stláčaním tlačidiel <◀>.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Tabuľky funkcií a ponúk

Funkcie dostupné vo všetkých režimoch snímania

Funkcia		Režim snímania							SCN																															
		C	M	Av	Tv	P		AUTO																																
Exposure Compensation/Korekcia expozície (70)		*1	–	O	O	O	–	–	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	–	–										
Blesk (87)																																								
		*1	–	–	–	O	O	O	O	O	O	O	O	–	–	–	O	O	O	–	–	O	O	O	O	O	O	O	–	–										
		*1	O	O	O	O	–	–	O	O	O	O	–	–	–	O	O	O	–	–	O	O	O	O	O	O	O	O	–	–										
		*1	–	O	–	O	*2	*2	–	–	–	–	–	–	–	*2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–											
		*1	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O										
Flash Exposure Compensation/Korekcia expozície blesku (88)		*1	–	O	O	O	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–											
Flash Output Level/Úroveň výkonu blesku (96)		*1	O	O	O	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–											
Aperture Value/Hodnota clony (94, 95)		*1	O	O	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–											
Shutter Speed/Čas uzávierky (94, 95)		*1	O	–	O	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–											
Program Shift/Prepínanie programov (71)		O	–	O	O	O	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–											
AE Lock/FE Lock / Pamäť AE (71)/ Pamäť FE (89)*3		O	–	O	O	O	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–											
AE Lock (Movie)/Exposure Shift/ Pamäť AE (videosekvencie)/ Posun expozície (67)*4		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	O	–											
AF Lock/Pamäť AF (po priradení tlačidla RING FUNC.>) (99)		O	O	O	O	O	–	–	O	–	–	–	O	O	O	O	O	O	–	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O											
Focusing Range/Rozsah zaostrenia (55, 80, 87)																																								
		*1	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O											
		*1	O	O	O	O	–	–	O	–	–	–	–	–	–	O	–	O	–	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O											
		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	O	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–											
MF/AF Lock/Pamäť AF		*1	O	O	O	O	–	–	O	–	–	–	O	O	O	O	O	O	–	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O											

*1 Možnosti sa líšia v závislosti od priradeného režimu snímania.

*2 Nie je k dispozícii, ale v niektorých prípadoch sa prepne na režim [⚡].

*3 Pamäť FE nie je k dispozícii v režime blesku [⚡].

*4 V režimoch iných ako [P] je pamäť AE a posun expozície k dispozícii len pri snímaní videosekvencií.

O Dostupné alebo automaticky nastavené. – Nedostupné.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Režim snímania										SCN																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
		C	M	Av	Tv	P		AUTO																																																																																																																																																																																																																																																																																																								<

*1 Možnosti sa líšia v závislosti od priradeného režimu snímania.

*2 Dostupné len pri detegovaní tváre.

*3 Nesleduje, ale rámy AF možno zadať.

*4 Dostupné len pri snímaní. Označenie objektu nie je k dispozícii.

O Dostupné alebo automaticky nastavené. – Nedostupné.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Ponuka FUNC.

Režim snímania

C

M

Av

Tv

P

AUTO

</

*1 Možnosti sa líšia v závislosti od priradeného režimu snímania.

*2 Rozšírené nastavenia nie sú k dispozícii.

*3 Možnosť [LV] sa nastaví v režime [MF], pamäť AF alebo [AF].

O Dostupné alebo automaticky nastavené. – Nedostupné.

Režim snímania

C

M

Av

Tv

P

AUTO

<

*1 Možnosti sa líšia v závislosti od priradeného režimu snímania.

*2 Nemožno nastaviť na 0 sekúnd v režimoch bez výberu počtu záberov.

*3 Jeden záber (nemožno upraviť) v režimoch bez výberu počtu záberov.

*4 Vyváženie bielej farby nie je k dispozícii.

*5 Nastavené v rozsahu 1 – 5: kontrast, ostrosť, sýtosť farieb, červený, zelený a modrý odtieň a odtieň pokožky.

*6 Dostupné sú len možnosti [4:3] a [16:9].

O Dostupné alebo automaticky nastavené. – Nedostupné.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Režim snímania		SCN																											
		C	M	Av	Tv	P	AUTO																						
Funkcia																													
Image Type/Typ snímky (90)		JPEG RAW* RAW+ JPEG	*1	O	O	O	O	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Resolution/Rozlíšenie (47)		L	*1	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
		M1M2 S	*1	O	O	O	O	-	O	O	O	O	O	-	-	-	-	O	O	O	-	-	-	-	-	-	-	-	O
Compression/Kompresia (91)		S	*1	O	O	O	O	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			*1	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
Movie Quality/Kvalita videosekvencií (48, 68)		FHD 60P	*1	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	-	O	O	O	O	O	O	O	-	O	O	O	O	O	O
		FHD 60P	*1	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	-	O	O	O	O	O	O
		HD 60P 4K 60P	*1	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	-	O	O	O	O	O	O	O	*2	O	O	O	O	O	O
		4K 60P 4K 120P	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	O

*1 Možnosti sa líšia v závislosti od priradeného režimu snímania.

*2 Synchronizuje sa s nastavením pomeru strán a nastavuje sa automaticky (59).

O Dostupné alebo automaticky nastavené. – Nedostupné.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Ponuka karty snímania

Funkcia		Režim snímania	C	M	Av	Tv	P	AF	AUTO	SCN																				📷																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
										📷			📷			📷			📷			📷			📷			📷			📷			📷																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
										📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷		📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
AF Frame/Rám AF (📖82)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											

*1 Možnosti sa líšia v závislosti od priradeného režimu snímania.

*2 Používanie, keď nie sú rozpoznané žiadne tváre, sa líši podľa režimu snímania.

*3 K dispozícii, keď je rám AF nastavený na hodnotu [1-point/1 bod].

O Dostupné alebo automaticky nastavené. – Nedostupné.

Predná strana

Pred použitím

Často používané
funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie
fotoaparátu

2 Automatický režim/
Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy
snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av,
M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia
Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Režim snímania		SCN																											
		C	M	Av	Tv	P	AUTO																						
Funkcia																													
Servo AF/Pomocné automatické zaostrovanie (📖84)																													
On/Zap.	*1	O	O	O	O	–	–	O	–	–	–	–	–	–	–	O	O	–	–	O	–	–	–	–	–	O	O	O	–
Off/Vyp.*2	*1	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
Continuous AF/Nepretržité AF (📖84)																													
On/Zap.	*1	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	–	–	–	O	O	O	–	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
Off/Vyp.	*1	O	O	O	O	–	–	O	–	–	–	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	–
AF-assist Beam/Pomocný reflektor AF (📖51)																													
On/Zap.	*1	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	–	–	–	O	–	O	–	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
Off/Vyp.	*1	O	O	O	O	O	O	O	–	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
MF-Point Zoom/Bodové priblíženie MF (📖81)																													
Off/Vyp.	*1	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
2x/4x	*1	O	O	O	O	–	–	O	–	–	–	O	O	O	–	O	O	–	–	O	–	–	–	–	–	O	O	O	–
Safety MF/Bezpečné MF (📖80)																													
On/Zap.	*1	O	O	O	O	–	–	O	–	–	–	O	O	O	O	O	O	–	O	O	O	O	O	–	O	O	O	O	O
Off/Vyp.	*1	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
MF Peaking Settings/Nastavenia obrysov MF (📖81)																													
Peaking/Obrysy	On/Off/Zap./Vyp.	*1	O	O	O	O	–	–	O	–	–	–	O	O	O	O	O	–	O	O	O	O	O	–	O	O	O	O	O
Level/Úroveň	High/Low/Vysoká/Nizka	*1	O	O	O	O	–	–	O	–	–	–	O	O	O	O	O	–	O	O	O	O	O	–	O	O	O	O	O
Color/Farba	Red/Blue/Yellow/ Červená/modrá/ žltá	*1	O	O	O	O	–	–	O	–	–	–	O	O	O	O	O	–	O	O	O	O	O	–	O	O	O	O	O

*1 Možnosti sa líšia v závislosti od priradeného režimu snímania.

*2 Keď sa v režime [AUTO] rozpozná pohyb objektu, nastaví sa možnosť [On/Zap.].

O Dostupné alebo automaticky nastavené. – Nedostupné.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Režim snímania		C	M	Av	Tv	P		AUTO	SCN																																																																																																																																																																																																																																																																																									

*1 Možnosti sa líšia v závislosti od priradeného režimu snímania.

○ Dostupné alebo automaticky nastavené. – Nedostupné.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Režim snímania		SCN																											
		C	M	Av	Tv	P	AI	AUTO	SCN	SCN	SCN	SCN	SCN	SCN	SCN	SCN	SCN	SCN	SCN	SCN	SCN	SCN	SCN	SCN	SCN	SCN	SCN	SCN	SCN
Funkcia																													
Safety Shift/Bezpečný posun (📖94)																													
On/Zap.		*1	–	O	O	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Off/Vyp.		*1	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
Wind Filter/Zvukový filter pre veterné podmienky (📖33)																													
Auto/Off/ Automaticky/Vyp.		*1	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	–	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	–
Review image after shooting/Kontrola snímky po snímaní (📖52)																													
Display Time/Čas zobrazenia	Off/Quick/2 sec./4 sec./8 sec./ Hold/ Vyp./Rýchlo/2 s/4 s/8 s/ Podržať	*1	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	*2	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	–
Display Info/Informácie na displeji	Off/Detailed/ Vyp./Podrobné	*1	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	–
Blink Detection/Detekcia žmurknutia (📖50)																													
On/Zap.		*1	O	O	O	O	O	O	O	O	O	–	–	–	–	–	O	–	–	O	–	–	–	–	–	–	O	O	–
Off/Vyp.		*1	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
Custom Display/Vlastné zobrazenie (📖98)																													
Shooting Info/Grid Lines/Electronic Level/Histogram/ Informácie o snímaní/Mriežka/Elektronický ukazovateľ roviny/Histogram		*1	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
Night Display/ Režim nočného zobrazenia (📖92)																													
On/Off/Zap./Vyp.		*1	O	O	O	O	–	–	–	–	–	–	O	O	O	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
FUNC. Menu Layout/ Rozloženie ponuky FUNC. (📖100)																													
IS Settings/Nastavenia stabilizácie obrazu (📖91)																													
IS Mode/Režim stabilizácie obrazu	Off/Vyp.	*1	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	–	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
	Continuous/Nepretržité	*1	O	O	O	O	O	O	O	O	O	–	–	–	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
	Shoot Only/Iba pri snímaní	*1	O	O	O	O	–	–	O	O	O	O	–	–	–	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	–	–
Dynamic IS/Dynamická stabilizácia obrazu	1	*1	O	O	O	O	O	O	O	O	O	–	–	–	O	O	O	O	O	O	O	O	–	O	O	O	O	O	–
	2	*1	O	O	O	O	–	O	O	O	O	O	O	O	O	–	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O

*1 Možnosti sa líšia v závislosti od priradeného režimu snímania.

*2 K dispozícii sú len možnosti [2 sec./2 s], [4 sec./4 s] a [8 sec./8 s].

O Dostupné alebo automaticky nastavené. – Nedostupné.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



[illegible]

*1 Možnosti sa líšia v závislosti od priradeného režimu snímania.

- Mená ľudí na snímkach vyhotovených pomocou funkcie identifikácie tváre (41) sa v niektorých režimoch alebo pri niektorých nastaveniach nemusia zobraziť, ale na fotografiách sú zaznamenané.

📖 Ponuka karty nastavení

Položka	Strana s informáciami	Položka	Strana s informáciami
Mute/Stlmiť	157	Create Folder/Vytvoriť priečinok	162
Volume/Hlasitosť	157	Units/Jednotky	162
Sound Options/Možnosti zvuku	157	Electronic Level/Elektronický ukazovateľ roviný	162
Hints & Tips/Rady a tipy	158	Video System/Videosystém	172
Date/Time/Dátum a čas	15	Ctrl via HDMI/Ovládanie cez HDMI	170
Time Zone/Časové pásmo	158	Touch Operation/Dotykové ovládanie	163
Lens Retract/Zasunutie objektívu	159	Touch Response/Citlivosť na dotyk	163
Eco Mode/Ekologický režim	159	Wi-Fi Settings/Nastavenia pripojenia Wi-Fi	130
Power Saving/Úspora energie	22, 159	Copyright Info/Informácie o autorských právach	163
LCD Brightness/Jas monitora LCD	160	Certification Logo Display/Zobrazenie certifikačných značiek	164
Start-up Image/Úvodný obrázok	160	Language/Jazyk	16
Format/Formátovať	160, 161	Reset All/Obnoviť všetko	165
File Numbering/Číslovanie súborov	161		

★ Ponuka karty Moja ponuka

Položka	Strana s informáciami
My Menu settings/Nastavenia ponuky Moja ponuka	102

📺 Ponuka karty prehrávania

Položka	Strana s informáciami	Položka	Strana s informáciami
Image Search/Vyhľadávanie snímok	109	Cropping/Orezanie	125
List/Play Digest Movies/Zoznam/Prehrať krátke videosekvencie	108	Resize/Zmeniť veľkosť	124
Smart Shuffle/Inteligentný náhodný výber	115	My Colors/Vlastné farby	125
Slideshow/Prezentácia	114	Face ID Info/Informácie na identifikáciu tváre	108
Erase/Vymazať	118	Transition Effect/Prechodový efekt	105
Protect/Ochrana	116	Index Effect/Efekt indexu	108
Rotate/Otočiť	120	Scroll Display/Zobrazenie s posunom	105
Favorites/Obľúbené položky	121	Group Images/Zoskupiť snímky	111
Photobook Set-up/Nastavenie albumu	182	Auto Rotate/Automatically otočiť	121
i-Contrast/Inteligentný kontrast	126	Resume/Pokračovať	105
Red-Eye Correction/Korekcia červených očí	127	Set Touch Actions/Nastaviť dotykové úkony	122

🖨️ Ponuka karty tlače

Položka	Strana s informáciami	Položka	Strana s informáciami
Print/Tlačiť	–	Select All Images/Vybrať všetky snímky	181
Select Images & Qty./Vybrať snímky a počet	180	Clear All Selections/Zrušiť všetky výbery	182
Select Range/Vybrať rozsah	181	Print Settings/Nastavenia tlače	180

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Bezpečnostné upozornenia pri manipulácii

- Fotoaparát je vysoko presným elektronickým zariadením. Dávajte pozor, aby nespadol, ani ho nevystavujte silným nárazom.
- Fotoaparát nikdy nepremiestňujte do blízkosti magnetov, motorov ani iných zariadení, ktoré vytvárajú silné elektromagnetické polia. Takéto polia môžu spôsobiť poruchu alebo vymazať obrazové údaje.
- Ak sa na fotoaparáte alebo displeji zachytia kvapôčky vody alebo nečistoty, utrite ho pomocou suchej a mäkkej handričky, napríklad pomocou utierky na okuliare. Nedrhňte ho ani naň nepôsobte silou.
- Fotoaparát ani displej nikdy nečistíte pomocou čistiacich prostriedkov obsahujúcich organické rozpúšťadlá.
- Ak potrebujete z objektívu odstrániť prach, použite kefku s ofukovacím balónikom. Ak je čistenie problematické, obráťte sa na stredisko zákazníckej podpory spoločnosti Canon.
- Ak chcete zabrániť kondenzácii pary na fotoaparáte po náhlej zmene teploty (keď fotoaparát prenesiete zo studeného do teplého prostredia), vložte fotoaparát do vzduchotesného, uzatvárateľného plastového obalu a pred vybratím ho nechajte postupne sa prispôbiť teplote.
- Ak sa napriek tomu skondenzuje para na fotoaparáte, okamžite ho prestaňte používať. Ak budete fotoaparát v tomto stave naďalej používať, môže sa poškodiť. Vyberte batériu a pamäťovú kartu a pred ďalším používaním počkajte, kým sa vlhkosť nestratí.
- Pred dlhodobým uskladnením batérie ju úplne vybite, vyberte z fotoaparátu a vložte do plastového vrečka alebo podobného obalu. Dlhodobé skladovanie čiastočne nabitkej batérie (približne jeden rok) môže skrátiť jej životnosť alebo ovplyvniť výkon.

Technické parametre

Počet efektívnych pixlov fotoaparátu (maximálny)	Približne 12,1 milióna pixlov
Ohnisková vzdialenosť objektívu	5x transfokátor: 5.2 (Š) – 26.0 (T) mm (ekvivalent 35 mm filmu: 24 (Š) – 120 (T) mm)
Monitor LCD	7,5 cm (3,0-palcový) farebný monitor TFT LCD Počet efektívnych pixlov: približne 922 000 bodov
Formát súborov	V súlade s normami Design rule for Camera File system, vyhovuje formátu DPOF (verzia 1.1)
Typ údajov	Fotografie: Exif 2.3 (JPEG), RAW (CR2 (originálna kompresia Canon)) Videosekvencie: MP4 (Video: H.264; zvuk: MPEG2 AAC-LC (stereo))
Rozhranie	Hi-speed USB Výstup HDMI Analogový zvukový výstup (stereofónny) Analogový obrazový výstup (NTSC/PAL)
Zdroj napájania	Batéria NB-6LH Súprava sieťového adaptéra ACK-DC40
Rozmery (podľa pokynov asociácie CIPA)	100,2 x 59,0 x 29,0 mm
Hmotnosť (podľa pokynov asociácie CIPA)	Približne 217 g (vrátane batérie a pamäťovej karty) Približne 193 g (iba telo fotoaparátu)

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Funkcie pripojenia Wi-Fi

Normy	IEEE 802.11b/g/n* * iba pásmo 2,4 GHz
Metódy prenosu	Modulácia OFDM (IEEE 802.11g/n) Modulácia DSSS (IEEE 802.11b)
Režimy komunikácie	Režim infraštruktúry*, režim ad hoc* ² *1 Podporuje protokol Wi-Fi Protected Setup *2 IBSS certifikované pre Wi-Fi
Podporované kanály	1 – 11 (PC2036, PC2061) alebo 1 – 13 (PC2003) Číslo modelu sú uvedené v zátvorkách (211)
Zabezpečenie	WEP, WPA-PSK (AES/TKIP), WPA2-PSK (AES/TKIP)

Počet záberov/čas záznamu, čas prehrávania

Počet záberov	Približne 230
Ekologický režim zapnutý	Približne 300
Čas záznamu videosekvencií*¹	Približne 30 min.
Sériové snímání*²	Približne 1 hod.
Čas prehrávania	Približne 4 hodiny

*¹ Čas pri predvolených nastaveniach fotoaparátu a vykonávaní bežných operácií, ako je snímání, pozastavenie, zapnutie a vypnutie fotoaparátu alebo približovanie.

*² Dostupný čas pri snímání maximálnej dĺžky videosekvencie (až do automatického skončenia zaznamenávania).

- Počet záberov, ktoré možno zhotoviť, vychádza z pokynov pre meranie asociácie CIPA (Camera & Imaging Products Association).
- V niektorých podmienkach pri snímání môže byť počet záberov a čas záznamu menší, než je uvedené vyššie.
- Počet záberov alebo čas záznamu s plne nabitou batériou.

Počet snímok s pomerom strán 4:3 na pamäťovej karte

Rozlíšenie pri zaznamenávaní	Kompresný pomer	Počet snímok na pamäťovej karte (približný počet)	
		8 GB	32 GB
L (veľké) 12M/4000x3000		1379	5568
		2192	8850
M1 (stredné 1) 6M/2816x2112		2431	9814
		3721	15020
M2 (stredné 2) 2M/1600x1200		7442	30040
		12927	52176
S (malé) 0.3M/640x480		27291	110150
		40937	165225
Snímky RAW 4000x3000	–	446	1804

- Hodnoty v tabuľke pochádzajú z meraní vykonaných podľa noriem spoločnosti Canon. V závislosti od objektu, pamäťovej karty a nastavení fotoaparátu sa môžu zmeniť.
- Hodnoty v tabuľke sú založené na pomere strán 4:3. Ak sa pomer strán zmení (46), môžete zhotoviť viac snímok, pretože údajová veľkosť jednej snímky bude menšia ako pri snímkach s pomerom strán 4:3. Keďže však snímky [M2] s pomerom strán 16:9 majú rozlíšenie 1920 x 1080 pixlov, ich údajová veľkosť bude väčšia ako snímok s pomerom strán 4:3.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímání

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Čas záznamu na jednu pamäťovú kartu

Kvalita snímok	Čas záznamu na jednu pamäťovú kartu	
	8 GB	32 GB
FHD 60P	30 min. 03 s	2 hod. 01 min. 27 s
FHD 30P	43 min. 29 s	2 hod. 55 min. 43 s
HD 30P	2 hod. 03 min. 55 s	8 hod. 20 min. 32 s
VGA 30P	5 hod. 14 min. 34 s	21 hod. 10 min. 33 s

- Hodnoty v tabuľke pochádzajú z meraní vykonaných podľa noriem spoločnosti Canon. V závislosti od objektu, pamäťovej karty a nastavení fotoaparátu sa môžu zmeniť.
- Zaznamenávanie sa automaticky zastaví, keď súbor klipu dosiahne veľkosť 4 GB, prípadne keď uplynie čas záznamu v dĺžke približne 29 minút a 59 sekúnd (pri snímaní v režime FHD 60P), FHD 30P alebo HD 30P) alebo približne jednej hodiny (pri snímaní v režime VGA 30P).
- V prípade niektorých pamäťových kariet sa môže zaznamenávanie zastaviť, aj keď ste ešte nedosiahli maximálnu dĺžku videoklipu. Odporúča sa používať pamäťovú kartu SD Speed Class 6 alebo novšiu.

Dosah blesku

Maximálna širokouhlá poloha ()	50 cm – 7,0 m
Maximálne priblíženie teleobjektívom ()	50 cm – 2,3 m

Rozsah pri snímaní

Režim snímania	Rozsah zaostrenia	Maximálna širokouhlá poloha ()	Maximálne priblíženie teleobjektívom ()
AUTO	–	3 cm – nekonečno	30 cm – nekonečno
Ďalšie režimy		5 cm – nekonečno	30 cm – nekonečno
		3 cm – 50 cm	30 – 50 cm
	MF*	3 cm – nekonečno	30 cm – nekonečno
		3 cm – 50 cm	–
		1,5 – 20 m	1,5 – 20 m

* Nie je dostupné v niektorých režimoch snímania.

Rýchlosť sériového snímania

Režim sériového snímania	Rýchlosť
	Približne 12,1 sním./s Približne 9,4 sním./s*
	Približne 5,5 sním./s
	Približne 5,6 sním./s

* Od šiestej snímky.

- Podľa testovacích štandardov spoločnosti Canon, s pamäťovou kartou UHS-I 8 GB. Pozor, počet snímok sa bude líšiť v závislosti od objektov, značky pamäťovej karty a iných faktorov.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/
Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Čas uzávierky

Režim [AUTO], automaticky nastavený rozsah	1 – 1/2500 s
Dostupné hodnoty v režime [Tv] alebo [M] (s)*	250, 200, 160, 125, 100, 80, 60, 50, 40, 30, 25, 20, 15, 13, 10, 8, 6, 5, 4, 3.2, 2.5, 2, 1.6, 1.3, 1, 0.8, 0.6, 0.5, 0.4, 0.3, 1/4, 1/5, 1/6, 1/8, 1/10, 1/13, 1/15, 1/20, 1/25, 1/30, 1/40, 1/50, 1/60, 1/80, 1/100, 1/125, 1/160, 1/200, 1/250, 1/320, 1/400, 1/500, 1/640, 1/800, 1/1000, 1/1250, 1/1600, 1/2000, 1/2500

* V režime [Tv] nie je k dispozícii čas uzávierky 20 sekúnd a dlhší.

Clona

Clonové číslo	f/1.8 – f/8.0 (Š), f/5.7 – f/8.0 (T)
Dostupné hodnoty v režime [Av]*	f/1.8, f/2.0, f/2.2, f/2.5, f/2.8, f/3.2, f/3.5, f/4.0, f/4.5, f/5.0, f/5.6, f/5.7, f/6.3, f/7.1, f/8.0

* V závislosti od polohy zoomu nemusia byť niektoré hodnoty clony dostupné.

Batéria NB-6LH

Typ:	Nabíjateľná lítium-iónová batéria
Nominálne napätie:	3,7 V, jednosmerný prúd
Nominálna kapacita:	1 060 mAh
Nabíjacie cykly:	Približne 300-krát
Prevádzkové teploty:	0 – 40 °C
Rozmery:	34,4 x 41,8 x 6,9 mm
Hmotnosť:	Približne 22 g

Nabíjačka CB-2LY/CB-2LYE

Menovitý vstup:	100 – 240 V, striedavý prúd (50/60 Hz), 0,085 A (100 V) – 0,05 A (240 V)
Menovitý výstup:	4,2 V, jednosmerný prúd, 0,7 A
Čas nabíjania:	Približne 2 hod. (pri používaní batérie NB-6LH)
Indikátor nabitia:	Nabíjanie: oranžový, úplné nabitie: zelený (systém dvoch indikátorov)
Prevádzkové teploty:	0 – 40 °C

- Všetky údaje sa získali na základe testov spoločnosti Canon.
- Technické parametre alebo vzhľad fotoaparátu podliehajú zmenám bez predchádzajúceho upozornenia.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Register

Číslice	
1 bod (režim rámu AF).....	82

A

AF na dotyk	86
Av (režim snímania).....	94

B

Batéria	
Ekologický režim	159
Nabíjanie	12
Úroveň.....	191
Úspora energie.....	22
Batérie → Dátum a čas	
(akumulátor dátumu a času)	
Blesk	
Korekcia expozície blesku.....	88
On/Zap.	87
Synchronizácia s dlhým časom	
uzávierky	88
Vypnutie blesku	88

C

C (režim snímania).....	97
CameraWindow (počítač).....	137
CameraWindow	
(telefón smartphone)	136
Cestovanie s fotoaparátom.....	158
Chvenie fotoaparátu	91
Chybové hlásenia	188
Čiernobiele snímky	78

Číslovanie súborov	161
Citlivosť ISO	72
Cropping/Orezanie	125, 177

D

Dátum a čas	
Akumulátor dátumu a času	16
Nastavenia	15
Pridanie označenia dátumom.....	40
Svetový čas	158
Zmena	16
DC prepojka	172
Detekcia žmurknutia	50
Digitálny telekonvertor	82
Digitálny zoom	36
Displej	
Ikony.....	191, 192
Jazyk zobrazenia	16
Ponuka → Ponuka FUNC., ponuka	
Domáca elektrická zásuvka.....	172
Dotyková spúšť.....	39
Dotykové úkony	122
DPOF.....	180

E

Efekt hračkárskeho fotoaparátu	
(režim snímania).....	59
Efekt miniatúry (režim snímania)	58
Efekt plagátu (režim snímania)	56
Efekt rybieho oka (režim snímania)	58
Ekologický režim	159

Elektronický ukazovateľ roviny	49
Expozícia	
Korekcia	70
Pamäť AE	71
Pamäť FE	89

F

Farba (vyváženie bielej farby)	76
Favorites/Oblúbené položky.....	121
Filter ND	75
Fotoaparát	
Obnovenie všetkých nastavení ...	165

H

Hodiny	28
Hviezdy (režim snímania).....	64
Dráhy hviezd (režim snímania)	64
Nočná scéna pod hviezdami	
(režim snímania)	64
Hybridný automatický režim	
(režim snímania).....	32

I

I-Contrast/Inteligentný kontrast....	74, 126
Identifikácia tváre.....	41
Indikátor	28
Informácie o snímaní	
Tv (režim snímania)	98
Inštalácia	132
Inteligentná spúšť (režim snímania)	61

J

Jazyk zobrazenia.....	16
Jemné zaostrenie (režim snímania)	60

K

Kábel HDMI	168
Kompresný pomer (kvalita snímok).....	91
Konektor	170, 171, 172, 176
Kontrola zaostrenia.....	113
Korekcia červených očí	47, 127
Korekcia dynamického rozsahu.....	75
Korekcia ortuťovej výbojky	48
Korekcia zatienenia	75
Kreatívne filtre (režim snímania).....	56
Kvalita snímok → kompresný pomer	
(kvalita snímok)	

M

Makrosnímky (rozsah zaostrenia)	80
Makrosnímky pod vodnou hladinou	
(rozsah zaostrenia).....	55
Manuálne zaostrovanie	
(rozsah zaostrenia).....	80
Monochromatický režim	
(režim snímania).....	61
My Colors/Vlastné farby	78, 125

N

Nabíjačka.....	2, 168
Napájanie	168
→ Batéria	
→ Nabíjačka	
→ Súprava sieťového adaptéra	
Naprogramovaná automatická	
expozícia	70
Nastavenie albumu.....	182
Nostalgické snímky (režim snímania).....	57

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



O	
Obnovenie všetkých nastavení.....	165
Obrazovka s informáciami systému GPS.....	106, 107
Obsah balenia	2
Ochrana.....	116
Odosielenie snímok.....	151
Odosielenie snímok do iného fotoaparátu.....	148
Odosielenie snímok do počítača.....	150
Odosielenie snímok do telefónu smartphonu.....	132
Odosielenie snímok do tlačiarne.....	133
Odosielenie snímok do webových služieb	133
Ohňostroj (režim snímania).....	55
Otáčanie	120
Ovládací prstenec.....	96
P	
P (režim snímania).....	70
Pamäť AE	71
Pamäť AF	87
Pamäť FE	89
Pamäť zaostrenia	82
Pamäťové karty	2
Čas záznamu	206
Pamäťové karty SD/SDHC/SDXC → pamäťové karty	
PictBridge	169, 176
Pod vodnou hladinou (režim snímania).....	54

Pomer strán.....	46
Pomocné automatické zaostrovanie....	84
Ponuka	
Tabuľka.....	193
Základné funkcie	25
Ponuka FUNC.....	
Tabuľka.....	195
Základné funkcie	24
Ponuka pripojenia Wi-Fi	130, 139
Portrét (režim snímania).....	54, 55
Predvolené nastavenia → obnovenie Všetkých nastavení	
Prehrávanie → Prezeranie	
Prezeranie	19
Obrazovka jednotlivých snímok	19
Priblížené zobrazenie.....	113
Slideshow/Prezentácia.....	114
Smart Shuffle/Inteligentný náhodný výber.....	115
Vyhľadávanie snímok	109
Zobrazenie na televíznej obrazovke.....	169
Zobrazenie zoznamu.....	108
Priblížené zobrazenie	113
Prídržný remeň → remeň	
Pripojenie bez prístupového bodu....	145
Pripojenie prostredníctvom prístupového bodu.....	140
Príslušenstvo	168
R	
Rámy AF.....	82
RAW	90
Remeň	2, 12

Režim AiAF s detekciou tváre (režim rámu AF).....	83
Režim AUTO (režim snímania)....	17, 23, 30
Režim fotoaparátu ako prístupového bodu.....	145
Režim riadenia.....	79
Riešenie problémov	185
Rozlíšenie (veľkosť snímky).....	47
Rozloženie ponuky FUNC.....	100
Rozsah zaostrenia	
Makrosnímky.....	80
Manuálne zaostrovanie	80
Quick/Rýchlo	55
Underwater Macro/Makrosnímky pod vodnou hladinou.....	55
Rýchle snímky (rozsah zaostrenia)	55

S	
Samospúšť	38
2-sekundová samospúšť.....	38
Prispôbenie samospúšte	39
Samospúšť s detekciou tváre (režim snímania).....	63
Samospúšť s detekciou žmurknutia (režim snímania).....	62
Samospúšť s detekciou tváre (režim snímania).....	63
Samospúšť s detekciou žmurknutia (režim snímania).....	62
Séria zaostrení	81
Sériové snímkanie.....	79
Slideshow/Prezentácia	114
Smart Shuffle/Inteligentný náhodný výber	115

Sneh (režim snímania)	54
Snímkanie	96
Dátum a čas snímkania → dátum a čas Informácie o snímkaní.....	191
Snímkanie AEB	74
Snímky	
Čas zobrazenia	52
Ochrana	116
Prehrávanie → Prezeranie	
Vymazávanie.....	118
Snímky so sépiovými odtieňmi	78
Softvér	132
Ukladanie snímok v počítači	174
Spôsob merania	71
Stereofónny AV kábel.....	171
Súprava sieťového adaptéra	168, 172
Svetový čas	158

T	
Tlač.....	176
Tv (režim snímania).....	94

U	
Úpravy	
I-Contrast/Inteligentný kontrast ...	126
Korekcia červených očí.....	127
My Colors/Vlastné farby	125
Orezanie	125
Zmena veľkosti snímok	124
Úsmev (režim snímania).....	61
Úspora energie	22

Predná strana
Pred použitím
Často používané funkcie fotoaparátu
Základná príručka
Rozšírená príručka
1 Základné funkcie fotoaparátu
2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim
3 Ďalšie režimy snímkania
4 Režim P
5 Režimy Tv, Av, M a C
6 Režim prehrávania
7 Funkcie pripojenia Wi-Fi
8 Ponuka nastavení
9 Príslušenstvo
10 Dodatok
Register



V	
Veľmi živé (režim snímania)	56
Videosekvencie	
Čas záznamu	206
Úpravy	128
Vlastné vyváženie bielej farby	76
Volič režimu pre otočný ovládač	95
Výber tváre	85
Výbojka	51
Vyhľadávanie	109
Vymazávanie	118
Vysokodynamický rozsah (režim snímania)	56
Vyváženie bielej farby (farba)	76
Vyváženie bielej farby viacerých oblastí	48

W

Wi-Fi	
Pripojenie a odosielanie snímok	137

Z

Zaostrovanie	
AF na dotyk	86
Bodové priblíženie AF	49
Obrisy MF	81
Pamäť AF	87
Pomocné automatické zaostrovanie	84
Rámy AF	82
Výber tváre	85

Zmena veľkosti snímok	124
Zobrazenie na televíznej obrazovke	169
Zoom	18, 30, 36
Zvuky	157

Predná strana

Pred použitím

Často používané
funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie
fotoaparátu

2 Automatický režim/
Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy
snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av,
M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia
Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

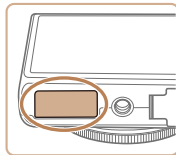
10 Dodatok

Register



Opatrenia súvisiace s funkciou Wi-Fi (bezdrôtovou sieťou LAN)

- Číslo modelu fotoaparátu je PC2036/PC2061/PC2003. Ak chcete identifikovať svoj model, na štítku na spodnej strane fotoaparátu nájdite číslo začínajúce znakmi PC. Vstavaný model modulu WLAN je opísaný nižšie.



Krajina/oblasť zakúpenia	Model modulu WLAN
USA, Kanada, Taiwan	WM812
Iné	WM218

- Krajiny a regióny povoľujúce používanie funkcie WLAN
 - Používanie funkcie WLAN je v niektorých krajinách a regiónoch zakázané a nelegálne použitie sa môže trestať podľa národných alebo miestnych predpisov. S cieľom predísť porušeniu nariadení týkajúcich sa funkcie WLAN navštívte webovú lokalitu spoločnosti Canon a pozrite si, kde je používanie tejto funkcie povolené.Upozorňujeme, že spoločnosť Canon nenesie zodpovednosť za žiadne problémy vyplývajúce z používania funkcie WLAN v iných krajinách alebo regiónoch.
- Ktorákoľvek z nasledujúcich činností môže mať za následok právne sankcie:
 - zmeny a úpravy výrobku,
 - odstraňovanie certifikačných štítkov z výrobku.
- Podľa zákonných smerníc o zahraničnej výmene a zahraničnom obchode je na export strategických zdrojov a služieb (vrátane tohto výrobku) mimo Japonska potrebné povolenie na export (alebo povolenie na servisné transakcie) od japonskej vlády.
- Keďže tento výrobok obsahuje americký šifrovací softvér, riadi sa ustanoveniami USA na kontrolu vývozu a nemôže sa exportovať alebo priviezť do krajiny, na ktorú je uvalené obchodné embargo USA.

- Zaznamenajte si nastavenia bezdrôtovej siete LAN, ktoré používate. Nastavenia bezdrôtovej siete LAN uložené v tomto výrobku sa môžu zmeniť alebo vymazať v dôsledku nesprávnej prevádzky výrobku, vplyvom rádiových vln alebo statickej elektriny, poruchy alebo nesprávnej funkčnosti. Nastavenia bezdrôtovej siete LAN si zaznamenajte v rámci preventívnych opatrení. Spoločnosť Canon nenesie žiadnu zodpovednosť za priame ani nepriame škody ani za stratu príjmov plynúcich zo zhoršenia alebo zmiznutia obsahu.
- Pri prevode tohto výrobku na inú osobu, jeho likvidácii alebo zaslaní na opravu si zaznamenajte nastavenia bezdrôtovej siete LAN a v prípade potreby obnovte predvolené nastavenia výrobku (vymažte nastavenia).
- Spoločnosť Canon neposkytne náhradu za škody vyplývajúce zo straty alebo odcudzenia výrobku. Spoločnosť Canon nenesie žiadnu zodpovednosť za škody ani straty spôsobené neoprávneným prístupom alebo používaním cieľových zariadení uložených v tomto výrobku, ak sa výrobok stratí alebo bude odcudzený.
- Výrobok používajte podľa pokynov v tejto príručke. Funkciu bezdrôtovej siete LAN tohto výrobku používajte podľa pokynov v tejto príručke. Spoločnosť Canon nenesie žiadnu zodpovednosť za škody ani straty, ak sa táto funkcia a výrobok používajú iným spôsobom, ako je opísaný v tejto príručke.
- Funkciu bezdrôtovej siete LAN tohto výrobku nepoužívajte v blízkosti zdravotníckych zariadení ani iných elektronických zariadení. Používanie funkcie bezdrôtovej siete LAN v blízkosti zdravotníckych zariadení alebo iných elektronických zariadení môže mať vplyv na prevádzku týchto zariadení.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/ Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Opatrenia súvisiace s rušením rádiovými vlnami

- Tento výrobok môže byť rušený inými zariadeniami vysielajúcimi rádiové vlny. Ak chcete predísť rušeniu, tento výrobok používajte v čo najväčšej vzdialenosti od takýchto zariadení alebo takéto zariadenia nepoužívajte zároveň s týmto výrobkom.

Complies with
IDA Standards
DB00671

V zariadení je nainštalovaný modul WLAN, ktorý disponuje certifikáciou podľa štandardov určených spoločnosťou IDA Singapore.

Bezpečnostné opatrenia

Keďže funkcia Wi-Fi využíva na prenos signálu rádiové vlny, pri jej používaní sa vyžadujú prísnejšie bezpečnostné opatrenia ako pri používaní káblovej siete LAN.

Pri používaní funkcie Wi-Fi pamätajte na nasledujúce body.

- Používajte iba siete, ktoré ste oprávnení používať.
Tento produkt vyhľadáva siete Wi-Fi v blízkosti a výsledky zobrazí na obrazovke. Môžu sa zobraziť aj siete, ktoré nie ste oprávnení použiť (neznáme siete). Pokus o pripojenie k týmto sieťam alebo pokus o ich použitie sa však môže považovať za neoprávnený prístup. Používajte iba siete, ktoré ste oprávnení používať, a nepokúšajte sa pripojiť k iným neznámych sieťam.

Ak bezpečnostné nastavenia nie sú správne nastavené, môžu nastať nasledujúce problémy.

- Monitorovanie prenosu
Tretie strany so zlými úmyslami môžu sledovať prenosy pomocou funkcie Wi-Fi a pokúsiť sa získať odosielané údaje.
- Neoprávnený prístup na sieť
Tretie strany so zlými úmyslami môžu získať neoprávnený prístup k sieti, ktorú používate, s cieľom ukradnúť, zmeniť alebo zničiť informácie. Okrem toho sa môžete stať obeťou iných typov neoprávneného prístupu, ako je infiltrácia (keď niekto prevezme identitu s cieľom získať prístup k neoprávneným informáciám) alebo útoky typu odrazový mostík (ak niekto získa neoprávnený prístup k vašej sieti ako odrazový mostík na zakrytie stôp pri infiltrácii iných systémov).

Ak chcete zabrániť týmto typom problémov, dôkladne zabezpečte sieť Wi-Fi. Funkciu Wi-Fi tohto fotoaparátu používajte iba po tom, ako porozumiete zabezpečeniu funkcie Wi-Fi. Pri úprave nastavení zabezpečenia vyvážte riziko a komfort.

Predná strana

Pred použitím

Často používané
funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie
fotoaparátu

2 Automatický režim/
Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy
snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av,
M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia
Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





Fotoaparát dokáže prostredníctvom pripojenia Wi-Fi tlačiť pomocou tlačiarň kompatibilných so štandardom PictBridge. Technický štandard PictBridge umožňuje jednoduché priame pripojenie fotoaparátov, tlačiarň a iných zariadení. Nový štandard nazývaný DPS over IP navyše umožňuje vytvoriť pripojenia PictBridge v sieťových prostrediach. Tento fotoaparát je kompatibilný aj s týmto štandardom.

UPOZORNENIE

AK AKUMULÁTOR VYMENÍTE ZA NESPRÁVNY TYP, HROZÍ RIZIKO VÝBUCHU. POUŽITÉ AKUMULÁTORY ZLIKVIDUJTE V SÚLADE S MIESTNYMI NARIADENIAMÍ.

Ochranné známky a licencie

- Microsoft a Windows sú ochrannými známkami alebo registrovanými ochrannými známkami spoločnosti Microsoft v Spojených štátoch a iných krajinách.
- Macintosh a Mac OS sú ochrannými známkami spoločnosti Apple Inc., registrovanými v Spojených štátoch a iných krajinách.
- App Store, iPhone a iPad sú ochrannými známkami spoločnosti Apple Inc.
- Logo SDXC je ochrannou známkou spoločnosti SD-3C, LLC.
- Označenie HDMI, logo HDMI a rozhranie High-Definition Multimedia Interface sú ochrannými známkami alebo registrovanými ochrannými známkami spoločnosti HDMI Licensing LLC.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Alliance®, WPA™, WPA2™ a Wi-Fi Protected Setup™ sú ochrannými známkami alebo registrovanými ochrannými známkami spoločnosti Wi-Fi Alliance.
- Všetky ostatné ochranné známky sú vlastníctvom príslušných vlastníkov.

- Zariadenie obsahuje technológiu exFAT licencovanú spoločnosťou Microsoft.
- This product is licensed under AT&T patents for the MPEG-4 standard and may be used for encoding MPEG-4 compliant video and/or decoding MPEG-4 compliant video that was encoded only (1) for a personal and non-commercial purpose or (2) by a video provider licensed under the AT&T patents to provide MPEG-4 compliant video. No license is granted or implied for any other use for MPEG-4 standard.

* V prípade potreby sa toto upozornenie uvádza v anglickom jazyku.

Prehlásenie

- Bez súhlasu spoločnosti Canon sa zakazuje opakovane tlačiť, prenášať alebo ukladať akúkoľvek časť tejto príručky vo vyhľadávacích systémoch.
- Spoločnosť Canon si vyhradzuje právo kedykoľvek zmeniť obsah tejto príručky bez predchádzajúceho upozornenia.
- Ilustrácie a snímky obrazoviek použité v tejto príručke sa môžu mierne líšiť od aktuálneho stavu zariadenia.
- Bez ohľadu na skutočnosti uvedené vyššie nepreberá spoločnosť Canon žiadnu zodpovednosť za škody spôsobené nesprávnym ovládaním výrobkov.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim/
Hybridný automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av, M a C

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register

