

PowerShot S200

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

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

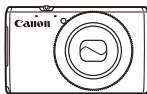
Register



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*
- Pamäťové karty SDHC*
- Pamäťové karty SDXC*



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

Úvodné poznámky a právne informácie

- Zhotovením a prezretím úvodných skúšobných záberov skontrolujte, či sa správne zaznamenali. Spoločnosť Canon Inc., jej dodávateľa, 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

3 Ďalšie režimy
snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av
a M

6 Režim
prehrávania

7 Funkcie
pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka
nastavení

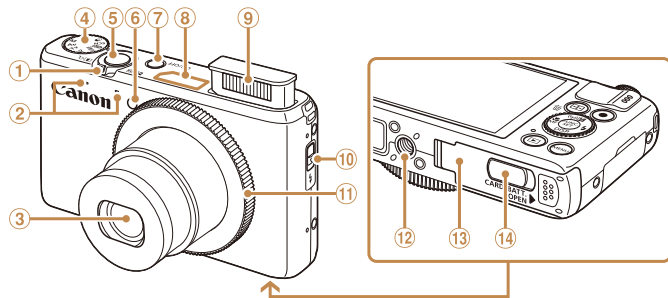
9 Príslušenstvo

10 Dodatok

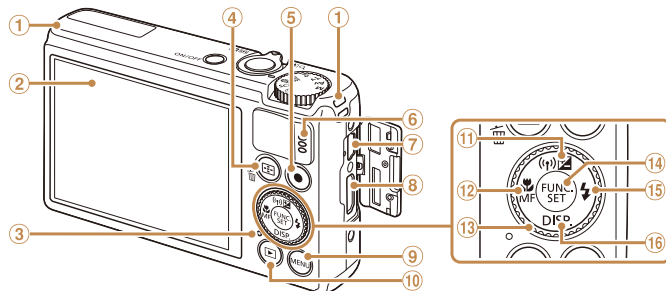
Register



Názvy častí a pravidlá používané v tejto príručke



- | | |
|---|-------------------------------------|
| ① Páčka zoomu | ⑥ Výbojka |
| Snímanie: <[ikonka teleobjektívu]>/<[ikonka širokoho uhla]> | ⑦ Tlačidlo ON/OFF |
| Prehrávanie: <Q (zväčšiť)>/<[ikonka zoznamu]> | ⑧ Oblasť antény Wi-Fi |
| ② Mikrofón | ⑨ Blesk |
| ③ Objektív | ⑩ Spínač <[ikonka blesku]> |
| ④ Otočný volič režimov | ⑪ Ovládací prstenec |
| ⑤ Tlačidlo spúšte | ⑫ Závit pre statív |
| | ⑬ Kryt pamätevej karty/kryt batérií |
| | ⑭ Kryt konektora DC prepojky |



- | | |
|--|--|
| ① Očko na pripavenie popruhu | ⑨ Tlačidlo <MENU> |
| ② Displej (monitor LCD) | ⑩ Tlačidlo <[ikonka prehrávania]> |
| ③ Indikátor | ⑪ Tlačidlo <[ikonka korekcia expozície]>/<[ikonka Wi-Fi]>/Nahor |
| ④ Tlačidlo <[ikonka výber rámu AF]>/<[ikonka vymazanie]> | ⑫ Tlačidlo <[ikonka makrosnímkov]>/<MF (manuálne zaostrovanie)>/Dofava |
| ⑤ Tlačidlo videosekvencií | ⑬ Ovládač |
| ⑥ Reproduktor | ⑭ Tlačidlo FUNC./SET |
| ⑦ Konektor AV OUT (audio/video výstup)/DIGITAL | ⑮ Tlačidlo <[ikonka blesku]>/Doprava |
| ⑧ Konektor HDMI™ | ⑯ Tlačidlo <DISP. (zobrazenie)>/Nadol |

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



- 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.
 - <0> Ovládací prstenec ⑪ na prednej strane
 - <▲> Tlačidlo Nahor ⑪ na zadnej strane
 - <◀> Tlačidlo Doľava ⑫ na zadnej strane
 - <▶> Tlačidlo Doprava ⑮ na zadnej strane
 - <▼> Tlačidlo Nadol ⑯ na zadnej strane
 - <⦿> Ovládač ⑬ na zadnej strane
- Režimy snímania, ikony a texty zobrazované na displeji sú označené zátvorkami.
- ①: dôležité informácie, ktoré by ste mali poznať
- 📖: poznámky a tipy na odborné používanie fotoaparátu
- 📖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.



- 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 <▲><▼><◀><▶>.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Obsah

Obsah balenia.....	2	Stav indikátora	26
Kompatibilné pamäťové karty	2	Hodiny.....	26
Úvodné poznámky a právne informácie	2	2 Automatický režim	27
Názvy častí a pravidiel používané v tejto príručke.....	3	Snímanie použitím nastavení určených fotoaparátom	28
Obsah	5	Často používané užitočné funkcie.....	33
Často používané funkcie fotoaparátu.....	7	Používanie režimu identifikácie tváre.....	37
Bezpečnostné pokyny.....	8	Funkcie prispôsobenia snímok	42
Základná príručka.....	11	Užitočné funkcie snímania.....	45
Úvodné prípravy	12	Prispôsobenie ovládania fotoaparátu.....	46
Otestovanie fotoaparátu	16	3 Ďalšie režimy snímania.....	49
Rozšírená príručka.....	20	Prispôsobenie jasu a farieb (Ovládanie v režime živého náhľadu).....	50
1 Základné funkcie fotoaparátu.....	20	Špeciálne motívy	50
Zapnutie a vypnutie	21	Obrazové efekty (kreatívne filtre).....	52
Tlačidlo spúšte.....	22	Špeciálne režimy na iné účely	57
Režimy snímania	22	4 Režim P	61
Možnosti obrazoviek snímania	23	Snímanie v režime naprogramovanej automatickej expozície (režim [P])	62
Používanie ponuky FUNC.	23	Jas snímky (expozícia)	62
Používanie ponúk	24		
Klávesnica na displeji	25		

Farba a sériové snímkanie	65
Rozsah pri snímaní a zaostrovanie	68
Blesk	75
Ďalšie nastavenia	77

5 Režimy Tv, Av a M.....	79
Presné časy uzávierky (režim [Tv]).....	80
Presné hodnoty clony (režim [Av]).....	80
Presné časy uzávierky a hodnoty clony (režim [M]).....	81
Prispôsobenie štýlov snímania	82

6 Režim prehrávania	84
Prezeranie.....	85
Prehľadávanie a filtrovanie snímok	88
Úprava informácií na identifikáciu tváre	91
Možnosti prezerania snímok	92
Ochrana snímok.....	94
Vymazávanie snímok.....	97
Otáčanie snímok	99
Označovanie snímok ako obľúbených položiek	100
Úprava fotografií	101
Úprava videosekvencií.....	105

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi	106
Možnosti funkcie Wi-Fi.....	107
Príprava na zdieľanie snímok prostredníctvom pripojenia Wi-Fi.....	108
Registrácia webových služieb	109
Inštalácia aplikácie CameraWindow v telefóne smartphone	112
Príprava na registráciu počítača	113
Používanie ponuky pripojenia Wi-Fi	114
Pripojenie prostredníctvom prístupového bodu	115
Pripojenie bez prístupového bodu	120
Pripojenie k inému fotoaparátu	122
Odosielanie snímok	123
Ukladanie snímok v počítači	126
Automatické odosielanie snímok (Image Sync).....	127
Vkladanie geografických značiek vo fotoaparáte.....	129
Úprava alebo vymazanie nastavení pripojenia Wi-Fi	129
8 Ponuka nastavení.....	132
Úprava základných funkcií fotoaparátu.....	133

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



9 Príslušenstvo 140

Mapa systému.....	141
Voliteľné príslušenstvo	142
Používanie voliteľného príslušenstva.....	143
Používanie softvéru	147
Tlač snímok.....	150

10 Dodatok 158

Odstraňovanie problémov.....	159
Hlásenia na displeji.....	162
Informácie na displeji	165
Tabuľky funkcií a ponúk	167
Bezpečnostné upozornenia pri manipulácii.....	174
Technické parametre	175
Register.....	178
Opatrenia súvisiace s funkciou Wi-Fi (bezdrôtovou sieťou LAN).....	180

Predná strana

Pred použitím

Často používané
funkcie fotoaparátu

Základná
príručka

Rozšírená
príručka

1 Základné funkcie
fotoaparátu

2 Automatický
režim

3 Ďalšie režimy
snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av
a M

6 Režim
prehrávania

7 Funkcie
pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka
nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Často používané funkcie fotoaparátu

Snímanie

- Použitie nastavení určených fotoaparátom (automatický režim) 28

Zhotovovanie dobrých záberov ľudí



Portréty
( 50)



Oproti snehu
( 51)



Hladká pokožka
( 51)

Používanie špeciálnych efektov



Živé farby
( 52)



Efekt plagátu
( 52)



Efekt rybieho oka
( 52)



Efekt miniatúry
( 53)



Efekt hračkárskeho
fotoaparátu
( 54)



Jemné zaostrenie
( 54)



Monochromatický režim
( 55)

- Počas úpravy nastavení snímky (ovládanie v režime živého náhľadu)..... 50
- Zaostrovanie na tváre 28, 50, 70, 74
- Bez používania blesku (vypnutý blesk) 17
- Snímanie vlastnej osoby (samospúšť) 34, 58
- Označenie dátumom 36
- Používanie režimu identifikácie tváre 37, 87

Prezeranie

- Prezeranie snímok (režim prehrávania) 85
- Automatické prehrávanie (prezentácia) 92
- Na televíznej obrazovke 143
- V počítači 148
- Rýchle prehľadávanie snímok 88
- Vymazávanie snímok 97

Snímanie a prezeranie videosekvencií

- Snímanie videosekvencií 28
- Prezeranie videosekvencií (režim prehrávania) 85

Tlač

- Tlač snímok 150

Predná strana

Pred použitím

Často používané
funkcie fotoaparátu

Základná
príručka

Rozšírená
príručka

1 Základné funkcie
fotoaparátu

2 Automatický
režim

3 Ďalšie režimy
snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av
a M

6 Režim
prehrávania

7 Funkcie
pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka
nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





Ukladanie

- Ukladanie snímok v počítači pomocou kábla..... 148



Používanie funkcií pripojenia Wi-Fi

- Odosielanie snímok do telefónu smartphone..... 108
- Zdieľanie snímok online..... 109
- Odosielanie snímok do počítača..... 127

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 prehĺtnutie 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

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

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.**
 - Napájací 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 mokrými rukami.
 - Zariadenie nepoužívajte spôsobom, ktorý presahuje menovitý výkon elektrickej zásuvky alebo elektrického vedenia. Nepoužívajte ho ani vtedy, ak je napájací 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

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

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 vyklápajú a sklápajú blesk, netlačte na blesk ani ho násilne neotvárajte.**

Mohlo by dôjsť k poruche výrobu.

- **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 výrobu.

- **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

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

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	Otestovanie fotoaparátu.....	16
Pripevnenie remienka	12	Snímame (režim Smart Auto).....	16
Držanie fotoaparátu.....	12	Prezeranie.....	18
Nabíjanie batérie	12		
Vloženie batérie a pamäťovej karty.....	13		
Nastavenie dátumu a času.....	14		
Jazyk zobrazenia	16		

Predná strana

Pred použitím

Často používané
funkcie fotoaparátu

**Základná
príručka**

**Rozšírená
príručka**

1 Základné funkcie
fotoaparátu

2 Automatický
režim

3 Ďalšie režimy
snímame

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av
a M

6 Režim
prehrávame

7 Funkcie
pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka
nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

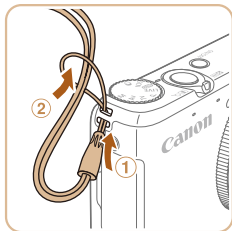
Register



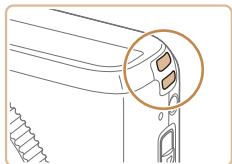
Úvodné prípravy

Na snímanie sa pripravte podľa nasledujúceho postupu.

Pripevnenie remienka

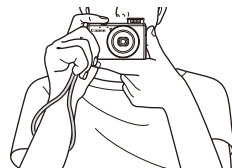


- Jeden koniec remienka prevlečte cez otvor na remienok (①) a druhý koniec pretiahnite cez slučku na prevlečenom konci (②).



- Remienok možno pripevniť aj k ľavej strane fotoaparátu.

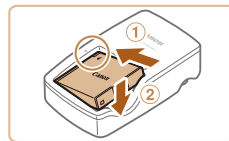
Držanie fotoaparátu



- 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.

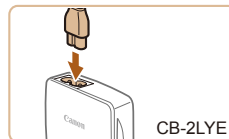


1 Vložte batériu.

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



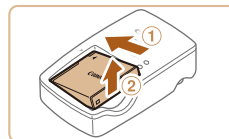
CB-2LY



CB-2LYE

2 Nabite batériu.

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



3 Vyberte batériu.

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

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





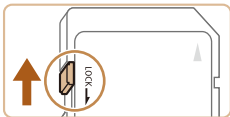
- Ak chcete chrániť batériu a zachovať jej optimálny stav, nenabíjajte ju nepretržite dlhšie ako 24 hodín.
- Nabíjačky, ktoré majú napájací kábel: Nabíjačku ani kábel nepripevňujte k iným predmetom. Mohli by ste spôsobiť poruchu alebo poškodenie výrobku.



- Podrobné informácie o čase nabíjania, počte záberov a čase záznamu s plne nabitou batériou nájdete v časti „Počet záberov/čas záznamu, čas prehrávania“ (175).
- Nabité batérie sa postupne vybijajú, 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.

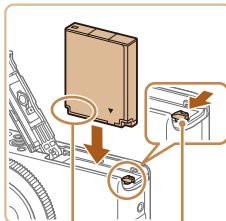
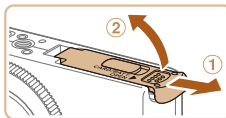
Vloženie batérie a pamäťovej karty

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 (136).



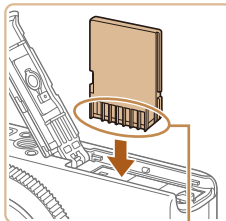
1 Skontrolujte polohu plôšky na ochranu proti zápisu na pamäťovej karte.

- 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.



Konektory

Zarážka batérie



Konektory

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.

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.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

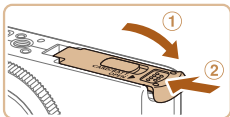
8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





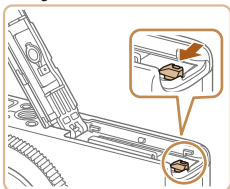
5 Zatvorte kryt.

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



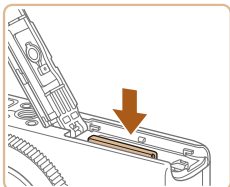
- Informácie o tom, koľko záberov alebo akú dĺžku záznamu možno uložiť na pamäťovú kartu, nájdete v časti „Počet snímok s pomerom strán 4:3 na pamäťovej karte“ (176).

■ Vybratie batérie a pamäťovej karty



Vyberte batériu.

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



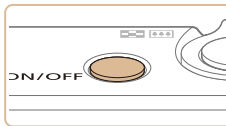
Vyberte pamäťovú kartu.

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

■ Nastavenie dátumu a času

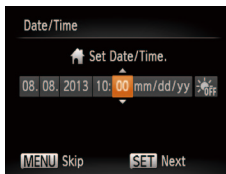
Ak sa po zapnutí fotoaparátu zobrazí obrazovka [Date/Time/Dátum a čas], nasledujúcim spôsobom nastavte aktuálny dátum a čas. Informácie, ktoré týmto spôsobom zadáte, sa pri snímaní zaznamenávajú vo vlastnostiach snímky a používajú sa pri správe snímok podľa dátumu snímania alebo pri tlači snímok s dátumom.

Ak chcete, môžete na zábery tiež pridať označenie dátumom (36).



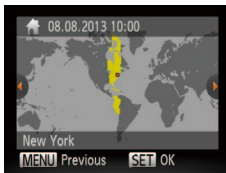
1 Zapnite fotoaparát.

- 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.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





4 Dokončíte 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.



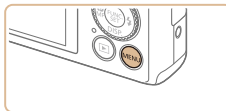
- Ak nenastavíte dátum, čas a domáce časové pásmo, obrazovka [Date/Time/Dátum a čas] sa bude zobrazovať po každom zapnutí fotoaparátu. Zadajte správne informácie.



- 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 [☀️].

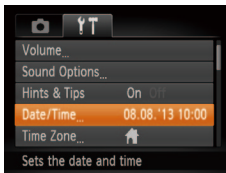
■ Zmena dátumu a času

Dátum a čas upravte podľa nasledujúcich pokynov.



1 Prejdite do ponuky fotoaparátu.

- Stlačte tlačidlo <MENU>.

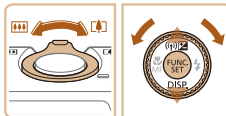


2 Vyberte položku [Date/Time/ Dátum a čas].

- Posunutím páčky zoomu vyberte kartu [YT].
- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <🌀> 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“ (14).
- Stlačením tlačidla <MENU> zatvorte ponuku.



- Vďaka vstavanému akumulátoru dátumu a času tohto fotoaparátu (záložnej batérii) možno nastavenie dátumu a času zachovať približne tri týždne po vybratí batérie.
- Po vložení nabitej batérie alebo pripojení fotoaparátu k súprave sieťového adaptéra (predáva sa samostatne, 142) 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 (14) nastavte správny dátum a čas.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

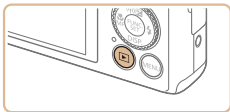
10 Dodatok

Register



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>.



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.



- 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] [Jazyk].

Fotografie

Videosekvencie

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 pravej hornej časti displeja sa zobrazia ikony predstavujúce príslušný motív a režim stabilizácie obrazu.
- Rámy zobrazené okolo rozpoznávaných objektov signalizujú, že sa na tieto objekty zaostruje.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

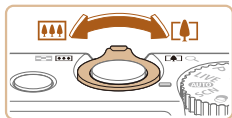
8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

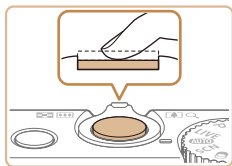
Register





3 Skomponujte záber.

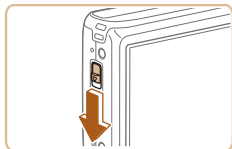
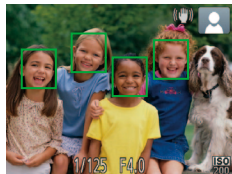
- Ak chcete objekt priblížiť a zväčšiť, posuňte páčku zoomu k polohe <[A]> (priblíženie teleobjektívom). Ak chcete objekt vzdialiť, posuňte páčku zoomu k polohe <[B]> (širokouhlá poloha).



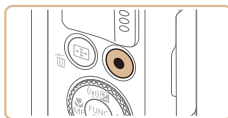
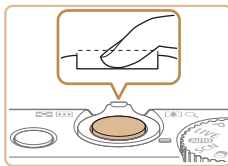
4 Začnite snímať. Snímanie fotografií

① Zaostríte.

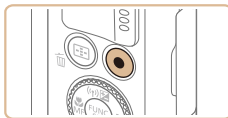
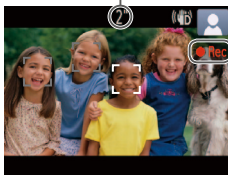
- Zľahka stlačte tlačidlo spúšte do polovice. Po zaostrení fotoaparát dvakrát zapípa a zobrazia sa rámy AF označujúce zaostrené oblasti snímky.



- Ak sa na displeji zobrazí hlásenie [Raise the flash/Vyklopte blesk], posunutím prepínača <[C]> 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.

Snímanie videosekvencií

① Spustíte snímkanie.

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

② Dokončíte snímkanie.

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

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímkania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

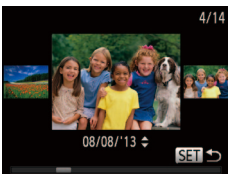
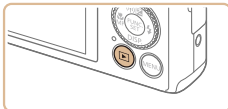
10 Dodatok

Register



Prezeranie

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



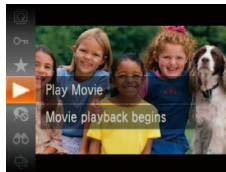
1 Prejdite do režimu prehrávania.

- Stlačte tlačidlo .
- Zobrazí sa posledný záber.

2 Prehľadajte snímky.

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

- 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 .



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

3 Prehrajte videosekvencie.

- Stlačte tlačidlo , vyberte položku [▶] (pomocou tlačidiel < alebo otáčaním ovládača) a znova stlačte tlačidlo .
- Spustí sa prehrávanie a po skončení videosekvencie sa zobrazí ikona .
- Ak chcete nastaviť hlasitosť, stlačte tlačidlá < .



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

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



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 (97).

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

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	21	Možnosti obrazoviek snímání	23	Stav indikátora	26
Funkcie úspory energie (automatické vypnutie)....	21	Používanie ponuky FUNC. ponuka	23	Hodiny	26
Tlačidlo spúšte	22	Používanie ponúk.....	24		
Režimy snímání	22	Klávesnica na displeji	25		

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšířená příručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímání

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

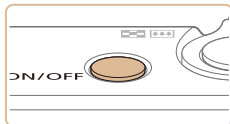
9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register

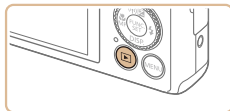


Zapnutie a vypnutie



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 spúšte do polovice (📖22).
- 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 spúšte do polovice (📖22).

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 (📖135).
- Funkcia úspory energie sa neaktivuje, kým je fotoaparát pripojený k počítaču (📖148) alebo kým je pripojený k iným zariadeniam prostredníctvom funkcie Wi-Fi (📖106).

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

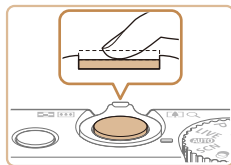
Register



Tlačidlo spúšte

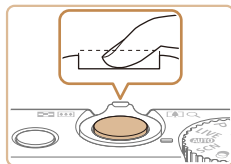
Ak chcete zhotovovať zaostrené snímky, vždy začnite podržaním tlačidla spúšte do polovice. Po zaostrení na objekt zhotovte snímku stlačením tohto tlačidla úplne nadol.

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



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

- Stlačte tlačidlo spúšte do polovice. Fotoaparát dvakrát zapípa a okolo zaostrených 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.

Režim ovládania v režime živého náhľadu

Prispôsobenie jasu alebo farieb snímok pri snímaní (📖 50).

Automatický režim

Plne automatické snímání použitím nastavení určených fotoaparátom (📖 16, 28).

Režim motívov

Snímání použitím optimálnych nastavení pre konkrétne motívy (📖 50).



Režimy P, Tv, Av a M

Zhotovovanie rôznych záberov použitím preferovaných nastavení (📖 61, 79).

Režim kreatívnych filtrov

Pridávanie rôznych efektov na zhotovované snímky (📖 52).

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímání

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

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“ (165).



Zobrazia sa informácie.



Nezobrazia sa žiadne informácie.



- 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 jasú vašich snímok. Skreslenie snímky na displeji ani trhaný pohyb objektov neovplyvní zaznamenané snímky.
- Možnosti obrazovky prehrávania nájdete v časti „Prepínanie medzi režimami zobrazenia“ (86).

Používanie ponuky FUNC. ponuka

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

Položky a možnosti ponuky sa líšia v závislosti od režimu snímania (168 – 169) alebo režimu prehrávania (174).



1 Prejdite do ponuky FUNC.

- Stlačte tlačidlo <FUNC. SET>.



Položky ponuky

2 Vyberte položku ponuky.

- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <●> zvolte položku ponuky a stlačte tlačidlo <FUNC. SET> alebo <▶>.
- V závislosti od položky ponuky možno funkcie určiť jednoducho stlačením tlačidla <FUNC. SET> alebo <▶>, alebo sa zobrazí ďalšia obrazovka na konfiguráciu funkcie.



3 Vyberte možnosť.

- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <●> vyberte požadovanú možnosť.
- Stlačením tlačidla <◀> sa vrátite na položky ponuky.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





4 Dokončite nastavenie.

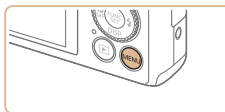
- Stlačte tlačidlo <FUNC. SET>.
- Znova sa ukáže obrazovka znázornená v kroku č. 1 pred stlačením tlačidla <FUNC. SET> zobrazujúca nakonfigurovanú možnosť.



- Ak chcete vrátiť späť omylom vykonané zmeny nastavení, môžete obnoviť predvolené nastavenia fotoaparátu (139).
- Nastavenia môžete upraviť priamo v kroku č. 2 otáčaním prstenca <O> a týmto spôsobom môžete pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <DISP.> vyberať jednotlivé položky ponuky a konfigurovať nastavenia po jednom.

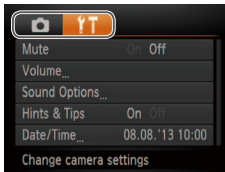
Používanie ponúk

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 [PLAY]. Dostupné položky ponuky sa líšia v závislosti od vybraného režimu snímania alebo prehrávania (170 – 174).



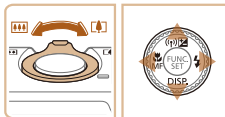
1 Prejdite do ponuky.

- Stlačte tlačidlo <MENU>.



2 Vyberte kartu.

- Posunutím páčky zoomu vyberte požadovanú kartu.
- Ak ste kartu pôvodne vybrali pomocou tlačidiel <▲><▼>, 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

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

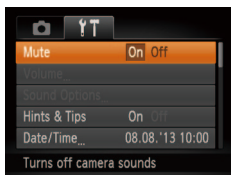
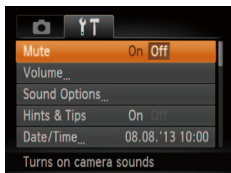
8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





3 Vyberte položku ponuky.

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

4 Vyberte možnosť.

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

5 Dokončíte nastavenie.

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

-  Ak chcete vrátiť späť omylom vykonané zmeny nastavení, môžete obnoviť predvolené nastavenia fotoaparátu (139).

Klávesnica na displeji

Keď je nutné zadať informácie, napríklad mená osôb na identifikáciu tváre alebo prezývku fotoaparátu na pripojenie cez Wi-Fi, zobrazí sa klávesnica. Dĺžka a typ informácií, ktoré môžete zadať, sa líšia v závislosti od používanej funkcie.

Počet dostupných znakov



Zadávanie znakov

- Pomocou tlačidiel <▲><▼><◀><▶> alebo otáčaním ovládača <⦿> vyberte požadovaný znak a zadajte ho stlačením tlačidla <FUNC>.

Presúvanie kurzora

- Otočte prstencom <0> alebo vyberte možnosť [◀] alebo [▶] a stlačte tlačidlo <FUNC>.

Vymazávanie znakov

- Ak chcete zmazať predchádzajúci znak, stlačte tlačidlo <⏮> alebo vyberte možnosť [⏮] a stlačte tlačidlo <FUNC>.

Potvrdenie vstupu a návrat na predchádzajúcu obrazovku

- Stlačte tlačidlo <MENU>.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Stav indikátora

Indikátor na zadnej strane fotoaparátu (📖3) svieti alebo bliká v závislosti od stavu fotoaparátu.

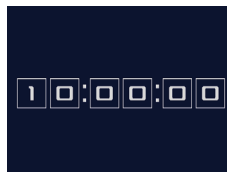
Farba	Stav indikátora	Stav fotoaparátu
Zelená	Svieti	Pripojený k počítaču (📖148) alebo vypnutý displej (📖21, 135)
	Bliká	Spúšťanie fotoaparátu, zaznamenávanie, čítanie alebo prenos snímok, snímánie s dlhou expozíciou (81) alebo pripojenie/prenos cez Wi-Fi



- Keď indikátor bliká na zeleno, nikdy nevypínajte fotoaparát, neotvárajte kryt pamäťovej 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

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



2 Automatický režim

Užitočný režim na zhotovovanie jednoduchých záberov s väčšou kontrolou nad snímaním

Snímanie použitím nastavení určených fotoaparátom	28
Snímanie (režim Smart Auto).....	28
Ikony motívov.....	31
Ikony stabilizácie obrazu.....	32
Rámy na displeji.....	32
Často používané užitočné funkcie	33
Väčšie priblíženie objektov (digitálny zoom).....	33
Snímanie s vopred nastavenou ohniskovou vzdialenosťou (krokové priblíženie).....	34
Používanie samospúšte.....	34
Pridanie označenia dátumom.....	36

Používanie režimu identifikácie tváre	37
Uloženie informácií na identifikáciu tváre.....	37
Snímanie.....	39
Kontrola a úprava uložených informácií.....	40
Funkcie prispôsobenia snímok	42
Zmena pomeru strán.....	42
Zmena rozlíšenia (veľkosti) snímok.....	43
Korekcia červených očí.....	43
Zmena kvality snímok videosekvencií.....	44

Užitočné funkcie snímania	45
Zobrazenie mriežky.....	45
Zväčšenie zaostrenej oblasti.....	45
Kontrola zatvorených očí.....	46
Prispôsobenie ovládania fotoaparátu	46
Vypnutie pomocného reflektora AF.....	46
Vypnutie výbojky redukcie červených očí.....	47
Zmena štýlu zobrazenia snímky po jej zhotovení.....	47

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



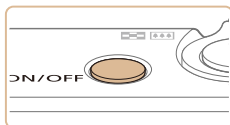
Snímanie použitím nastavení určených fotoaparátom

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)

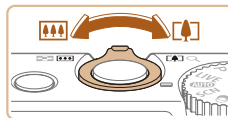


1 Zapnite fotoaparát.

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

2 Prejdite do režimu [AUTO].

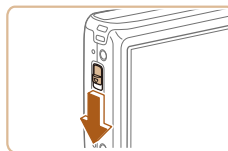
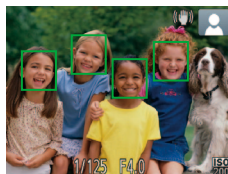
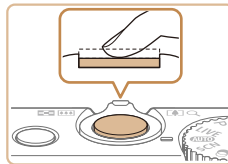
- Otočný volič režimov nastavte do polohy [AUTO].
- Namierte fotoaparát na objekt. Z fotoaparátu bude počas určovania motívu vychádzať zvuk slabého cvakania.
- V pravej hornej časti displeja sa zobrazia ikony predstavujúce príslušný motív a režim stabilizácie obrazu (31, 32).
- Rámy zobrazené okolo rozpoznaných 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 <[A]> (priblíženie teleobjektívom). Ak chcete objekt vzdialiť, posuňte páčku zoomu k polohe <[B]> (širokouhlá poloha). (Zobrazí sa ukazovateľ mierky znázorňujúci polohu zoomu.)

4 Začnite snímať.

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.

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

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

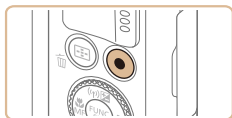
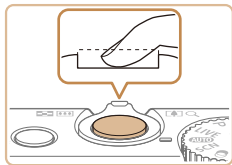
8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





Uplynulý čas



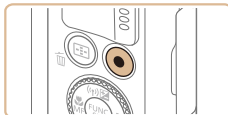
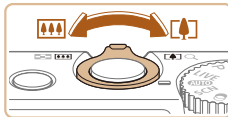
②Začnite snímať.

- 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.

Snímanie videosekvencií

①Spustite snímanie.

- Stlačte tlačidlo videosekvencií.
- Pri spustení zaznamenávania fotoaparát raz pípne a zobrazí sa nápis [●Rec/Nahrávanie] spoločne s uplynulým časom.
- Čierne pásy zobrazené na hornom a dolnom okraji displeja 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 (📖28). 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.

③Dokončíte snímanie.

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

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



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

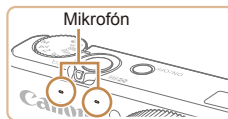


- Blikajúca ikona [📷] vás upozorní na väčšiu pravdepodobnosť, že snímky budú rozmazané chvením fotoaparátu. V takom prípade namontujte fotoaparát na statív alebo ho inak stabilizujte.
- Ak sú zábery tmavé aj napriek použitiu blesku, priblížte sa k objektu. Podrobné informácie o dosahu blesku nájdete v časti „Dosah blesku“ (📖176).
- 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“ (📖176).
- 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 snímanie, 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.
- Vyhotovovať 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 (📖47).

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 tlačidla videosekvencií, pretože sa zaznamenajú zvuky vydávané fotoaparátom.



- 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.] (📖24).

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Ikony motívov

V režime [AUTO] sa zobrazí ikona, ktorá označuje motívy snímania určené fotoaparátom, a automaticky sa vyberú príslušné nastavenia na dosiahnutie optimálneho zaostrenia, jas a farby objektu.

Objekt	Pozadie	Normálne	Osvetlenie zozadu	Tmavé*	Západ slnka	Reflektory
L'udia					–	
V pohybe				–	–	–
Tiene na tvári			–	–	–	–
Batoľatá				–	–	–
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 L'udia, Iné objekty a V blízkosti.
- Pri snímaní so samospúšťou sa nezobrazia ikony L'udia (v pohybe) a Iné objekty (v pohybe).
- Ikona Batoľatá sa zobrazí, keď je možnosť [Face ID/Identifikácia tváre] nastavená na [On/Zap.] a rozpozná sa tvár zaregistrovaného batoľatá (mladšia ako dva roky) (37). Preto vopred skontrolujte, či je dátum a čas správny (14).



- Ak ikona motívu nezodpovedá skutočným podmienkam pri snímaní alebo ak nemožno snímať s očakávaným efektom, farbou alebo jasom, skúste snímať v režime [P] (61).

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Ikony stabilizácie obrazu

Automaticky sa použije optimálna stabilizácia obrazu pre dané podmienky pri snímaní (inteligentný stabilizátor obrazu). V režime **[AUTO]** sa okrem toho zobrazia nasledujúce ikony.

	Stabilizácia obrazu pre fotografie		Stabilizácia obrazu pre videosekvencie, ktorá redukuje silné chvenie fotoaparátu, napríklad pri snímaní počas chôdze (dynamický 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.] (78). V takom prípade sa ikona stabilizácie obrazu nezobrazí.

Rámy na displeji

Keď fotoaparát rozpozná objekty, na ktoré mierite, na displeji sa zobrazia viaceré 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]** (61).



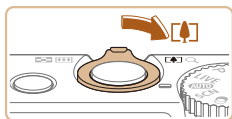
Často používané užitočné funkcie

Fotografie

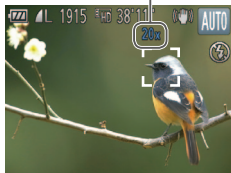
Videosekvencie

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.



Úroveň priblíženia



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

- Podržte páčku, kým približovanie neskončí.
- Približovanie sa zastaví na maximálnej úrovni priblíženia, pri ktorej sú snímky stále ostré, a zobrazí sa príslušná hodnota.

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

- Fotoaparát ešte viac priblíži objekt pomocou digitálneho zoomu.



- 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 (43), 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 [Z] vyberte položku [Digital Zoom/Digitálny zoom] a potom možnosť [Off/Vyp.].

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

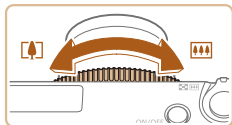
10 Dodatok

Register



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 <O> proti smeru hodinových ručičiek, až kým nezacvakne. Ďalším otáčaním prstenca <O> môžete ohniskovú vzdialenosť zväčšiť. Každým zacvaknutím sa mení postupne na 35, 50, 85, 100 a 120 mm.



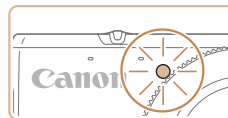
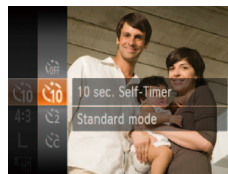
- Krokové priblíženie nie je dostupné pri snímaní videosekvencií, kedy otáčanie prstenca <O> nemá žiadny účinok.



- Pri používaní digitálneho zoomu (33) nemôžete úroveň priblíženia upraviť otáčaním prstenca <O> proti smeru hodinových ručičiek. Otočením v smere hodinových ručičiek však môžete nastaviť ohniskovú vzdialenosť 120 mm.

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 [OFF] a potom možnosť [ON] (23).
- Po nastavení sa zobrazí ikona [ON].

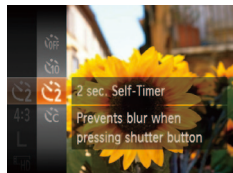
2 Začnite snímať.

- 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 snímání, stlačte tlačidlo <MENU>.
- Ak chcete obnoviť pôvodné nastavenie, v kroku č. 1 vyberte možnosť [OFF].



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.



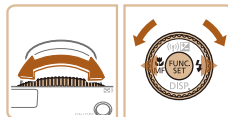
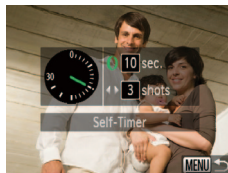
- Podľa kroku č. 1 v časti „Používanie samospúšte“ (📖34) vyberte možnosť [C].
- Po nastavení sa zobrazí ikona [C].
- Podľa kroku č. 2 v časti „Používanie samospúšte“ (📖34) zhotovte záber.

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“ (📖34) vyberte možnosť [C] a stlačte tlačidlo <MENU>.



- 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 pamätevej 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.)

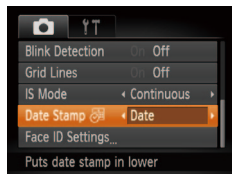
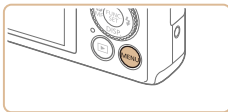
2 Nakonfigurujte nastavenie.

- 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“ (📖34) zhotovte záber.



Pridanie označenia dátumom

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 (14).



1 Nakonfigurujte nastavenie.

- Stlačte tlačidlo <MENU>, na karte [📷] vyberte položku [Date Stamp] a potom požadovanú možnosť (24).
- Po nastavení sa zobrazí ikona [📅].

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.].



- 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 (150).
 - Tlačte použitím nastavení tlačie DPOF fotoaparátu (154).
 - Na tlač použite softvér prevzatý z webovej lokality spoločnosti Canon (147).

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

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 v závislosti od zaregistrovaných narodenín a počas snímania bude pre ne optimalizovať nastavenia.

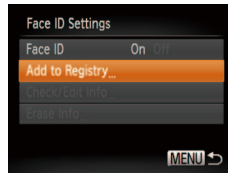
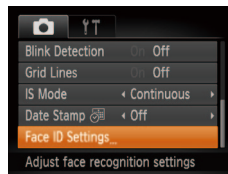
Táto funkcia je tiež užitočná pri vyhľadávaní konkrétnej zaregistrovanej osoby medzi množstvom fotografií (88).

Osobné údaje

- 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) (42).

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 [Face ID Settings/Nastavenia identifikácie tváre] a stlačte tlačidlo <FUNC SET> (24).
- 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

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

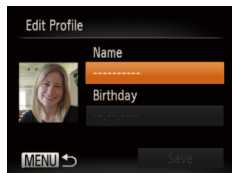
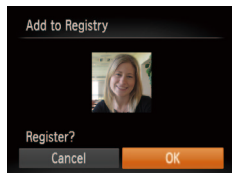
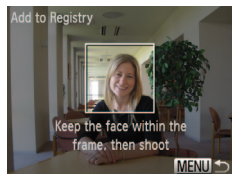
8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

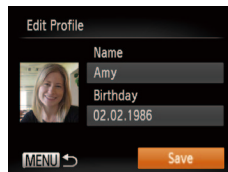
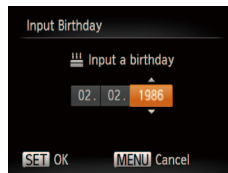
Register





2 Zaregistrujte údaje o tvári.

- Fotoaparát namierte 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?/] 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 (📖25).

- 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 usmíatou 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

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

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.
- V režime **[AUTO]** sa ikona Batoliatá (📖31) nezobrazí, ak v kroku č. 3 nezaregistrujete narodeniny.

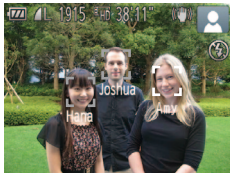


- Uložené informácie o tvári môžete prepísať alebo pridať neskôr, pokiaľ ste nezaplnili všetkých päť priečinkov na informácie o tvári (📖40).



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 fotografii 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 (📖91).
- Keďže tváre batoliat sa počas ich rastu rýchlo menia, mali by ste pravidelne aktualizovať údaje o ich tvári (📖40).
- Keď je obrazovka s informáciami vypnutá (📖23), mená sa nezobrazujú, no napriek tomu sa do snímok zaznamenávajú.
- 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) (📖86).

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

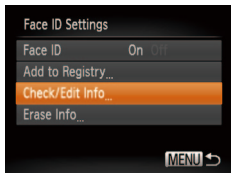
9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register

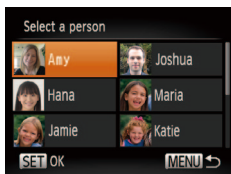


Kontrola a úprava uložených informácií



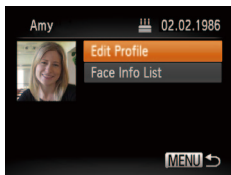
1 Prejdite na obrazovku [Check/ Edit Info/Skontrolovať alebo upraviť informácie].

- Podľa kroku č. 1 v časti „Uloženie informácií na identifikáciu tváre“ (37) vyberte položku [Check/ Edit Info/Skontrolovať alebo upraviť informácie] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.



2 Vyberte osobu, ktorej informácie chcete skontrolovať alebo upraviť.

- Pomocou tlačidiel <▲><▼><◀><▶> vyberte osobu, ktorú chcete skontrolovať alebo upraviť, a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.



3 Podľa potreby skontrolujte alebo upravte informácie.

- Ak chcete skontrolovať meno alebo narodeniny, pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <◉> a stlačením tlačidla <FUNC SET> 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“ (38).



- 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.



Prepísanie a pridanie údajov o tvári

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

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



- Ak chcete skontrolovať informácie o tvári, vyberte položku [Face Info List/Zoznam informácií o tvári] (pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <◉>) a stlačte tlačidlo <FUNC SET>. Na zobrazenej obrazovke stlačte tlačidlo <FUNC SET>, pomocou tlačidiel <▲><▼><◀><▶> alebo otáčaním ovládača <◉> vyberte údaje o tvári, ktoré chcete vymazať, a stlačte tlačidlo <FUNC SET>. Po zobrazení hlásenia [Erase?/Vymazať?] vyberte položku [OK] (pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača <◉>) a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

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

- Podľa kroku č. 1 v časti „Uloženie informácií na identifikáciu tváre“ (37) vyberte položku [Add Face Info/Pridať informácie o tvári] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

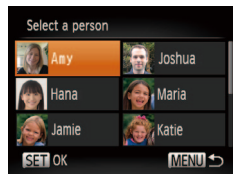
8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

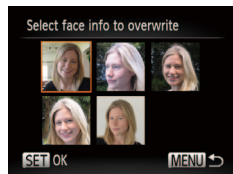
Register





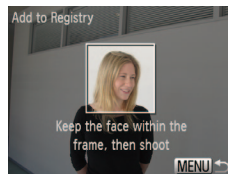
2 Vyberte meno osoby, ktorej údaje o tvári chcete prepísať.

- 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“ (📖38) 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 usmíatou 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 (📖40) a potom podľa potreby zaregistrujte údaje o novej tvári (📖37).

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

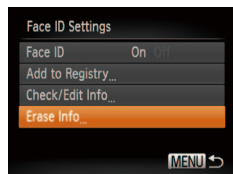
10 Dodatok

Register



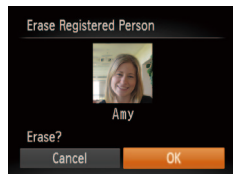
Vymazanie zaregistrovaných údajov

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“ (837) 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 <FUNC SET>.
- Po zobrazení hlásenia [Erase?/Vymazať?] vyberte pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača <⦿> položku [OK] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.



- Ak vymažete informácie o uloženej osobe, nebudete môcť zobraziť jej meno (887), prepísať jej údaje (891) ani vyhľadávať snímky, na ktorých sa nachádza (888).



- Mená môžete vymazávať aj na obrazovke s informáciami o snímke (891).

Funkcie prispôsobenia snímkov

Fotografie

Zmena pomeru strán

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



- Stlačte tlačidlo <FUNC SET>, v ponuke vyberte ikonu [4:3] a potom požadovanú možnosť (823).
- 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.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register

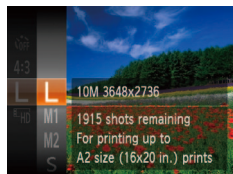


Zmena rozlíšenia (veľkosti) snímok

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“ (176).



- Stlačte tlačidlo , v ponuke vyberte ikonu [L] a potom požadovanú možnosť (23).
- Zobrazí sa nakonfigurovaná možnosť.
- Ak chcete obnoviť pôvodné nastavenie, zopakujte tento postup, ale vyberte možnosť [L].



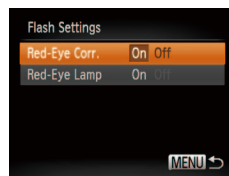
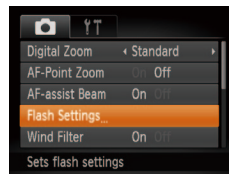
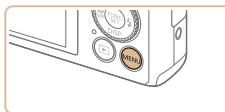
Pokyny na výber rozlíšenia na základe veľkosti papiera (pre snímky s pomerom strán 4 : 3)

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

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

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 <MENU>, na karte  vyberte položku [Flash Settings/Nastavenia blesku] a stlačte tlačidlo  (24).

2 Nakonfigurujte nastavenie.

- Vyberte položku [Red-Eye Corr./Korekcia červených očí] a potom možnosť [On/Zap.] (25).
- 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).



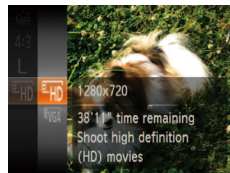


- Môžete opraviť aj existujúce snímky (104).
- Na obrazovku znázornenú v kroku č. 2 môžete prejsť aj pri vyklopenom blesku. Stlačte tlačidlo <▶> a potom ihneď tlačidlo <MENU>.



Zmena kvality snímok videosekvencií

K dispozícii sú 2 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“ (176).



- Stlačte tlačidlo <FUNC>, v ponuke vyberte ikonu [E-HD] a potom požadovanú možnosť (23).
- Zobrazí sa nakonfigurovaná možnosť.
- Ak chcete obnoviť pôvodné nastavenie, zopakujte tento postup, ale vyberte možnosť [E-HD].

Kvalita snímok	Rozlíšenie	Snímková frekvencia	Podrobnosti
[E-HD]	1280 x 720	24 fps/sním./s*	Na snímánie s rozlíšením HD
[E-VGA]	640 x 480	30 fps/sním./s	Na snímánie so štandardným rozlíšením

* Videosekvencie [E-HD] sa prehrávajú rýchlosťou 30 sním./s.



- V režime [E-HD] čierne pásy zobrazené na hornom a dolnom okraji displeja označujú oblasti snímky, ktoré sa nezaznamenajú.



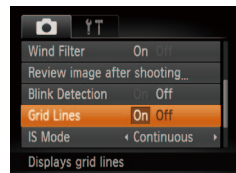
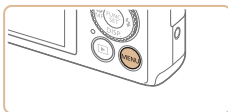
Užitočné funkcie snímania

Fotografie

Videosekvencie

Zobrazenie mriežky

Na obrazovke možno zobraziť mriežku, ktorá uľahčuje zvislú aj vodorovnú orientáciu pri snímaní.



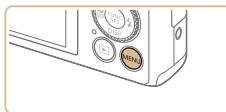
- Stlačte tlačidlo <MENU>, na karte [📷] vyberte položku [Grid Lines/Mriežka] a potom možnosť [On/Zap.] (📖24).
- Po dokončení nastavenia sa na obrazovke zobrazí mriežka.
- Ak chcete obnoviť pôvodné nastavenie, zopakujte tento postup, ale vyberte možnosť [Off/Vyp.].



- Mriežka sa nezaznamená na snímkach.

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.] (📖24).

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 (📖33) alebo ak sa ako displej používa televízna obrazovka (📖143).

Fotografie

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

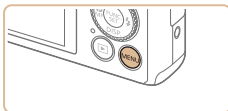
10 Dodatok

Register



Kontrola zatvorených očí

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

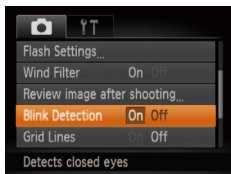


1 Nakonfigurujte nastavenie.

- Stlačte tlačidlo <MENU>, na karte [📷] vyberte položku [Blink Detection/Detekcia žmurknutia] a potom možnosť [On/Zap.] (📖24).

2 Začnite snímať.

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



- Ak ste v režime [📷] 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/Podržať] (📖47), okolo osôb so zatvorenými očami sa zobrazí rám.

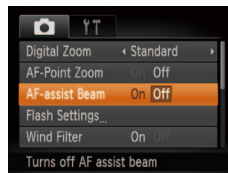
Prispôsobenie ovládania fotoaparátu

Funkcie snímania na karte MENU [📷] môžete prispôsobiť nasledujúcim spôsobom.

Pokyny týkajúce sa funkcií ponuky nájdete v časti „Používanie ponúk“ (📖24).

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.] (📖24).
- Ak chcete obnoviť pôvodné nastavenie, zopakujte tento postup, ale vyberte možnosť [On/Zap.].

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

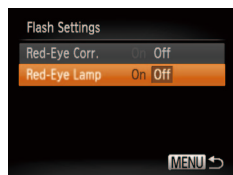
10 Dodatok

Register



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> (📖 24).

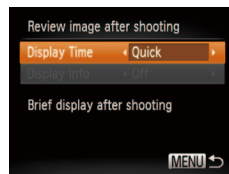
2 Nakonfigurujte nastavenie.

- Vyberte položku [Red-Eye Lamp/Výbojka redukcie červených očí] a potom možnosť [Off/Vyp.] (📖 25).
- Ak chcete obnoviť pôvodné nastavenie, zopakujte tento postup, ale vyberte možnosť [On/Zap.].

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 <FUNC SET> (📖 24).

2 Nakonfigurujte nastavenie.

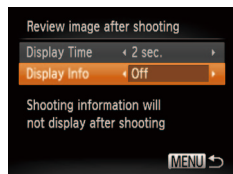
- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <🔍> vyberte položku [Display Time/Čas zobrazenia]. Pomocou tlačidiel <◀><▶> vyberte požadovanú možnosť.
- Ak chcete obnoviť pôvodné nastavenie, zopakujte tento postup, ale vyberte možnosť [Quick/Rýchlo].

Quick/Rýchlo	Snímky sa budú zobrazovať dovtedy, kým nebudete môcť snímať znova.
2 sec./2 s, 4 sec./4 s, 8 sec./8 s	Snímky sa budú zobrazovať zadaný čas. Aj počas zobrazenia záberu môžete opätovným stlačením tlačidla spustiť do polovice zhotoviť ďalší záber.
Hold/Podržať	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'] ( 47).

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 ( 166).



- Ak je položka [Display Time/Čas zobrazenia] ( 47) 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 <▼>, pokým je zobrazená snímka po zhotovení, môžete prepínať zobrazovanie informácií. Nastavenia položky [Display Info/Zobraziť informácie] na karte [>] sa nezmenia. Môžete taktiež vymazať snímky tlačidlom <⏏> alebo zapnúť ochranu snímok ( 94) či označiť snímky ako obľúbené ( 100) stlačením tlačidla <⦿>.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



3

Ďalšie režimy snímania

Efektívnejšie snímame rôznych motívov a zhotovujeme zábery zdokonalených pomocou jedinečných obrazových efektov alebo zachytených použitím špeciálnych funkcií



Prispôsobenie jasu a farieb (Ovládanie v režime živého náhľadu)	50
Špeciálne motívy	50
Vyhľadanie vzhľadu pokožky (režim Hladká pokožka)	51
Obrazové efekty (kreatívne filtre)	52
Snímanie pomocou efektu objektívov fish-eye (efekt rybieho oka)	52

Zábery podobajúce sa na miniatúrne modely (efekt miniatúry)	53
Snímanie použitím efektu hračkárskeho fotoaparátu (efekt hračkárskeho fotoaparátu)	54
Snímanie použitím efektu jemného zaostrenia	54
Snímanie v monochromatickom režime	55
Snímanie s farebným akcentom	55
Snímanie so zmenou farby	56

Špeciálne režimy na iné účely	57
Automatické snímame po rozpoznaní tváre (inteligentná spúšť)	57
Sériové snímame vysokou rýchlosťou	59
Snímanie panorámy	60

Predná strana

Pred použitím

Často používané
funkcie fotoaparátu

Základná
príručka

Rozšírená
príručka

1 Základné funkcie
fotoaparátu

2 Automatický
režim

3 Ďalšie režimy
snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av
a M

6 Režim
prehrávania

7 Funkcie
pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka
nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Prispôsobenie jasu a farieb (Ovládanie v režime živého náhľadu)

Jas a farby počas snímania možno jednoducho prispôbiť nasledovným postupom.



1 Prejdite do režimu [LIVE].

- Otočný volič režimov nastavte do polohy [LIVE].



2 Nakonfigurujte nastavenie.

- Otočením prstenca <O> otvorte obrazovku nastavenia. Pomocou tlačidiel <▲><▼> vyberte položku nastavenia a potom pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním prstenca <O> alebo <●> upravte hodnotu podľa vzhľadu displeja.
- Stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

3 Začnite snímať.

Jas	Ak chcete jasnejšie snímky, nastavte jas smerom doprava, ak chcete tmavšie snímky, nastavte jas smerom doľava.
Color/Farba	Ak chcete živšie snímky, nastavte úroveň smerom doprava, ak chcete tmenejšie snímky, nastavte úroveň smerom doľava.
Tone/Tón	Ak chcete teplejší, červenší tón, nastavte úroveň smerom doprava, ak chcete chladnejší, modrejší tón, nastavte úroveň smerom doľava.

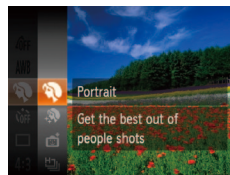
Špeciálne motívy

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 [P] a potom požadovaný režim snímania (23).

3 Začnite snímať.



Zhotovovanie portrétov (režim Portrét)

- Zhotovujte zábery ľudí so zjemňujúcim efektom.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





Fotografie

Videosekvencie

8 Zhotovovanie záberov so zasneženým pozadím (režim Sneh)

- Jasné zábery ľudí v prirodzených farbách oproti zasneženému pozadiu.



Fotografie

Videosekvencie

Snímanie ohňostroja (režim Ohňostroj)

- Zábery ohňostroja v živých farbách.



- 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.] (78).

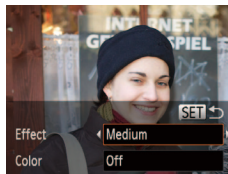


- V režime [] sa síce pri stlačení tlačidla spúšte do polovice nezobrazia žiadne rámečky, no aj tak sa určí optimálne zaostrenie.



Vyhľadanie vzhľadu pokožky (režim Hladká pokožka)

Môžete upraviť odtieň pokožky tak, aby vyzerala hladšie. Úroveň a farbu efektu ([Lighter Skin Tone/Svetlejší odtieň pokožky], [Darker Skin Tone/Tmavší odtieň pokožky]) môžete zvoliť nasledovne.



1 Vyberte možnosť [].

- Podľa krokov č. 1 až 2 v časti „Špeciálne motívy“ (50) vyberte možnosť [].

2 Prejdite na obrazovku nastavenia.

- Stlačte tlačidlo < >.

3 Nakonfigurujte nastavenie.

- Pomocou tlačidiel < > < > vyberte požadovanú možnosť. Zvoľte úroveň efektu (pomocou tlačidiel < > < >) alebo otáčaním ovládača < >) a stlačte tlačidlo < >.
- Zobrazí sa ukážka znázorňujúca snímku po použití efektu.

4 Začnite snímať.



- Okrem ľudskej pokožky sa môžu zmeniť aj iné oblasti.
- Najprv skúste zhotoviť niekoľko skúšobných záberov, aby ste sa uistili, že dosiahnete požadované výsledky.



- Efekt bude silnejší v prípade tváre rozpoznanej ako hlavný objekt.

Fotografie

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímání

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Obrazové efekty (kreatívne filtre)

Pridávajúce rôzne efekty na zhotovované snímky.



1 Prejdite do režimu [Q].

- Otočný volič režimov nastavte do polohy [Q].

2 Vyberte režim snímania.

- Stlačte tlačidlo <FUNC SET>, v ponuke vyberte možnosť [Q] a potom požadovaný režim snímania (23).

3 Začnite snímať.

Snímame 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 [Q] a [P] najprv skúste zhotoviť niekoľko skúšobných záberov, aby ste sa uistili, že dosiahnete požadované výsledky.

Snímame pomocou efektu objektívov fish-eye (efekt rybieho oka)

Snímajte s deformujúcim efektom objektívov fish-eye.

1 Vyberte možnosť [Q].

- Podľa krokov č. 1 až 2 v časti „Obrazové efekty (kreatívne filtre)“ (52) vyberte možnosť [Q].

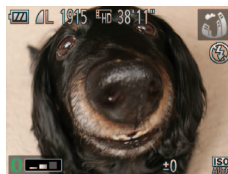
2 Vyberte úroveň efektu.

- Otáčaním prstenca <Q> 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.



Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Zábery podobajúce sa na miniatúrne modely (efekt miniatúry)

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

Ak pred zaznamenávaním 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 [F].

- Podľa krokov č. 1 až 2 v časti „Obrazové efekty (kreatívne filtre)“ ([52]) vyberte možnosť [F].
- Zobrazí sa biely rám označujúci oblasť snímky, ktorá sa nerozmaže.

2 Vyberte oblasť, na ktorú chcete zaostrovat'.

- Stlačte tlačidlo <▼>.
- Posúvaním páčky zoomu zmeníte veľkosť rámu a otáčaním ovládača <⦿> 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 <⏮> 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 približenie. 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 [EiVGA] a pri pomere strán [16:9] na hodnotu [EiHD] ([42]). Tieto nastavenia kvality nemožno zmeniť.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Snímanie použitím efektu hračkárskeho fotoaparátu (efekt hračkárskeho fotoaparátu)

Tento efekt spôsobí, že sa snímky budú podobáť 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)“ (📖52) 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.

Snímanie použitím efektu jemného zaostrenia

Táto funkcia umožňuje snímať fotografie, ako keby bol k fotoaparátu pripravený 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)“ (📖52) vyberte možnosť [👤].

2 Vyberte úroveň efektu.

- Otáčaním prstenca <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 [M].

- Podľa krokov č. 1 až 2 v časti „Obrazové efekty (kreatívne filtre)“ (52) vyberte možnosť [M].

2 Vyberte farebný odtieň.

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

3 Začnite snímať.



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

Snímanie s farebným akcentom

Vyberte jednu farbu na snímke, ktorá sa zachová, a ostatné sa zmenia na čiernobiele.

1 Vyberte položku [A].

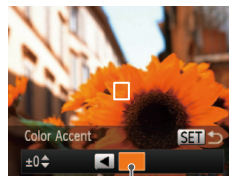
- Vykonajte kroky č. 1 až 2 z časti „Obrazové efekty (kreatívne filtre)“ (52) a vyberte možnosť [A].

2 Prejdite na obrazovku nastavenia.

- Stlačte tlačidlo <▼>.
- Pôvodná snímka a snímka s farebným akcentom sa zobrazia vedľa seba.
- Predvolená farba akcentu je zelená.

3 Určte farbu.

- Umiestnite stredový rámček na farbu, ktorú chcete zachovať, a stlačte tlačidlo <◀>.
- Určená farba sa zaznamená.



Zaznamenaná farba

4 Určte rozsah farieb, ktoré sa majú zachovať.

- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <⦿> upravte rozsah.
- Ak chcete zachovať len presne určenú farbu, zvolte úplne zápornú hodnotu. Ak chcete zachovať aj farby podobné určenej farbe, zvolte úplne kladnú hodnotu.
- Stlačením tlačidla <FUNC SET> sa vráťte na obrazovku snímania.

5 Začnite snímať.



- Použitie blesku v tomto režime môže viesť k neočakávaným výsledkom.
- V prípade niektorých motívov môže byť obraz zrnitý a farby sa môžu líšiť od očakávaných.

Fotografie

Videosekvencie

Snímanie so zmenou farby

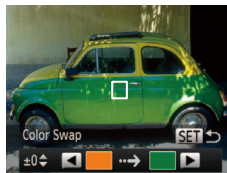
Pred snímaním môžete v snímke nahradiť jednu farbu inou. Nahradiť možno len jednu farbu.

1 Vyberte položku [f/s].

- Vykonajte kroky č. 1 až 2 z časti „Obrazové efekty (kreatívne filtre)“ (52) a vyberte možnosť [f/s].

2 Prejdite na obrazovku nastavenia.

- Stlačte tlačidlo <▼>.
- Pôvodná snímka a snímka so zmenenou farbou sa zobrazia vedľa seba.
- Predvolená je zmena zelenej farby na sivú.



3 Určte farbu, ktorú chcete nahradiť.

- Umiestnite stredový rámček na farbu, ktorú chcete nahradiť, a stlačte tlačidlo <◀>.
- Určená farba sa zaznamená.

4 Určte novú farbu.

- Umiestnite stredový rámček na novú farbu a stlačte tlačidlo <▶>.
- Určená farba sa zaznamená.

5 Určte rozsah farieb, ktoré sa majú zmeniť.

- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <⦿> upravte rozsah.
- Ak chcete nahradiť len presne určenú farbu, zvolte úplne zápornú hodnotu. Ak chcete nahradiť aj farby podobné určenej farbe, zvolte úplne kladnú hodnotu.
- Stlačením tlačidla <FUNC SET> sa vráťte na obrazovku snímania.

6 Zhotovte snímku.



- Použitie blesku v tomto režime môže viesť k neočakávaným výsledkom.
- V prípade niektorých motívov môže byť obraz zrnitý a farby sa môžu líšiť od očakávaných.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



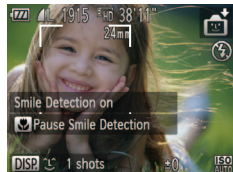
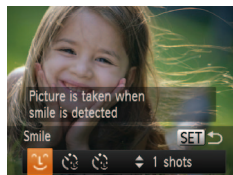
Špeciálne režimy na iné účely

Fotografie

Automatické snímání po rozpoznání tváře (inteligentná spúšť)

Automatické snímání po rozpoznání úsmevu

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



1 Vyberte možnosť [L].

- Podľa krokov č. 1 až 2 v časti „Špeciálne motívy“ (46) vyberte možnosť [L] a stlačte tlačidlo <V>.
- Pomocou tlačidiel <L><R> alebo otáčaním ovládača <DISP> vyberte možnosť [L] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Fotoaparát prejde do pohotovostného režimu snímání a zobrazí sa hlásenie [Smile Detection on/Rozpoznanie úsmevu zapnuté].

2 Namierte fotoaparát na osobu.

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



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



- 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 [L] v kroku č. 1 stlačte tlačidlá <A><V>. Funkcia [Blink Detection/Detekcia žmurknutia] (46) je k dispozícii iba pri poslednom zábere.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímání

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



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 [👁️].

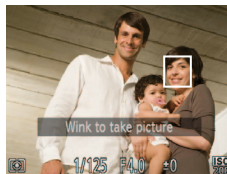
- Podľa krokov č. 1 až 2 v časti „Špeciálne motívy“ (📖50) vyberte možnosť [👁️] a stlačte tlačidlo <▼>.
- Pomocou tlačidiel <◀> alebo otáčaním ovládača <🔍> vyberte možnosť [👁️] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

2 Skomponujte záber a stlačte tlačidlo spúšte do polovice.

- Skontrolujte, či sa okolo tváre osoby, ktorá má žmurknúť, objavil zelený rám.

3 Stlačte tlačidlo spúšte úplne nadol.

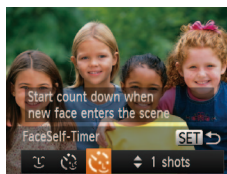
- Fotoaparát prejde do pohotovostného režimu snímania a zobrazí sa hlásenie [Wink to take picture/Žmurknutím zhotovte snímku].
- Začne blikať výbojka a zaznie zvuk samospúšte.



- 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] (📖46) je k dispozícii iba pri poslednom zábere.
- Ak sa po stlačení tlačidla spúšte úplne nadol nenachádza v oblasti snímania žiadna osoba, fotoaparát zhotoví snímku po tom, ako do oblasti snímania vojde nejaká osoba a žmurkne.

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 (📖70). Táto funkcia je užitočná v prípade, že sa chcete nachádzať na skupinových fotografiách alebo podobných záberoch.



1 Vyberte možnosť [👁️].

- Podľa krokov č. 1 až 2 v časti „Špeciálne motívy“ (📖50) vyberte možnosť [👁️] a stlačte tlačidlo <▼>.
- Pomocou tlačidiel <◀> alebo otáčaním ovládača <🔍> vyberte možnosť [👁️] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.



2 Skomponujte záber a stlačte tlačidlo spúšte do polovice.

- Skontrolujte, či sa okolo tváre, na ktorú zaostŕujete, 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.

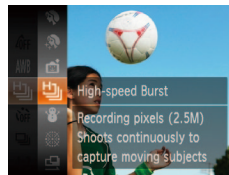
- Keď fotoaparát rozpozná novú tvár, blikanie výbojky a zvuk samospúšte sa zrýchlia. (Ak sa použije blesk, výbojka ostane svietiť.) Približne o dve sekundy neskôr fotoaparát zhotoví záber.
- Ak chcete po spustení samospúšte zrušiť snímání, stlačte tlačidlo <MENU>.



- 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 [] v kroku č. 1 stlačte tlačidlá <▲><▼>. Funkcia [Blink Detection/Detekcia žmurknutia] (46) je k dispozícii iba pri poslednom zábere.

Sériové snímání vysokou rýchlosťou

Môžete zhotoviť sériu snímok v rýchlom slede podržaním úplne stlačeného tlačidla spúšte. Podrobné informácie o rýchlosti sériového snímání nájdete v časti „Rýchlosť sériového snímání“ (177).



1 Vyberte možnosť [H].

- Podľa krokov č. 1 až 2 v časti „Špeciálne motívy“ (50) vyberte možnosť [H].

2 Začnite snímání.

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



- Rozlíšenie je [M] (1824 x 1368) a nie je ho možné zmeniť.
- Hodnota zaostrenia, jas snímky a farba sa určia podľa prvého záberu.
- V závislosti od podmienok pri snímání, nastavení fotoaparátu a polohy zoomu môže fotoaparát dočasne prestať snímání alebo sa môže sériové snímání spomaliť.
- Snímání sa môže spomaliť aj v súvislosti s narastajúcim počtom záberov.

Snímky zobrazované počas prehrávania

Každý súbor snímok zhotovených 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 (97) sa vymažú aj všetky snímky v príslušnej skupine. Pri vymazávaní snímok buďte opatrní.





- Zoskupené snímky možno prehrávať jednotlivo (📖90) a nezoskupené (📖90).
- Ochranou (📖94) snímky zaradenej do skupiny nastavíte ochranu všetkých snímok v príslušnej skupine.
- Zoskupené snímky možno zobrazovať jednotlivo pri prehrávaní pomocou vyhľadávania snímok (📖88) alebo inteligentného náhodného výberu (📖93). V takom prípade sa zoskupenie snímok dočasne zruší.
- Pri zoskupených snímkach nie sú k dispozícii tieto úkony: úprava informácií na identifikáciu tváre (📖91), zväčšenie (📖92), označovanie ako obľúbených položiek (📖100), úpravy (📖101 – 104), tlač (📖150), nastavenie tlačie jednotlivých snímok (📖154) ani pridávanie do albumu (📖156). Ak chcete tieto operácie vykonať, zobrazte zoskupené snímky jednotlivo (📖90) alebo najprv zrušte ich zoskupenie (📖90).



Fotografie

Snímanie panorámy

Veľký objekt môžete zosnímať vyhotovením viacerých snímok z rôznych polôh, ktoré potom pomocou softvéru (📖147) spojíte do panorámy.

1 Vyberte možnosť [📷] alebo [📷].

- Podľa krokov č. 1 až 2 v časti „Špeciálne motívy“ (📖50) vyberte možnosť [📷] alebo [📷].

2 Zhotovte prvú snímku.

- Podľa prvej snímky sa nastaví expozícia aj vyváženie bielej farby.



3 Zhotovte ďalšie snímky.

- Druhú snímku zhotovte tak, aby sa oblasť snímky čiastočne prekryvala s prvou.
- Menšie nesúlady medzi prekrywajúcimi sa časťami sa pri spájaní snímok automaticky opravia.
- Môžete zhotoviť až 26 záberov, postupujte rovnako ako v prípade druhej snímky.

4 Dokončíte snímanie.

- Stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

5 Pomocou softvéru spojte snímky.

- Pokyny k spájaniu snímok nájdete v Návide na používanie softvéru (📖147).

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

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 (📖 167 – 172).

Snímání v režime naprogramovanej automatickej expozície (režim [P])	62
Jas snímky (expozícia)	62
Úprava jasu snímky (korekcia expozície)	62
Zapamätanie jasu a expozície snímky (pamäť AE)	63
Zmena spôsobu merania	63
Zmena citlivosti ISO	64
Úprava jasu snímky (inteligentný kontrast)	65
Farba a sériové snímání	65
Nastavenie vyváženia bielej farby	65

Zmena odtieňov farieb na snímke (vlastné farby)	66
Sériové snímání	67
Rozsah pri snímání a zaostrovanie	68
Zhotovovanie záberov zblízka (makrosnímky)	68
Snímání v režime manuálneho zaostrovaní	69
Digitálny telekonvertor	69
Zmena režimu rámu AF	70
Zmena nastavenia zaostrenia	73
Výber osoby, na ktorú sa má zaostríť (výber tváre)	74
Snímání pomocou pamäte AF	74

Blesk	75
Zmena režimu blesku	75
Úprava korekcie expozície blesku	76
Snímání pomocou pamäte FE	76
Zmena časovania blesku	77
Ďalšie nastavenia	77
Zmena kompresného pomeru (kvality snímok)	77
Zmena nastavení režimu stabilizácie obrazu	78

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímání

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

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 prispôsobiť nastavenia mnohých funkcií, aby vyhovovali vášmu preferovanému štýlu snímania.



1 Prejdite do režimu [P].

- Volič režimov nastavte do polohy [P].
- Podľa krokov č. 1 až 2 v časti „Špeciálne motívy“ (150) vyberte možnosť [P].

2 Podľa potreby prispôbte nastavenia (62 – 78) 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 (64) alebo aktivovať blesk (ak sú objekty tmavé, 75), dôsledkom čoho môže byť expozícia primeraná.
- V režime [P] možno zaznamenávať aj videosekvencie, a to stlačením tlačidla videosekvencií. Niektoré nastavenia ponúk FUNC. (23) a MENU (24) sa však pri zaznamenávaní videosekvencií môžu upraviť automaticky.
- Podrobné informácie o rozsahu pri snímaní v režime [P] nájdete v časti „Rozsah pri snímaní“ (176).

Jas snímky (expozícia)

Úprava jasu snímky (korekcia expozície)

Štandardnú expozíciu nastavenú fotoaparátom možno upraviť v rozsahu –2 až +2 v krokoch po 1/3.



- Stlačte tlačidlo <▲>. Sledujte displej a otočným ovládačom <●> upravte jas.
- Zobrazí sa zadaná úroveň korekcie.
- Pri snímaní videosekvencií snímajte so zobrazeným ukazovateľom korekcie expozície.
- Pri snímaní fotografií stlačením tlačidla <FUNC SET> zobrazíte nastavenú korekciu expozície a potom vyhotovte snímku.



- Ovládanie fotoaparátu môžete prispôsobiť tak, aby sa čas uzávierky menil otáčaním prstenca <0> (82).
- Aj fotografie môžete snímať so zobrazeným ukazovateľom korekcie expozície.
- Počas zaznamenávania videosekvencie sa zobrazuje ikona [X] a expozícia zostáva pevne nastavená.



Zapamätanie jasu a expozície snímky (pamäť 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.

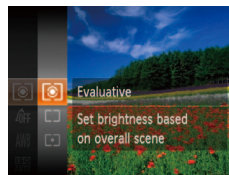
- Po jednom zábere sa zapamätanie automatickej expozície zruší a ikona [✱] sa už nebude zobrazovať.



- 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.

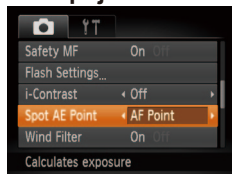


- Stlačte tlačidlo <FUNC SET>, v ponuke vyberte ikonu [] a potom požadovanú možnosť (23).
- Zobrazí sa nakonfigurovaná možnosť.

[] 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 (64).



Prepojenie rámu bodu bodovej AE s rámom AF



1 Nastavte spôsob merania [C].

- Podľa krokov v časti „Zmena spôsobu merania“ (63) vyberte možnosť [C].

2 Nakonfigurujte nastavenie.

- Stlačte tlačidlo <MENU>, na karte [Kamera] vyberte položku [Spot AE Point/Rám bodu bodovej AE] a potom možnosť [AF Point/Bod AF] (24).
- Rám bodu bodovej AE sa prepojí s pohybom rámu AF (71).



- Nie je k dispozícii, keď je položka [AF Frame/Rám AF] nastavená na hodnotu [Face AiAF/Režim AiAF s detekciou tváre] (70) alebo [Tracking AF/Sledovanie AF] (72).

Zmena citlivosti ISO



- Stlačte tlačidlo <FUNKCIE>, v ponuke vyberte ikonu [ISO] a potom požadovanú možnosť (23).
- Zobrazí sa nakonfigurovaná možnosť.

ISO AUTO	Citlivosť ISO sa automaticky upraví, aby vyhovovala režimu a podmienkam snímania.	
ISO 80 ISO 100 ISO 200	Nízke ↑ ↓	Na exteriérové snímkanie v dobrom počasí.
ISO 400 ISO 800		Na snímkanie pod zamračenou oblohou alebo za súmraku.
ISO 1600 ISO 3200 ISO 6400	Vysoké	Na snímkanie nočných motívov alebo v tmavých miestnostiach.



- Keď je fotoaparát v režime [ISO AUTO] a chcete zobraziť automaticky nastavenú citlivosť ISO, stlačte tlačidlo spúšte 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 skrátime čas uzávierky, čím sa môže obmedziť rozmazanie objektov a zväčšiť dosah blesku. Snímky sa však môžu javiť zrnité.
- Ovládanie fotoaparátu môžete prispôsobiť tak, aby sa citlivosť ISO menila otáčaním prstenca <O> (82).



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. Automaticky možno pred snímaním opraviť aj nedostatočný kontrast celej snímky, aby objekty lepšie vynikli.



- Stlačte tlačidlo <MENU>, na karte [📷] vyberte položku [i-Contrast/Inteligentný kontrast] a potom možnosť [Auto/Automaticky] (📖24).
- Po nastavení sa zobrazí ikona [Ci].



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



- Môžete opraviť aj existujúce snímky (📖103).

Farba a sériové snímkanie

Nastavenie vyváženia bielej farby

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



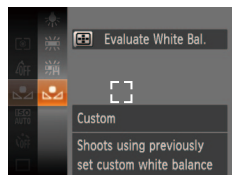
- Stlačte tlačidlo <FUNC SET>, v ponuke vyberte ikonu [AWB] a potom požadovanú možnosť (📖23).
- Zobrazí sa nakonfigurovaná možnosť.

AWB	Auto/ Automaticky	Automatické nastavenie optimálneho vyváženia bielej farby vzhľadom na podmienky pri snímaní.
☀️	Day Light/ Denné svetlo	Na exteriérové snímkanie v dobrom počasí.
☁️	Cloudy/ Zamračené	Na snímkanie pod zamračenou oblohou, v tieni alebo za súmraku.
💡	Tungsten/ Žiarovka	Na snímkanie pod bežnými žiarovkami a žiarivkami podobnej farby.
💡	Fluorescent/ Žiarivka	Na snímkanie pod žiarivkami teplej bielej (prípadne podobnej farby) alebo studenej bielej farby.
💡	Fluorescent H/Žiarivka H	Na snímkanie pod dennými žiarivkami a žiarivkami podobnej farby.
🔧	Custom/ Vlastné	Na manuálne nastavenie vlastného vyváženia bielej farby (📖66).



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 snímania. Vyváženie bielej farby nastavte pod rovnakým zdrojom svetla, aký bude osvetľovať váš záber.



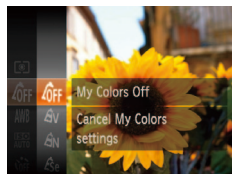
- Podľa krokov v časti „Nastavenie vyváženia bielej farby“ (65) vyberte možnosť [Custom].
- Namierte fotoaparát na plochý biely objekt tak, aby bol celý displej biely. Stlačte tlačidlo [Reset].
- Po zaznamenaní údajov vyváženia bielej farby sa zmení odtieň displeja.



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

Zmena odtieňov farieb na snímke (vlastné farby)

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



- Stlačte tlačidlo [Function/Settings], v ponuke vyberte ikonu [My Colors Off] a potom požadovanú možnosť (23).
- Zobrazí sa nakonfigurovaná možnosť.

[Off]	My Colors Off/Vlastné farby vypnuté	—
[V]	Vivid/Živé	Zvýrazní sa kontrast a sýtosť farieb, vďaka čomu budú snímky ostrejšie.
[N]	Neutral/Neutrálne	Zmiernením kontrastu a sýtosti farieb sa vytvoria snímky s tlmenými farbami.
[Se]	Sepia/Sépiový efekt	Vytvoria sa snímky so sépiovými odtieňmi.
[BW]	B/W/Čiernobiele	Vytvoria sa čiernobiele snímky.
[P]	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.
[L]	Lighter Skin Tone/Svetlejší odtieň pokožky	Odtiene pokožky sa zosvetlia.
[D]	Darker Skin Tone/Tmavší odtieň pokožky	Odtiene pokožky stmavnú.
[B]	Vivid Blue/Živá modrá	Zvýraznia sa modré odtiene na snímkach. Obloha, oceán a ďalšie modré objekty získajú živšie farby.
[G]	Vivid Green/Živá zelená	Zvýraznia sa zelené odtiene na snímkach. Hory, listie a ďalšie zelené objekty získajú živšie farby.
[R]	Vivid Red/Živá červená	Zvýraznia sa červené odtiene na snímkach. Červené objekty získajú živšie farby.
[C]	Custom Color/Prispôbenie farieb	Podľa potreby upravte kontrast, ostrosť, sýtosť farieb a iné vlastnosti (67).

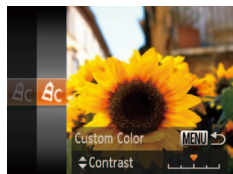


- V režime [Se] ani [BW] nemožno nastaviť vyváženie bielej farby (65).
- V režimoch [L] a [D] sa môžu zmeniť aj iné farby ako odtiene ľudskej pokožky. Pri niektorých odtieňoch pokožky nemusia tieto nastavenia viesť k očakávaným výsledkom.



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.

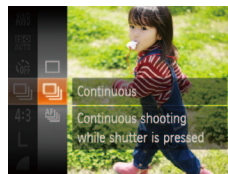
- Podľa krokov v časti „Zmena odtieňov farieb na snímke (vlastné farby)“ (66) vyberte možnosť [Cc] a stlačte tlačidlo <MENU>.

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 <MENU> dokončíte nastavenie.

Sériové snímání

Ak chcete snímať sériovo, podržte tlačidlo spúšte stlačené úplne nadol. Podrobné informácie o rýchlosti sériového snímání nájdete v časti „Rýchlosť sériového snímání“ (177).



1 Nakonfigurujte nastavenie.

- Stlačte tlačidlo <PUNCH SET>, v ponuke vyberte ikonu [] a potom požadovanú možnosť (23).
- Zobrazí sa nakonfigurovaná možnosť.

2 Začnite snímání.

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

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

* V režime [AF] (51), v režime manuálneho zaostrovania (69) alebo po zapamätaní hodnoty automatického zaostrovania (74) sa nastavenie [AF] zmení na hodnotu [AF].





- Nemožno používať so samospúšťou (📖34) ani s nastavením [Blink Detection/Detekcia žmurknutia] (📖46).
- V závislosti od podmienok pri snímaní, nastavení fotoaparátu a polohy zoomu môže fotoaparát dočasne prestať snímať alebo sa môže sériové snímanie spomaliť.
- Snímanie sa môže spomaliť aj v súvislosti s narastajúcim počtom záberov.
- Snímanie sa môže spomaliť v prípade, ak sa používa blesk.



- Pri použití funkcie identifikácie tváre (📖37) sa určí miesto na prvej fotografii, kde je zaznamenané meno, a na ďalších záberoch sa meno zaznamená na rovnakom mieste.



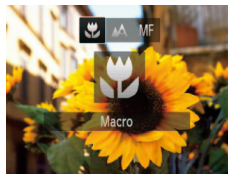
Rozsah pri snímaní a zaostrovanie

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“ (📖176).



- 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.



- Skúste fotoaparát pripevniť k statívu a snímať v režime [🌻], aby ste zabránili chveniu fotoaparátu (📖35).

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Snímanie v režime manuálneho zaostrovania

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“ (176).



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.



Indikátor manuálneho zaostrenia

2 Nastavte všeobecnú ohniskovú polohu.

- Sledujte indikátor manuálneho zaostrenia na displeji (ktorý znázorňuje vzdialenosť a ohniskovú polohu) a oblasť približeného zobrazenia a pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <◀> nastavte všeobecnú ohniskovú polohu a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

3 Jemne doladíte zaostrenie.

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



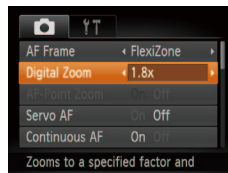
- Pri manuálnom zaošťovaní je režim rámu AF (70) nastavený na hodnotu [FlexiZone] a veľkosť rámu AF (71) na hodnotu [Normal/Normálna], pričom tieto nastavenia nemožno zmeniť.
- Zaošťovanie je možné pri používaní digitálneho zoomu (33), digitálneho telekonvertora (69) alebo televízora namiesto displeja (146), ale nezobrazí sa približená oblasť.



- Zaostrenie môžete upraviť aj otáčaním prstenca <O> (82).
- Ak chcete zaoštrovať presnejšie, skúste fotoaparát stabilizovať pripevnením k statívu.
- Ak chcete oblasť zväčšeného zobrazenia skryť, stlačte tlačidlo <MENU> a nastavte položku [MF-Point Zoom/Bodové priblíženie MF] na karte [CAM] podľa potreby na hodnotu [Off/Vyp.] (24).
- 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 [CAM] na hodnotu [Off/Vyp.] (24).

Digitálny telekonvertor

Ohniskovú vzdialenosť objektívu možno zväčšiť približne 1,4-násobne alebo 1,8-násobne. To umožňuje obmedziť chvenie fotoaparátu, pretože čas uzávierky je kratší než pri použití zoomu (vrátane digitálneho zoomu) pri rovnakej úrovni približenia.



- Stlačte tlačidlo <MENU>, na karte [CAM] vyberte položku [Digital Zoom/Digitálny zoom] a potom požadovanú možnosť (24).
- Obraz sa zväčší a na displeji sa zobrazí úroveň približenia.





- Digitálny telekonvertor nemožno používať s digitálnym zoomom (📖33) ani s bodovým priblížením AF (📖45).



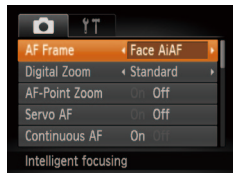
- Ohnisková vzdialenosť pri použití možností [1.4x] a [1.8x] je 33,6 – 168,0 mm, resp. 43,2 – 216,0 mm (ekvivalent 35 mm filmu).
- Čas uzávierky môže byť ekvivalentný po posunutí páčky zoomu úplne k polohe maximálneho priblíženia teleobjektívom <📷> a po priblížení (zvážšení) objektu na rovnakú veľkosť podľa kroku č. 2 v časti „Väčšie priblíženie objektov (digitálny zoom)“ (📖33).

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 (📖24).

Fotografie

Videosekvencie

Režim AiAF s detekciou tváre

- Služi 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 nerozpoznajú alebo ak sa zobrazia len sivé rámy (bez bieleho rámu), po stlačení tlačidla spúšte do polovice sa na zaostrených oblastiach zobrazia až deväť zelených rámov.
- Ak je funkcia pomocného automatického zaostrovania (📖73) nastavená na hodnotu [On/Zap.] a nerozpoznajú 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.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



FlexiZone/Center/FlexiZone/Stred

Zobrazí sa jeden rám AF. Táto funkcia je účinná na spoľahlivé zaostrovanie. Pomocou funkcie [FlexiZone] môžete presunúť rám AF a zmeniť jeho veľkosť (📖71).



- Ak po stlačení tlačidla spúšte do polovice nedokáže fotoaparát zaostriť, zobrazí sa žltý rám AF a ikona [!].



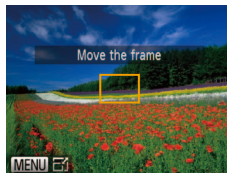
- Ak chcete skomponovať zábery tak, aby sa objekty nachádzali na okraji alebo v rohu, najskôr namierte fotoaparát tak, aby zachytil objekt v ráme AF, a potom podržte tlačidlo spúšte stlačené do polovice. Naďalej držte tlačidlo spúšte stlačené do polovice, podľa potreby zmeníte kompozíciu záberu a potom stlačte tlačidlo spúšte úplne nadol (pamäť zaostrenia).
- Rám AF sa zväčší, keď stlačíte tlačidlo spúšte do polovice a položka [AF-Point Zoom/Bodové priblíženie AF] (📖45) je [On/Zap.].

Premiestnenie a zmena veľkosti rámov AF (FlexiZone)

Ak chcete zmeniť polohu alebo veľkosť rámu AF, nastavte režim rámu AF na možnosť [FlexiZone] (📖71).

1 Pripravte presun rámu AF.

- Stlačte tlačidlo <[FlexiZone]>. Rám AF sa zmení na oranžový.



2 Presuňte rám AF a zmeníte jeho veľkosť.

- Presuňte rám AF otočením ovládača <[AF-Point Select]> alebo prstenca <[AF-Point Select]> alebo ak ho chcete posunúť menej, použite tlačidlá <[Left Arrow]> <[Right Arrow]> <[Up Arrow]> <[Down Arrow]>.
 - Ak chcete vrátiť rám AF do pôvodnej polohy v strede, podržte stlačené tlačidlo <[Center]>.
 - Ak chcete zmenšiť veľkosť rámu AF, stlačte tlačidlo <[MENU]>. Jeho opätovným stlačením obnovíte pôvodnú veľkosť.
- ### 3 Dokončíte nastavenie.
- Stlačte tlačidlo <[OK]>.



- Rámy AF sa zobrazujú s normálnou veľkosťou pri používaní digitálneho zoomu (📖33) alebo digitálneho telekonvertora (📖69) a v režime manuálneho zaostrovania (📖69).



- Môžete tiež prepojiť rám bodu bodovej AE s rámom AF (📖64).
- Veľkosť rámu AF môžete nakonfigurovať aj stlačením tlačidla <[MENU]> a výberom položky [AF Frame Size/Veľkosť rámu AF] na karte [📷].



■ Výber objektov, na ktoré sa má zaostriť (Sledovanie AF)

Najprv nasledovným postupom vyberte objekt na zaostreňenie a potom vyhotovte snímku.

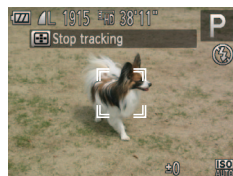
1 Vyberte možnosť [Tracking AF/ Sledovanie AF].

- Podľa krokov v časti „Zmena režimu rámu AF“ (70) vyberte možnosť [Tracking AF/Sledovanie AF].
- V strede displeja sa zobrazí rámček [L].



2 Vyberte objekt, na ktorý chcete zaostriť.

- Zacieliť fotoaparát rámčekom [L] na požadovaný objekt a stlačte tlačidlo [L].



- Po rozpoznaní objektu fotoaparát zapípa a zobrazí sa rám [L]. Aj keď sa objekt pohne, fotoaparát ho bude sledovať do určitej vzdialenosti.
- Ak sa nerozpozna žiadny objekt, zobrazí sa rámček [L].
- Ak chcete sledovanie zrušiť, znova stlačte tlačidlo [L].

3 Začnite snímať.

- Stlačte tlačidlo spúšte do polovice. Rámček [L] sa zmení na modrý rámček [L], ktorý sleduje objekt počas toho, ako fotoaparát pokračuje v nastavení zaostreňenia a expozície (pomocné automatické zaostreňovanie) (73).
- Stlačením tlačidla spúšte úplne nadol zhotovte snímku.
- Rámček [L] sa zobrazuje aj po zhotovení snímky a fotoaparát ďalej sleduje objekt.



- Položka [Servo AF/Pomocné automatické zaostreňovanie] (73) je [On/Zap.] a nemožno to zmeniť.
- Sledovanie nemusí byť možné, ak sú objekty príliš malé, ak sa príliš rýchlo pohybujú alebo ak sú farba a jas objektu príliš podobné pozadiu.
- Položka [AF-Point Zoom/Bodové priblíženie AF] na karte [] nie je k dispozícii.
- Funkcia [] nie je k dispozícii.



- Fotoaparát dokáže rozpoznať objekty, aj keď stlačíte tlačidlo spúšte do polovice bez stlačenia tlačidla [L]. Po vyhotovení snímky sa v strede displeja zobrazí rámček [L].
- 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 (37). Meno sa však zobrazí v prípade, ak objekt, ktorý ste zvolili na zaostreňenie, bude rovnaký ako osoba, ktorú detegovala funkcia Identifikácia tváre.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

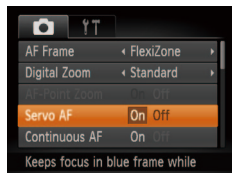
10 Dodatok

Register



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.] (📖24).

2 Zaostrite.

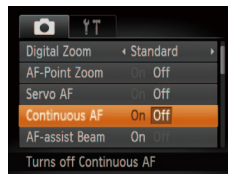
- Počas stlačenia tlačidla spúšte do polovice sa zachovávajú hodnoty zaostrenia a expozície na mieste zobrazenia modrého rámu AF.



- 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 (📖34).

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.



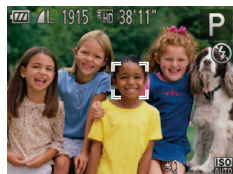
- Stlačte tlačidlo <MENU>, na karte [📷] vyberte položku [Continuous AF/Nepretržité AF] a potom možnosť [Off/Vyp.] (📖24).

On/Zap.	Keďže fotoaparát nepretržite zaostruje na objekty, kým nestlačíte tlačidlo spúšte do polovice, nepremeškáte náhle príležitosti na fotografovanie.
Off/Vyp.	Fotoaparát nezaostrovuje 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] (📖 70).

2 Prejdite do režimu výberu tváre.

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

3 Vyberte tvár, na ktorú chcete zaostriť.

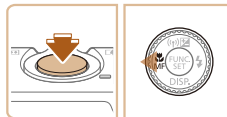
- Ak chcete rám tváre  premiestniť na ďalšiu rozpoznávanú tvár, stlačte tlačidlo .
- Po premiestnení rámu tváre na všetky rozpoznávané tváre sa zobrazí hlásenie [Face Select : Off/Výber tváre: vypnutý] a znova sa zobrazí obrazovka nastaveného režimu rámu AF.



- Keď je položka [Face ID/Identifikácia tváre] nastavená na možnosť [On/Zap.], mená zaregistrovaných osôb sa nezobrazia, keď na zaostreňenie vyberiete inú, nezaregistrovanú tvár. Tieto mená však budú zaznamenané vo fotografiách (📖 37).

Snímanie pomocou pamäte AF

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



4 Začnite snímať.

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

1 Uložte zaostreňenie.

- Tlačidlo spúšte podržte stlačené do polovice a stlačte tlačidlo .
- Zapamätá sa zaostreňenie a zobrazí sa ikona [MF] a indikátor manuálneho zaostreňenia.
- Ak chcete zapamätanie zaostreňenia zrušiť, stlačte tlačidlo spúšte do polovice a znova stlačte tlačidlo .

2 Skomponujte záber a zhotovte snímku.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

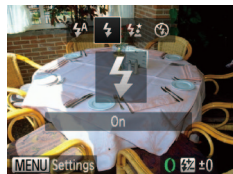
10 Dodatok

Register



Zmena režimu blesku

Režim blesku môžete zmeniť, aby sa zhodoval so snímaným motívom. Podrobné informácie o dosahu blesku nájdete v časti „Dosah blesku“ (176).



1 Vyklopte blesk.

- Posuňte prepínač <⚡>.

2 Nakonfigurujte nastavenie.

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

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

[⚡^] 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.] (78).
- V režime [⚡⌚] platí, že aj keď sa použije blesk, treba zabezpečiť, aby sa hlavný objekt nehýbal, kým sa neprehrá zvuk uzávierky.



[⚡⌚] Off/Vyp.

Na snímání bez blesku.



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

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímání

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

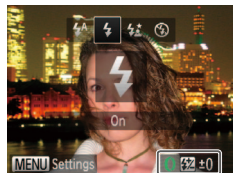
10 Dodatok

Register



Úprava korekcie expozície blesku

Rovnako ako pri bežnej korekcii expozície (62) možno upraviť expozíciu blesku v rozsahu -2 až +2 dieliky v krokoch po 1/3.



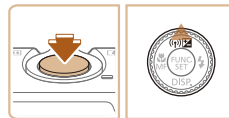
- Vyklopte blesk, stlačte tlačidlo <▶> a okamžitým otočením prstenca <0> vyberte požadovanú úroveň korekcie. Potom stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Po nastavení sa zobrazí ikona [F4].



- 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 (24) a výberom karty [CAM] > [Flash Settings/Nastavenia blesku] > [Safety FE/Bezpečná FE] > [Off/Vyp.].
- Korekciu expozície blesku môžete nakonfigurovať aj zobrazením MENU (24) a výberom karty [CAM] > [Flash Settings/Nastavenia blesku] > [Flash Exp. Comp/Korekcia expozície blesku].
- Pri vyklopenom blesku môžete obrazovku MENU [Flash Settings/Nastavenia blesku] otvoriť aj stlačením tlačidla <▶> a okamžitým stlačením tlačidla <MENU>.

Snímanie pomocou pamäte FE

Rovnako ako pri používaní pamäte AE (63) si fotoaparát môže zapamätať expozíciu na snímání s bleskom.



1 Vyklopte blesk a nastavte ho na režim [F4] (75).

2 Uložte expozíciu blesku.

- Ak chcete snímať pomocou uloženej expozície, namierte fotoaparát na objekt. Tlačidlo spúšte podržte stlačené do polovice a stlačte tlačidlo <▲>.
 - Použite 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.

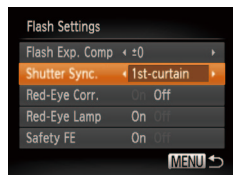


- FE: expozícia blesku



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> (📖24).

2 Nakonfigurujte nastavenie.

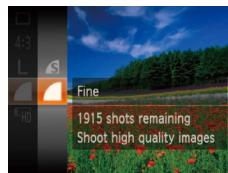
- Vyberte položku [Shutter Sync./ Synchronizácia uzávierky] a potom požadovanú možnosť (📖24).

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

Ďalšie nastavenia

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 pamäťovej karte, nájdete v časti „Počet snímok s pomerom strán 4:3 na pamäťovej karte“ (📖176).



- Stlačte tlačidlo <FUNC SET>, v ponuke vyberte ikonu [L] a potom požadovanú možnosť (📖23).

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Roziširená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

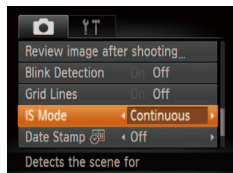
9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Zmena nastavení režimu stabilizácie obrazu



- Stlačte tlačidlo <MENU>, na karte [📷] vyberte položku [IS Mode/Režim stabilizácie obrazu] a potom pomocou tlačidiel <◀▶> vyberte požadovanú možnosť (📖24).

Continuous/ Nepretržite	Automaticky sa použije optimálna stabilizácia obrazu pre dané podmienky pri snímaní (inteligentný stabilizátor obrazu) (📖32).
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 fotoaparátuZákladná
príručkaRozšírená
príručka1 Základné funkcie
fotoaparátu2 Automatický
režim3 Ďalšie režimy
snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av
a M6 Režim
prehrávania7 Funkcie
pripojenia Wi-Fi8 Ponuka
nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

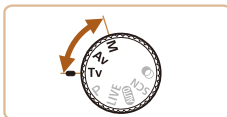
Register



5

Režimy Tv, Av a M

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])	80
Presné hodnoty clony (režim [Av]).....	80
Presné časy uzávierky a hodnoty clony (režim [M]).....	81
Úprava výkonu blesku	82

Prispôsobenie štýlov snímania	82
Zmena nastavení ovládacieho prstenca	82

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

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“ (📖177).



1 Prejdite do režimu [Tv].

- Otočný volič režimov nastavte do polohy [Tv].

2 Nastavte čas uzávierky.

- Otáčaním prstenca <0> nastavte čas uzávierky.



- 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.] (📖78).
- 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 (📖80).



- [Tv]: časová hodnota
- Ovládanie fotoaparátu môžete prispôsobiť tak, aby sa čas uzávierky menil otáčaním ovládača <0> (📖82).

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“ (📖177).



1 Prejdite do režimu [Av].

- Otočný volič režimov nastavte do polohy [Av].

2 Nastavte hodnotu clony.

- Otáčaním prstenca <0> 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.] (📖24). Po použití blesku sa však funkcia bezpečného posunu zakáže.
- Ovládanie fotoaparátu môžete prispôsobiť tak, aby sa hodnota clony menila otáčaním ovládača <0> (📖82).



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

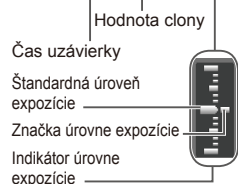
Pred snímaním môžete podľa nasledujúcich krokov nastaviť preferovaný čas uzávierky a hodnotu clony, aby sa dosiahla požadovaná expozícia. Podrobné informácie o dostupných časoch uzávierky a hodnotách clony nájdete v častiach „Čas uzávierky“ (📖177) a „Clona“ (📖177).

1 Prejdite do režimu [M].

- Otočný volič režimov nastavte do polohy [M].

2 Nakonfigurujte nastavenie.

- Otáčaním ovládača <⬅> nastavte čas uzávierky a otáčaním prstenca <⌂> 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. Keď stlačíte tlačidlo spúšte do polovice, vpravo dolu sa zobrazí oranžový údaj [-2] alebo [+2].



- 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 čas uzávierky alebo hodnotu clony, podržte tlačidlo spúšte stlačené do polovice a stlačte tlačidlo <▲>. Pri niektorých nastaveniach nemusí byť štandardná expozícia možná.



- [M]: manuálny režim
- Výpočet štandardnej expozície je založený na zadanom spôsobe merania (📖63).
- Ovládanie fotoaparátu môžete prispôsobiť tak, aby sa otáčaním prstenca <⌂> menil čas uzávierky a otáčaním voliča <⬅> menila hodnota clony (📖82).

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Úprava výkonu blesku

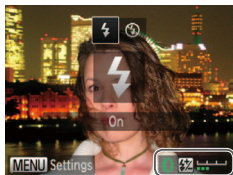
V režime [M] môžete vybrať niektorú z troch úrovní výkonu blesku.

1 Prejdite do režimu [M].

- Otočný volič režimov nastavte do polohy [M].

2 Nakonfigurujte nastavenie.

- Vyklopte blesk, stlačte tlačidlo <▶> a okamžitým otočením prstenca <O> vyberte požadovanú úroveň výkonu blesku. Potom stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Po nastavení sa zobrazí ikona [F2].

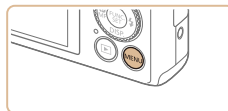


- Úroveň výkonu blesku môžete nastaviť aj výberom ikony [F2] v ponuke FUNC. (23) alebo otvorením MENU (24) a výberom karty [CAM] > [Flash Settings/Nastavenia blesku] > [Flash Output/Výkon blesku].
- V režime [Tv] alebo [Av] môžete nastaviť výkon blesku zobrazením MENU (24) a výberom karty [CAM] > [Flash Settings/Nastavenia blesku] > [Flash Mode/Režim blesku] > [Manual/Manuálne].
- Pri vyklopenom blesku môžete obrazovku MENU [Flash Settings/Nastavenia blesku] otvoriť aj stlačením tlačidla <▶> a následným stlačením tlačidla <MENU>.

Prispôsobenie štýlov snímania

Zmena nastavení ovládacieho prstenca

Funkcie priradené ovládaciemu prstencu môžete zmeniť nasledujúcim spôsobom.

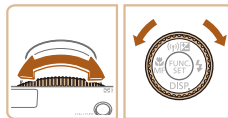


1 Vyberte funkciu, ktorú chcete priradiť prstencu <O>.

- Stlačte tlačidlo <MENU> a vyberte kartu [CAM] > [Set Control Ring Func./Nastavenie funkcie ovládacieho prstenca]. Stlačte tlačidlo <FUNC SET> a potom pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním prstenca <O> alebo ovládača <DISP> zvolte požadovanú možnosť (24).

2 Nakonfigurujte priradenú funkciu.

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



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.

Položka		Režim snímania			
		M	Av	Tv	P
STD	0	Av	Av	Tv	Krokové priblíženie
		Tv	–	–	–
ISO	0	ISO	ISO	ISO	ISO
		Tv, Av*	Av	Tv	–
	0	Tv	+/-	+/-	+/-
		Av	Av	Tv	–
MF	0	Možno manuálne zaostrovať (69).			
ZOOM	0	Možno približovať v krokoch (34).			
	0	Možno zmeniť pomer strán (42).			

- +/-: korekcia expozície (62), ISO: citlivosť ISO (64), MF: manuálne zaostrovanie (69), Tv: čas uzávierky (80), Av: hodnota clony (80).
- Keď prstencu <0> priradíte funkciu [MF], [ZOOM] alebo [], ovládaču <> môžete priradiť rovnaké funkcie ako v prípade položky [ISO].

* Medzi nastaveniami Tv a Av možno prepínať stláčaním tlačidla <▲>.



- V ostatných režimoch snímania (okrem []), možno na krokové priblíženie používať prstenec <0> (34).

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

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	85
Prepínanie medzi režimami zobrazenia	86
Kontrola osôb detegovaných funkciou Identifikácia tváre	87
Prehľadávanie a filtrovanie snímok	88
Pohybovanie sa medzi snímkami v zozname	88
Vyhľadávanie snímok zodpovedajúcich zadaným podmienkam	88
Presun pomocou ovládacieho prstenca	89
Zobrazovanie jednotlivých snímok v skupine	90
Úprava informácií na identifikáciu tváre	91

Možnosti prezerania snímok	92
Približovanie snímok	92
Zobrazovanie prezentácií	92
Automatické prehrávanie súvisiacich snímok (inteligentný náhodný výber)	93
Ochrana snímok	94
Používanie ponuky	94
Výber jednotlivých snímok	95
Výber rozsahu	95
Určenie všetkých snímok naraz	96
Vymazávanie snímok	97
Vymazanie viacerých snímok naraz	97

Otáčanie snímok	99
Používanie ponuky	99
Vypnutie automatického otáčania	99
Označovanie snímok ako obľúbených položiek	100
Úprava fotografií	101
Zmena veľkosti snímok	101
Orezanie	102
Zmena odtieňov farieb na snímke (vlastné farby)	103
Úprava jasu snímky (inteligentný kontrast)	103
Korekcia červených očí	104
Úprava videosekvencií	105

Predná strana

Pred použitím

Často používané
funkcie fotoaparátu

Základná
príručka

Rozšírená
príručka

1 Základné funkcie
fotoaparátu

2 Automatický
režim

3 Ďalšie režimy
snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av
a M

6 Režim
prehrávania

7 Funkcie
pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka
nastavení

9 Príslušenstvo

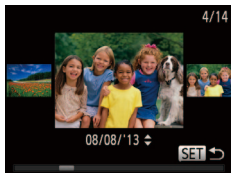
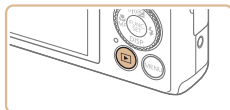
10 Dodatok

Register



Prezeranie

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



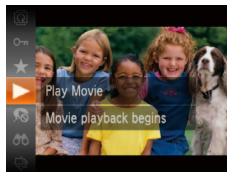
1 Prejdite do režimu prehrávania.

- Stlačte tlačidlo .
- Zobrazí sa posledný záber.

2 Prehľadajte snímky.

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

- 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 < .



Indikátor hlasitosti

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

3 Prehrajte videosekvencie.

- Ak chcete spustiť prehrávanie, stlačte tlačidlo , vyberte položku (pomocou tlačidiel < alebo otáčaním ovládača) a znova stlačte tlačidlo .

4 Nastavte hlasitosť.

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

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

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

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/Prechod] a vyberte požadovaný efekt.

Fotografie

Videosekvencie

Prepínanie medzi režimami zobrazenia

Stlačením tlačidla <▼> môžete na displeji zobrazit ďalšie informácie alebo ich skryť. Podrobnosti o zobrazených informáciách nájdete v časti „Prehrávanie (obrazovka s podrobnými informáciami)“ (166).



No Information Display/
Obrazovka bez informácií



Obrazovka
s jednoduchými
informáciami



Obrazovka s podrobnými
informáciami

Fotografie

Videosekvencie

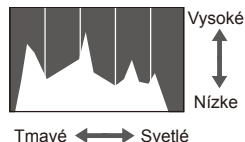
Upozornenie na preexpozíciu (pre preexponované časti snímky)

Vyblednuté preexponované časti snímky blikajú na obrazovke s podrobnými informáciami (86).

Fotografie

Videosekvencie

Histogram



- Graf na obrazovke s podrobnými informáciami (86) sa nazýva histogram a znázorňuje rozloženie jasu na snímke. Zvislá os predstavuje úroveň jasu a vodorovná os znázorňuje, aká časť snímky zodpovedá jednotlivým úrovňam jasu. Zobrazením histogramu môžete skontrolovať expozíciu.

Predná strana

Pred použitím

Často používané
funkcie fotoaparátuZákladná
príručkaRozšírená
príručka1 Základné funkcie
fotoaparátu2 Automatický
režim3 Ďalšie režimy
snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av
a M6 Režim
prehrávania7 Funkcie
pripojenia Wi-Fi8 Ponuka
nastavení

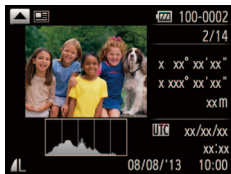
9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Obrazovka s informáciami systému GPS



- 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 (86). Snímky s geografickými značkami sú na obrazovke s podrobnými informáciami označené ikonou [X]. Stlačte tlačidlo <▲>, čím zobrazíte zaznamenané informácie.
- Zemepisná šírka, zemepisná dĺžka, nadmorská výška a koordinovaný svetový čas (UTC) (dátum a čas snímania) sú uvedené zhora nadol.
- Opätovným stlačením tlačidla <▲> sa vrátite na obrazovku s podrobnými informáciami.



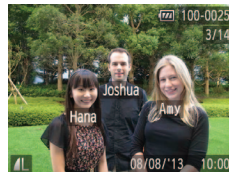
- Obrazovka s informáciami systému GPS nie je dostupná v prípade snímok, ktoré neobsahujú tieto informácie.
- Znak [---] sa zobrazujú namiesto číselných hodnôt v prípade položiek nedostupných v telefóne smartphone alebo položiek nezaznamenaných správne.



- UTC: koordinovaný svetový čas, ktorý je v podstate rovnaký ako greenwichský čas

Kontrola osôb detegovaných funkciou Identifikácia tváre

Ak fotoaparát prepnete do režimu obrazovky s jednoduchými informáciami (86), budú sa zobrazovať mená maximálne piatich detegovaných ľudí, ktorých ste zaregistrovali do funkcie Identifikácia tváre (37).



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

2 Vyberte snímku.

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



Vyhľadávanie snímok zodpovedajúcich zadaným podmienkam

Ak chcete požadované snímky rýchlo vyhľadať na pamäťovej karte plnej snímok, môžete filtrovať zobrazenie snímok podľa zadaných podmienok. Tieto snímky môžete tiež naraz chrániť (94) alebo odstrániť (97).

	Name/Meno	Zobrazia sa snímky registrovanej osoby (37).
	L'udia	Zobrazia sa snímky s rozpoznávanými tvármi.
	Shot Date/Dátum snímania	Zobrazia sa snímky zhotovené v konkrétny deň.
	Favorites/Oblúbené položky	Zobrazia sa snímky označené ako obľúbené položky (100).
	Still Image/Movie/Fotografia alebo videosekvencia	Zobrazuje len fotografie alebo videosekvencie.

1 Vyberte podmienku vyhľadávania.

- Stlačte tlačidlo <[FUNC SET]>, v ponuke vyberte ikonu [96] a potom zvolte podmienku (23).
- Keď ste vybrali možnosť [96], [97] alebo [98], na zobrazenej obrazovke zvolte podmienku pomocou tlačidiel <[▲]><[▼]><[◀]><[▶]> alebo otáčaním ovládača <[DIR]> a stlačte tlačidlo <[FUNC SET]>.

2 Zobrazte filtrované snímky.

- Snímky vyhovujúce zadaným podmienkam sa zobrazia v žltých rámečkoch. Ak chcete zobrazíť len tieto snímky, použite tlačidlá <[◀]><[▶]> alebo otočný ovládač <[DIR]>.
- Ak chcete zrušiť filtrované zobrazenie, v kroku č. 1 vyberte možnosť [99].

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





- Ak fotoaparát nenájde snímky zodpovedajúce niektorým podmienkam, tieto podmienky nebudú k dispozícii. Pozor, možnosť [] je dostupná až po zaregistrovaní osôb (137).



- Stlačením tlačidla <▼> v kroku č. 2 zobrazíte alebo skryjete informácie.
- Možnosti zobrazenia nájdených snímok (v kroku č. 2) sú uvedené v častiach „Pohybovanie sa medzi snímkami v zozname“ (88), „Približovanie snímok“ (92) a „Zobrazovanie prezentácií“ (92). Po výbere položky [Select All Images in Search/Vybrať všetky snímky v rámci vyhľadávania] v časti „Ochrana snímok“ (94), „Vymazanie viacerých snímok naraz“ (97), „Pridávanie snímok do zoznamu tlačie (DPOF)“ (154) alebo „Pridávanie snímok do albumu“ (156) môžete všetky snímky v rámci výsledkov vyhľadávania naraz chrániť, vymazať, vytlačiť alebo pridať do albumu.
- Ak snímky upravíte a uložíte ako nové snímky (101 – 104), zobrazí sa hlásenie a nájdené snímky sa prestanú zobrazovať.



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 (100).
	Jump Shot Date/Presun na dátum snímania	Služi na presun na prvú snímku v každej skupine snímok, ktoré boli zhotovené v daný deň.
	Jump 10 Images/Presun o 10 snímok	Služi na presun o 10 snímok naraz.
	Jump 100 Images/Presun o 100 snímok	Služi na presun o 100 snímok naraz.



1 Vyberte podmienku.

- Otočením prstenca <0> 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 <0> zobrazte iba snímky zodpovedajúce podmienke alebo sa presuňte o zadaný počet snímok dopredu alebo dozadu.

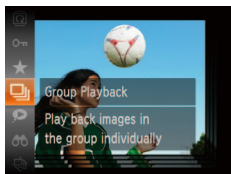


- Otáčaním prstenca <0> pri prezeraní snímok v zobrazení zoznamu prejdete na predchádzajúcu alebo ďalšiu snímku podľa kritéria zvoleného v zobrazení jednotlivých snímok. Ak ste však vybrali možnosť [] alebo [], kritérium sa prepne na [].



Zobrazovanie jednotlivých snímok v skupine

Snímky vyhotovené v režime [H] (📖59) sa v zobrazení zoskupia a tieto zoskupené snímky možno prezerat' po jednej.



1 Vyberte snímku zaradenú do skupiny.

- Pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača <🌀> vyberte snímku s označením [SET] (📖).

2 Vyberte možnosť [📖].

- Stlačte tlačidlo <FUNC/SET> a v ponuke vyberte možnosť [📖] (📖23).

3 Prezerajte si jednotlivé snímky v skupine.

- Stláčaním tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača <🌀> zobrazíte iba snímky patriace do danej skupiny.
- Ak chcete zrušiť skupinové prehrávanie, stlačte tlačidlo <FUNC/SET>, v ponuke vyberte možnosť [📖] a znova stlačte tlačidlo <FUNC/SET> (📖23).



- Počas skupinového prehrávania (krok č. 3) môžete používať funkcie ponuky, ku ktorým sa dostanete stlačením tlačidla <FUNC/SET>. Snímky môžete prezerat' aj rýchlo – „Pohybovanie sa medzi snímkami v zozname“ (📖88) – a zväčšovať ich – „Približovanie snímok“ (📖92). Keď v postupoch „Ochrana snímok“ (📖94), „Vymazanie viacerých snímok naraz“ (📖97), „Pridávanie snímok do zoznamu tlačie (DPOF)“ (📖154) alebo „Pridávanie snímok do albumu“ (📖156) 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.] (📖24). Zoskupenie snímok však nemožno zrušiť počas prehrávania jednotlivých snímok.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register

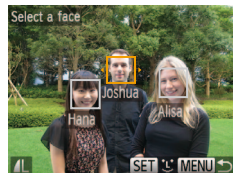


Úprava informácií na identifikáciu tváre

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

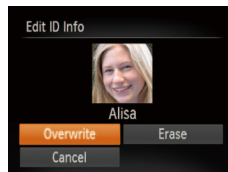


1 Prejdite na obrazovku nastavenia.

- Stlačte tlačidlo <MENU> a na karte [Face ID Info/Informácie na identifikáciu tváre] (📖24).
- 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“ (📖87) vyberte požadovaný 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>.



Vymazávanie mien

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“ (📖41) vyberte meno osoby, ktorým chcete prepísať pôvodné meno.
- Podľa kroku č. 3 v časti „Zmena mien“ (📖91) 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>.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

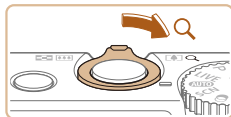
Register



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 <Q>. Ak ho budete držať aj naďalej, vrátite sa na obrazovku jednotlivých snímok.

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

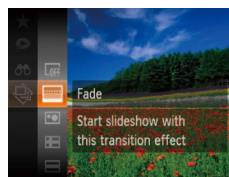
- Polohu zobrazovanej oblasti premiestnite pomocou tlačidiel <▲><▼><◀><▶>.
- Ak chcete počas približovania alebo vzdialenia obrazu prepnúť na iné snímky, otočte ovládač <●>.



- Z približeného zobrazenia sa na obrazovku jednotlivých snímok môžete vrátiť stlačením tlačidla <MENU>.

Zobrazovanie prezentácií

Podľa nasledujúceho postupu môžete automaticky prehrávať snímky uložené na pamäťovej karte. Každá snímka sa zobrazí približne na tri sekundy.



Vyberte prechod pre prezentáciu a spustite prehrávanie.

- Stlačte tlačidlo <FUNC SET>, v ponuke vyberte ikonu [] a potom požadovanú možnosť (23).
- 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 (21).



- Prezentácie pozastavíte alebo obnovíte stlačením tlačidla <FUNC SET>.
- Počas prehrávania môžete na iné snímky prepnúť stláčaním tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača <●>. Ak sa chcete posunúť rýchlo dopredu alebo dozadu, podržte tlačidlá <◀><▶> stlačené.
- V režime vyhľadávania snímok (88) sa prehrávajú len snímky vyhovujúce podmienkam vyhľadávania.

Fotografie

Videosekvencie

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Zmena nastavení prezentácie

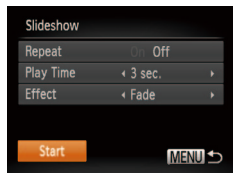
Môžete nastaviť opakovanie prezentácie, zmeniť prechody medzi snímkami a zmeniť trvanie zobrazenia jednotlivých snímkov.

1 Prejdite na obrazovku nastavenia.

- Stlačte tlačidlo <MENU> a na karte [] vyberte položku [Slideshow/Prezentácia] (24).

2 Nakonfigurujte nastavenia.

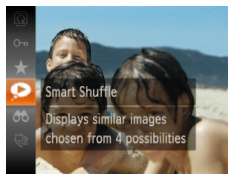
- Vyberte položku ponuky, ktorú chcete nakonfigurovať, a potom požadovanú možnosť (24).
- Prezentáciu so zadanými nastaveniami spustíte výberom možnosti [Start/Spustiť] a stlačením tlačidla <FUNC SET>.
- Stlačením tlačidla <MENU> sa vrátite na obrazovku s ponukou.



- Možnosť [Play Time/Čas prehrávania] nemožno zmeniť, keď je pod položkou [Effect/Efekt] vybraná možnosť [Bubble/Bublina].

Automatické prehrávanie súvisiacich snímkov (inteligentný náhodný výber)

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



1 Vyberte funkciu inteligentného náhodného výberu.

- Stlačte tlačidlo <FUNC SET> a v ponuke vyberte možnosť [] (23).
- Zobrazia sa štyri čakajúce snímky.

2 Vyberte snímku.

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





- 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 (📖88).
 - Počas skupinového prehrávania (📖90).



Ochrana snímok

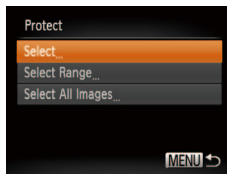
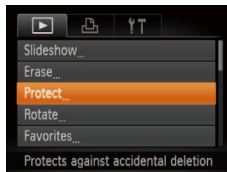
Ochranou dôležitých snímok predídete ich náhodnému vymazaniu vo fotoaparáte (📖97).



- Stlačte tlačidlo <FUNC SET> a v ponuke vyberte ikonu [O-m] (📖23). Zobrazí sa hlásenie [Protected/Chránené].
- Ak chcete ochranu zrušiť, zopakujte uvedený postup, znova vyberte ikonu [O-m] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.



Používanie ponuky



1 Prejdite na obrazovku nastavenia.

- Stlačte tlačidlo <MENU> a na karte [D] vyberte položku [Protect/Ochrana] (📖24).

2 Zvoľte spôsob výberu.

- Vyberte položku ponuky a požadovanú možnosť (📖24).
- Stlačením tlačidla <MENU> sa vrátite na obrazovku s ponukou.





- Ak naformátujete pamäťovú kartu, chránené snímky uložené na karte sa vymažú (136, 137).



- 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].

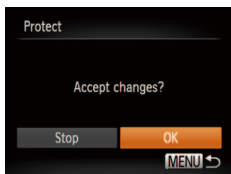
- Podľa kroku č. 2 v časti „Používanie ponuky“ (94) vyberte položku [Select/Vybrať] a stlačte tlačidlo .

2 Vyberte snímku.

- Pomocou tlačidiel <◀> alebo otáčaním ovládača vyberte požadovanú snímku a stlačte tlačidlo . Zobrazí sa ikona .
- Ak chcete výber zrušiť, znova stlačte tlačidlo . Ikona sa prestane zobrazovať.
- Zopakovaním tohto postupu určte ďalšie snímky.

3 Nastavte ochranu snímky.

- Stlačte tlačidlo . Zobrazí sa hlásenie s potvrdením.
- Pomocou tlačidiel <◀> alebo otáčaním ovládača vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo .



- Ak prepnete na režim snímania alebo vypnete fotoaparát ešte pred dokončením nastavenia v kroku č. 3, snímky nebudú chránené.



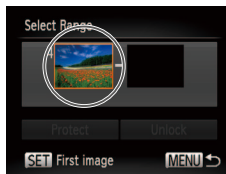
Výber rozsahu

1 Vyberte položku [Select Range/Vybrať rozsah].

- Podľa kroku č. 2 v časti „Používanie ponuky“ (94) 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 .



Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

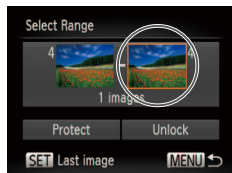
8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

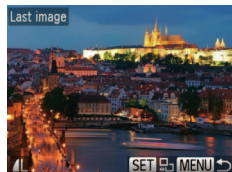
Register



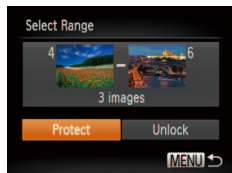


3 Vyberte poslednú snímku.

- Stlačením tlačidla <▶> vyberte položku [Last image/Posledná snímka] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.



- Pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača <◉> vyberte požadovanú snímku a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- 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 <FUNC SET>.



- Prvú alebo poslednú snímku môžete vybrať aj otáčaním ovládača <◉> po zobrazení hornej obrazovky znázornenej v krokoch č. 2 a 3.

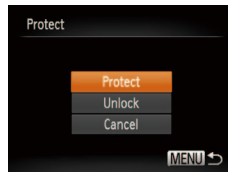
Určenie všetkých snímok naraz

1 Vyberte položku [Select All Images/Vybrať všetky snímky].

- Podľa kroku č. 2 v časti „Používanie ponuky“ (94) vyberte položku [Select All Images/Vybrať všetky snímky] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

2 Nastavte ochranu snímok.

- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <◉> vyberte položku [Protect/Ochrana] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.



- Ak chcete zrušiť ochranu skupiny snímok, v kroku č. 2 vyberte možnosť [Unlock/Odblokovať].

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Vymazávanie snímok

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

Chránené snímky (📖94) 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 <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>.

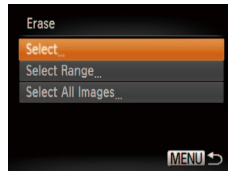
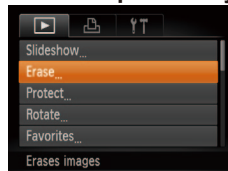


Vymazanie viacerých snímok naraz

Môžete vybrať viacero snímok, ktoré sa vymažú naraz. Pri vymazávaní snímok buďte opatrní, pretože vymazané snímky nemožno obnoviť.

Chránené snímky (📖94) však nemožno vymazať.

Vol'ba spôsobu výberu



1 Prejdite na obrazovku nastavenia.

- Stlačte tlačidlo <MENU> a na karte [▶] vyberte položku [Erase/Vymazať] (📖24).

2 Zvoľte spôsob výberu.

- Vyberte položku ponuky a požadovanú možnosť (📖24).
- Pomocou tlačidiel <▲> alebo otáčaním ovládača <🔍> zvoľte spôsob výberu a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Stlačením tlačidla <MENU> sa vrátite na obrazovku s ponukou.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



■ Výber jednotlivých snímok

1 Vyberte položku [Select/Vybrať].

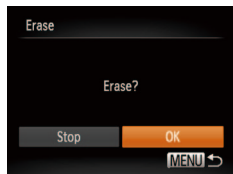
- Podľa kroku č. 2 v časti „Voľba spôsobu výberu“ (97) vyberte položku [Select/Vybrať] a stlačte tlačidlo .

2 Vyberte snímku.

- Ak ste snímku vybrali podľa kroku č. 2 v časti „Výber jednotlivých snímok“ (95), zobrazí sa ikona [✓].
- Ak chcete výber zrušiť, znova stlačte tlačidlo . Ikona [✓] sa prestane zobrazovať.
- Zopakovaním tohto postupu určte ďalšie snímky.

3 Vymažte snímku.

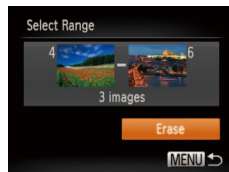
- Stlačte tlačidlo . Zobrazí sa hlásenie s potvrdením.
- Pomocou tlačidiel  a  alebo otáčaním ovládača  vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo .



■ Výber rozsahu

1 Vyberte položku [Select Range/Vybrať rozsah].

- Podľa kroku č. 2 v časti „Voľba spôsobu výberu“ (97) vyberte položku [Select Range/Vybrať rozsah] a stlačte tlačidlo .



■ Určenie všetkých snímok naraz

2 Vyberte snímky.

- Podľa krokov č. 2 až 3 v časti „Výber rozsahu“ (95 – 96) určte snímky.

3 Vymažte snímky.

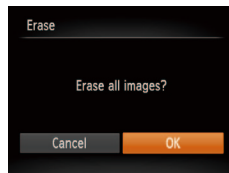
- Stlačením tlačidla  vyberte položku [Erase/Vymazať] a stlačte tlačidlo .

1 Vyberte položku [Select All Images/Vybrať všetky snímky].

- Podľa kroku č. 2 v časti „Voľba spôsobu výberu“ (97) vyberte položku [Select All Images/Vybrať všetky snímky] a stlačte tlačidlo .

2 Vymažte snímky.

- Pomocou tlačidiel  a  alebo otáčaním ovládača  vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo .



Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

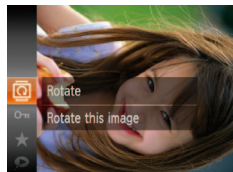
10 Dodatok

Register



Otáčanie snímok

Podľa nasledujúceho postupu môžete zmeniť otočenie snímok a uložiť ich.



1 Vyberte možnosť [Rotate/Otočiť].

- Stlačte tlačidlo <FUNC SET> a v ponuke vyberte ikonu [Rotate/Otočiť] (📖23).



2 Otočte snímku.

- Stlačte tlačidlo <◀> alebo <▶> v závislosti od požadovaného smeru. Po každom stlačení tlačidla sa snímka otočí o 90°. Stlačením tlačidla <FUNC SET> dokončíte nastavenie.



2 Otočte snímku.

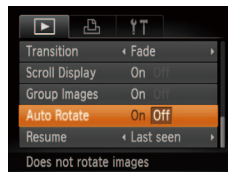
- Pomocou tlačidiel <◀> alebo otáčaním ovládača <◀> vyberte požadovanú snímku.
- Každým stlačením tlačidla <FUNC SET> sa snímka otočí o 90°.
- Stlačením tlačidla <MENU> sa vrátite na obrazovku s ponukou.



- Videosekvencie s kvalitou snímok [E-HD] nemožno otáčať.
- Otočenie nie je možné, ak je položka [Auto Rotate/Automatically otočiť] nastavená na hodnotu [Off/Vyp.] (📖99).

Vypnutie automatického otáčania

Podľa nasledujúcich krokov vypnete automatické otáčanie snímok, pri ktorom sa snímky otočia na základe aktuálnej orientácie fotoaparátu.

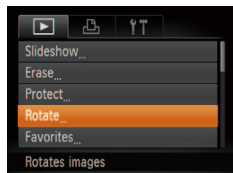


- Stlačte tlačidlo <MENU>, na karte [▶] vyberte položku [Auto Rotate/Automatically otočiť] a potom možnosť [Off/Vyp.] (📖24).



- Ak položku [Auto Rotate/Automatically otočiť] nastavíte na hodnotu [Off/Vyp.], snímky nemožno otáčať (📖99). Už otočené snímky sa navyše zobrazia s pôvodnou orientáciou.
- Aj keď je položka [Auto Rotate/Automatically otočiť] nastavená na hodnotu [Off/Vyp.], v režime inteligentného náhodného výberu (📖93) sa snímky zhotovené nazvislo zobrazia zvislo a otočené snímky sa zobrazia otočené.

Používanie ponuky



1 Vyberte položku [Rotate/Otočiť].

- Stlačte tlačidlo <MENU> a na karte [▶] vyberte položku [Rotate/Otočiť] (📖24).

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

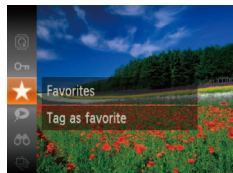
Register



Označovanie snímkov ako obľúbených položiek

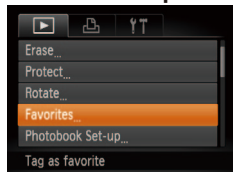
Snímky môžete usporiadať tak, že ich označíte ako obľúbené. Výberom príslušnej kategórie pri filtrovanom prehrávaní môžete nasledujúce operácie obmedziť na všetky tieto snímky.

- Prezeranie (📖85), Zobrazovanie prezentácií (📖92), Ochrana snímok (📖94), Vymazávanie snímok (📖97), Pridávanie snímok do zoznamu tlače (DPOF) (📖154), Pridávanie snímok do albumu (📖156)



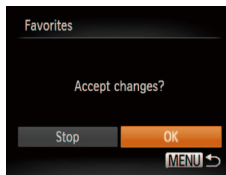
- Stlačte tlačidlo <FUNC SET> a v ponuke vyberte možnosť [★] (📖23).
- Zobrazí sa hlásenie [Označené ako obľúbené].
- Ak chcete označenie snímky zrušiť, zopakujte uvedený postup, znova vyberte ikonu [★] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

Používanie ponuky



1 Vyberte položku [Favorites/Obľúbené položky].

- Stlačte tlačidlo <MENU> a na karte [📺] vyberte položku [Favorites/Obľúbené položky] (📖24).



- 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 na videosekvencie.)

2 Vyberte snímku.

- Pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača <DISP> vyberte požadovanú snímku a stlačte tlačidlo <FUNC SET>. Zobrazí sa ikona [★].
- Ak chcete označenie snímky zrušiť, znova stlačte tlačidlo <FUNC SET>. Ikona [★] sa prestane zobrazovať.
- Zopakovaním tohto postupu vyberte ďalšie snímky.

3 Dokončíte nastavenie.

- Stlačte tlačidlo <MENU>. Zobrazí sa hlásenie s potvrdením.
- Pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača <DISP> 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

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



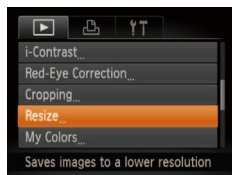
Úprava fotografií



- Úprava snímok (101 – 104) je možná, iba ak je na pamäťovej karte dostatok voľného miesta.

Zmena veľkosti snímok

Uložte kópiu snímok s nižším rozlíšením.



1 Vyberte položku [Resize/Zmeniť veľkosť].

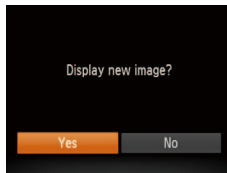
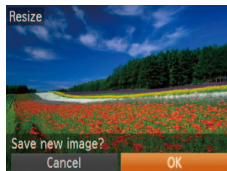
- Stlačte tlačidlo <MENU> a na karte [] vyberte položku [Resize/Zmeniť veľkosť] (24).

2 Vyberte snímku.

- Pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača <●> vyberte požadovanú snímku a stlačte tlačidlo <FUNC-SET>.

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?/Zobraziť novú snímku?].
- Pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača <●> vyberte položku [Yes/Áno] a stlačte tlačidlo <FUNC-SET>.
- Uložená snímka sa zobrazí.



- Snímky zhotovené s rozlíšením [S] (43) alebo uložené v kroku č. 3 s veľkosťou [S] nemožno upraviť.



- Veľkosť snímok nemožno zväčšiť tak, aby mali vyššie rozlíšenie.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

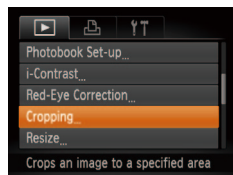
10 Dodatok

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] (24).

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 <◉>.
- Tváre rozpoznané na snímke sú na snímke vľavo hore ohraničené sivými rámami. 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“ (101).



- Snímky zhotovené s rozlíšením [S] (43), prípadne zmenené na veľkosť [S] (101) 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 (37), zachovávajú sa iba mená ľudí, ktorí na orezanej snímke ostanú.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

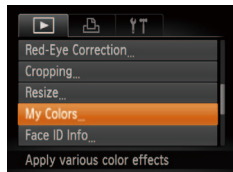
10 Dodatok

Register



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)“ (📖66).



1 Vyberte položku [My Colors/Vlastné farby].

- Stlačte tlačidlo <MENU> a na karte [📺] vyberte položku [My Colors/Vlastné farby] (📖24).

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“ (📖101).



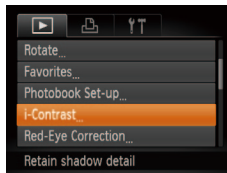
- Obrazová kvalita snímok, ktoré opakovane meníte týmto spôsobom, sa bude neustále znižovať a nemusíte dosiahnuť požadovanú farbu.



- Farba snímok upravených pomocou tejto funkcie sa môže mierne líšiť od farby snímok zhotovených pomocou funkcie Vlastné farby (📖66).

Úprava jasu snímky (inteligentný kontrast)

Nadmerne 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 úrovní 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] (📖24).

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“ (📖101).



- Pri niektorých snímkach môže byť korekcia nepresná alebo spôsobiť zrnitosť snímok.
- Po opakovaných úpravách pomocou tejto funkcie môžu snímky vyzerať zrnito.



- Ak nastavenie [Auto/Automaticky] nevedie k očakávaným výsledkom, skúste snímky opraviť pomocou nastavenia [Low/Nízky], [Medium/Stredný] alebo [High/Vysoký].



Korekcia červených očí

Táto funkcia automaticky opravuje snímky ovplyvnené efektom červených očí. Opravenú snímku môžete uložiť ako samostatný súbor.



1 Vyberte položku [Red-Eye Correction/Korekcia červených očí].

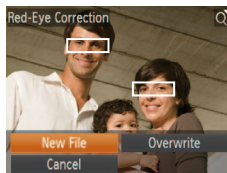
- Stlačte tlačidlo <MENU> a na karte [] vyberte položku [Red-Eye Correction/Korekcia červených očí] (📖24).

2 Vyberte snímku.

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

3 Vykonajte korekciu snímky.

- Stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Efekt červených očí rozpoznaný 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“ (📖92).



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“ (📖101).



- 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.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

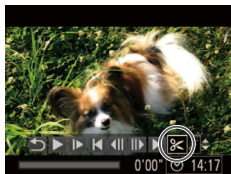
10 Dodatok

Register



Úprava videosekvencií

Orezaním videosekvencií môžete odstrániť nepotrebné časti na začiatku alebo konci.



Panel na úpravu videosekvencie



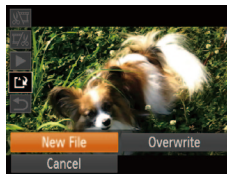
Ukazovateľ úprav videosekvencie

1 Vyberte možnosť [F].

- Podľa krokov č. 1 až 5 v časti „Prezeranie“ (85) vyberte možnosť [F] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Zobrazí sa panel na úpravu videosekvencie a ukazovateľ úprav videosekvencie.

2 Určte časti, ktoré sa majú odstrihnúť.

- Pomocou tlačidiel <▲><▼> vyberte možnosť [F] alebo [G].
- Ak chcete zobraziť časti, ktoré možno vystrihnúť (označené na displeji ikonou [H]), pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača <◉> posuňte ikonu [I]. Výberom možnosti [G] môžete odstrihnúť začiatok videosekvencie (od bodu [H]) a výberom možnosti [F] koniec videosekvencie.
- Ak ikonu [I] posuniete na iné miesto, ako je značka [H], v režime [G] sa odstrihne časť pred najbližšou značkou [H] doľava. V režime [F] sa odstrihne časť po najbližšej značke [H] doprava.



3 Skontrolujte upravenú videosekvenciu.

- Pomocou tlačidiel <▲><▼> vyberte možnosť [▶] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>. Upravená videosekvencia sa prehrá.
- Ak chcete videosekvenciu opätovne upraviť, zopakujte krok č. 2.
- Ak chcete úpravy zrušiť, pomocou tlačidiel <▲><▼> vyberte možnosť [↵]. Stlačte tlačidlo <FUNC SET>, vyberte možnosť [OK] (pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača <◉>) a znova stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

4 Uložte upravenú videosekvenciu.

- Pomocou tlačidiel <▲><▼> vyberte možnosť [F] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Pomocou tlačidiel <▲><▼><◀><▶> alebo otáčaním ovládača <◉> vyberte možnosť [New File/Nový súbor] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Videosekvencia sa uloží ako nový súbor.



- 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, 142).

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



7

Funkcie pripojenia Wi-Fi

Snímky z fotoaparátu bezdrôtovo odosielať do rôznych kompatibilných zariadení a používať ho s webovými službami

Možnosti funkcie Wi-Fi 107

**Príprava na zdieľanie snímok
prostredníctvom pripojenia Wi-Fi 108**

Odovzdávanie snímok do webových služieb 108

Odosielať snímok do telefónu smartphone 108

Odosielať snímok do iného fotoaparátu 108

Odosielať snímok do počítača 108

Bezdrôtová tlač snímok 108

Registrácia webových služieb 109

Registrácia služby CANON iMAGE GATEWAY .. 109

Registrácia iných webových služieb 111

**Inštalácia aplikácie CameraWindow
v telefóne smartphone 112**

Príprava na registráciu počítača 113

Kontrola počítačového prostredia 113

Inštalácia softvéru 113

Konfigurácia počítača na pripojenie Wi-Fi

(iba systém Windows) 114

Používanie ponuky pripojenia Wi-Fi 114

Prvé pripojenie prostredníctvom funkcie Wi-Fi 114

Po úvodnom pripojení prostredníctvom funkcie Wi-Fi 115

**Pripojenie prostredníctvom
prístupového bodu 115**

Kontrola kompatibility prístupového bodu 115

Pripájanie k prístupovým bodom kompatibilným s protokolom WPS 116

Pripájanie k prístupovým bodom v zozname 119

Pripojenie bez prístupového bodu 120

Predchádzajúce prístupové body 122

Pripojenie k inému fotoaparátu 122

Odosielať snímok 123

Odosielať snímok jednotlivito 123

Odosielať viacerých snímok 124

Pridávanie komentárov 125

Ukladanie snímok v počítači 126

**Automatické odosielať snímok
(Image Sync) 127**

Úvodné prípravy 127

Odosielať snímok 128

**Vkladanie geografických značiek vo
fotoaparáte 129**

**Úprava alebo vymazanie nastavení
pripojenia Wi-Fi 129**

Úprava informácií o pripojení 129

Obnovenie predvolených nastavení Wi-Fi 131

Predná strana

Pred použitím

Často používané
funkcie fotoaparátu

Základná
príručka

Rozšírená
príručka

1 Základné funkcie
fotoaparátu

2 Automatický
režim

3 Ďalšie režimy
snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av
a M

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)“ (180) a „Bezpečnostné opatrenia“ (181).

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

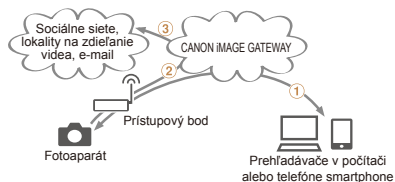
Register



Príprava na zdieľanie snímok prostredníctvom pripojenia Wi-Fi

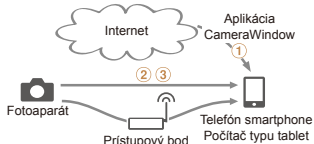
Odosielanie snímok prostredníctvom pripojenia Wi-Fi vyžaduje úvodné prípravy vo fotoaparáte a cieľových zariadeniach. Prípravy a spôsoby odosielania snímok sa líšia v závislosti od cieľa. Pozor, pred použitím pripojenia Wi-Fi (114) je nutné vo fotoaparáte zaregistrovať prezývku fotoaparátu.

Odobzdávanie snímok do webových služieb



- 1 Zaregistrujte webové služby (109)
 - 2 Pripojte sa prostredníctvom prístupového bodu (115).
 - 3 Odošlite snímky (123)*.
- * Snímky možno odoslať do počítača alebo do webovej služby (127).

Odosielanie snímok do telefónu smartphone



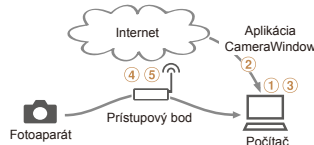
- 1 Nainštalujte v telefóne smartphone aplikáciu CameraWindow (112).
- 2 Pripojte sa priamo (120) alebo prostredníctvom prístupového bodu (115).
- 3 Odošlite snímky (123).

Odosielanie snímok do iného fotoaparátu



- 1 Pripojte sa k inému fotoaparátu (122).
- 2 Odošlite snímky (123).

Odosielanie snímok do počítača



- 1 Skontrolujte počítačové prostredie (113).
- 2 Nainštalujte v počítači aplikáciu CameraWindow (113).
- 3 Nakonfigurujte počítač na pripojenie Wi-Fi (iba systém Windows, 114).
- 4 Pripojte sa prostredníctvom prístupového bodu (115).
- 5 Uložte snímky v počítači (126).

Bezdrôtová tlač snímok



- 1 Pripojte sa priamo (120) alebo prostredníctvom prístupového bodu (115).
- 2 Vytlačte snímky (150).

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Registrácia webových služieb

Pomocou telefónu smartphone alebo počítača pridajte do fotoaparátu webové služby, ktoré chcete používať.

- Ak chcete fotoaparát nastaviť na používanie služby CANON iIMAGE 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 iIMAGE GATEWAY.
- Informácie o krajinách a oblastiach, v ktorých je služba CANON iIMAGE GATEWAY dostupná, nájdete na webovej lokalite spoločnosti Canon (<http://www.canon.com/cig>).
- Ak chcete používať iné webové služby než CANON iIMAGE 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.

Registrácia služby CANON iIMAGE GATEWAY

Po prepojení fotoaparátu so službou CANON iIMAGE GATEWAY pridajte do fotoaparátu službu CANON iIMAGE GATEWAY ako cieľovú webovú službu.



1 Prihláste sa do služby CANON iIMAGE GATEWAY a otvorte stránku s nastaveniami fotoaparátu.

- Z počítača alebo telefónu smartphone prejdite na adresu <http://www.canon.com/cig> a navštívte lokalitu CANON iIMAGE 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 iIMAGE GATEWAY, zaregistrujte sa podľa uvedených pokynov (bezplatne).

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





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.

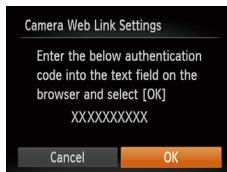
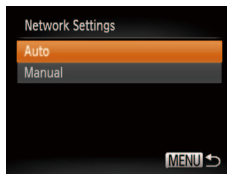
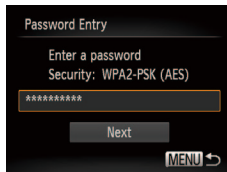
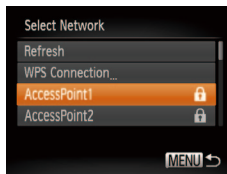
- Vo fotoaparáte otvorte ponuku pripojenia Wi-Fi (📖114).

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/Overit] 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 (📖25).
- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <🌀> vyberte položku [Next/Ďalej] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

8 Vyberte možnosť [Auto/Automaticky] a nadviažte spojenie.

- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <🌀> vyberte položku [Auto/Automaticky] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Keď je fotoaparát pripojený k službe CANON iMAGE GATEWAY cez prístupový bod, zobrazí sa overovací kód.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

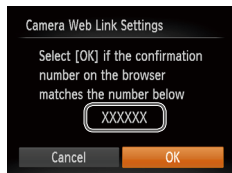
8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





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 <⦿>.
- Dokončíte proces nastavenia pomocou telefónu smartphone alebo počítača.
- Služby [📄] (📖127) 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“ (📖111) 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“ (📖117).



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 (📖109).



1 Prejdite na obrazovku nastavení webovej služby.

- Podľa kroku č. 1 v časti „Registrácia služby CANON iMAGE GATEWAY“ (📖109) 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.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

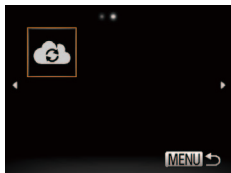
8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





3 Vyberte možnosť [☁].

- Prejdite do ponuky pripojenia Wi-Fi (📖 114), 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 nadviažte spojenie s telefónom smartphone (📖 115, 120).



- 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

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Príprava na registráciu počítača

Pripravte 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.

	Windows	Macintosh
Operačný systém	Windows 8	Mac OS X 10.6.8
	Windows 7 SP1	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

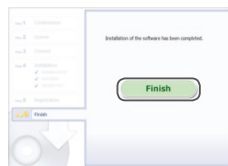
Na ilustráciu sa používajú operačné systémy Windows 7 a Mac OS X 10.6.

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 Nainštalujte softvér.

- Kliknite na tlačidlo [Easy Installation/ Jednoduchá inštalácia] a podľa pokynov na obrazovke dokončite proces inštalácie.
- 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.



- 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.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

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.



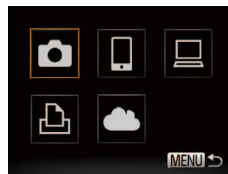
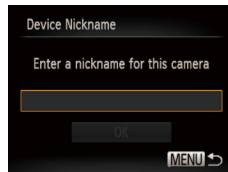
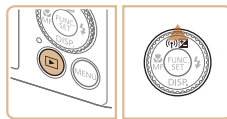
- Po spustení pomôcky v kroku č. 2 sa konfigurujú nasledujúce nastavenia systému Windows.
 - Zapnite vysielanie prúdov mediálnych údajov.
Vďaka tomu fotoaparát uvidí (vyhľadá) počítač, ku ktorému chcete získať prístup prostredníctvom funkcie Wi-Fi.
 - Zapnite zisťovanie siete.
Vďaka tomu počítač uvidí (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 (25).
- Môžete použiť maximálne 16 znakov.
- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <DISP> 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

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

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 tlačiarňi.
- 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].
- Ak sa po stlačení tlačidla <▲> nezobrazí ponuka pripojenia Wi-Fi, ale sa len zmenia informácie, najprv tlačidlom <▼> prepnite zobrazenie z obrazovky s podrobnými informáciami (86).
- 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 <ⓘ> 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 <ⓘ>.
- 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 položku [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“ (175). 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, vyžiadajte 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

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

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“.	
Siet'ové 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/siet'ový 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

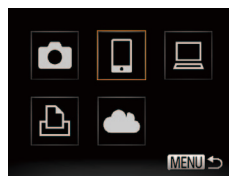
Spôsoby pripojenia sa líšia v závislosti od toho, či prístupový bod podporuje protokol Wi-Fi Protected Setup (WPS). V používateľskej príručke dodanej s prístupovým bodom si pozrite, či podporuje protokol WPS.



- 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].

Prípájanie 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 (114).

3 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 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

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

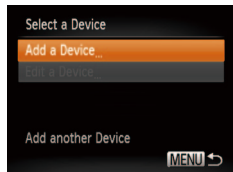
8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





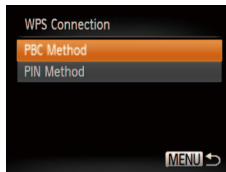
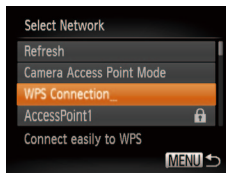
- Ak sa chcete pripojiť k webovej službe, vyberte ikonu príslušnej služby. Ak sa s webovou službou používajú viacerí prijemcovia alebo možnosti zdieľania, vyberte požadovanú položku na obrazovke [Select Recipient/Vybrať prijemcu] (pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <⦿>) a stlačte tlačidlo <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] (📖120) 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 <FUNC SET>.
- Fotoaparát sa pripojí k prístupovému bodu.
- Ak ste v kroku č. 3 vybrali ikonu [📺], 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

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

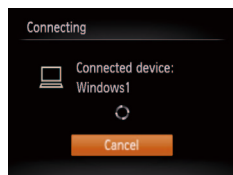
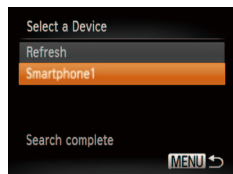
8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





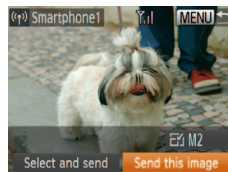
9 Pripojenie k telefónu smartphone, k tlačiarňi alebo počítaču: Vyberte cieľové zariadenie.

- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <🌀> vyberte názov počítača a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- 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“ (📖123).
- Ak je fotoaparát pripojený k počítaču, displej fotoaparátu je prázdny. Podľa krokov v časti „Ukladanie snímok v počítači“ (📖126) uložte snímky v počítači.
- Keď je fotoaparát pripojený k tlačiarňi, môžete tlačiť rovnakými krokmi ako pri tlači cez pripojenie USB. Podrobnosti nájdete v časti „Tlač snímok“ (📖150).

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

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“ (117) 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.

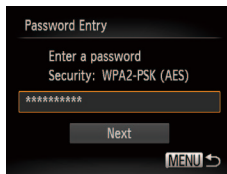
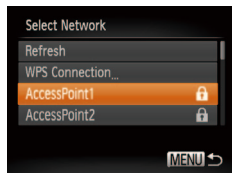
Pripájanie k prístupovým bodom v zozname

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“ (116 – 117).

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 (25).
- 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 (118).
- Ak ste ako cieľ vybrali webovú službu, pozrite si časť „Pripájanie k prístupovým bodom kompatibilným s protokolom WPS“ od kroku č. 11 (118).



- 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

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

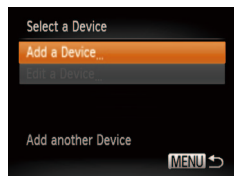
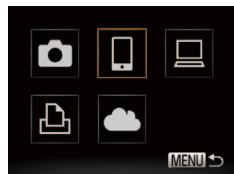
Register



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 (122).



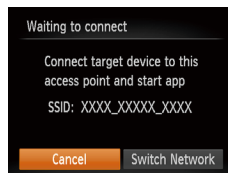
1 Prejdite do ponuky pripojenia Wi-Fi (114).

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 rozpozna telefón smartphone, na fotoaparáte sa zobrazí obrazovka pripojenia zariadenia.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

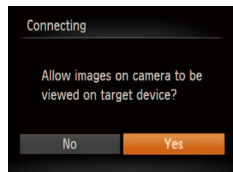
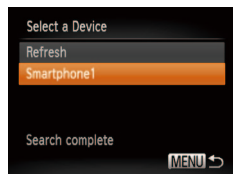
8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



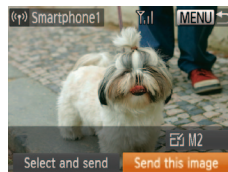


6 Vyberte cieľové zariadenie.

- 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 (📖 129).



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“ (📖 123).
- Keď je fotoaparát pripojený k tlačiarňi, môžete tlačiť rovnakými krokmi ako pri tlači cez pripojenie USB. Podrobnosti nájdete v časti „Tlač snímok“ (📖 150).

- ❗
- 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] > [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.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Predchádzajúce prístupové body

Podľa kroku č. 3 v časti „Pripojenie bez prístupového bodu“ (120) sa môžete automaticky znova pripojiť k predchádzajúcim prístupovým bodom.

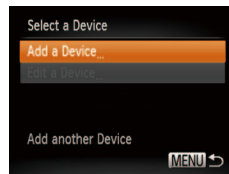
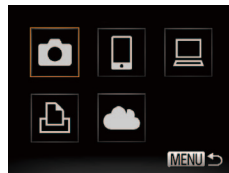
- Ak chcete fotoaparát používať ako prístupový bod, na obrazovke zobrazenej po vytvorení pripojenia vyberte položku [Switch Network/Prepnúť sieť] a potom položku [Set Camera As Access Point/Nastaviť fotoaparát ako prístupový bod].
- Pri opätovnom pripájaní prostredníctvom predchádzajúceho prístupového 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 (117).

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 (114).

2 Vyberte fotoaparát.

- Pomocou tlačidiel <▲><▼><◀><▶> alebo otáčaním ovládača <⦿> vyberte položku [CAMERA] 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].

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

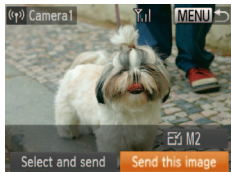
8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





- Po úspešnom pridaní cieľového fotoaparátu sa zobrazí obrazovka prenosu snímok. Pokračujte časťou „Odosielanie snímok“ (123).



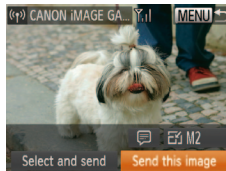
- Ak chcete pridať viac fotoaparátov, opakujte vyššie uvedené postupy od kroku č. 1.
- Po pridaní fotoaparátu sa zobrazí jeho názov na obrazovke v kroku č. 3. Ak sa chcete znova pripojiť k fotoaparátu, jednoducho vyberte jeho názov zo zoznamu.

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 (126).

Odosielanie snímok jednotlivu



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 vrátte 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.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





- 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 <◉>) a stlačte tlačidlo <FUNC SET>. Pripojenie môžete ukončiť aj pomocou telefónu smartphone.
- Intenzita bezdrôtového signálu je na obrazovke indikovaná nasledujúcimi ikonami: [Y, H] vysoká, [Y, I] stredná, [Y, L] nízka, [Y] slabá
- Odosielanie snímok do webovej služby potvrdí menej v prípade, že znova posielate 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>.

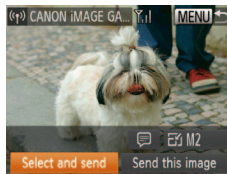
- Ak chcete snímky odoslať s pôvodnou veľkosťou, vyberte ako nastavenie zmeny veľkosti možnosť [No/Žiadna].
- Ak vyberiete možnosť [M2] alebo [S], pred odoslaním sa zmení veľkosť snímok, ktoré sú väčšie ako zvolená veľkosť.



- Rozlíšenie videosekvencií sa nedá zmeniť.



Odosielanie 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>.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



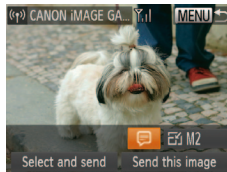


- Naraz možno odoslať až 50 snímok. Videosekvencie možno posilať spolu, pokiaľ ich celkový čas prehrávania nepresiahne dve minúty.
- Webové služby môžu obmedzovať počet snímok, ktoré môžete odoslať. Podrobnosti nájdete v informáciách o webovej službe, ktorú používate.
- Snímky v kroku č. 2 môžete vybrať 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 (📖43).



Pridávanie komentárov

Pomocou fotoaparátu môžete pridávať komentáre (alfanumerické znaky a symboly) k snímkam, ktoré odosielate 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 [🗨️] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

2 Pridajte komentár (📖25).

3 Odošlite snímku.

- Podľa krokov v časti „Odosielanie snímok jednotlivo“ (📖123) odošlite snímku.



- Ak nezadáte 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

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

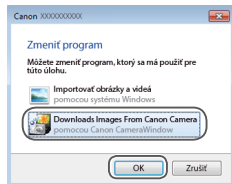
10 Dodatok

Register



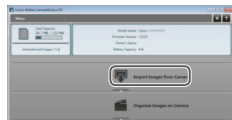
Ukladanie snímok v počítači

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 všetok softvér).



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 návode na používanie softvéru (147).



- 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. Podrobnosti pozrite v Návode na používanie softvéru (147).
- Ak sa v systéme Windows 7 nezobrazí obrazovka znázornená v kroku č. 2, kliknite na ikonu [] na paneli úloh.
- Ak sa 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.
 - 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

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

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 (113).

2 Zaregistrujte fotoaparát.

- Windows: Na paneli úloh kliknite pravým tlačidlom myši na položku [] a potom kliknite na možnosť [Add new camera/Pridať nový fotoaparát].
- Macintosh: 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 (109).
- 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] (24).
- 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“ (111) aktualizujte nastavenia fotoaparátu.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

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 „Odvzdávanie snímok do webových služieb“ (📖108) 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, 📖142).



- 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

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

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 (112) možno vložiť do snímok vo fotoaparáte. Do snímok sa vložia údaje vrátane zemepisnej šírky, zemepisnej dĺžky a nadmorskej výšky.

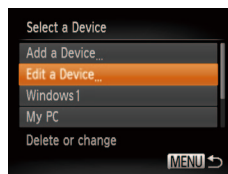
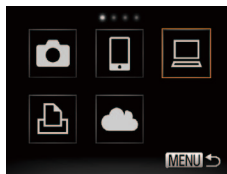


- Pred snímaním skontrolujte, či sú dátum a čas a vaše domáce časové pásmo správne nastavené. (Pozrite si časť „Nastavenie dátumu a času“ (14).) Pomocou položky [Time Zone/Časové pásmo] (134) môžete tiež určiť miesta snímania, ktoré sa nachádzajú v iných časových pásmach.
- Telefón smartphone, pomocou ktorého budete pridávať geografické značky, musí mať oprávnenie na zobrazenie snímok vo fotoaparáte (121).
- 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 (114).**
- 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>.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

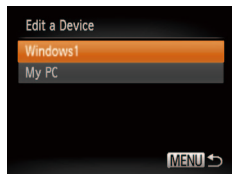
8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





4 Vyberte zariadenie, ktoré chcete upraviť.

- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <⦿> vyberte zariadenie, ktoré chcete upraviť, a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

5 Vyberte položku, ktorú chcete upraviť.

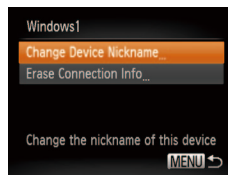
- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <⦿> vyberte položku, ktorú chcete upraviť, a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Položky, ktoré môžete zmeniť, závisia od toho, k akému zariadeniu alebo službe bude fotoaparát pripúťovať.

Konfigurovateľné položky	Pripojenie				
					Webové služby
[Change Device Nickname/Zmeniť prezývku zariadenia] (📖130)	☐	☐	☐	☐	–
[View Settings/Zobraziť nastavenia] (📖121)	–	☐	–	–	–
[Erase Connection Info/Vymazať informácie o pripojení] (📖130)	☐	☐	☐	☐	–

O: konfigurovateľné –: nekonfigurovateľné

■ Zmena prezývky zariadenia

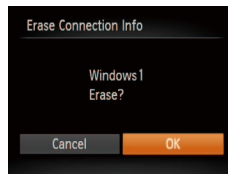
Môžete zmeniť prezývku zariadenia (zobrazovaný názov), ktorý sa zobrazuje vo fotoaparáte.



- Podľa kroku č. 5 v časti „Úprava informácií o pripojení“ (📖129) 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 (📖25).

■ 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“ (📖129) 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

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

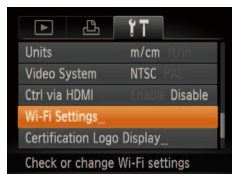
10 Dodatok

Register



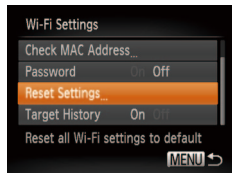
Obnovenie predvolených nastavení Wi-Fi

Ak fotoaparát zmení vlastníka alebo ak ho chcete zlikvidovať, obnovte predvolené nastavenia pripojenia Wi-Fi.



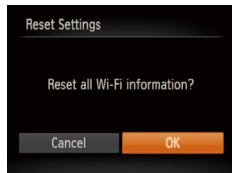
1 Vyberte položku [Wi-Fi Settings/ Nastavenia pripojenia Wi-Fi].

- Stlačte tlačidlo <MENU> a na karte [↑↑] vyberte položku [Wi-Fi Settings/ Nastavenia pripojenia Wi-Fi] (📖24).



2 Vyberte položku [Reset Settings/Obnoviť nastavenia].

- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <🌀> vyberte položku [Reset Settings/Obnoviť nastavenia] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.



3 Obnovte predvolené nastavenia.

- Pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača <🌀> vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo <FUNC 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 [↑↑] (📖139).

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

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	133
Stíšenie prevádzkových zvukov fotoaparátu	133
Nastavenie hlasitosti	133
Prispôsobenie zvukov	133
Skrytie rád a tipov	134
Dátum a čas	134
Svetový čas	134

Časovanie zasunutia objektívu	135
Používanie úsporného režimu	135
Nastavenie úspory energie	135
Jas displeja	136
Úvodná obrazovka	136
Formátovanie pamäťových kariet	136
Číslovanie súborov	138

Ukladanie snímok podľa dátumu	138
Zobrazenie metrických a nemetrických jednotiek	138
Kontrola certifikačných značiek	139
Jazyk zobrazenia	139
Úprava ďalších nastavení	139
Obnovenie predvolených nastavení	139

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register

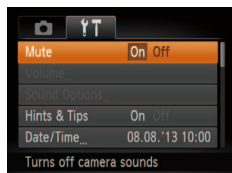


Úprava základných funkcií fotoaparátu

Funkcie možno konfigurovať na karte [Y/T]. Podľa potreby prispôbobe bežne používané funkcie kvôli väčšiemu pohodliu (📖24).

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 (📖85). Ak chcete obnoviť zvuk počas videosekvencií, stlačte tlačidlo <▲>. Tlačidlami <▲><▼> môžete upraviť hlasitosť podľa potreby.

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.



- V režime [📷] sa používa predvolený zvuk uzávierky (📖59) bez ohľadu na zmeny v nastavení položky [Shutter Sound/Zvuk uzávierky].

Prispôbenie 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.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

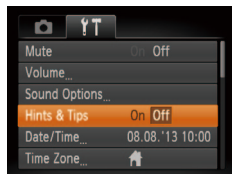
10 Dodatok

Register



Skrýtie rád a tipov

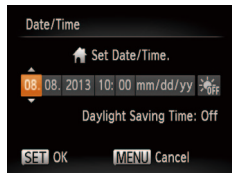
Keď vyberiete položku FUNC. (📖23) alebo MENU (📖24), v bežnej situácii sa zobrazia príslušné rady a tipy. Tieto informácie môžete vypnúť.



- Vyberte položku [Hints & Tips/Rady a tipy] a potom možnosť [Off/Vyp.].

Dátum a čas

Dátum a čas upravte podľa nasledujúcich pokynov.

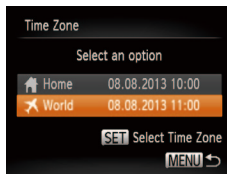
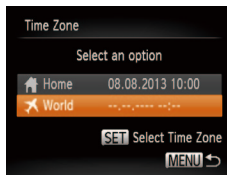


- Vyberte položku [Date/Time/Dátum a čas] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Pomocou tlačidiel <◀><▶> vyberte požadovanú možnosť a pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <🌀> upravte nastavenie.

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 „Nastavenie dátumu a času“ (📖14).



1 Zadajte cieľovú oblasť.

- Vyberte položku [Time Zone/Časové pásmo] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <🌀> vyberte položku [✈ World/Svetové] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- 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 SET>.

2 Prepnete na cieľové časové pásmo.

- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <🌀> vyberte položku [✈ World/Svetové] a stlačte tlačidlo <MENU>.
- Na obrazovke snímania sa zobrazí ikona [✈] (📖165).



- Úprava dátumu alebo času v režime [✈] (📖15) 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

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

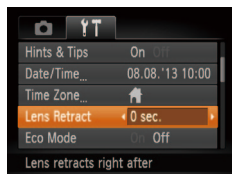
10 Dodatok

Register



Časovanie zasunutia objektívu

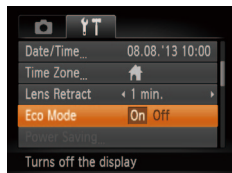
Z bezpečnostných dôvodov sa v režime snímania objektív bežne zasúva približne jednu minútu po stlačení tlačidla <[P]> (161). Ak chcete, aby sa objektív zasunul hneď po stlačení tlačidla <[P]>, nastavte časovanie zasunutia na hodnotu [0 sec./0 s].



- Vyberte položku [Lens Retract/Zasunutie objektívu] a potom možnosť [0 sec./0 s].

Používanie úsporného 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.

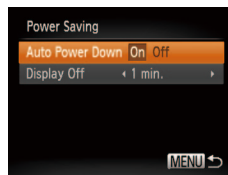
- Vyberte položku [Eco Mode/Ekologický režim] a potom možnosť [On/Zap.].
- Na obrazovke snímania sa zobrazí ikona [ECO] (165).
- Keď sa fotoaparát nepoužíva približne dve sekundy, displej stmavne. Približne o desať sekúnd neskôr sa displej vypne. Približne po troch minútach nečinnosti sa vypne celý fotoaparát.

2 Začnite snímať.

- Ak chcete aktivovať displej a pripraviť sa na snímkanie, 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) (161).



- Vyberte položku [Power Saving/Úspora energie] a stlačte tlačidlo <[FUNC.SET]>.
- 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 (135) na hodnotu [On/Zap.].

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Jas displeja

Jas displeja upravíte podľa nasledujúcich pokynov.



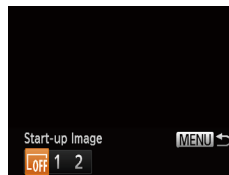
- Vyberte položku [LCD Brightness/Jas monitora LCD] a pomocou tlačidiel <◀><▶> upravte jas.



- 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 pamäťovej karty alebo karty naformátovanej v inom zariadení by ste mali kartu naformátovať v tomto fotoaparáte. Formátovaním vymažete všetky údaje na pamäťovej karte. Pred formátovaním skopírujte snímky uložené na pamäťovej karte do počítača alebo ich iným spôsobom zálohujte.

1 Prejdite na obrazovku [Format/Formátovať].

- Vyberte položku [Format/Formátovať] a stlačte tlačidlo <FUNC/SET>.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

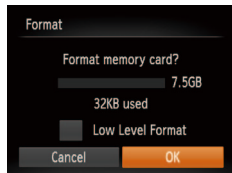
8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

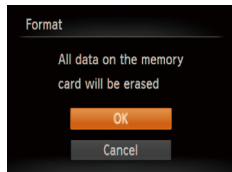
Register





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 nevymažú úplne. Pri prenose alebo likvidácii pamäťových kariet preto v prípade potreby vykonajte opatrenia na ochranu osobných údajov, napríklad karty fyzicky zničte.

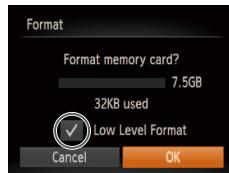


- Celková kapacita karty zobrazená na obrazovke formátovania môže byť menšia ako uvádzaná kapacita.



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 pamäťových kariet“ (136) 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 pamäťových kariet“ (137) pokračujte vo formátovaní.



- Formátovanie na nízkej úrovni trvá dlhšie ako postup „Formátovanie pamäťových kariet“ (136), 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 pamäťovú kartu možno bežne používať.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



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.

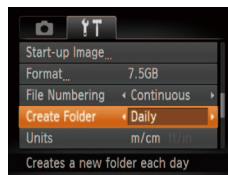
Continuous/ Nepretržité	Snímky sa čísloujú postupne (kým nezhotovíte alebo neuložíte 9 999. snímku), aj keď pamäťovú kartu vymeníte za inú.
Auto Reset/ Automatické vynulovanie	Ak pamäťovú kartu vymeníte za inú alebo vytvoríte nový priečinok, číslovanie súborov sa znova nastaví na 0001.



- Bez ohľadu na možnosť vybrať v tomto nastavení môže číslovanie snímok na práve vložených pamäťových kartách pokračovať po poslednom čísle existujúcich snímok. Ak chcete snímky ukladať znova od čísla 0001, použite prázdnu (alebo naformátovanú (136)) pamäťovú kartu.
- Informácie o štruktúre priečinkov a formáte snímok na karte nájdete v Návode na používanie softvéru (147).

Ukladanie snímok podľa dátumu

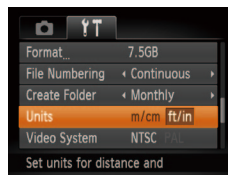
Namiesto ukladania snímok do priečinkov vytváraných každý mesiac môže fotoaparát vytvárať priečinky každý deň snímania a ukladať do nich snímky zhotovené daný deň.



- 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 miery (28), indikátore manuálneho zaostrenia (69) a v iných častiach z metrov a centimetrov na stopy a palce.



- Vyberte položku [Units/Jednotky] a potom možnosť [ft/in/stopy a palce].

Predná strana

Pred použitím

Často používané
funkcie fotoaparátu

Základná
príručka

Rozšírená
príručka

1 Základné funkcie
fotoaparátu

2 Automatický
režim

3 Ďalšie režimy
snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av
a M

6 Režim
prehrávania

7 Funkcie
pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka
nastavení

9 Príslušenstvo

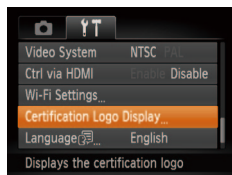
10 Dodatok

Register



Kontrola certifikačných značiek

Niektoré certifikačné značky, ktoré fotoaparát spíňa, možno zobraziť 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.



- Vyberte položku [Language/Jazyk] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Pomocou tlačidiel <▲><▼><◀><▶> alebo otáčaním ovládača <●> vyberte požadovaný jazyk a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

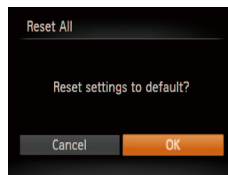
Úprava ďalších nastavení

Na karte [Y↑] možno upraviť aj nasledujúce nastavenia.

- [Video System/Videosystém] (📖145)
- [Ctrl via HDMI/Ovládanie cez HDMI] (📖144)
- [Wi-Fi Settings/Nastavenia pripojenia Wi-Fi] (📖106)

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 <FUNC SET>.

2 Obnovte predvolené nastavenia.

- Pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača <●> vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Obnovia sa predvolené nastavenia.



- Neobnovia sa predvolené nastavenia nasledujúcich funkcií.
 - Informácie uložené pomocou funkcie identifikácie tváre (📖37).
 - Nastavenia na karte [Y↑]: [Date/Time/Dátum a čas] (📖134), [Language/Jazyk] (📖139), [Time Zone/Časové pásmo] (📖134) a [Video System/Videosystém] (📖145)
 - Údaje na vlastné vyváženie bielej farby, ktoré ste zaznamenali (📖66).
 - Farby vybrané ako farebný akcent (📖55) alebo v rámci zmeny farby (📖56).
 - Režim snímania (📖50)
 - Nastavenia pripojenia Wi-Fi (📖106)

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

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	141
Voliteľné príslušenstvo	142
Zdroje napájania	142
Záblesková jednotka	142
Ďalšie príslušenstvo	142
Tlačiarne	143

Používanie voliteľného príslušenstva	143
Prehrávanie na televíznej obrazovke	143
Napájanie fotoaparátu prostredníctvom domácej elektrickej zásuvky	146
Používanie softvéru	147
Softvér	147
Káblové pripojenie k počítaču	148
Ukladanie snímok v počítači	148

Tlač snímok	150
Jednoduchá tlač	150
Konfigurácia nastavení tlače	151
Tlač scén z videosekvencií	153
Pridávanie snímok do zoznamu tlače (DPOF)	154
Pridávanie snímok do albumu	156

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

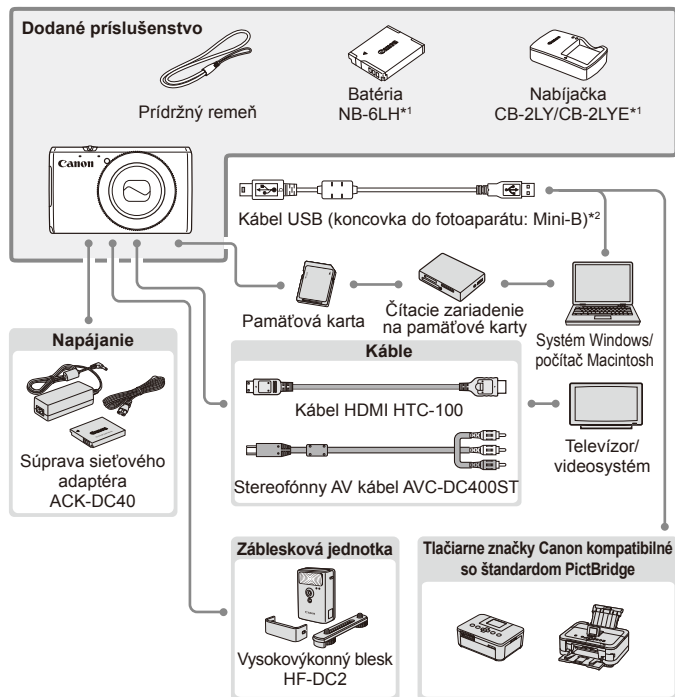
9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Mapa systému



*1 Možno zakúpiť aj samostatne.

*2 K dispozícii je aj originálne príslušenstvo značky Canon (prepojovací kábel IFC-400PCU).

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.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

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

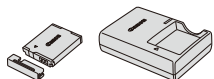
Register



Voliteľné príslušenstvo

Nasledujúce príslušenstvo fotoaparátu sa predáva samostatne. Jeho dostupnosť sa líši podľa oblastí a určité príslušenstvo už nemusí byť dostupné.

Zdroje napájania

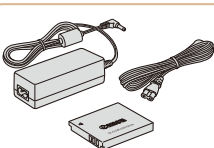


Batéria NB-6LH

- Nabíjateľná lítium-iónová batéria

Nabíjačka CB-2LY/CB-2LYE/CB-2LYT

- Nabíjačka batérie NB-6LH



Súprava sieťového 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 značka ▲ nebolo vidno.
- Podporovaná je aj nabíjačka CB-2LYE.
- Podporovaná je aj batéria NB-6L.



- Nabíjačku a súpravu sieťového adaptéra 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.

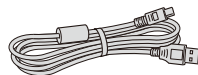
Záblesková jednotka



Vysokovýkonný blesk HF-DC2

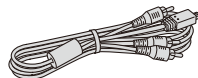
- Externý blesk na osvetľovanie objektov, ktoré sú mimo dosahu vstavaného blesku.

Ďalšie príslušenstvo



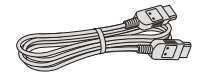
Prepojovací kábel IFC-400PCU

- 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

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

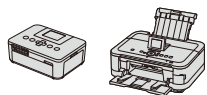
9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Tlačiarne



Tlačiarne značky Canon kompatibilné so štandardom PictBridge

- Pripojením fotoaparátu k tlačiarni Canon kompatibilnej so štandardom PictBridge môžete snímky tlačiť bez použitia počítača. Podrobné informácie získate od najbližšieho predajcu výrobkov značky Canon.

Používanie voliteľného príslušenstva

Fotografie

Videosekvencie

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 zobraziť (166). Keď je fotoaparát pripojený k televízoru, na displeji fotoaparátu sa nezobrazuje nič. Ovládajte fotoaparát podľa televíznej obrazovky.

Fotografie

Videosekvencie

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 [HD] môžete sledovať vo vysokom rozlíšení.

- 1 Skontrolujte, či je fotoaparát aj televízor vypnutý.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

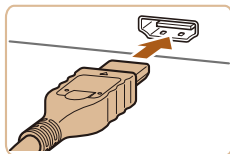
8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

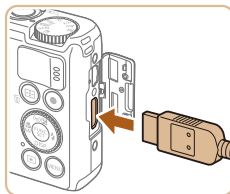
Register





2 Pripojte fotoaparát k televízoru.

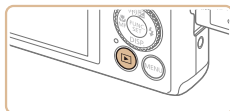
- Podľa obrázka zasuňte zástrčku kábla na doraz do vstupu HDMI na televízore.



- Otvorte kryt konektorov na fotoaparáte a zasuňte 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 odpojíte kábel.

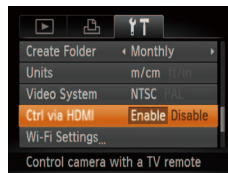


- Kým je fotoaparát pripojený k televízoru HDTV, neprehrávajú sa prevádzkové zvuky fotoaparátu.

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/Povolit] (124).

2 Pripojte fotoaparát k televízoru.

- Podľa krokov č. 1 až 2 v časti „Prehrávanie na televíznej obrazovke s vysokým rozlíšením“ (143 – 144) 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 prehliadať pomocou tlačidiel <◀><▶> na diaľkovom ovládači.
- Ak chcete zobraziť ovládací panel fotoaparátu, stlačte tlačidlo OK alebo Vybrať. Možnosti na ovládacom paneli vyberte stláčaním tlačidiel <◀><▶> a potom znova stlačte tlačidlo OK alebo Vybrať.

Možnosti ovládacieho panela fotoaparátu zobrazeného na televíznej obrazovke

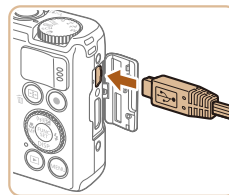
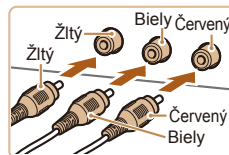
	Return/Návrat	Zatvorí ponuku.
	Group Playback/ Skupinové prehrávanie	Zobrazuje skupiny snímok zhotovených v režime [Hj] (159). (Zobrazí sa iba po výbere zoskupenej snímky.)
	Play Movie/ Prehrať film	Spustenie prehrávania videosekvencií. (Zobrazí sa iba po výbere videosekvencie.)
	Slideshow/ Prezentácia	Spustenie prehrávania prezentácie. Ak chcete počas prehrávania prepínať medzi snímkami, stlačte tlačidlá <◀><▶> na diaľkovom ovládaní.
	Index Playback/ Prehrávanie zoznamu	Zobrazí sa viacero snímok v zozname.
	DISP. Change Display/ Zmeniť zobrazenie	Prepínanie medzi režimami zobrazenia (123).



- 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 prezerať 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 zasuňte zástrčky kábla na doraz do obrazových vstupov na televízore.

- Otvorte kryt konektorov na fotoaparáte a zasuňte zástrčku kábla na doraz do konektora.

3 Zobrazte snímky.

- Podľa krokov č. 3 až 4 v časti „Prehrávanie na televíznej obrazovke s vysokým rozlíšením“ (144) zobrazte snímky.



- 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 [YT] vyberte položku [Video System/Videosystém].



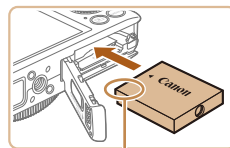


- Po prepojení fotoaparátu a televízora môžete počas zobrazovania snímok na väčšej obrazovke televízora tiež snímať. Pri snímaní postupujte podľa rovnakých krokov ako pri používaní displeja fotoaparátu. Bodové priblíženie AF (📖45), panoráma (📖60) a bodové priblíženie MF (📖69) však nie sú k dispozícii.

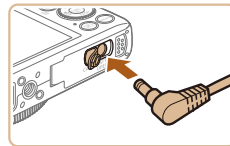


Napájanie fotoaparátu prostredníctvom domácej elektrickej zásuvky

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 zasunúť zástrčku adaptéra do sieťového adaptéra.

Fotografie

Videosekvencie

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

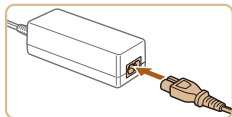
8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





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.



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



- Vyžaduje sa pripojenie na internet. Poplatky za pripojenie a výdavky poskytovateľovi pripojenia na internet je nutné uhradiť zvlášť.



Návod na používanie softvéru

Pri používaní softvéru postupujte podľa návodu na používanie. Návod si môžete prevziať z nasledujúcej adresy URL:

<http://www.canon.com/icpd/>

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Káblové pripojenie k počítaču

Kontrola počítačového prostredia

Softvér možno používať v nasledujúcich počítačoch. Podrobné informácie o systémových požiadavkách a kompatibilitě 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“ (113).



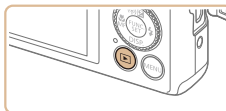
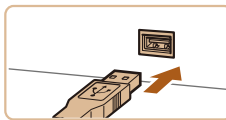
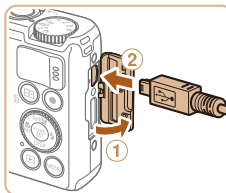
- Najnovšie systémové požiadavky vrátane podporovaných verzií operačných systémov nájdete na webovej stránke spoločnosti Canon.

Inštalácia softvéru

Pokyny na inštaláciu softvéru nájdete v časti „Inštalácia softvéru“ (113).

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 (neplati pre všetok softvér).



1 Pripojte fotoaparát k počítaču.

- Fotoaparát nechajte vypnutý a otvorte kryt (1). V smere znázornenom na obrázku zasuňte menšiu zástrčku kábla USB na doraz do konektora na fotoaparáte (2).

- Väčšiu zástrčku kábla USB zasuňte do portu USB na počítači. Podrobné informácie o konektoroch USB na počítači nájdete v používateľskej príručke k počítaču.

2 Zapnutím fotoaparátu zobrazte aplikáciu CameraWindow.

- Stlačením tlačidla <[]> zapnite 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.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

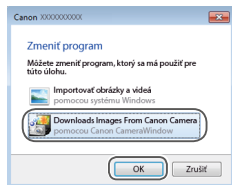
8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

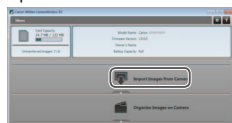
10 Dodatok

Register





Aplikácia CameraWindow



- Vyberte položku [Downloads Images From Canon Camera/Prevziať snímky z fotoaparátu Canon] a kliknite na tlačidlo [OK].

- Dvakrát kliknite na ikonu .

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  vypnite fotoaparát a odpojte kábel.
- Pokyny na prezzeranie snímok v počítači nájdete v návode na používanie softvéru (147).



- 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.
 - 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.



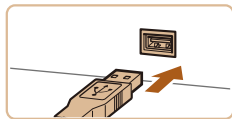
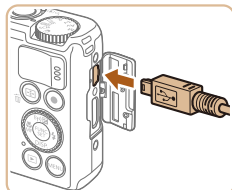
Tlač snímok

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

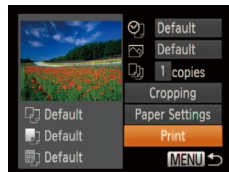
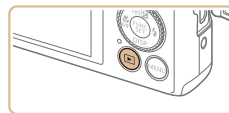
Pripojením fotoaparátu k tlačiarňi kompatibilnej so štandardom PictBridge (predáva sa samostatne) pomocou kábla USB môžete snímky jednoducho vytlačiť.



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 zasunite do konektora na fotoaparáte.
- Väčšiu zástrčku kábla zapojte do tlačiarne. Ďalšie podrobnosti o pripojení nájdete v príručke k tlačiarňi.



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 <P> vyberte položku [Print/Tlač] a znova stlačte tlačidlo <P>.

7 Vytlačte snímku.

- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <⦿> vyberte položku [Print/Tlač] a stlačte tlačidlo <P>.
- 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.



- Informácie o tlačiarňach Canon kompatibilných so štandardom PictBridge (predávajú sa samostatne) nájdete v časti „Tlačiarne“ (143).

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

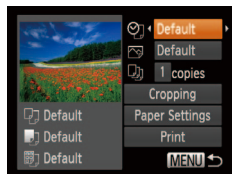
9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Konfigurácia nastavení tlače



1 Prejdite na obrazovku tlače.

- Podľa krokov č. 1 až 6 v časti „Jednoduchá tlač“ (150) prejdite na obrazovku naľavo.

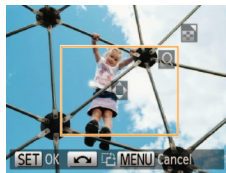
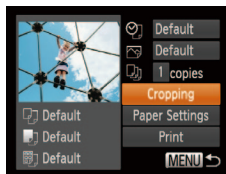
2 Nakonfigurujte nastavenia.

- 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	Opravi sa efekt červených očí.
	No. of Copies/ Počet kópií	Vyberte počet kópií na tlač.
Cropping/ Orezanie	–	Zadajte požadovanú oblasť snímky na tlač (151).
Paper Settings/ Nastavenia papiera	–	Zadajte veľkosť papiera, rozloženie a ďalšie podrobnosti (152).

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“ (151) prejdite na obrazovku tlače, vyberte položku [Cropping/Orezanie] a stlačte tlačidlo <FUNC>.
- 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 <FUNC>.

3 Vytlačte snímku.

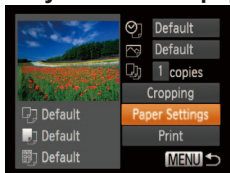
- Podľa kroku č. 7 v časti „Jednoduchá tlač“ (150) spustíte tlač.



- Orezávanie malých snímok alebo snímok s určitým pomerom strán nemusí byť možné.
- Ak orežete snímky zhotovené s vybranou položkou [Date Stamp / Označenie dátumom , dátumy sa nemusia vytlačiť správne.

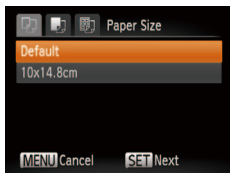


Výber veľkosti papiera a rozloženia pred tlačou



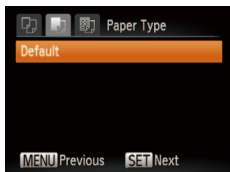
1 Vyberte položku [Paper Settings/Nastavenia papiera].

- Podľa postupu v kroku č. 1 časti „Konfigurácia nastavení tlače“ (151) prejdite na obrazovku tlače, vyberte položku [Paper Settings/Nastavenia papiera] a stlačte tlačidlo .



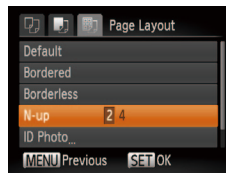
2 Vyberte veľkosť papiera.

- 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 snímkov na jeden hárok.
- Stlačte tlačidlo .

5 Vytlačte snímku.

Dostupné možnosti rozloženia

Default/Predvolené	Táto možnosť zodpovedá aktuálnym nastaveniam tlačiarne.
Bordered/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 snímkov sa vytlačí na jeden hárok.
ID Photo/Fotografia na doklady	Tlač snímkov 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.

Tlač fotografií na doklady

1 Vyberte položku [ID Photo/Fotografia na doklady].

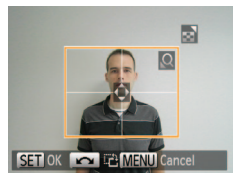
- Podľa krokov č. 1 až 4 v časti „Výber veľkosti papiera a rozloženia pred tlačou“ (152) vyberte položku [ID Photo/Fotografia na doklady] a stlačte tlačidlo .





2 Vyberte dĺžku dlhšej a kratšej strany.

- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <⦿> vyberte požadovanú položku. Pomocou tlačidiel <◀><▶> vyberte požadovanú dĺžku a stlačte tlačidlo <⦿ SET>.

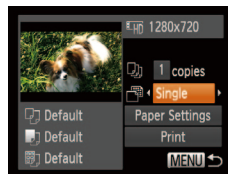


3 Vyberte oblasť tlače.

- Podľa kroku č. 2 v časti „Orezanie snímok pred tlačou“ (151) vyberte oblasť tlače.

4 Vytlačte snímku.

Tlač scén z videosekvencií



1 Prejdite na obrazovku tlače.

- Podľa krokov č. 1 až 6 v časti „Jednoduchá tlač“ (150) vyberte videosekvenciu. Zobrazí sa obrazovka znázornená naľavo.

2 Vyberte spôsob tlače.

- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <⦿> vyberte možnosť [Single] 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 <⦿ SET>.
- Položky [ID Photo/Fotografia na doklady] a [Sequence/Séria] nemožno vybrať v modeloch CP720/CP730 a starších modeloch tlačiarň Canon kompatibilných so štandardom PictBridge.

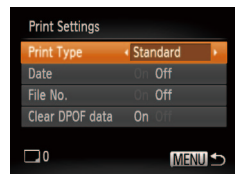


Pridávanie snímok do zoznamu tlače (DPOF)

Vo fotoaparáte možno nastaviť dávkovú tlač ( 156) a objednanie výtláčkov 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).

Konfigurácia nastavení tlače

Podľa nasledujúceho postupu nastavte formát tlače, možnosť pridania 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 ( 24).

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.	Snímky sa vytlačia spolu s dátumom snímania.
	Off/Vyp.	–
File No./Číslo súboru	On/Zap.	Snímky sa vytlačia spolu s číslom súboru.
	Off/Vyp.	–

Clear DPOF data/Vymazať údaje DPOF

On/Zap.

Po dokončení tlače sa vymažú všetky nastavenia zoznamu tlače snímok.

Off/Vyp.

–

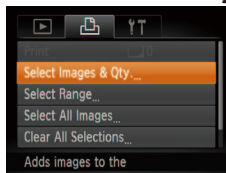


- Pri tlači na tlačiarňami alebo prostredníctvom služby na spracovanie fotografií sa v niektorých prípadoch nemusia použiť všetky nastavenia DPOF.
- Na displeji fotoaparátu sa môže zobrazit' ikona , ktorá upozorňuje na to, že pamäťová karta obsahuje nastavenia tlače nakonfigurované v inom fotoaparáte. 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  14).

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 .

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



2 Vyberte snímku.

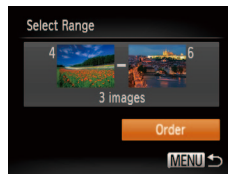
- Pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača <⦿> vyberte požadovanú snímku a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Môžete zadať počet kópií.
- Ak nastavíte tlač snímky pomocou zoznamov, snímka sa označí ikonou [✓]. Ak chcete tlač snímky pomocou zoznamov zrušiť, znova stlačte tlačidlo <FUNC SET>. Ikona [✓] sa prestane zobrazovať.



3 Zadajte počet výtlačkov.

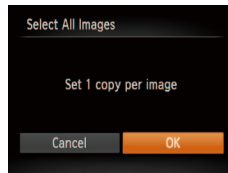
- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <⦿> zadajte počet výtlačkov (maximálne 99).
- Ak chcete nastaviť tlač ďalších snímok a zadať počet výtlačkov, zopakujte kroky č. 2 až 3.
- Počet výtlačkov nemožno zadať pri tlačení zoznamoch. Môžete len vybrať, ktoré snímky sa vytlačia (podľa kroku č. 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“ (154) vyberte položku [Select Range/Vybrať rozsah] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Podľa krokov č. 2 až 3 v časti „Výber rozsahu“ (95) 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“ (154) 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

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

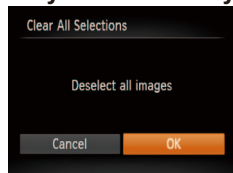
9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Vymazanie všetkých snímok zo zoznamu tlače



- Podľa kroku č. 1 v časti „Nastavenie tlače jednotlivých snímok“ (154) 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)

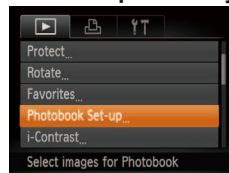


- Keď pridáte snímky do zoznamu tlače (154 – 155), po pripojení fotoaparátu k tlačiarni kompatibilnej so štandardom PictBridge sa zobrazí obrazovka naľavo. Pomocou tlačidiel <▲><▼> vyberte položku [Print now/Vytlačiť teraz] a jednoduchým stlačením tlačidla vytlačte snímky v zozname tlače.
- Akákoľvek 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.

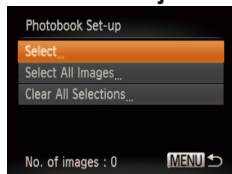
Voľba spôsobu výberu



- Stlačte tlačidlo <MENU>, na karte vyberte položku [Photobook Set-up/Nastavenie albumu] a zvolte spôsob výberu snímok.

- Na displeji fotoaparátu sa môže zobrazit 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 Návode na používanie softvéru (147) a v príručke k tlačiarni.

Pridávanie jednotlivých snímok



1 Vyberte položku [Select/Vybrať].

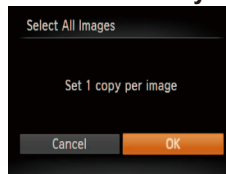
- Podľa postupu v časti „Voľba spôsobu výberu“ (156) vyberte položku [Select/Vybrať] a stlačte tlačidlo .

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> vrátite na obrazovku s ponukou.

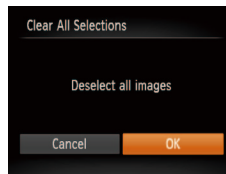


Pridanie všetkých snímok do albumu



- Podľa postupu v časti „Voľba spôsobu výberu“ (156) 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 „Voľba spôsobu výberu“ (156) 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.....	159
Hlásenia na displeji.....	162
Informácie na displeji.....	165
Snímanie (obrazovka s informáciami).....	165
Prehrávanie (obrazovka s podrobnými informáciami).....	166

Tabuľky funkcií a ponúk.....	167
Funkcie dostupné vo všetkých režimoch snímania.....	167
Ponuka FUNC.....	168
Ponuka karty snímania.....	170
Ponuka karty nastavení.....	173
Ponuka karty prehrávania.....	173

Ponuka karty tlače.....	173
Ponuka FUNC. režimu prehrávania.....	174
Bezpečnostné upozornenia pri manipulácii.....	174
Technické parametre.....	175

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

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 zákazníckej 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 pamäťovej 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 vybíja.

- Pri nízkej teplote sa výkon batérií znižuje. Skúste batériu mierne zohriať, napríklad vložením do vrečka, pričom dávajte pozor, aby sa jej póly nedotkli žiadnych kovových predmetov.
- Ak tieto opatrenia nepomáhajú a batéria sa naďalej vybíja čoskoro po nabití, dosiahla koniec svojej životnosti. Kúpte si novú batériu.

Objektív sa nezasúva.

- Kým je fotoaparát zapnutý, neotvárajte kryt pamäťovej 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 zместila do fotoaparátu, obráťte sa na stredisko zákazníckej podpory spoločnosti Canon.

Zobrazenie na televíznej obrazovke

Snímky uložené vo fotoaparáte vyzerajú na televíznej obrazovke skreslené alebo sa vôbec nezobrazujú (145).

Snímanie

Nemožno zhotovovať snímky.

- V režime prehrávania (84) stlačte tlačidlo spúšte do polovice (22).

Nezvyčajný obraz na displeji pri slabom osvetlení (23).

Nezvyčajný obraz na displeji pri snímaní.

Nasledujúce problémy so zobrazením sa nezaznamenávajú na fotografiách, ale zaznamenajú sa vo videosekvenciách.

- Pri jasnom svetle môže displej stmavnúť.
- Pri žiarivkovom alebo diódovom osvetlení môže displej blikať.
- Ak vyhotovíte snímku, ktorá obsahuje jasný svetelný zdroj, na displeji sa môžu objaviť fialkaste pruhy.

Snímky neobsahujú označenie dátumom.

- Nakonfigurujte nastavenie [Date Stamp] /Označenie dátumom (36). Označenie dátumom sa nepridáva na snímky automaticky len preto, že ste nakonfigurovali nastavenie [Date/Time/Dátum a čas] (14).
- Označenie dátumom sa nepridá v režimoch snímmania (172), v ktorých toto nastavenie nemožno nakonfigurovať (36).

Po stlačení tlačidla spúšte bliká na displeji ikona [] a nemožno snímať (30).

Po stlačení tlačidla spúšte do polovice sa zobrazuje ikona [] (30).

- Položku [IS Mode/Režim stabilizácie obrazu] nastavte na hodnotu [Continuous/Nepretržite] (78).
- Vyklopte blesk a nastavte režim blesku [] (75).
- Zvýšte citlivosť ISO (64).
- 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.] (78).

Zábery sú nezaostrené.

- Stlačením tlačidla spúšte do polovice zaostrite na objekty a potom stlačením tlačidla úplne nadol zhotovte snímku (22).
- Dbajte na to, aby sa objekty nachádzali v rámci rozsahu zaostrenia (176).
- Položku [AF-assist Beam/Pomocný reflektor AF] nastavte na hodnotu [On/Zap.] (46).
- Skontrolujte, či sú vypnuté nepotrebné funkcie, napríklad makrosnímky.
- Skúste snímať pomocou pamäte zaostrenia alebo pamäte AF (71, 74).

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímmania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

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 nezaostrojuje.

- Ak chcete, aby sa zobrazili rámy AF a fotoaparát správne zaostril, 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 [⚡] (475).
- Pomocou korekcie expozície upravte jas (462).
- Upravte kontrast pomocou funkcie inteligentného kontrastu (465, 103).
- Použite pamäť AE alebo bodové meranie (463).

Objekty vyzerajú príliš svetlo, preexponované časti sú vyblednuté.

- Sklopte blesk a nastavte režim blesku [☀] (428).
- Pomocou korekcie expozície upravte jas (462).
- Použite pamäť AE alebo bodové meranie (463).
- Obmedzte osvetlenie objektov.

Napriek použitiu blesku vyzerajú snímky príliš tmavo (430).

- Snímajte v rámci dosahu blesku (4176).
- Upravte jas pomocou korekcie expozície blesku alebo zmenou úrovne výkonu blesku (476, 77).
- Zvýšte citlivosť ISO (464).

Objekty pri fotografovaní s bleskom vyzerajú príliš svetlo, preexponované časti sú vyblednuté.

- Snímajte v rámci dosahu blesku (4176).
- Sklopte blesk a nastavte režim blesku [☀] (428).
- Upravte jas pomocou korekcie expozície blesku alebo zmenou úrovne výkonu blesku (476, 82).

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 (464).

Objekty majú červené oči (443).

- Nastavením položky [Red-Eye Lamp/Výbojka redukcie červených očí] na hodnotu [On/Zap.] (447) aktivujete výbojku redukcie červených očí (443) 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 (4104).

Zaznamenávanie snímok na pamäťovú kartu trvá príliš dlho alebo je sériové snímkanie pomalšie.

- Pomocou fotoaparátu naformátujte pamäťovú kartu na nízkej úrovni (4137).

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“ (4167 – 172).

Nezobrazuje sa ikona Batoľatá.

- Ikona Batoľatá sa nezobrazí v prípade, ak v informáciách o tvári nie je nastavený dátum narodenia (437). Ak sa ikony nezobrazujú ani po nastavení dátumu narodenia, znova uložte informácie o tvári (437) alebo skontrolujte, či je správne nastavený dátum a čas (4134).

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 (4136, 176).

Zobrazí sa ikona [📷] a snímkanie sa automaticky zastaví.

Keďže fotoaparát nemohol zaznamenávať údaje na pamäťovú kartu dostatočne rýchlo, vyrovnávacia pamäť vnútornej pamäte fotoaparátu sa zaplnila. Vyskúšajte niektoré z nasledujúcich opatrení.

- Pomocou fotoaparátu naformátujte pamäťovú kartu na nízkej úrovni (4137).
- Znížte kvalitu snímok (444).
- Použite pamäťovú kartu, ktorá podporuje zaznamenávanie vysokou rýchlosťou (4176).

Nemožno meniť mierku.

- Zmena mierky nie je možná pri snímaní videosekvencií v režime [📷] (453).

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



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 Návode na používanie softvéru (147).

Zastavuje sa prehrávanie alebo preskakuje zvuk.

- Použite pamäťovú kartu, ktorú ste vo fotoaparáte naformátovali na nízkej úrovni (137).
- 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 (85), ak ste aktivovali položku [Mute/Stlmiť] (133) alebo ak je zvuk videosekvencie slabý.
- V prípade videosekvencií zhotovených v režime [LIVE] (53) sa neprehrajú žiadne zvuky, pretože v tomto režime sa nezaznamenáva zvuk.

Pamäťová karta

Pamäťová karta sa nerozpoznala.

- Reštartujte fotoaparát s vloženou pamäťovou kartou (21).

Počítač

Nemožno preniesť snímky do počítača.

Pri pokuse o prenos snímok do počítača pomocou kábla skúste nasledujúcim spôsobom znížiť rýchlosť prenosu.

- Stlačením tlačidla <F> prejdite do režimu prehrávania. Podržte stlačené tlačidlo <MENU> a naraz stlačte tlačidlá <▲> a <▶>. Na nasledujúcej obrazovke vyberte pomocou tlačidiel <◀> a <▶> možnosť [B] a stlačte tlačidlo <F>.

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 zobraziť počas zobrazenia obrazovky s podrobnými informáciami, priblíženého zobrazenia ani zobrazenia zoznamu. Prepnite na obrazovku jednotlivých snímok a do režimu zobrazenia iného ako obrazovka s podrobnými informáciami. 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 zobraziť, 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 ciele (129).
- Pomocou počítača alebo telefónu smartphone zaregistrujte webové služby (109).
- Ak chcete pridať telefón smartphone, najskôr v ňom nainštalujte špecializovanú aplikáciu CameraWindow (112).
- Ak chcete pridať počítač, najskôr v ňom nainštalujte aplikáciu CameraWindow. Tiež skontrolujte prostredie a nastavenia počítača a pripojenia Wi-Fi (113, 114, 115).
- 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.

Nie je možné pripojiť sa k prístupovému bodu.

- Presvedčte sa, či je kanál prístupového bodu nastavený na kanál podporovaný fotoaparátom (175). Manuálne zadanie podporovaného kanála býva lepšie ako automatické priradenie kanála.

Nemožno odoslať snímky.

- Cieľové zariadenie nemá dostatočný úložný priestor. V cieľovom zariadení zvážte 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 nie je možné odoslať do služby CANON iMAGE GATEWAY ani do inej webovej služby, ak presuniete alebo premenujete súbory snímok alebo priečinkov v počítači, do ktorého boli snímky prijaté pomocou aplikácie Image Sync prostredníctvom prístupového bodu (127). 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.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



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 (124).
- 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 pamätevej karty s veľkým množstvom snímok (približne 1 000) sa spojenie môže prerušiť. Požadované snímky naimportujte do počítača a potom znížte počet snímok na pamätevej karte ich vymazaním.

Skôr než fotoaparát zlikvidujem alebo darujem inej osobe, chcem vymazať informácie o pripojení Wi-Fi.

- Obnovte nastavenia pripojenia Wi-Fi (131).

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 (13).

Memory card locked/Pamäťová karta uzamknutá

- Plôška na ochranu proti zápisu na pamätevej 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 pamätevej karty do fotoaparátu. Ak chcete snímať, vložte pamäťovú kartu tak, aby bola otočená správnym smerom (13).

Memory card error/Chyba pamätevej karty (137)

- Ak sa rovnaké chybové hlásenie zobrazí aj po naformátovaní (2) a vložení odporúčanej pamätevej karty správnym smerom (13), obráťte sa na stredisko zákazníckej podpory spoločnosti Canon.

Insufficient space on card/Nedostatok miesta na karte

- Na pamätevej karte nie je dostatok voľného miesta na snímkanie (28, 49, 61, 79) alebo úpravu snímok (101 – 104). Vymažte nepotrebné snímky (97) alebo vložte pamäťovú kartu s dostatkem voľného miesta (13).

Charge the battery/Nabite batériu (12)

No Image./Žiadna snímka.

- Pamäťová karta neobsahuje žiadne snímky, ktoré možno zobraziť.

Protected!/Chránené! (94)

Unidentified Image/Incompatible JPEG/Image too large./Cannot play back MOV/Cannot play back MP4/Neidentifikovaná snímka/ Nekompatibilný obrázok JPEG/Príliš veľká snímka./Nemožno prehrať súbor MOV/Nemožno prehrať súbor MP4

- Nepodporované alebo poškodené snímky nemožno zobraziť.
- Snímky upravené alebo premenované v počítači, prípadne snímky zhotovené pomocou iného fotoaparátu sa nemusia dať zobraziť.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



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 hviezdičkou (*) nie sú k dispozícii pri videosekvenciách. Úprava informácií na identifikáciu* (📖91), priblíženie* (📖92), inteligentný náhodný výber* (📖93), otočenie (📖99), obľúbené (📖100), úpravy* (📖101 – 104), zoznam tlačí* (📖154) a nastavenie albumu* (📖156).
- Zoskupené snímky nemožno spracovať (📖59).

Invalid selection range/Neplatný rozsah výberu

- Pri zadávaní rozsahu na výber snímok (📖95, 98, 155) ste sa pokúsili vybrať počiatočnú snímku nachádzajúcu sa za poslednou snímku alebo opačne.

Exceeded selection limit/Prekročený limit výberu

- Do zoznamu tlačí (📖154) alebo na nastavenie albumu (📖156) ste vybrali viac ako 998 snímok. Vyberte 998 alebo menej snímok.
- Nastavenia zoznamu tlačí (📖154) alebo nastavenia albumu (📖156) sa nemohli správne uložiť. Znížte počet vybraných snímok a skúste to znova.
- V režime Ochrana (📖94), Vymazať (📖97), Obľúbené položky (📖100), Zoznam tlačí (📖154) alebo Nastavenie albumu (📖156) 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 tlačíť, vložte pamäťovú kartu priamo do zásuvky na karty na tlačiarňu.

Naming error!/Chyba pri pomenovaní

- Priečinko alebo snímky sa nemohli vytvoriť, pretože sa dosiahlo najvyššie odporované číslo priečinka (999) na ukladanie snímok na kartu a najvyššie odporované číslo snímky (9999) pre snímky v priečinkoch. Na karte (📖117) zmeňte položku [File Numbering/Číslovanie súborov] na hodnotu [Auto Reset/Automatické vynulovanie] (📖138) alebo naformátujte pamäťovú kartu (📖136).

Lens Error/Chyba objektivu

- Táto chyba sa môže vyskytnúť, ak objektiv 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 (📖150).

Print error/Chyba tlačí

- Skontrolujte nastavenie veľkosti papiera (📖152). 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

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

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 (📖 115).
- 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 (📖 115).

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 pamäťovej karty

- Ak sa rovnaké chybové hlásenie zobrazí aj po vložení naformátovanej pamäťovej 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 pamäťovej karte v cieľovom fotoaparáte nie je dostatok voľného miesta na prijatie snímok. Vymažte snímky, aby ste na pamäťovej karte vytvorili priestor, alebo vložte pamäťovú kartu s dostatkem miesta.

Receiving failed/Prijímanie zlyhalo

Memory card locked/Pamäťová karta je uzamknutá

- Plôška na ochranu proti zápisu pamäťovej 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 prijímajúcom 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 (📖 127) 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

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

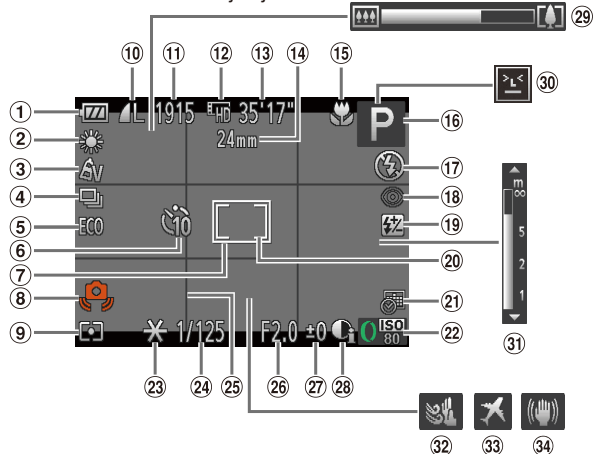
Register



Informácie na displeji

Snímanie (obrazovka s informáciami)

Tie isté informácie sa zobrazujú aj v hľadáčku.



- 1 Úroveň batérií (165)
- 2 Vyváženie bielej farby (65)
- 3 Vlastné farby (66)
- 4 Režim riadenia (67)
- 5 Úsporný režim (135)
- 6 Samospúšť (34)
- 7 Rám AF (70)

- 8 Upozornenie na chvenie fotoaparátu (30)
- 9 Spôsob merania (63)
- 10 Kompresia fotografií (77), rozlíšenie (43)
- 11 Počet zhotoviteľných záberov (176)

- 12 Rozlíšenie videosekvencií (44)
- 13 Zostávajúci čas (176)
- 14 Ohnisková vzdialenosť (34), priblíženie pomocou digitálneho zoomu (33), digitálny telekonvertor (69)

- 15 Rozsah zaostrenia (68, 69), pamäť AF (74), ikona režimu stabilizácie obrazu (32)
- 16 Režim snímania (167), ikona motívu (31)
- 17 Režim blesku (75)
- 18 Korekcia červených očí (43)
- 19 Korekcia expozície blesku/úroveň výkonu blesku (76, 82)

- 20 Rám bodu bodovej AE (63)
- 21 Označenie dátumom (36)
- 22 Citlivosť ISO (64)
- 23 Pamäť AE (63), pamäť FE (76)
- 24 Čas uzávierky (80, 81)
- 25 Mriežka (45)
- 26 Hodnota clony (80, 81)

- 27 Úroveň korekcie expozície (62)
- 28 Inteligentný kontrast (65)
- 29 Ukazovateľ mierky (28)
- 30 Detekcia žmurknutia (46)
- 31 Indikátor manuálneho zaostrenia (69)
- 32 Zvukový filter pre veterné podmienky (30)
- 33 Časové pásmo (134)
- 34 Stabilizácia obrazu (78)

Úroveň batérií

Úroveň nabitia batérie signalizuje ikona alebo hlásenie na displeji.

Zobrazenie	Podrobnosti
	Dostatočná úroveň nabitia
	Mierne vybitá, no s dostatočným nábojom
(bliká na červeno)	Takmer vybitá – batériu čoskoro nabite
[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

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

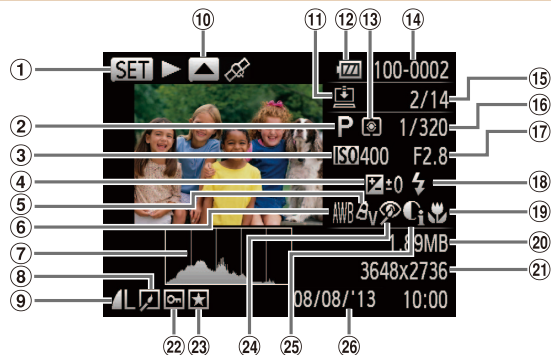
9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Prehrávanie (obrazovka s podrobnými informáciami)



- 1 Videosekvencie (128, 85), sériové snímkanie vysokou rýchlosťou (159)
- 2 Režim snímkania (167)
- 3 Citlivosť ISO (164), rýchlosť prehrávania (153)
- 4 Úroveň korekcie expozície (162)
- 5 Vlastné farby (166, 103)
- 6 Vyváženie bielej farby (165)
- 7 Histogram (186)

- 8 Skupinové prehrávanie (190), úprava snímok (101 – 104)
- 9 Kompresia (kvalita snímok) (177)/ rozlíšenie (143, 44), MOV (videosekvencie)
- 10 Obrazovka s informáciami systému GPS (187)
- 11 Image Sync (127)
- 12 Úroveň batérií (165)
- 13 Spôsob merania (163)

- 14 Číslo priečinka – číslo súboru (138)
- 15 Číslo aktuálnej snímky/celkový počet snímok
- 16 Čas uzávierky (fotografie) (180), kvalita snímok/ rýchlosť snímok (videosekvencie) (144)
- 17 Hodnota clony (180, 81), kvalita snímok (videosekvencie) (144)
- 18 Blesk (175), Korekcia expozície blesku (176)

- 19 Rozsah zaostrenia (168, 69)
- 20 Veľkosť súboru
- 21 Fotografie: Rozlíšenie (176) Videosekvencie: čas prehrávania (176)
- 22 Ochrana (194)
- 23 Obľúbené položky (100)
- 24 Korekcia červených očí (143, 104)
- 25 Inteligentný kontrast (165, 103)
- 26 Dátum a čas snímkania (114)



Pri prezeraní snímok na televíznej obrazovke sa niektoré informácie nemusia zobraziť (143).

Súhrnné informácie o ovládacom paneli videosekvencií v časti „Prezeranie“ (185)

↶	Ukončenie
▶	Prehrávanie
⏮	Spomalené prehrávanie (Ak chcete upraviť rýchlosť prehrávania, stlačte tlačidlá <◀>> alebo otočte ovládač <⦿>. Neprehrá sa žiadny zvuk.)
⏪	Posun dozadu* (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* (Ak chcete pokračovať v rýchlom posúvaní dozadu, podržte tlačidlo <⏮>.)
⏮	Úpravy (105)
📷	Zobrazuje sa po pripojení fotoaparátu k tlačiarňam kompatibilnej so štandardom PictBridge (150).

* Zobrazí sa snímka, ktorá sa nachádza približne 4 sekundy pred aktuálnou snímkom alebo po nej.



Ak sa chcete počas prehrávania videosekvencie presunúť dopredu alebo dozadu, použite tlačidlá <◀>>.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímkania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

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

Režim snímania								SCN																					
		M	Av	Tv	P	LIVE	AUTO																						
Funkcia																													
Exposure Compensation/Korekcia expozície (📖62)		–	○	○	○	*1	–	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
Blesk (📖75)																													
		–	–	–	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
		○	○	○	○	○	–	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
		–	○	–	○	○	*2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	○	–	–	–	–	–	–	–	–	–			
		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	○	–	○	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–			
Flash Exposure Compensation/Korekcia expozície blesku (📖76)		–	○	○	○	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–			
Flash Output Level/Úroveň výkonu blesku (📖82)		○	○	○	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–			
Aperture Value/Hodnota clony (📖80)		○	○	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–			
Shutter Speed/Čas uzávierky (📖80)		○	–	○	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–			
Program Shift/Prepínanie programov (📖63)		–	○	○	○	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–			
AE Lock/FE Lock/Pamäť AE/Pamäť FE (📖63, 76)*3		–	○	○	○	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–			
Focusing Range/Rozsah zaostrenia (📖68, 69, 74)																													
		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
		○	○	○	○	○	–	○	○	–	–	–	○	○	–	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
MF		○	○	○	○	○	–	○	○	–	–	–	○	○	–	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
Move AF Frame/Premiestniť rám AF (📖71)		○	○	○	○	○	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–			
Resize AF Frame/Zmeniť veľkosť rámu AF (📖71)																													
Normal/Normálna		○	○	○	○	○	–	○	–	–	–	–	○	○	–	–	–	–	○	○	○	○	○	○	○	○			
Face Select/Výber tváre (📖74)		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	–	–	–	○	○	○	○	○	○	○	○			
Tracking AF/Sledovanie AF (📖72)		○	○	○	○	○	–	○	–	–	–	–	○	○	–	–	–	–	–	–	○	○	○	○	○	○			
Screen Display/Zobrazenie na displeji (📖23)																													
No Information Display/Obrázovka bez informácií		○	○	○	○	○	○	○	–	–	–	–	○	○	○	–	–	–	○	○	○	○	○	○	○	–			
Information Display/Obrázovka s informáciami		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			

*1 Nastavenie [Dark – Light/Tmavé – svetlé] (📖50).

*2 Nie je k dispozícii, ale v niektorých prípadoch sa prepne na režim [📖74].

*3 Pamäť FE nie je k dispozícii v režime blesku [📖76].

○ Dostupné alebo automaticky nastavené. – Nedostupné.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Ponuka FUNC.

Režim snímania	M	Av	Tv	P	LIVE	AUTO	SCN																			
Funkcia																										
Metering Method/Spôsob merania (63)		☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
		☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Vlastné farby (66)		☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
		☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
White Balance/Vyváženie bielej farby (65)		☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
		☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
ISO Speed/Citlivosť ISO (64)		☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
		☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Self-Timer/Samospúšť (34)		☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
		☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Drive Mode/Režim riadenia (67)		☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
		☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
		☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐

*1 Nastavené v rozsahu 1 – 5: kontrast, ostrosť, sýtosť farieb, červený, zelený a modrý odtieň a odtieň pokožky.

*2 Nie je k dispozícii v režime alebo .

*3 Možnosť sa nastaví v režime **[MF]**, pamäť AF alebo .

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

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Režim snímania								SCN																					
		M	Av	Tv	P	LIVE	AUTO																						
Funkcia																													
Still Image Aspect Ratio/Pomer strán fotografií (📖42)																													
16:9		☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	
3:2		☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	
4:3		☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	
1:1		☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	
Resolution/Rozlíšenie (📖43)																													
L		☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	
M1 M2 S		☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	
M		☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	
Compression/Kompresia (📖77)																													
		☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	
		☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	
Movie Quality/Kvalita videosekvencií (📖44)																													
		☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	
		☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	

*1 Synchronizuje sa s nastavením pomeru strán a nastavuje sa automaticky (53).

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

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Ponuka karty snímania

Režim snímania		M	Av	Tv	P	LIVE	AUTO	SCN																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					

*1 [FlexiZone] v režimoch <P>, <Tv>, <Av> a <M>, inak [Center/Stred].

*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

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Režim snímania		M	Av	Tv	P	LIVE	AUTO	SCN																						
Funkcia																														
MF-Point Zoom/Bodové priblíženie MF (📖45)																														
On/Zap.		O	O	O	O	O	–	O	–	–	–	–	O	O	–	–	–	–	–	–	O	O	O	O	O	O	O	O	O	
Off/Vyp.		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	O
Safety MF/Bezpečné MF (📖69)																														
On/Zap.		O	O	O	O	O	–	O	–	–	–	–	O	O	–	–	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
Off/Vyp.		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	O
Flash Settings/Nastavenia blesku (📖43, 47, 76, 77, 82)																														
Flash Mode/Režim blesku	Auto/Automaticky	–	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
	Manual/Manuálne	O	O	O	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Flash Exp. Comp/Korekcia expozície blesku		–	O	O	O	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Flash Output/Výkon blesku		O	O	O	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Shutter Sync./Synchronizácia uzávierky	1st-curtain/Prvá lamela	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
	2nd-curtain/Druhá lamela	O	O	O	O	O	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Red-Eye Corr./Korekcia červených očí	On/Zap.	O	O	O	O	–	O	O	–	O	O	O	–	O	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	Off/Vyp.	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
Red-Eye Lamp/Výbojka redukcie červených očí		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
Safety FE/Bezpečná FE	On/Zap.	–	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
	Off/Vyp.	O	O	O	O	O	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
i-Contrast/Inteligentný kontrast (📖65)																														
Auto/Automaticky		O	O	O	O	–	O	–	–	–	–	–	O	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Off/Vyp.		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
Spot AE Point/Bod bodovej AE (📖63)																														
Center/Stred		O	O	O	O	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
AF Point/Bod AF		O	O	O	O	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

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

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Režim snímania		M	Av	Tv	P	LIVE	AUTO	SCN																							
Funkcia																															
Safety Shift/Bezpečný posun (📖80)																															
On/Zap.		-	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Off/Vyp.		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
Wind Filter/Zvukový filter pre veterné podmienky (📖30)																															
On/Off/Zap./Vyp.		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-	○	○	○	○	○	○	○	○		
Review image after shooting/Kontrola snímky po snímaní (📖47)																															
Display Time/Čas zobrazenia		Off/Quick/2 sec./4 sec./8 sec./ Hold/Vyp./Rýchlo/2 s/4 s/8 s/ Podržať		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
Display Info/Informácie na displeji		Off/Vyp. Detailed/Podrobné		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
Blink Detection/Detekcia žmurknutia (📖46)																															
On/Zap.		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○	○			
Off/Vyp.		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
Grid Lines/Mriežka (📖45)																															
On/Zap.		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
Off/Vyp.		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
IS Mode/Režim stabilizácie obrazu (📖78)																															
Off/Continuous/Vyp./Sériové		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
Shoot Only/Iba pri snímaní		○	○	○	○	○	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
Date Stamp/Označenie dátumom (📖36)																															
Off/Vyp.		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
Date/Date & Time/Dátum/Dátum a čas		○	○	○	○	○	○	○	-	○	○	○	○	-	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Face ID Settings/Nastavenia identifikácie tváre (📖37)																															
On/Off/Zap./Vyp.		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
Set Control Ring Func./Nastavenie funkcie ovládacieho prstenca (📖82)																															
		○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		

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

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



🔧 Ponuka karty nastavení

Položka	Strana s informáciami	Položka	Strana s informáciami
Mute/Stlmiť	📖 133	Format/Formátovať	📖 136, 137
Volume/Hlasitosť	📖 133	File Numbering/ Číslovanie súborov	📖 138
Sound Options/ Možnosti zvuku	📖 133	Create Folder/ Vytvoriť priečinok	📖 138
Hints & Tips/ Rady a tipy	📖 134	Units/Jednotky	📖 138
Date/Time/ Dátum a čas	📖 14	Video System/ Videosystém	📖 145
Time Zone/ Časové pásmo	📖 134	Ctrl via HDMI/ Ovládanie cez HDMI	📖 144
Lens Retract/ Zasunutie objektívu	📖 135	Wi-Fi Settings/ Nastavenia pripojenia Wi-Fi	📖 106
Eco Mode/ Ekologický režim	📖 135	Certification Logo Display/Zobrazenie certifikačných značiek	📖 139
Power Saving/ Úspora energie	📖 21, 135	Language/Jazyk	📖 16
LCD Brightness/Jas monitora LCD	📖 136	Reset All/Obnoviť všetko	📖 139
Start-up Image/ Úvodný obrázok	📖 136		

📺 Ponuka karty prehrávania

Položka	Strana s informáciami	Položka	Strana s informáciami
Slideshow/Prezentácia	📖 92	Resize/Zmeniť veľkosť	📖 101
Erase/Vymazať	📖 97	My Colors/Vlastné farby	📖 103
Protect/Ochrana	📖 94	Face ID Info/Informácie na identifikáciu tváre	📖 87
Rotate/Otočiť	📖 99	Transition/Prechod	📖 86
Favorites/Oblúbené položky	📖 100	Scroll Display/ Zobrazenie s posunom	📖 86
Photobook Set-up/ Nastavenie albumu	📖 156	Group Images/ Zoskupiť snímky	📖 90
i-Contrast/Inteligentný kontrast	📖 103	Auto Rotate/ Automaticky otočiť	📖 99
Red-Eye Correction/ Korekcia červených očí	📖 104	Resume/Pokračovať	📖 86
Cropping/Orezanie	📖 102		

🖨️ Ponuka karty tlače

Položka	Strana s informáciami	Položka	Strana s informáciami
Print/Tlačiť	–	Select All Images/ Vybrať všetky snímky	📖 155
Select Images & Qty./ Vybrať snímky a počet	📖 154	Clear All Selections/ Zrušiť všetky výbery	📖 156
Select Range/Vybrať rozsah	📖 155	Print Settings/ Nastavenia tlače	📖 154

Predná strana

Pred použitím

Často používané
funkcie fotoaparátu

Základná
príručka

Rozšírená
príručka

1 Základné funkcie
fotoaparátu

2 Automatický
režim

3 Ďalšie režimy
snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av
a M

6 Režim
prehrávania

7 Funkcie
pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka
nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Ponuka FUNC. režimu prehrávania

Položka	Strana s informáciami	Položka	Strana s informáciami
Rotate/Otočiť	99	Play Movie/Prehrať film	85
Protect/Ochrana	94	Smart Shuffle/ Inteligentný náhodný výber	93
Favorites/Oblúbené položky	100	Image Search/ Vyhľadávanie snímok	88
Print/Tlačiť	150	Slideshow/Prezentácia	92
Group Playback/ Skupinové prehrávanie	90		

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 nečistite pomocou čistiacich prostriedkov obsahujúcich organické rozpúšťadlá.
- Ak potrebujete z objektívu odstrániť prach, použite kefu 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 preniesiete 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 nestraťí.
- Pred dlhodobým uskladnením batérie ju úplne vybite, vyberte z fotoaparátu a vložte do plastového vrečka alebo podobného obalu. Dlhodobé skladovanie čiastočne nabitej batérie (približne jeden rok) môže skrátiť jej životnosť alebo ovplyvniť výkon.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Technické parametre

Počet efektívnych pixlov fotoaparátu (maximálny)	Približne 10,1 milióna pixlov
Ohnisková vzdialenosť objektivu	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 461 000 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) Videosekvencie: MOV (video: H.264; zvuk: lineárne PCM (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)	99,8 x 59,0 x 26,3 mm
Hmotnosť (podľa pokynov asociácie CIPA)	Približne 181 g (vrátane batérie a pamäťovej karty) Približne 160 g (iba telo fotoaparátu)

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 (PC2007/PC2057) alebo 1 – 13 (PC2033) Čísla modelov sú uvedené v zátvorkách (180)
Zabezpečenie	WEP, WPA-PSK (AES/TKIP), WPA2-PSK (AES/TKIP)

Počet záberov/čas záznamu, čas prehrávania

Počet záberov	Približne 200
Ekologický režim zapnutý	Približne 300
Čas záznamu videosekvencií* ¹	Približne 50 min.
Sériové snímání* ²	Približne 1 h 40 min.
Čas prehrávania	Približne 5 hodín

*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.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímání

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Počet snímkov s pomerom strán 4:3 na pamäťovej karte

Rozlíšenie pri zaznamenávaní	Kompresný pomer	Počet snímkov na pamäťovej karte (približný počet)	
		8 GB	32 GB
L (veľké) 10M/3648x2736		1626	6564
		2558	10326
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

- 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 (, 42), 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.

Čas záznamu na jednu pamäťovú kartu

Kvalita snímkov	Čas záznamu na jednu pamäťovú kartu	
	8 GB	32 GB
	51 min. 6 s	3 h 26 min. 28 s
	1 h 28 min. 53 s	5 hod. 59 min. 5 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 () alebo približne jednej hodiny pri snímaní v režime ()
- 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 4 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 cm – 50 cm
	MF*	3 cm – nekonečno	30 cm – nekonečno

* Nie je dostupné v niektorých režimoch snímania.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Rýchlosť sériového snímania

Režim snímania	Režim sériového snímania	Rýchlosť
P		Približne 1,9 sním./s
		Približne 0,8 sním./s
		Približne 0,8 sním./s
	–	Približne 4,5 sním./s

Čas uzávierky

Režim [AUTO], automaticky nastavený rozsah	1 – 1/2000 s
Dostupné hodnoty režimu [Tv] (s)	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

Clona

Clonové číslo	f/2.0 – f/8.0 (Š), f/5.9 – f/8.0 (T)
Dostupné hodnoty režimu [Av]*	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/5.9, f/6.3, f/7.1, f/8.0

* V závislosti od polohy zoomu nemusia byť niektoré hodnoty clony dostupné.

Batéria NB-6LH

Typ:
Nominálne napätie:
Nominálna kapacita:
Nabíjacie cykly:
Prevádzkové teploty:
Rozmery:
Hmotnosť:

Nabíjateľná lítium-iónová batéria
3,7 V, jednosmerný prúd
1 060 mAh
Približne 300-krát
0 – 40 °C
34,4 x 41,8 x 6,9 mm
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

Predná strana

Pred použitím

Často používané
funkcie fotoaparátu

Základná
príručka

Rozšírená
príručka

1 Základné funkcie
fotoaparátu

2 Automatický
režim

3 Ďalšie režimy
snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av
a M

6 Režim
prehrávania

7 Funkcie
pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka
nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Register

A

Automatický režim (režim snímania).....	16, 22, 28
Av (režim snímania).....	80
AV kábel	145

B

Batéria	
Ekologický režim	135
Nabíjanie	12
Úroveň.....	165
Úspora energie.....	21

Batérie → Dátum a čas
(akumulátor dátumu a času)

Blesk	
Korekcia expozície blesku.....	76
On/Zap.	75

C

CameraWindow (počítač).....	113
CameraWindow (telefón smartphonu).....	112
CANON iMAGE GATEWAY	107, 109
Cestovanie s fotoaparátom.....	134
Chvenie fotoaparátu.....	78
Chybové hlásenia.....	162
černobiele snímky.....	66
číslovanie súborov.....	138
Citlivosť ISO	64
Cropping/Orezanie	102

D

Dátum a čas	
Akumulátor dátumu a času	15
Nastavenia	14
Pridanie označenia dátumom.....	36
Svetový čas.....	134
Zmena.....	15

DC prepojka.....	146
Detekcia žmurknutia.....	46
Digitálny telekonvertor	69
Digitálny zoom.....	33
Displej	
Ikony.....	165, 166
Jazyk zobrazenia	16
Ponuka → Ponuka FUNC., ponuka	
Domáca elektrická zásuvka.....	146
DPOF.....	154

E

Efekt hračkárskeho fotoaparátu (režim snímania).....	54
Efekt miniatúry (režim snímania).....	53
Efekt plagátu (režim snímania).....	52
Efekt rybieho oka (režim snímania).....	52
Ekologický režim.....	135
Expozícia	
Korekcia	62
Pamäť AE	63
Pamäť FE	76

F

Farba (vyváženie bielej farby)	65
Farebný akcent (režim snímania).....	55
Favorites/Oblíbené položky.....	100
FlexiZone (režim rámu AF).....	71
Fotoaparát	
Obnovenie všetkých nastavení	139
Funkcie pripojenia Wi-Fi.....	106

G

GPS	87
-----------	----

H

Hodiny	26
--------------	----

I

I-Contrast/Inteligentný kontrast....	65, 103
Identifikácia tváre.....	37
Image Sync.....	127
Indikátor.....	26
Inteligentná spúšť (režim snímania)	57

J

Jazyk zobrazenia.....	16
Jemné zaostrenie (režim snímania)	54

K

Kábel HDMI	141, 143
kompresný pomer (kvalita snímok).....	77
Konektor	144, 145, 146, 150
Korekcia červených očí	43, 104
Kreatívne filtre (režim snímania).....	52
Kvalita snímok → Kompresný pomer (kvalita snímok).....	

M

M (režim snímania).....	81
Makrosnímky (režim zaostrovaní).....	68
Manuálne zaostrovanie (režim zaostrovaní).....	69
Monochromatický režim (režim snímania).....	55
Mriežka.....	45
My Colors/Vlastné farby	66, 103

N

Nabíjačka.....	2, 142
Napájanie	142
→ Batéria	
→ Súprava sieťového adaptéra	
Naprogramovaná automatická expozícia	62
Nastavenie albumu.....	156

O

Obnovenie všetkých nastavení.....	139
Obsah balenia	2
Ochrana.....	94
Odosielanie snímok.....	123
Odosielanie snímok do iného fotoaparátu	108
Odosielanie snímok do počítača	108
Odosielanie snímok do telefónu smartphone.....	108
Odosielanie snímok do tlačiarne	108
Odosielanie snímok do webových služieb	108
Ohňostroj (režim snímania).....	51
Orezanie	151
Otáčanie	99
Ovládaci prstenec.....	82
Ovládanie v režime živého náhľadu (režim snímania).....	50

P

P (režim snímania)	62
Pamäť AE	63
Pamäť AF	74
Pamäť FE	76
Pamäť zaostrenia	71

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Pamäťové karty	2
čas záznamu	176
Pamäťové karty SD/SDHC/SDXC → Pamäťové karty	60
Panoráma (režim snímania)	143, 150
Pomer strán	42
Pomocné automatické zaostrovanie	73
Ponuka	
Tabuľka	167
Základné funkcie	24
Ponuka FUNC.	
Tabuľka	168, 174
Základné funkcie	23
Ponuka pripojenia Wi-Fi	114
Portrét (režim snímania)	50
Predvolené nastavenia → Obnovenie všetkých nastavení	
Prehrávanie → Prezeranie	18
Prezeranie	
Obrazovka jednotlivých snímok	18
Priblížené zobrazenie	92
Slideshow/Prezentácia	92
Smart Shuffle/Inteligentný náhodný výber	93
Vyhľadávanie snímok	88
Zobrazenie na televíznej obrazovke	143
Zobrazenie zoznamu	88
Priblížené zobrazenie	92
Prídržný remeň → Remeň	
Pripojenie bez prístupového bodu	120
Pripojenie prostredníctvom prístupového bodu	115
Príslušenstvo	142

R

Rámy AF	70, 71
Remeň	2, 12
Režim AiAF s detekciou tváre (režim rámu AF)	70
Režim fotoaparátu ako prístupového bodu	120
Režim riadenia	67
Riešenie problémov	159
Rozlíšenie (veľkosť snímky)	43
Rozsah zaostrenia	
Makrosnímky	68
Manuálne zaostrovanie	69

S

Samospúšť	34
2-sekundová samospúšť	35
Prispôsobenie samospúšte	35
Samospúšť s detekciou tváre (režim snímania)	58
Samospúšť s detekciou žmurknutia (režim snímania)	58
Samospúšť s detekciou tváre (režim snímania)	58
Samospúšť s detekciou žmurknutia (režim snímania)	58
Sériové snímkanie	67
Sériové snímkanie vysokou rýchlosťou (režim snímania)	59
Sériové snímkanie vysokou rýchlosťou (režim snímania)	59
Slideshow/Prezentácia	92
Smart Shuffle/Inteligentný náhodný výber	93
Sneh (režim snímania)	51

Snímanie

Dátum a čas snímania → Dátum a čas	165
Informácie o snímaní	165
Snímky	
čas zobrazenia	47
Ochrana	94
Prehrávanie → Prezeranie	97
Vymazávanie	66
Snímky so sépiovými odtieňmi	66
Softvér	
Ukladanie snímok v počítači	148
Spôsob merania	63
Stereofónny AV kábel	145
Súprava sieťového adaptéra	142, 146
Svetový čas	134

T

Tlač	150
Tracking AF/Sledovanie AF	72
Tv (režim snímania)	80

U

Ukladanie snímok v počítači	126
Úprava alebo vymazanie informácií o pripojení	129
Úpravy	
I-Contrast/Inteligentný kontrast	103
Korekcia červených očí	104
My Colors/Vlastné farby	103
Orezanie	102
Zmena veľkosti snímok	101
Úsmev (režim snímania)	57
Úspora energie	21

V

Veľmi živé (režim snímania)	52
Videosekvencie	
čas záznamu	176
Kvalita snímok (rozlíšenie/ snímková frekvencia)	44
Úpravy	105
Vlastné vyváženie bielej farby	66
Volič režimu pre otočný ovládač	82
Výber tváre	74
Výbojka	46, 47
Vyhľadávanie	88
Vymazávanie	97
Vyváženie bielej farby (farba)	65

W

Wi-Fi	
Pripojenie a odosielanie snímok	108

Z

Zaostrovanie	
Bodové priblíženie AF	45
Pamäť AF	74
Pomocné automatické zaostrovanie	73
Rámy AF	70
Výber tváre	74
Zmena farby (režim snímania)	56
Zmena veľkosti snímok	101
Zobrazenie na televíznej obrazovke	143
Zoom	17, 28, 33
Zvuky	133

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

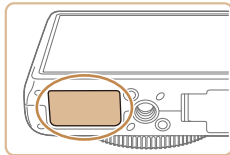
10 Dodatok

Register



Opatrenia súvisiace s funkciou Wi-Fi (bezdrôtovou sieťou LAN)

- Číslo modelu fotoaparátu je PC2007, PC2033 alebo PC2057 (vrátane modulu WLAN, model WM219). Ak chcete identifikovať svoj model, na štítku na spodnej strane fotoaparátu nájdite číslo začínajúce znakmi PC.



- Krajiny a oblasti, kde je povolené používanie WLAN

Používanie sietí WLAN je v niektorých krajinách a oblastiach obmedzené a ich nezákonné používanie môže byť v zmysle vnútroštátnych alebo miestnych predpisov trestné. Aby ste neporušili predpisy o sieťach WLAN, pozrite si na webovej stránke spoločnosti Canon, kde je ich používanie povolené.

Spoločnosť Canon nemožno v žiadnom prípade brať na zodpovednosť v prípade problémov z dôvodu použitia pripojenia WLAN v iných krajinách či oblastiach.

- Ktorákovek 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 privieźć 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, vplyvu 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.

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

Tento výrobok je nainštalovaný s modulom WLAN, ktorý je certifikovaný podľa noriem stanovených úradom IDA Singapore.

Predná strana

Pred použitím

Často používané
funkcie fotoaparátu

Základná
príručka

Rozšírená
príručka

1 Základné funkcie
fotoaparátu

2 Automatický
režim

3 Ďalšie režimy
snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av
a M

6 Režim
prehrávania

7 Funkcie
pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka
nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



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 vyvážate riziko a komfort.



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.

Predná strana

Pred použitím

Často používané funkcie fotoaparátu

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



UPOZORNENIE

AK AKUMULÁTOR VYMENÍTE ZA NESPRÁVNY TYP, HROZÍ RIZIKO VÝBUCHU.
POUŽITÉ AKUMULÁTORY ZLIKVIDUJTE V SÚLADE S MIESTNYMI NARIADENIAMÍ.



Použité ochranné známky

- 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

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režimy Tv, Av a M

6 Režim prehrávania

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi

8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register

