

Canon

EOS

REBEL / REBEL
T2 DATE T2

300X / 300X DATE



Slovensky

**NÁVOD NA
POUŽÍVANIE**

Ďakujeme vám, že ste si zakúpili výrobok značky Canon.

EOS REBEL T2 (DATE) / 300X (DATE) je veľmi kompaktná jednooká zrkadlovka s automatickým zaostrovaním. Môžete ju použiť pre širokú škálu objektov a situácií v plnoautomatickom aj užívateľsky nastaviteľnom režime fotografovania.



Prečítajte si tento návod a oboznámte sa s vaším novým fotoaparátom ešte predým než začnete fotografovať.

Prečítajte si aj časť „Upozornenia pre obsluhu“ na str. 4, kde sa dozviete, ako zabrániť nesprávnej funkcii a poškodeniu fotoaparátu.

Než fotoaparát použijete

- Pred fotografovaním dôležitých udalostí nezabudnite urobiť pár skúšobných záberov, aby ste si overili, či fotoaparát pracuje správne.
- Fotoaparáty EOS sú vybavené bajonetom pre objektivy EF firmy Canon, ktorý umožňuje rôzne špeciálne činnosti (automatické zaostrovanie, ovládanie expozície apod.) Používanie iných objektivov než Canon EF na fotoaparátoch EOS môže viesť k nesprávnej činnosti fotoaparátu alebo objektivov. Záruka sa nevzťahuje na nesprávne funkcie alebo poškodenie prístroja, ku ktorému dôjde v dôsledku použitia iných produktov než od firmy Canon.

Symbole v texte použité v tejto príručke

- Ikona  označuje hlavný ovládač.
- Všetky postupy opísané v tejto brožúre predpokladajú, že volič režimov je nastavený na ktorýkoľvek režim okrem . Pred pokračovaním v akejkoľvek činnosti si overte, či je volič režimov nastavený na režim fotografovania.
- Čísla strán s odkazmi sú označené (str.**).
- Symbol ★ znamená, že príslušná funkcia sa môže použiť len v základných režimoch (P, Tv, Av, M, A+DEP).
- Kontrolné ikony a značky fotoaparátu použité v tomto návode zodpovedajú skutočným ikonám a značkám zobrazeným na fotoaparáte.
- Ikony (04) a (06) znázorňujú, že príslušná funkcia zostáva v platnosti po dobu 4 alebo 6 sekúnd po uvoľnení tlačidla.

Obsah

Symbole v texte použité v tejto príručke	2
Upozornenia pre obsluhu	4
Popis jednotlivých častí	6
1 Než začnete fotografovať'	11
Inštalácia batérií	11
Kontrola stavu batérií	12
Nasadenie a odňatie objektívu.....	13
Ako pracuje spúšť'	14
📷 Založenie a vybratie filmu.....	15
📷📷 Previnutie čiastočne exponovaného filmu	16
2 Plnoautomatické fotografovanie	17
Pretože všetko prebieha automaticky, úplne postačí, ak len stlačíte spúšť'.	
3 Uživateľom ovládané fotografovanie	27
Môžete nastaviť potrebný expozičný čas alebo clonu, aby ste získali požadovanú expozíciu. Preberáte riadenie fotoaparátu do svojich rúk.	
4 Odkazy	49

Symbole



Symbol Upozornenie varuje pred činnosťami, ktoré by mohli spôsobiť problémy pri fotografovaní.



Symbol Poznámka upozorňuje na dodatočné informácie.

Upozornenia pre obsluhu

Starostlivosť o fotoaparát a jeho skladovanie

- Fotoaparát je veľmi jemné zariadenie. Preto by vám nemal v žiadnom prípade spadnúť a ani by ste ho nemali vystavovať nárazom.
- Tento prístroj nie je vodotesný, preto by ste ho nemali používať v daždi alebo pod vodou. Ak sa nešťastnou náhodou prístroj namočí, obráťte sa čo najskôr na najbližšieho predajcu Canon. Ak na fotoaparát strekne malé množstvo vody, utrite ho do sucha čistou suchou látkou. Ak bol fotoaparát vystavený slanámu prostrediu, poriadne ho utrite navlhčenou, dobre vyžmýkanou látkou.
- Nenechávajte fotoaparát na miestach, kde môže byť horúco, ako sú napr. priestory za sklom auta v slnečných dňoch. Nadmerné teplo môže spôsobiť chybnú činnosť fotoaparátu.
- Fotoaparát obsahuje citlivé elektronické obvody. V žiadnom prípade sa nesnažte prístroj vlastnými silami rozoberať.
- V prípade, že je na objektíve, okuláre, zrkadle, matnici, v priestore pre film atď. prach, odstraňujte ho zásadne ofukovacím štetcom. Na čistenie tela fotoaparátu alebo objektívu nepoužívajte žiadne prostriedky obsahujúce organické rozpúšťadlá. V prípade ťažko odstrániteľnej špiny sa obráťte na servis Canon.
- Lamely závierky sú mimoriadne tenké. Čistite ich len ofukovačom. Dajte pritom pozor, aby prúd vzduchu na lamely závierky nebol príliš silný. Mohli by sa ľahko deformovať alebo poškodiť. Aj pri zakladaní alebo vyberaní filmu dávajte veľký pozor, aby ste sa nedotkli lamiel.
- Nedotýkajte sa elektrických kontaktov prstami. Následná korózia by mohla zabrániť správnejmu fungovaniu fotoaparátu.
- Ak fotoaparát nepoužívate po dlhšiu dobu, vyberte z neho batériu. Prístroj uložte na chladnom, suchom a dobre vetranom mieste. Počas skladovania z času na čas stlačte niekoľkokrát spúšť, aby závierka pracovala.
- Fotoaparát neodkladajte v laboratóriu, kabinete ani na miestach, kde sa môžu vyskytovať korozívne výpary.
- Ak ste fotoaparát dlhšie nepoužívali alebo sa s ním chystáte fotografovať dôležitú udalosť, skontrolujte na ňom činnosť všetkých ovládačov alebo ho vezmite do najbližšieho servisu Canon.

Displeje LCD

Všetky LCD displeje reagujú pomalšie pri nízkych teplotách a sú tmavšie pri vysokých teplotách. Pri izbovej teplote sa však normálne funkcie obnovia.

Batérie

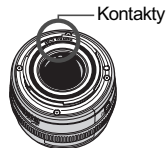
- Pred vloženíím batérií utrite ich kontakty, aby ste odstránili odtlačky prstov a nečistotu. Tým predídete zlému kontaktu a vzniku korózie.
- Nikdy batérie nerozoberajte ani nedobíjajte. Takisto nikdy batérie neskladujte na miestach s vysokou teplotou, neskratujte ich kontakty a ani ich nevhadzujte do ohňa.
- Napriek tomu, že batérie pracujú dobre aj pri nízkych teplotách, ich kapacita v mraze mierne poklesne. Pre také prípady noste so sebou, najlepšie vo vrecku čo najbližšie pri tele, náhradné batérie.

Ako malá kapacita batérií ovplyvňuje funkciu fotoaparátu

Ak na LCD paneli blíkajú alebo sa nezobrazuje ikona <[]>, stále sa dá dosiahnuť správna expozícia, pokiaľ funguje spúšť. Ak je však kapacita batérie príliš nízka, pasun filmu alebo spätné prevíjanie sa môžu zastaviť, prípadne vôbec nefungovať, a na LCD paneli sa rozblíkajú ikona <[]>. Po výmene batérií za nové sa obnoví funkcia posunu filmu, zatiaľčo prevínutie filmu bude možné po stlačení tlačidla <[]>.

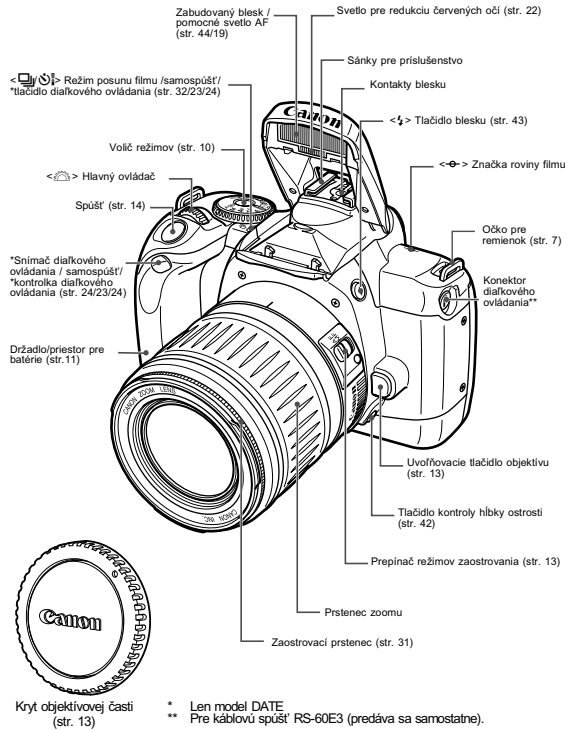
Elektrické kontakty objektivu

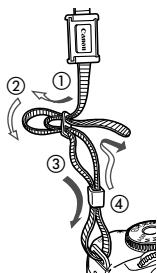
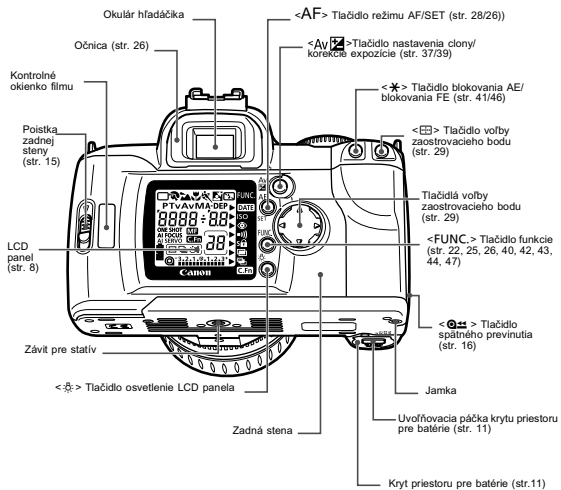
Po sňatí objektivu z fotoaparátu nasadte na objektiv krytý alebo ho postavte zadnou stranou nahor. Zabráňte tým poškrabaniu povrchu šošoviek alebo poškodeniu elektrických kontaktov.



Popis jednotlivých částí

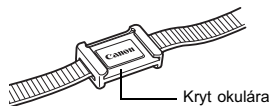
• Číslo strán s odkazmi sú označené (str.**).





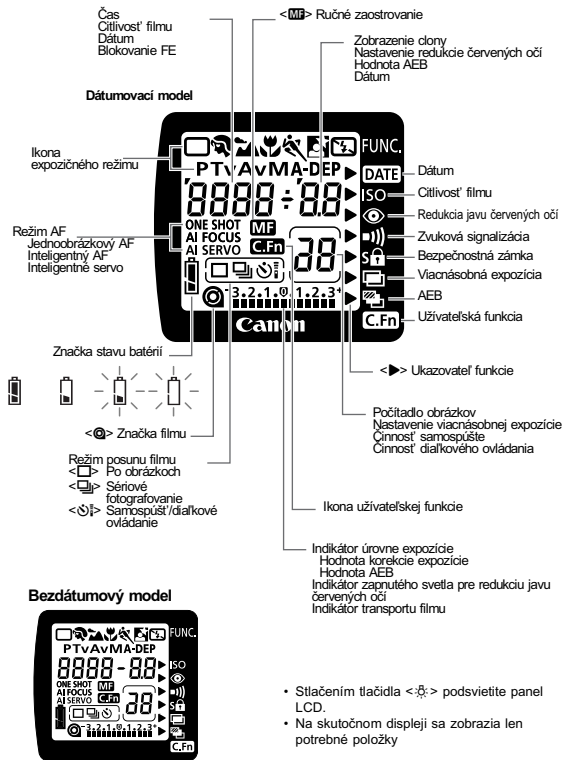
Pripevnenie remienka

Koniec remienka prevlečte zospodu očkom pre jeho pripevnenie na fotoaparát. Potom ho prevlečte sponou remienka, ako vidno na obrázku. Skontrolujte, či je remienok riadne zaistený - či sa pri potiahnutí neuvolní.
 •Na remienku je pripevnený aj kryt okulára. (str. 24)



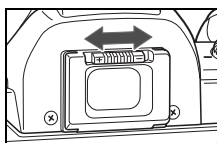
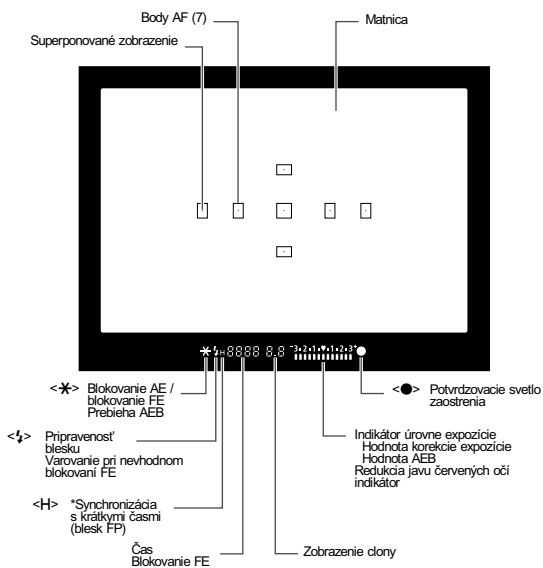
Popis jednotlivých častí

LCD panel



- Stlačením tlačidla <C.Fn> podsvietite panel LCD.
- Na skutočnom displeji sa zobrazia len potrebné položky

Informácie zobrazované v hľadáčku



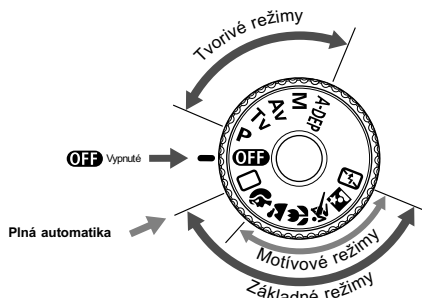
Snímite očnicu, potom posuňte páčku dioptickej korekcie doľava alebo doprava, až v hľadáčku uvidíte zaostrovacie body ostro.

* S bleskom Speedlite radu EX.

Popis jednotlivých častí

Volič režimov

Volič má dve oblasti.



① Základné režimy

Plnoautomatický režim, v ktorom sa fotoaparát postará o všetko.

: **Plná automatika**
(str. 18)

V podstate stačí fotoaparát nasmerovať na scénu a stlačiť spúšť.

Motívové režimy (str. 20)
Plnoautomatické režimy pre konkrétne typy scén.

- : Portrét
- : Krajina
- : Zblízka
- : Šport
- : Nočný portrét
- : Vypnutý blesk

② Tvorivé režimy

Poloautomatické a ručné režimy, ktoré umožňujú ovládať fotoaparát tak, aby ste dosiahli vami požadovaný výsledok.

- P** : Program AE (str. 33)
- Tv** : AE s predvoľbou času (str. 35)
- Pi** : AE s predvoľbou clony (str. 36)
- M** : Ručné nastavenie expozície (str. 37)
- A-DEP** : AE s automatickou hĺbkou ostrosti (str. 38)

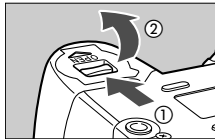
③ **OFF Vypnuté**

1 Než začnete fotografovať

Inštalácia batérií

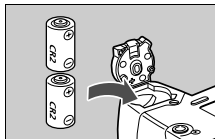
* Batérie nie sú súčasťou dodávky, ak ide len o telo (nie sadu) predané v Severnej Amerike. Musíte si ich zakúpiť zvlášť.

Vo fotoaparáte sa používajú dve lítiové batérie typu CR2.



1 Otvorte kryt priestoru pre batérie.

- Pousňte uvoľňovaciu páčku v smere šípky na obrázku a otvorte kryt.



2 Zložte batérie.

- Overte si, či sú kontakty batérií (+ a -) správne natočené podľa obrázka.
- Nepoužívajte staré batérie s novými.



3 Zatvorte kryt priestoru pre batérie.

- Pri správnom zatvorení krytu počujete zaklapnutie.
- Musíte nastaviť dátum a čas. Pozri str. 26. (Len dátumovací model)



Tam, kde nie sú bežne dostupné batérie CR2, majte so sebou rezervné batérie. Preto majte pre tieto prípady pripravené náhradné batérie - hlavne ak očakávate väčší počet zhotovených obrázkov.

Kontrola stavu nabitia

Stav batérií kontrolujte vždy po ich výmene a pred použitím fotoaparátu.



Volič režimov prepnite do režimu fotografovania.

- Fotoaparát sa zapne a na LCD paneli sa zobrazí niektorá z ďalej uvedených značiek:



: Batérie sú v poriadku.



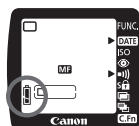
: Kapacita batérií je nízka. Pripravte si náhradné batérie.



: Batérie budú čoskoro vybité.



: Vymeňte batérie.



Životnosť batérií

(S 24-obrázkovými filmami)

Teplota	0% použitie blesku	50% použitie blesku	100% použitie blesku
20 °C	54 filmov	23 filmov	16 filmov
Pri -10°C	35 filmov	16 filmov	11 filmov

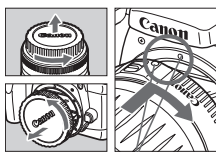
- Vyššie uvedená životnosť batérií je stanovená podľa testovacích podmienok Canon s novými batériami.



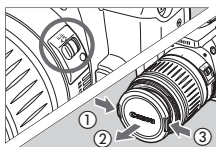
- Ak sa na LCD paneli nič nezobrazuje, môžu byť batérie založené do prístroja nesprávne. Vyberte batérie a založte ich správne.
- Ak často dlhodobo držíte spúšť stlačenú do polovice alebo používate automatické zaostrovanie bez fotografovania, skracujete tým životnosť batérií.
- Ak fotoaparát nepoužívate, nastavte volič režimov do polohy <OFF>.

Nasadenie a sňatie objektivu

Nasadenie objektivu



Červené značky



1 Snímte kryty.

- Odstráňte zadný ochranný kryt objektivu a kryt na tele fotoaparátu.

2 Nasadte objektiv.

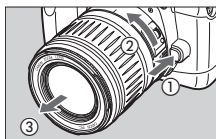
- Zarovnajte červené značky na objektíve a na prístroji, potom otočte objektívom v smere šípky, až sa zaistí s počutelným zaklapnutím.

3 Spínač režimu zaostrovania na objektíve prepnite do polohy <AF>.

- Ak je prepínač režimov zaostrovania v polohe <MF>, automatické zaostrovanie je vypnuté.

4 Snímte predný kryt objektivu.

Sňatie objektivu



Pri stlačení uvoľňovacom tlačidle objektivu otočte objektívom v smere šípky.

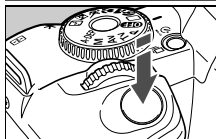
- Otočte objektívom až na doraz, a potom ho snímte.



- Kryty si odložte, aby ste ich nestratili.
- <AF> znamená „Auto Focus“ (automatické zaostrovanie) a <MF> „Manual Focus“ (ručné zaostrovanie).
- Na tento fotoaparát nemožno nasadiť objektiv EF-S.

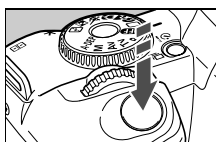
Ako pracuje spúšť

Spúšť pracuje v dvoch krokoch. Môžete ju stlačiť do polovice alebo úplne. Tieto dve úrovne činnosti spúšte sú:



Pri stlačení spúšte do polovice:

- Stlačením spúšte do polovice aktivujete automatické zaostrovanie (AF), automatické meranie expozície (AE), a zároveň nastavíte expozičný čas a clonu.
- Expozícia (kombinácia času a clony) sa zobrazí na LCD paneli a v hľadáčiku (ô4).



Pri úplnom stlačení spúšte:

- Otvorí sa závierka a zhotoví sa obrázok. Potom sa film posunie na ďalšie políčko.



Ak používate extender (voliteľné príslušenstvo) a celková svetelnosť (najmenšie clonové číslo, najväčší otvor) objektívu bude viac než 5,6, automatické zaostrovanie nebude fungovať. Ďalšie informácie nájdete v návode k extenderu (telekonvertoru).



Pohyby fotoaparátu počas expozície sa označujú termínom rozhybanie (alebo roztrasenie) obrázka. Rozhybanie obrázka býva príčinou neostrých fotografií. Ako zabrániť neostrým fotografiám spôsobeným rozhybaním obrázka:

- Držte fotoaparát pevne.
- Pravou rukou pevne uchopte fotoaparát za držadlo, pritom pritlačte oba lakte zľahka k telu.
- Ľavou rukou pridržujte objektiv zospodu.
- Fotoaparát si priložte k tvári a dívajte sa do hľadáča.
- Stabilnejší postoj dosiahnete, keď budete mať jednu nohu mierne predkročenú.
- Spúšť ovládajte špičkou prsta. Pri jemnom stlačení spúšte držte fotoaparát celou pravou rukou.

