

PowerShot SX510 HS

Užívateľská príručka k fotoaparátu

SLOVENSKY

- Pred použitím fotoaparátu si prečítajte túto príručku vrátane časti „Bezpečnostné pokyny“ (7).
- 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 prvým 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



Remienok na krk



Kryt objektívu
(so šnúrkou)



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 zákazníckej 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 prvým
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

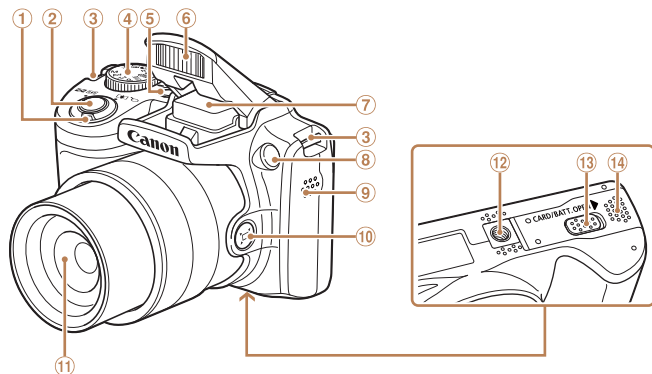
9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Názvy častí a pravidlá používané v tejto príručke



1 Páčka zoomu

Snímanie: <[+] (priblíženie teleobjektívom)>/
<[-] (širokouhlá poloha transfokátora)>
Prehrávanie: <Q (zváčšenie)>/
<[Z] (zoznam)>

2 Tlačidlo spúšte

3 Očko na pripevnenie popruhu

4 Otočný volič režimov

5 Tlačidlo ON/OFF

6 Blesk

7 Oblasť antény Wi-Fi

8 Výbojka

9 Reproduktor

10 Tlačidlo <[C] (rám pri komponovaní – vyhládávanie)>

11 Objektív

12 Závit pre statív

13 Kryt konektora DC prepojky

14 Kryt pamäťovej karty/kryt batérií

- Režimy snímania, ikony a texty zobrazované na displeji sú označené zátvorkami.

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

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

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

Predná strana

Pred prvým 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

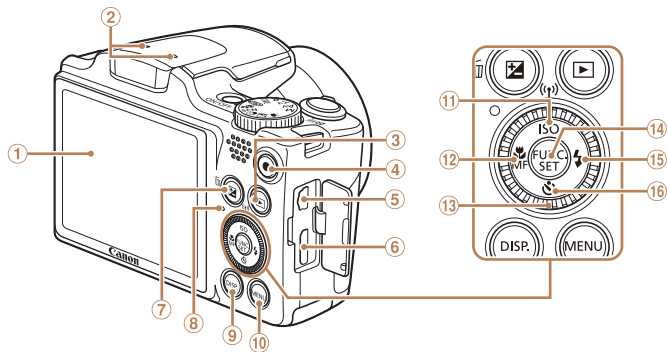
8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





- ① Displej (monitor LCD)
- ② Mikrofón
- ③ Tlačidlo <▶ (prehrávanie)>
- ④ Tlačidlo videosekvencií
- ⑤ Konektor AV OUT (výstup zvuku a videa)/konektor DIGITAL
- ⑥ Konektor HDMI™
- ⑦ Tlačidlo <⬮ (korekcia expozície)>/<⬮ (vymazanie jednej snímky)>
- ⑧ Indikátor
- ⑨ Tlačidlo <DISP. (zobrazenie)>
- ⑩ Tlačidlo <MENU>
- ⑪ Tlačidlo <ISO (citlivosť ISO)>/<Ⓜ (Wi-Fi)>/Nahor
- ⑫ Tlačidlo <Ⓜ (makrosnímky)>/<MF (manuálne zaostrovanie)>/Dolava
- ⑬ Ovládač
- ⑭ Tlačidlo FUNC./SET
- ⑮ Tlačidlo <⚡ (blesk)>/Doprava
- ⑯ Tlačidlo <Ⓢ (samospúšť)>/Nadol



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

- Ikony používané v tejto príručke zastupujú príslušné tlačidlá a voliče fotoaparátu, na ktorých sú zobrazené alebo na ktoré sa podobajú.
- Ikony zastupujú nasledujúce tlačidlá a ovládacie prvky fotoaparátu.

- <▲> Tlačidlo Nahor ⑪ na zadnej strane
- <◀> Tlačidlo Dolava ⑫ na zadnej strane
- <▶> Tlačidlo Doprava ⑮ na zadnej strane
- <▼> Tlačidlo Nadol ⑯ na zadnej strane
- ⚙ Ovládač ⑬ na zadnej strane

Predná strana

Pred prvým 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.....	2
Kompatibilné pamäťové karty.....	2
Úvodné poznámky a právne informácie.....	2
Názvy častí a pravidiel používané v tejto príručke	3
Obsah.....	5
Často používané funkcie fotoaparátu.....	6
Bezpečnostné pokyny	7

Základná príručka 10

Úvodné prípravy	11
Otestovanie fotoaparátu	16

Rozšírená príručka 19

1 Základné funkcie fotoaparátu 19

Zapnutie a vypnutie	20
Tlačidlo spúšte	21
Režimy snímania	21
Možnosti obrazoviek snímania	22
Používanie ponuky FUNC.	22
Používanie ponúk	23
Klávesnica na displeji	24
Stav indikátora	25
Hodiny	25

2 Automatický režim 26

Snímanie použitím nastavení určených fotoaparátom	27
Často používané užitočné funkcie	31
Funkcie prispôsobenia snímok	36
Užitočné funkcie snímania	38
Prispôsobenie ovládania fotoaparátu	40

3 Ďalšie režimy snímania 42

Diskrétny režim	43
Automatické zaznamenávanie videoklipov (krátka videosekvencia)	43
Prispôsobenie jasu a farby (ovládanie v režime živého náhľadu)	44
Špeciálne motívy	45
Obrazové efekty (kreatívne filtre)	46
Špeciálne režimy na iné účely	49
Snímanie rôznych videosekvencií	51

4 Režim P 53

Snímanie v režime naprogramovanej automatickej expozície (režim [P])	54
Jas snímky (expozícia)	54
Farba a sériové snímání	56
Rozsah pri snímaní a zaostrovanie	59
Blesk	65
Ďalšie nastavenia	66

5 Režimy Tv, Av a M..... 68

Presné časy uzávierky (režim [Tv]).....	69
Presné hodnoty clony (režim [Av]).....	69
Presné časy uzávierky a hodnoty clony (režim [M])	70

6 Režim prehrávania 72

Prezeranie	73
Prehľadávanie a filtrovanie snímok	76
Možnosti prezerania snímok	78
Ochrana snímok	80
Vymazávanie snímok	83
Otáčanie snímok	85
Označovanie snímok ako obľúbených položiek	87
Úprava fotografií	88
Úprava videosekvencií	91

7 Funkcie pripojenia Wi-Fi..... 93

Možnosti funkcie Wi-Fi	94
Príprava na zdieľanie snímok prostredníctvom pripojenia Wi-Fi	95
Registrácia webových služieb	96
Inštalácia aplikácie CameraWindow v telefóne smartphone	99
Príprava na registráciu počítača	100
Používanie ponuky pripojenia Wi-Fi	101
Pripojenie prostredníctvom prístupového bodu	102
Pripojenie bez prístupového bodu	106
Pripojenie k inému fotoaparátu	108

Odosielanie snímok	109
Ukladanie snímok v počítači	111
Automatické odosielanie snímok (synchronizácia snímok)	112
Vkladanie geografických značiek vo fotoaparáte	114
Úprava alebo vymazanie nastavení pripojenia Wi-Fi	114

8 Ponuka nastavení 117

Úprava základných funkcií fotoaparátu	118
---	-----

9 Príslušenstvo 124

Mapa systému	125
Voliteľné príslušenstvo	126
Používanie voliteľného príslušenstva	127
Používanie softvéru	131
Tlač snímok	133

10 Dodatok..... 142

Odstraňovanie problémov	143
Hlásenia na displeji	146
Informácie na displeji	149
Tabuľky funkcií a ponúk	151
Bezpečnostné upozornenia pri manipulácii	159
Technické parametre	159
Register	163
Opatrenia súvisiace s funkciou Wi-Fi (bezdrôtovou sieťou LAN)	165



Často používané funkcie fotoaparátu

Snímanie

- Používanie nastavení určených fotoaparátom (automatický režim, režim krátkej videosekvencie)..... 27, 43

Zhotovovanie dobrých záberov ľudí



Portréty
(45)



Oproti snehu
(45)

Snímanie špeciálnych motívov



Málo svetla
(45)



Ohňostroj
(45)

Používanie špeciálnych efektov



Živé farby
(46)



Efekt plagátu
(46)



Efekt rybieho oka
(46)



Efekt miniatúry
(47)



Efekt hračkárskeho
fotoaparátu
(48)



Monochromatický režim
(48)

- Na miestach, kde nie sú povolené zvuky a blesk (diskrétny režim)..... 43
- S úpravou nastavení snímok (ovládanie v režime živého náhľadu)..... 44
- Zaostrovanie na tváre 27, 45, 61, 62
- Bez používania blesku (vypnutý blesk) 27
- Snímanie vlastnej osoby (samospúšť)..... 34, 49
- Označenie dátumom 35
- Zhotovovanie videoklipov spoločne s fotografiami (krátka videosekvencia) 43

Predná strana

Pred prvým
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

- Prezeranie snímok (režim prehrávania)..... 73
- Automatické prehrávanie (prezentácia) 78
- Na televíznej obrazovke..... 127
- V počítači 131
- Rýchle prehľadávanie snímok..... 76
- Vymazávanie snímok..... 83

📺 Snímanie a prezeranie videosekvencií

- Snímanie videosekvencií 27, 51
- Prezeranie videosekvencií (režim prehrávania)..... 73
- Rýchlo sa pohybujúce objekty, spomalené prehrávanie 51

🖨️ Tlač

- Tlač snímok..... 133

💻 Ukladanie

- Ukladanie snímok v počítači pomocou kábla..... 132
- Ukladanie snímok v počítači 132

🌐 Používanie funkcií pripojenia Wi-Fi

- Odosielanie snímok do telefónu smartphone..... 95
- Zdieľanie snímok online 96
- Odosielanie snímok do počítača..... 112

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. Predovšetkým od detí buďte pri používaní blesku 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 prehltutie 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 prvým 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 navihne (platí pre fotoaparáty používajúce nabíjačku), vytiahnite ju z elektrickej zásuvky a obráťte sa na predajcu fotoaparátu alebo na stredisko zákazníckej podpory spoločnosti Canon.

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

Mohli by ste si poškodiť zrak.

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

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

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



Upozornenie

Označuje možnosť poranenia.

- **Keď fotoaparát držíte za remienok, dávajte pozor, aby ste ním neudierali, nevystavovali ho silným nárazom ani otrasom ani ho nezachytily 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,
- miesta vystavené teplotám nad 40 °C,
- vlhké alebo prashné 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 prvým 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 fotoaparátach, ktoré automaticky vyklápagú 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 vytiecť 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 prvým 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	11
Pripevnenie príslušenstva	11
Držanie fotoaparátu.....	11
Nabíjanie batérie	11
Vloženie batérie a pamäťovej karty.....	12
Nastavenie dátumu a času.....	14
Jazyk zobrazenia	15

Otestovanie fotoaparátu	16
Snímame (režim Smart Auto).....	16
Prezeranie.....	17

Predná strana

Pred prvým 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

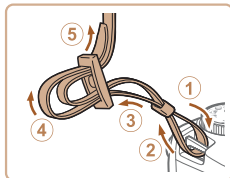
Register



Úvodné prípravy

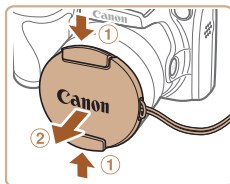
Na snímanie sa pripravte podľa nasledujúceho postupu.

Pripevnenie príslušenstva



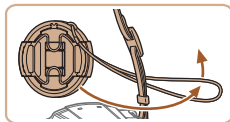
1 Pripevnite remienok.

- Dodaný remienok pripevnite k fotoaparátu podľa obrázka.
- Na druhej strane fotoaparátu pripevnite remienok rovnakým spôsobom.



2 K remienku pripevnite kryt objektívu.

- Z objektívu zložte kryt objektívu a pripevnite ho k remienku.
- Skôr ako fotoaparát zapnete, vždy zložte kryt objektívu.
- Keď fotoaparát nepoužívate, nechajte kryt objektívu nasadený na objektíve.



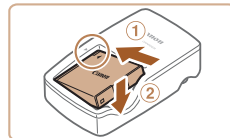
Držanie fotoaparátu



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

Nabíjanie batérie

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



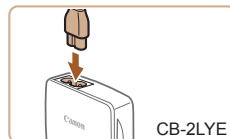
1 Vložte batériu.

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



2 Nabite batériu.

- CB-2LY: 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.



Predná strana

Pred prvým 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

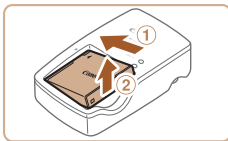
8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





3 Vyberte batériu.

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



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

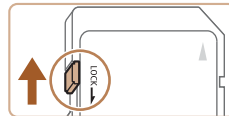


- Podrobné informácie o čase nabíjania, počte záberov a čase záznamu s plne nabitou batériou nájdete v časti „Počet záberov/čas záznamu, čas prehrávania“ (160).
- Nabité batérie sa postupne vybíjajú, aj keď sa nepoužívajú. Batériu nabite v deň používania (alebo tesne predtým).
- Nabíjačku možno používať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



Vloženie batérie a pamäťovej karty

Vložte dodanú batériu a pamäťovú kartu (predáva sa samostatne). Pred použitím novej pamäťovej karty (alebo pamäťovej karty naformátovanej v inom zariadení) by ste mali pamäťovú kartu naformátovať v tomto fotoaparáte (121).

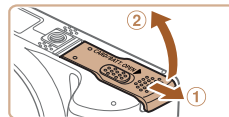


1 Skontrolujte polohu plôšky na ochranu proti zápisu na pamäťovej karte.

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

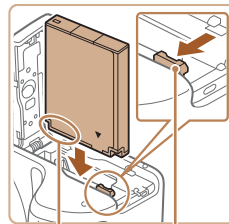
2 Otvorte kryt.

- Posuňte (①) a otvorte (②) kryt.



3 Vložte batériu.

- V smere šípky posuňte zarážku batérie a vložte batériu podľa obrázka. Potom na ňu zatláčajte, 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.



Konektory

Zarážka batérie

Predná strana

Pred prvým 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

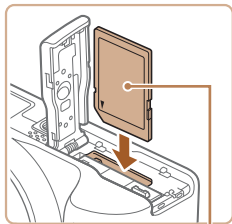
8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

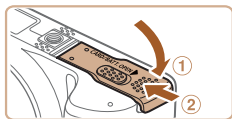
10 Dodatok

Register





Štítok



- 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“ (160).

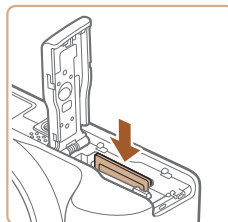
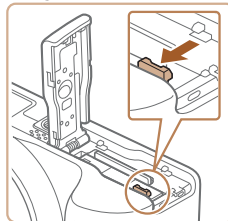
4 Vložte pamäťovú kartu.

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

5 Zatvorte kryt.

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

■ Vybratie batérie a pamäťovej karty



Vyberte batériu.

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

Vyberte pamäťovú kartu.

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

Predná strana

Pred prvým 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

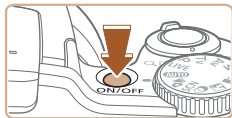
Register



Nastavenie dátumu a času

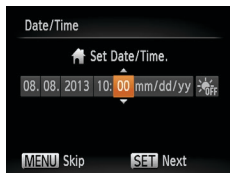
Ak sa po zapnutí fotoaparátu zobrazí obrazovka [Date/Time/Dátum a čas], nasledujúcim spôsobom nastavte aktuálny dátum a čas. Informácie, ktoré týmto spôsobom zadáte, sa pri snímaní zaznamenávajú vo vlastnostiach snímky a používajú sa pri správe snímok podľa dátumu snímania alebo pri tlači snímok s dátumom.

Ak chcete, môžete na zábery tiež pridať označenie dátumom (35).



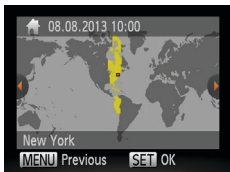
1 Zapnite fotoaparát.

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



2 Nastavte dátum a čas.

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



3 Nastavte domáce časové pásmo.

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



4 Dokončite nastavenie.

- Stlačením tlačidla <FUNC/SET> dokončíte nastavenie. Obrazovka nastavenia sa prestane zobrazovať.
- Ak chcete fotoaparát vypnúť, stlačte tlačidlo ON/OFF.



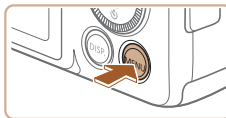
- Ak nenastavíte dátum, čas a domáce časové pásmo, obrazovka [Date/Time/Dátum a čas] sa bude zobrazovať po každom zapnutí fotoaparátu. Zadajte správne informácie.



- Ak chcete nastaviť letný čas (čas sa posunie o jednu 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>.

Predná strana

Pred prvým 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

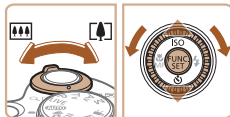
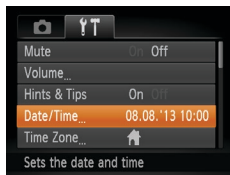
8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





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

- Posunutím páčky zoomu vyberte kartu [1/1].
- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <ISO> 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 nabitých batérie alebo pripojení fotoaparátu k súprave sieťového adaptéra (predáva sa samostatne, 126) možno akumulátor dátumu a času nabiť približne za štyri hodiny, aj keď je fotoaparát vypnutý.
- Ak sa akumulátor dátumu a času vybije, 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.



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



2 Prejdite na obrazovku nastavenia.

- Podržte stlačené tlačidlo <ISO> a ihneď stlačte tlačidlo <MENU>.

3 Nastavte jazyk zobrazenia.

- Pomocou tlačidiel <▲><▼><◀><▶> alebo otáčaním ovládača <ISO> 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 <ISO> a pred stlačením tlačidla <MENU> čakáte príliš dlho, zobrazí sa aktuálny čas. V takom prípade zobrazenie času zrušte stlačením tlačidla <FUNC SET> a zopakujte krok č. 2.
- Jazyk zobrazenia môžete zmeniť aj tak, že stlačíte tlačidlo <MENU> a na karte [1/1] vyberiete položku [Language/ Jazyk].

Jazyk zobrazenia

Podľa potreby môžete zmeniť jazyk zobrazenia.



1 Prejdite do režimu prehrávania.

- Stlačte tlačidlo <▶>.

Predná strana

Pred prvým 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

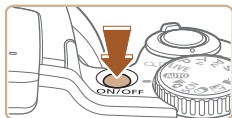


Otestovanie fotoaparátu

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.

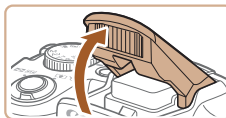
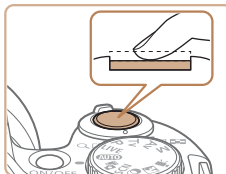


1 Zapnite fotoaparát.

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

2 Prejdite do režimu [AUTO].

- Otočný volič režimov nastavte do polohy [AUTO].
- Namierťte 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 rozpoznaných objektov signalizujú, že sa na tieto objekty zaostruje.



3 Skomponujte záber.

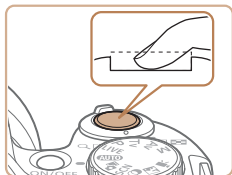
- Ak chcete objekt priblížiť a zväčšiť, posuňte páčku zoomu k polohe <[mountain]> (priblíženie teleobjektívom). Ak chcete objekt vzdialiť, posuňte páčku zoomu k polohe <[building]> (širokouhlá poloha).

4 Začnite snímať.

Snímanie fotografií

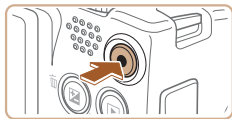
① Zaostrite.

- Zľahka stlačte tlačidlo spúšte do polovice. Po zaostrení fotoaparát dvakrát zapípa a zobrazia sa rámy AF označujúce zaostrené oblasti snímky.
- Ak sa zobrazí hlásenie [Raise the flash/Vyklopte blesk], nadvihnite blesk prstom, aby bol pripravený na použitie. Ak blesk nechcete používať, zatlačte ho prstom do fotoaparátu.



②Začnite snímať.

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



Uplynulý čas



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 nezaznamenávajú.
- Rámy zobrazené okolo rozpoznávaných tvárí signalizujú, že sa na tieto tváre zaostruje.
- Po spustení zaznamenávania uvoľnite prst z tlačidla videosekvencií.



②Dokončite snímanie.

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

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. Snímky sa v takom prípade budú javiť zrnité.

Predná strana

Pred prvým 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

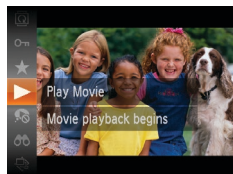




- Ak chcete používať režim zobrazenia s posunom, rýchlo otáčajte ovládač <◁>. V tomto režime môžete snímky prehľadávať otáčaním ovládača <◁>.
- Na obrazovku jednotlivých snímok sa vrátite stlačením tlačidla <FUNC SET>.



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



3 Prehrajte videosekvencie.

- Stlačte tlačidlo <FUNC SET>, vyberte možnosť [▶] (pomocou tlačidiel <▲><▼>) alebo otáčaním ovládača <◁>) a znova stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Spustí sa prehrávanie a po skončení videosekvencie sa zobrazí ikona [SET ▶].
- Ak chcete nastaviť hlasitosť, stláčajte tlačidlá <▲><▼>.



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

Vymazávanie snímok

Nepotrebné snímky môžete postupne vyberať a vymazať. 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 (84).

Predná strana

Pred prvým 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	20	Používanie ponuky FUNC.....	22
Funkcie úspory energie (automatické vypnutie).....	20	Používanie ponúk.....	23
Tlačidlo spúšte	21	Klávesnica na displeji	24
Režimy snímání	21	Stav indikátora	25
Možnosti obrazoviek snímání	22	Hodiny	25

Predná strana

Pred prvým 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

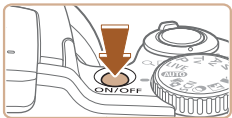
9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register

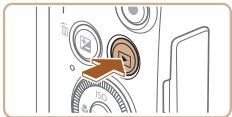


Zapnutie a vypnutie



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 (21).
- 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 (21).

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 (120).
- Funkcia úspory energie sa neaktivuje, kým je fotoaparát pripojený k počítaču (132) alebo keď je pripojený k iným zariadeniam prostredníctvom funkcie Wi-Fi (93).

Predná strana

Pred prvým 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

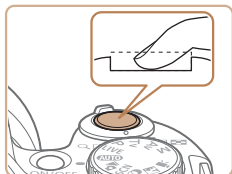
Ak chcete zhotovovať zaostrené snímky, vždy začnite podržaním tlačidla spúšte do polovice. Po zaostrení na objekt zhotovte snímku stlačením tohto tlačidla úplne nadol.

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



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

- 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.)

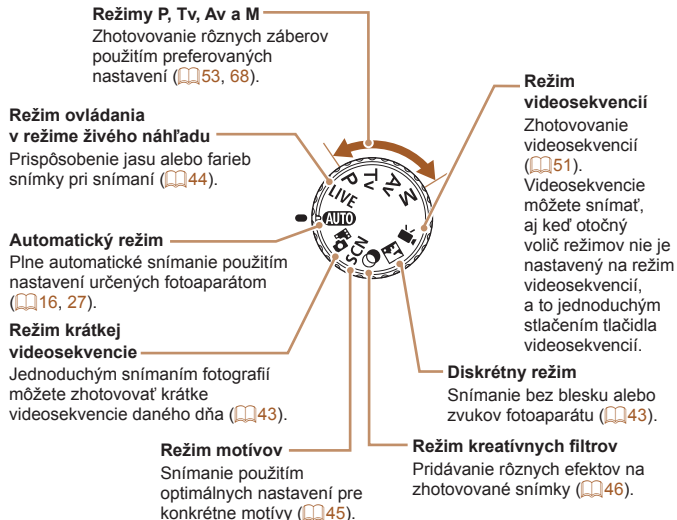
- Počas snímania znie z fotoaparátu zvuk uzávierky.
- Kým nedoznie zvuk uzávierky, držte fotoaparát v stabilnej polohe.



- 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.



- Otočením otočného voliča režimov môžete prejsť z režimu prehrávania do režimu snímání.

Predná strana

Pred prvým 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 <DISP.> môžete na displeji zobraziť ďalšie informácie alebo ich skryť. Podrobnosti o zobrazených informáciách nájdete v časti „Informácie na displeji“ (149).



Zobrazujú sa informácie



Nezobrazujú 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 jas vašich snímok. Skreslenie snímky na displeji ani trhaný pohyb objektov neovplyvní zaznamenané snímky.
- Možnosti obrazovky prehrávania nájdete v časti „Prepínanie medzi režimami zobrazenia“ (74).

Používanie ponuky FUNC.

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

Položky a možnosti ponuky sa v jednotlivých režimoch snímania (153 – 154) alebo prehrávania (158) líšia.



1 Prejdite do ponuky FUNC.

- Stlačte tlačidlo <FUNC SET>.



Položky ponuky

2 Vyberte položku ponuky.

- Pomocou tlačidiel <▲> <▼> alebo otáčaním ovládača <◁> vyberte požadovanú položku ponuky a stlačte tlačidlo <FUNC SET> alebo <▶>.
- V závislosti od položky ponuky možno funkcie nastaviť jednoduchým stlačením tlačidla <FUNC SET> alebo <▶>, prípadne sa zobrazí ďalšia obrazovka na konfiguráciu príslušnej funkcie.

3 Vyberte možnosť.

- Pomocou tlačidiel <▲> <▼> alebo otáčaním ovládača <◁> vyberte požadovanú možnosť.
- Stlačením tlačidla <◀> sa vrátite k položkám ponuky.



Predná strana

Pred prvým 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.

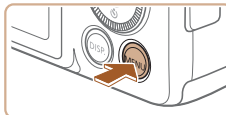
- Stlačte tlačidlo <FUNC/SET>.
- Znova sa ukáže obrazovka znázornená v kroku č. 1 pred stlačením tlačidla <FUNC/SET>, zobrazujúca nakonfigurovanú možnosť.



- Ak chcete vrátiť späť omylom vykonané zmeny nastavení, môžete obnoviť predvolené nastavenia fotoaparátu (123).

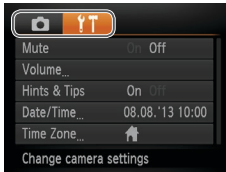
Používanie ponúk

Podľa nasledujúceho postupu môžete rôzne funkcie fotoaparátu nakonfigurovať prostredníctvom iných ponúk. Položky ponúk sú podľa svojho účelu zoskupené na kartách, napríklad na karte snímania [📷] alebo prehrávania [▶]. Dostupné položky ponuky sa líšia v závislosti od vybraného režimu snímania alebo prehrávania (155 – 158).



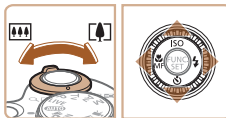
1 Prejdite do ponuky.

- 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 prvým 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

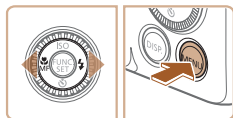
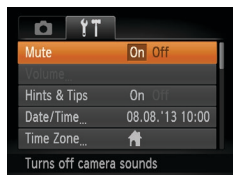
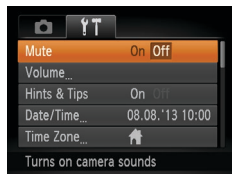
8 Ponuka nastavení

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 SET> 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 (123).

Klávesnica na displeji

Keď musíte zadať informácie, napríklad prezývku fotoaparátu pri pripojení 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 stlačením tlačidla <FUNC SET> ho zadajte.

Presúvanie kurzora

- Vyberte položku [◀] alebo [▶] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

Vymazávanie znakov

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

Potvrdenie vstupu a návrat na predchádzajúcu obrazovku

- Stlačte tlačidlo <MENU>.

Predná strana

Pred prvým 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 (📖4) svieti alebo bliká v závislosti od stavu fotoaparátu.

Farba	Stav indikátora	Stav fotoaparátu
Zelená	Svieti	Pripojený k počítaču (📖132) alebo vypnutý displej (📖20, 119)
	Bliká	Spúšťanie fotoaparátu, zaznamenávanie, čítanie alebo prenos snímok, snímame s dlhou expozíciou (📖69, 70) alebo pripojenie/prenos cez Wi-Fi



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

Hodiny

Môžete skontrolovať aktuálny čas.



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



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

Predná strana

Pred prvým 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.....	27
Snímanie (režim Smart Auto)	27
Ikony motívov	30
Ikony stabilizácie obrazu	30
Rámy na displeji.....	31
Často používané užitočné funkcie	31
Väčšie priblíženie objektov (digitálny zoom)	31
Opätovné vyhľadanie objektov stratených po priblížení (rám pri komponovaní – vyhľadávanie)...	32
Konštantné zobrazovanie tváří s rovnakou veľkosťou	33
Používanie samospúšte	34
Pridanie označenia dátumom.....	35

Funkcie prispôsobenia snímok	36
Zmena pomeru strán	36
Zmena rozlíšenia (veľkosti) snímok	37
Korekcia červených očí	37
Zmena kvality snímok videosekvencií	38
Užitočné funkcie snímania	38
Zobrazenie mriežky	38
Zväčšenie zaostrenej oblasti	39
Kontrola zatvorených očí.....	39
Prispôsobenie ovládania fotoaparátu	40
Vypnutie pomocného reflektora AF	40
Vypnutie výbojky redukcie červených očí	40
Zmena štýlu zobrazenia snímky po jej zhotovení ...	40

Predná strana

Pred prvým 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



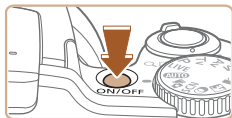
Snímanie použitím nastavení určených fotoaparátom

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

Snímanie (režim Smart Auto)

Fotografie

Videosekvencie



1 Zapnite fotoaparát.

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

2 Prejdite do režimu [AUTO].

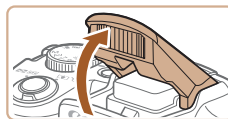
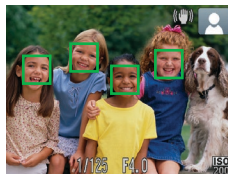
- Otočný volič režimov nastavte do polohy [AUTO].
- Namierite fotoaparát na objekt. Z fotoaparátu bude počas určovania motívu vychádzať zvuk slabého cvakania.
- V pravej hornej časti displeja sa zobrazia ikony predstavujúce príslušný motív a režim stabilizácie obrazu (30).
- Rámy zobrazené okolo rozpoznaných objektov signalizujú, že sa na tieto objekty zaostruje.



Ukazovateľ mierky



Rozsah zaostrenia (približne)



3 Skomponujte záber.

- Ak chcete objekt priblížiť a zväčšiť, posuňte páčku zoomu k polohe <1> (priblíženie teleobjektívom). Ak chcete objekt vzdialiť, posuňte páčku zoomu k polohe <3> (širokouhlá poloha). (Zobrazí sa ukazovateľ mierky znázorňujúci polohu zoomu.)
- Ak chcete obraz priblížiť alebo vzdialiť rýchlo, posuňte páčku zoomu úplne k polohe <1> (priblíženie teleobjektívom) alebo <3> (širokouhlá poloha). Ak chcete obraz priblížiť alebo vzdialiť pomaly, posuňte ju v požadovanom smere len mierne.

4 Začnite snímať.

Snímanie fotografií

1 Zaostríte.

- 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 zobrazí hlásenie [Raise the flash/ Vyklopte blesk], nadvihnite blesk prstom, aby bol pripravený na použitie. Ak blesk nechcete používať, zatlačte ho prstom do fotoaparátu.

Predná strana

Pred prvým 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

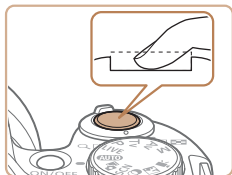
8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





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 na displeji fotoaparátu znova zobrazí obrazovka snímania.
- Aj počas zobrazenia záberu môžete opätovným stlačením tlačidla spúšte zhotoviť ďalší záber.



Uplynulý čas



Snímame videosekvencií

①Spustite snímame.

- 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 rozpoznávaných 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 (📖27). Upozorňujeme však, že sa zaznamenajú prevádzkové zvuky fotoaparátu a že videosekvencie nasnímané pri úrovniach priblíženia zobrazených modrou farbou budú vyzeráť zrnito.
- Pri zmene kompozície záberov sa zaostrenie, hodnoty jasu a farby automaticky upraví.

③Dokončíte snímame.

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

■ Fotografie a videosekvencie



- Ak počas zapínania fotoaparátu podržíte tlačidlo <DISP.>, 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.].

Predná strana

Pred prvým 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



- 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“ (📖161).
- 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“ (📖161).
- Počas snímania pri slabom osvetlení sa môže aktivovať výbojka, ktorá redukuje efekt červených očí a pomáha pri zaostrovaní.
- Blikajúca ikona [⚡], ktorá sa zobrazí pri pokuse o snímkanie, signalizuje, že snímkať 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.
- Skôr ako sa zobrazí obrazovka snímania, môžete znova snímkať. Hodnoty zaostrenia, jas a použité farby sa však môžu určiť podľa predchádzajúceho záberu.



- Môžete zmeniť, ako dlho po zhotovení sa budú snímky zobrazovať (📖40).

Videosekvencie



- Skôr než začnete snímkať videosekvenciu, sklopte blesk prstom. Počas snímania videosekvencie dávajte pozor, aby ste sa nedotýkali mikrofónu. Ak necháte blesk vyklopený alebo zablokujete mikrofón, 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.
 - Po spustení zaznamenávania videosekvencie sa zobrazí menšia oblasť zobrazenia obrazu s mierne zväčšeným objektom. Túto zmenu spôsobuje rotačná stabilizácia obrazu. Ak chcete snímkať objekty s rovnakou veľkosťou, aká sa zobrazí pred snímaním, upravte nastavenie stabilizácie obrazu (📖67).
- Zvuk sa zaznamená stereofónne.
 - Skreslenie zvuku zaznamenávaného pri silnom vetre možno obmedziť. Ak však túto možnosť použijete pri bezvetří, 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.] (📖23).

Predná strana

Pred prvým 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	Ľudia			Iné objekty			Farba pozadia ikony
	V pohybe*1	Tiene na tvári*1		V pohybe*1	V blízkosti		
Pozadie							
Svetlé							Sivá
Osvetlenie zozadu			—				
S modrou oblohou							Svetlomodrá
Osvetlenie zozadu			—				
Západ slnka	—				—	—	Oranžová
Reflektory							Tmavomodrá
Tmavé							
Použitie statívu		—			—	—	

*1 Nezobrazuje sa pri videosekvenciách.

*2 Zobrazuje sa pri tmavých motívoch, keď je fotoaparát stabilný, napríklad po pripevnení k statívu.



- Ak ikona motívu nezodpovedá skutočným podmienkam pri snímaní alebo ak nemožno snímať s očakávaným efektom, farbou alebo jasom, skúste snímať v režime [P] (53).

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 (dynamickej stabilizátor obrazu)
	Stabilizácia obrazu pre fotografie pri posúvaní obrazu*		Stabilizácia obrazu pri pomalom chvení fotoaparátu, napríklad pri snímaní videosekvencií s priblížením teleobjektívom (zosilnený stabilizátor obrazu)
	Stabilizácia obrazu pre makrosnímky (hybridná stabilizácia obrazu)		Bez stabilizácie obrazu, pretože fotoaparát je pripevnený k statívu alebo stabilizovaný iným spôsobom. V niektorých podmienkach pri snímaní sa však stabilizácia obrazu môže aktivovať.

* 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.] (67). V takom prípade sa ikona stabilizácie obrazu nezobrazí.



Rámy na displeji

Keď fotoaparát rozpozná objekty, na ktoré mierite, na displeji sa zobrazia rôzne rámy.

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

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

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



- Ak sa nezobrazujú žiadne rámy, ak sa rámy nezobrazujú okolo požadovaných objektov alebo ak sa rámy zobrazujú na pozadí alebo podobných plochách, skúste snímať v režime **[P]** (53).

Často používané užitočné funkcie

Väčšie priblíženie objektov (digitálny zoom)

Ak sú vzdialené objekty príliš ďaleko na to, aby ste ich mohli zväčšiť pomocou optického transfokátora, použite digitálny transfokátor umožňujúci až 120-násobné zväčšenie.



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

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

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

- Fotoaparát ešte viac priblíži objekt.





- 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 (37), maximálnu úroveň priblíženia môžete dosiahnuť postupom podľa kroku č. 1.

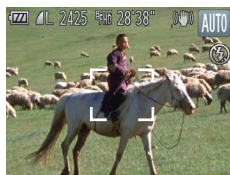
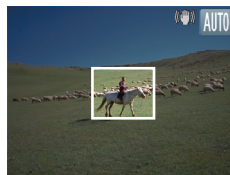


- Ohnisková vzdialenosť pri použití kombinácie optického a digitálneho zoomu má nasledujúcu hodnotu (ekvivalent 35 mm filmu). 24 – 2880 mm (24 – 720 mm so samostatným optickým zoomom)
- Ak chcete digitálny zoom vypnúť, stlačte tlačidlo <MENU>, na karte [📷] vyberte položku [Digital Zoom/Digitálny zoom] a potom možnosť [Off/Vyp.].



Opätovné vyhľadanie objektov stratených po priblížení (rám pri komponovaní – vyhľadávanie)

Ak sa vám počas priblíženia obrazu stratí sledovaný objekt, dočasným vzdialením obrazu môžete uľahčiť jeho vyhľadanie.



1 Vyhľadajte stratený objekt.

- Podržte stlačené tlačidlo <◀>.
- Obraz na displeji fotoaparátu sa vzdialí a okolo predtým zobrazenej oblasti (pred stlačením tlačidla <◀>) sa objaví biely rám.

2 Opätovne vyhľadajte objekt.

- Namierte fotoaparát tak, aby objekt prešiel do bieleho rámu, a potom prestaňte tlačiť na tlačidlo <◀>.
- Obnoví sa predchádzajúca úroveň zväčšenia a oblasť ohraničená bielym rámom znova vyplní obrazovku.



- Kým je obraz na displeji fotoaparátu vzdialený, nezobrazujú sa niektoré informácie o snímaní.
- Ak tlačidlo <◀> stlačíte počas snímania videosekvencií, biely rám sa nezobrazí. Pamätajte aj na to, že sa zaznamenajú prevádzkové zvuky fotoaparátu, napríklad zvuk približovania.





- Ak chcete snímať s úrovňou priblíženia znázornenou na obrazovke v kroku č. 1, stlačte tlačidlo spúšte úplne nadol.
- Úroveň priblíženia, ktorú fotoaparát obnoví po spustení funkcie približovania pomocou rámu (po uvoľnení tlačidla <□>), môžete upraviť posúvaním páčky zoomu pri súčasnom podržaní tlačidla <□>, čím zmeníte veľkosť bieloho rámu.
- Ak chcete upraviť úroveň vzdialenia obrazu na displeji fotoaparátu po stlačení tlačidla <□>, stlačte tlačidlo <MENU> a v časti [□ Display Area/Oblasť zobrazenia] na karte [□] vyberte jednu z troch úrovní.
- Ak v režime samospúšte ([□] 34) stlačíte tlačidlo spúšte úplne nadol, nebudete môcť úroveň priblíženia zmeniť pomocou tlačidla <□>.

Fotografie

Videosekvencie

Konštantné zobrazovanie tváří s rovnakou veľkosťou

Keď sa rozpozná tvár osoby, fotoaparát sa bude snažiť zachovať konštantnú veľkosť tváre vzhľadom na obrazovku. Ak sa osoba priblíži, fotoaparát automaticky oddiali obraz a opačne.



Prejdite do automatického režimu [□].

- Namierite fotoaparát na tvár osoby. Stlačte a rýchlo uvoľnite tlačidlo <□>.
- Po zobrazení hlásenia [□ Auto: On] Automatický režim: zapnutý] sa okolo tváre rozpoznanej ako hlavný objekt zobrazí rám [□]. Túto tvár bude fotoaparát naďalej zobrazovať s rovnakou veľkosťou.
- Ak chcete upraviť veľkosť tváre vzhľadom na obrazovku, posuňte páčku zoomu. Fotoaparát bude sledovať tvár objektu s novou veľkosťou.
- Zobrazenie konštantnej veľkosti tváre zrušíte opätovným stlačením tlačidla <□>. Zobrazí sa hlásenie [□ Auto: Off] Automatický režim: vypnutý].



- Tváre sa nemusia zobrazovať s konštantnou veľkosťou v prípade, ak je hlava objektu naklonená alebo nie je otočená priamo na fotoaparát.
- Zachovanie zobrazenia konštantnej veľkosti tváre tiež nemusí byť možné pri niektorých úrovniach priblíženia.
- Ak ste zakázali režim [□ Auto/□ Automatický režim] (stlačením tlačidla <MENU> a výberom karty [□] > [□ Auto/□ Automatický režim] > [Off/Vyp.] ([□] 23)), táto funkcia sa neaktivuje, ani keď stlačíte tlačidlo <□>.
- V automatickom režime [□] sa nezobrazujú niektoré informácie o snímaní a niektoré nastavenia snímania nemožno nakonfigurovať.
- Počas zaznamenávania videosekvencií sa zaznamenajú prevádzkové zvuky fotoaparátu, napríklad zvuk približovania.
- Ak chcete snímať sériovo, prejdite do režimu [□]. Sériové snímání nie je dostupné po výbere režimu [□].



- Ak sa osoba pohne smerom k okraju obrazovky, fotoaparát automaticky oddiali obraz, aby táto osoba zostala na obrazovke.
- Ak sa rozpozná viacero tvárí, stlačením tlačidla <□> môžete prepínať medzi jednotlivými sledovanými tvármi. Okolo nového objektu sa zobrazí rám [□]. Prepínanie rámu [□] pomocou tlačidla <□> však nie je možné počas zaznamenávania videosekvencií.
- Ak v režime samospúšte ([□] 34) stlačíte tlačidlo spúšte úplne nadol, úroveň priblíženia zostane rovnaká, aj keď sa relatívna veľkosť tváre zmení.
- Položka [AF Frame/Rám AF] sa nastaví na hodnotu [Face AiAF/Režim AiAF s detekciou tváre] a nemožno ju zmeniť.

Predná strana

Pred prvým 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

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 <◀>, vyberte možnosť [C/0] (pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <⊙>) a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

- Po nastavení sa zobrazí ikona [C/0].

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 [C/0].

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/2].
- Po nastavení sa zobrazí ikona [C/2].
- 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“ (134) vyberte možnosť [C] a ihneď stlačte tlačidlo <MENU>.

2 Nakonfigurujte nastavenie.

- Pomocou tlačidiel <▲> a <▼> vyberte položku [Delay/Oneskorenie] alebo [Shots/Zábery].
- Pomocou tlačidiel <◀> a <▶> alebo otáčaním ovládača <◉> vyberte požadovanú hodnotu a stlačte tlačidlo <OK>.
- Po nastavení sa zobrazí ikona [C].
- Podľa kroku č. 2 v časti „Používanie samospúšte“ (134) zhotovte záber.



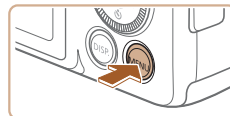
- Pri videosekvenciách zhotovovaných pomocou samospúšte predstavuje položka [Delay/Oneskorenie] oneskorenie pred spustením zaznamenávania, ale nastavenie [Shots/Zábery] nemá žiadny účinok.



- Keď nastavíte viacero záberov, jas snímky a vyváženie bielej farby sa určí 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.)

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 [On/Off].
- 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 (133).
- Tlačte použitím nastavení tlačie DPOF fotoaparátu (137).
- Na tlač použite softvér prevzatý z webovej lokality spoločnosti Canon (131).

Funkcie prispôsobenia snímok

Fotografie

Zmena pomeru strán

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



- Stlačte tlačidlo , v ponuke vyberte ikonu [4:3] a potom požadovanú možnosť (22).
- 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 širokohlavých 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 prvým 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

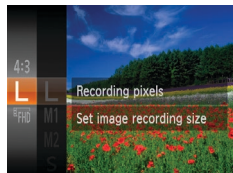


Zmena rozlíšenia (veľkosti) snímok

Nasledujúcim spôsobom môžete vybrať niektorú z 4 úrovni 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“ (160).



- Stlačte tlačidlo $\langle \text{FUNC SET} \rangle$, v ponuke vyberte ikonu $[L]$ a potom požadovanú možnosť (22).
- 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 –
148 x 210 mm)

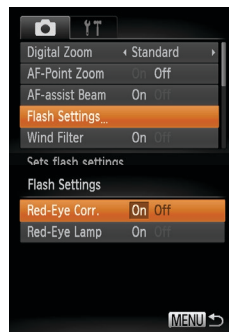
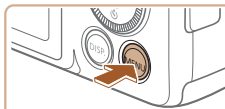
M1

M2
130 x 180 mm
Pohľadnica
90 x 130 mm

- $[S]$: 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 $\langle \text{MENU} \rangle$, na karte $[\text{camera icon}]$ vyberte položku [Flash Settings/Nastavenia blesku] a stlačte tlačidlo $\langle \text{FUNC SET} \rangle$ (23).

2 Nakonfigurujte nastavenie.

- Vyberte položku [Red-Eye Corr./Korekcia červených očí] a potom možnosť [On/Zap.] (24).
- Po nastavení sa zobrazí ikona $[\text{eye icon}]$.
- 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 (90).
- Na obrazovku znázornenú v kroku č. 2 môžete prejsť aj pri vykllopenom blesku. Stlačte tlačidlo $\langle \text{right arrow} \rangle$ a potom ihneď tlačidlo $\langle \text{MENU} \rangle$.

Pred prvým 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 kvality snímok videosekvencií

K dispozícii sú 3 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“ (161).



- Stlačte tlačidlo , v ponuke vyberte ikonu  a potom požadovanú možnosť (22).
- Zobrazí sa nakonfigurovaná možnosť.
- Ak chcete obnoviť pôvodné nastavenie, zopakujte tento postup, ale vyberte možnosť .



Kvalita snímok	Rozlíšenie	Snímková frekvencia	Podrobnosti
	1920 x 1080	24 fps/sním./s	Na snímánie s rozlíšením Full HD
	1280 x 720	30 fps/sním./s	Na snímánie s rozlíšením HD
	640 x 480	30 fps/sním./s	Na snímánie so štandardným rozlíšením



- V režimoch  a  čierne pásy zobrazené na hornom a dolnom okraji displeja označujú oblasti snímky, ktoré sa nezaznamenávajú.

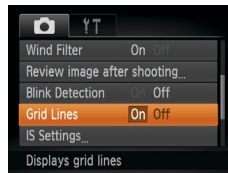
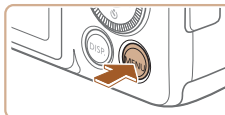
Užitočné funkcie snímania

Fotografie

Videosekvencie

Zobrazenie mriežky

Na displeji možno zobraziť mriežku, ktorá počas snímania pomáha pri orientácii v zvislom a vodorovnom smere.



- Stlačte tlačidlo <MENU>, na karte  vyberte položku [Grid Lines/Mriežka] a potom možnosť [On/Zap.] (23).
- Po nastavení sa na displeji zobrazí mriežka.
- Ak chcete obnoviť pôvodné nastavenie, zopakujte tento postup, ale vyberte možnosť [Off/Vyp.].



- Mriežka sa nezaznamená na snímkach.

Predná strana

Pred prvým 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

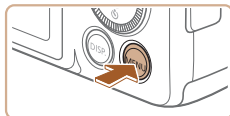
10 Dodatok

Register



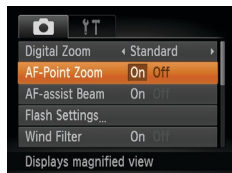
Zväčšenie zaostrenej oblasti

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.] (📖23).



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.].



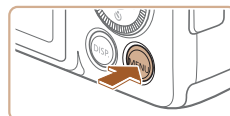
- Po stlačení tlačidla spúšte do polovice sa zaostrená oblasť nezväčší, ak sa nezistí tvár, ak je osoba príliš blízko pri fotoaparáte a jej tvár je príliš veľká pre displej alebo ak fotoaparát zistí pohyb objektu.



- Zobrazenie sa nezväčší v prípade, ak sa používa digitálny zoom (📖31) alebo sledovanie s AF (📖62).

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.] (📖23).



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/Podržat] (📖40), okolo osôb so zatvorenými očami sa zobrazí rám.



Prispôsobenie ovládania fotoaparátu

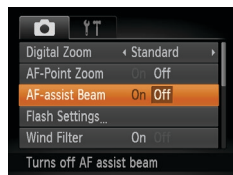
Funkcie snímania na karte [📷] ponuky MENU môžete prispôsobiť nasledujúcim spôsobom.

Pokyny týkajúce sa funkcií ponuky nájdete v časti „Používanie ponúk“ (📖23).

Fotografie

Vypnutie pomocného reflektora AF

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

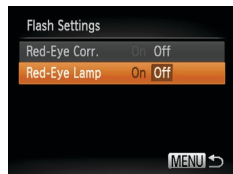


- Stlačte tlačidlo <MENU>, na karte [📷] vyberte položku [AF-assist Beam/Pomocný reflektor AF] a potom možnosť [Off/Vyp.] (📖23).
- Ak chcete obnoviť pôvodné nastavenie, zopakujte tento postup, ale vyberte možnosť [On/Zap.].

Fotografie

Vypnutie výbojky redukcie červených očí

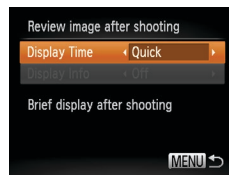
Môžete vypnúť výbojku redukcie červených očí, ktorá sa rozsvieti na redukcii efektu červených očí, keď sa pri slabom osvetlení sníma pomocou blesku.



- 1 Prejdite na obrazovku [Flash Settings/Nastavenia blesku].**
 - Stlačte tlačidlo <MENU>, na karte [📷] vyberte položku [Flash Settings/Nastavenia blesku] a stlačte tlačidlo <FUNC SET> (📖23).
- 2 Nakonfigurujte nastavenie.**
 - Vyberte položku [Red-Eye Lamp/Výbojka redukcie červených očí] a potom možnosť [Off/Vyp.] (📖24).
 - 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.



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> (📖23).

2 Nakonfigurujte nastavenie.

- Vyberte položku [Display Time/Čas zobrazenia] a potom požadovanú možnosť.
- Ak chcete obnoviť pôvodné nastavenie, zopakujte tento postup, ale vyberte možnosť [Quick/Rýchlo].

Quick/ Rýchlo	Snímky sa budú zobrazovať dovtedy, kým nebudete môcť snímať znova.
2 sec., 4 sec., 8 sec./ 2 s, 4 s, 8 s	Snímky sa budú zobrazovať zadaný čas. Aj počas zobrazenia záberu môžete opätovným stlačením tlačidla spúšte 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.

Fotografie

Predná strana

Pred prvým 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 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/Podržať] (📖40).

2 Nakonfigurujte nastavenie.

- Vyberte položku [Display Info/Zobraziť informácie] a potom 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 (📖150).



- Ak je položka [Display Time/Čas zobrazenia] (📖40) nastavená na hodnotu [Off/Vyp.] alebo [Quick/Rýchlo], položka [Display Info/Zobraziť informácie] sa nastaví na hodnotu [Off/Vyp.] a nemožno ju zmeniť.
- Stláčaním tlačidla <▼> počas zobrazenia snímky ihneď po zhotovení môžete prepínať medzi informáciami na displeji. Nastavenia položky [Display Info/Zobraziť informácie] na karte [📷] sa nezmenia. Stláčením tlačidla <📷> môžete snímky vymazať. Stláčením tlačidla <📷> ich môžete chrániť (📖80) alebo označiť ako obľúbené (📖87).

Predná strana

Pred prvým
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



Diskrétny režim	43
Automatické zaznamenávanie videoklipov (krátka videosekvencia)	43
Prispôbenie jasů a farby (ovládanie v režime živého náhľadu)	44
Špeciálne motívy	45

Obrazové efekty (kreatívne filtre)	46
Snímame pomocou efektu objektivov fish-eye (efekt rybieho oka)	46
Zábery podobajúce sa na miniatúrne modely (efekt miniatúry)	47
Snímame použitím efektu hračkárskeho fotoaparátu (efekt hračkárskeho fotoaparátu)	48
Snímame v monochromatickom režime	48

Špeciálne režimy na iné účely	49
Používanie samospúšte s detekciou tváre	49
Vysokorychlostné sériové snímame (vysokorychlostné súvislé snímame)	50
Snímame rôznych videosekvencií	51
Snímame videosekvencií v režime [P]	51
Snímame veľmi spomalených videosekvencií	51

Predná strana

Pred prvým 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



Diskrétny režim

Podľa nasledujúceho postupu môžete snímať bez aktivovania zvukov fotoaparátu, blesku alebo výbojky. Tento režim používajte na miestach, kde sú zvuky fotoaparátu, blesk a svetlá zakázané.



1 Prejdite do režimu [□].

- Otočný volič režimov nastavte do polohy [□].

2 Začnite snímať.



- V režime [□] sa stlmia dokonca aj zvuky prehrávania. Stlmia sa prevádzkové zvuky fotoaparátu, ako aj zvuk videosekvencií.

Automatické zaznamenávanie videoklipov (krátka videosekvencia)

Jednoduchým snímaním fotografií môžete zhotovovať krátke videosekvencie daného dňa.

Pred každým záberom fotoaparát automaticky zaznamená videoklip príslušnej scény. Všetky videoklipy zaznamenané v daný deň sa potom spoja do jedného súboru.



1 Prejdite do režimu [□].

- Otočný volič režimov nastavte do polohy [□].

2 Začnite snímať.

- Ak chcete zhotoviť fotografiu, stlačte tlačidlo spúšte úplne nadol.
- Pred snímaním fotoaparát automaticky zaznamená videoklip s dĺžkou približne 2 až 4 sekundy.



- Videoklipy sa nemusia zaznamenať v prípade, že fotografiu zhotovíte ihneď po zapnutí fotoaparátu, vyberiete režim [□] alebo budete fotoaparát ovládať iným spôsobom.
- Výdrž batérie v tomto režime je menšia než v režime [AUTO], pretože videoklipy sa zaznamenávajú pri každom zábere.
- Súčasťou videozáznamu budú všetky prevádzkové zvuky fotoaparátu zachytené počas zaznamenávania videozáznamu.

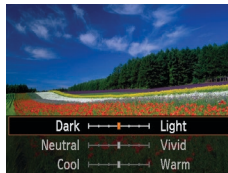




- Videosekvencie vytvorené v režime [CAM] možno zobraziť podľa dátumu (1192).
- V režime [CAM] je nastavená kvalita videosekvencií [EVA] a nemožno ju zmeniť.
- Hoci sa videoklipy zaznamenané v konkrétny deň spoja do jedného súboru, jednotlivé videoklipy (kapitoly) možno upraviť (1192).
- V nasledujúcich prípadoch sa videoklipy ukladajú ako samostatné súbory videosekvencií, aj keď ste ich v režime [CAM] zaznamenali v rovnaký deň.
 - Súbor videosekvencie dosiahne veľkosť približne 4 GB alebo celkový čas záznamu trvá približne jednu hodinu.
 - Videosekvencia je chránená (1180).
 - Zmenili sa nastavenia letného času (1114) alebo časového pásma (1119).
 - Vytvoril sa nový priečinok (1122).
- Niektoré zvuky fotoaparátu sa stlmia. Zvuky sa neprehrajú pri stlačení tlačidla spúšte do polovice, používaní ovládacích prvkov fotoaparátu alebo spustení samospúšte (1118).

Prispôsobenie jasu a farby (ovládanie v režime živého náhľadu)

Jas alebo farby snímky pri snímaní možno jednoducho prispôsobiť nasledujúcim spôsobom.



1 Prejdite do režimu [LIVE].

- Otočný volič režimov nastavte do polohy [LIVE].

2 Nakonfigurujte nastavenie.

- Stlačením tlačidla <FUNC SET> prejdite na obrazovku nastavenia. Pomocou tlačidiel <▲><▼> vyberte požadovanú položku nastavenia a pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača <◉> upravte jej hodnotu počas sledovania displeja.
- Stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

3 Začnite snímať.

Brightness/ Jas	Ak chcete zhotovovať jasnejšie snímky, nastavte úroveň doprava. Ak chcete zhotovovať tmavšie snímky, nastavte ju doľava.
Color/Farba	Ak chcete zhotovovať živšie snímky, nastavte úroveň doprava. Ak chcete zhotovovať snímky s tmenejšími farbami, nastavte ju doľava.
Tone/Odtieň	Ak chcete dosiahnuť teplý, červenkastý odtieň, nastavte úroveň doprava. Ak chcete dosiahnuť studený, modrastý odtieň, nastavte ju doľava.



- Bez ohľadu na úpravu jasu v tomto nastavení sa videosekvencie budú zaznamenávať s optimálnym jasom.



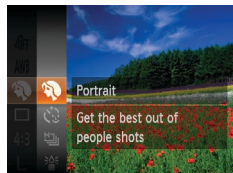
Špeciálne motívy

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 [9] a potom požadovaný režim snímania (22).

3 Začnite snímať.

Fotografie

Videosekvencie

👤 Zhotovovanie portrétov (režim Portrét)

- Zhotovujte zábery ľudí so zjemňujúcim efektom.



Fotografie

🌙 Snímanie pri slabom osvetlení (režim Málo svetla)

- Snímajte s minimálnym chvením fotoaparátu a rozmazaním objektov dokonca aj pri slabom osvetlení.



Fotografie

Videosekvencie

❄️ 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.] (67).



- Rozlíšenie v režime [📷] je [M] (1984 x 1488) a nemožno ho zmeniť.
- Hoci sa v režime [💣] pri stlačení tlačidla spúšte do polovice nezobrazia žiadne rámy, aj napriek tomu sa určí optimálne zaostrenie.

Predná strana

Pred prvým 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



Obrazové efekty (kreatívne filtre)

Pridávajúte rôzne efekty na zhotovované snímky.



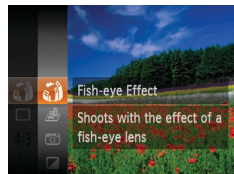
1 Prejdite do režimu [📷].

- Otočný volič režimov nastavte do polohy [📷].

2 Vyberte režim snímania.

- Stlačte tlačidlo <FUNC SET>, v ponuke vyberte možnosť [📷] a potom požadovaný režim snímania (📖22).

3 Začnite snímať.



Fotografie

Videosekvencie

📷 Snímame v živých farbách (režim Veľmi živé)

- Snímky v sýtych a živých farbách.



Fotografie

Videosekvencie

🎭 Zábery s efektom plagátu (režim Efekt plagátu)

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



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

Fotografie

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

Snímajte s deformujúcim efektom objektivov fish-eye.

1 Vyberte možnosť [📷].

- Podľa krokov č. 1 až 2 v časti „Obrazové efekty (kreatívne filtre)“ (📖46) vyberte možnosť [📷].

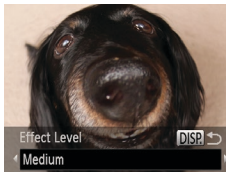
2 Vyberte úroveň efektu.

- Stlačte tlačidlo <DISP.>, vyberte úroveň efektu (pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača <🕒>) a znova stlačte tlačidlo <DISP.>.

3 Začnite snímať.



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



Predná strana

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

1 Vyberte možnosť [L].

- Podľa krokov č. 1 až 2 v časti „Obrazové efekty (kreatívne filtre)“ (346) vyberte možnosť [L].
- Zobrazí sa biely rám označujúci oblasť snímky, ktorá sa nerozmaže.

2 Vyberte oblasť, na ktorú chcete zaostrovať.

- Stlačte tlačidlo <DISP.>.
- Posúvaním páčky zoomu zmeníte veľkosť rámu a pomocou tlačidiel <▲><▼> ho premiestnite.

3 Pri videosekvenciách vyberte rýchlosť prehrávania videosekvencie.

- Stlačte tlačidlo <MENU> a pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača <⦿> vyberte požadovanú rýchlosť.



4 Vráťte sa na obrazovku snímania a zhotovte snímku.

- Stlačením tlačidla <MENU> sa vrátte na obrazovku snímania a zhotovte snímku.

Rýchlosť a odhadovaný čas prehrávania (pre minútové videoklipy)

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



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



- Ak chcete zmeniť otočenie rámu (z vodorovného na zvislé alebo opačne), v kroku č. 2 stlačte tlačidlo <⦿>. Keď sa rám zobrazuje zvislo, pomocou tlačidiel <◀><▶> ho môžete premiestniť.
- Ak fotoaparát podržíte zvislo, zmeníte otočenie rámu.
- Pri pomere strán [4:3] sa kvalita videosekvencií nastaví na hodnotu [E.VGA] a pri pomere strán [16:9] na hodnotu [E.HD] (36). Tieto nastavenia kvality nemožno zmeniť.
- Úroveň priblíženia nemožno zmeniť pomocou tlačidla <◀> na obrazovkách znázornených v krokoch č. 2 a 3 ani pri snímaní videosekvencií.

Predná strana

Pred prvým 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 [REK].

- Podľa krokov č. 1 až 2 v časti „Obrazové efekty (kreatívne filtre)“ (REK46) vyberte možnosť [REK].

2 Vyberte farebný odtieň.

- Stlačte tlačidlo <DISP.>, vyberte požadovaný farebný odtieň (pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača <◉>) a znova stlačte tlačidlo <DISP.>.
- 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 v monochromatickom režime

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



1 Vyberte možnosť [REK].

- Podľa krokov č. 1 až 2 v časti „Obrazové efekty (kreatívne filtre)“ (REK46) vyberte možnosť [REK].

2 Vyberte farebný odtieň.

- Stlačte tlačidlo <DISP.>, vyberte požadovaný farebný odtieň (pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača <◉>) a znova stlačte tlačidlo <DISP.>.
- Zobrazí sa ukážka znázorňujúca snímku po použití efektu.

3 Začnite snímať.

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



Špeciálne režimy na iné účely

Fotografie

Používanie samospúšte s detekciou tváre

Fotoaparát zhotoví záber približne dve sekundy po tom, ako rozpozná tvár ďalšej osoby (napríklad fotografia), ktorá vošla do oblasti snímania (62). 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“ (45) vyberte možnosť [👤].

2 Skomponujte záber a stlačte tlačidlo spúšte do polovice.

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

3 Stlačte tlačidlo spúšte úplne nadol.

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



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

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



- Ak sa pridáte k ostatným osobám v oblasti snímania, no vaša tvár sa nerozpozná, fotoaparát zhotoví záber približne 15 sekúnd neskôr.
- Ak po výbere možnosti [👤] v kroku č. 1 chcete zmeniť počet záberov, stlačte tlačidlo <DISP.>, vyberte počet záberov (pomocou tlačidiel <◀> a <▶>) alebo otáčaním ovládača <🔍> a znova stlačte tlačidlo <DISP.>. Funkcia [Blink Detection/Detekcia žmurknutia] (39) je k dispozícii iba pri poslednom zábere.
- Ak stlačíte tlačidlo spúšte úplne nadol, úroveň priblíženia nebudete môcť zmeniť pomocou tlačidla <🔍>.

Predná strana

Pred prvým 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

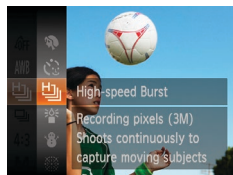
10 Dodatok

Register



Vysokorychlostné sériové snímání (vysokorychlostné súvislé snímání)

Podržaním tlačidla spúšťe úplne nadol môžete zhotoviť sériu záberov nasledujúcich rýchlo po sebe. Podrobné informácie o rýchlosti sériového snímání nájdete v časti „Rýchlosť sériového snímání“ (161).



1 Vyberte možnosť [H].

- Podľa krokov č. 1 až 2 v časti „Špeciálne motívy“ (45) vyberte možnosť [H].

2 Začnite snímáť.

- Ak chcete snímáť sériovo, podržte tlačidlo spúšťe stlačené úplne nadol.



- Rozlíšenie je [M] (1984 x 1488) a nemožno ho 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 snímáť 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 (83) sa vymažú aj všetky snímky v príslušnej skupine. Pri vymazávaní snímok buďte opatrní.



- Zoskupené snímky možno prehrávať jednotlivito (77) a nezoskupené (77).
- Ochranou (80) snímky zaradenej do skupiny nastavíte ochranu všetkých snímok v príslušnej skupine.
- Zoskupené snímky možno zobrazovať jednotlivito pri prehrávaní pomocou vyhľadávania snímok (76) alebo inteligentného náhodného výberu (79). V takom prípade sa zoskupenie snímok dočasne zruší.
- Pri zoskupených snímkach nie sú k dispozícii tieto úkony: približovanie (78), označovanie ako obľúbených položiek (87), úpravy (88 – 90), tlač (133), nastavenie tlače jednotlivých snímok (138) ani pridávanie do albumu (140). Ak chcete tieto operácie vykonať, zobrazte zoskupené snímky jednotlivito (77) alebo najprv zrušte ich zoskupenie (77).

Predná strana

Pred prvým 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 rôznych videosekvencií

Snímanie videosekvencií v režime [LIVE]



1 Prejdite do režimu [LIVE].

- Otočný volič režimov nastavte do polohy [LIVE].
- Čierne pásy zobrazené na hornom a dolnom okraji displeja označujú oblasti snímky, ktoré sa nezaznamenajú.

2 Nakonfigurujte nastavenia tak, aby vyhovovali videosekvencii (151 – 157).

3 Začnite snímať.

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

Zapamätanie alebo zmena jasu snímky pred snímaním

Pred snímaním môžete uložiť expozíciu alebo ju meniť v krokoch po 1/3 v rozsahu –2 až +2.



1 Uložte expozíciu.

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

2 Upravte expozíciu.

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

3 Začnite snímať (51).

Snímanie veľmi spomalených videosekvencií

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

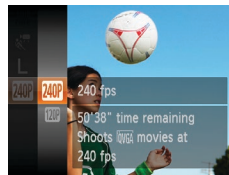
1 Vyberte možnosť [SLO-MO].

- Otočný volič režimov nastavte do polohy [SLO-MO].
- Stlačte tlačidlo <FUNC SET>, v ponuke vyberte ikonu [SLO-MO] a potom možnosť [SLO-MO] (22).

2 Vyberte snímkovú frekvenciu.

- Stlačte tlačidlo <FUNC SET>, v ponuke vyberte ikonu [240P] a potom požadovanú snímkovú frekvenciu (22).
- Zobrazí sa nakonfigurovaná možnosť.

3 Začnite snímať (51).



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



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



- Videosekvencia sa bude prehrávať spomalene ( 73).
- Rýchlosť prehrávania videosekvencií môžete zmeniť pomocou softvéru ( 131).

Predná strana

Pred prvým 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 (📖 151 – 157).

Snímkanie v režime naprogramovanej automatickej expozície (režim [P])	54
Jas snímky (expozícia)	54
Úprava jasu snímky (korekcia expozície)	54
Zapamätanie jasu a expozície snímky (pamäť AE)	54
Zmena spôsobu merania	55
Zmena citlivosti ISO	55
Úprava jasu snímky (inteligentný kontrast)	56
Farba a sériové snímkanie	56
Nastavenie vyváženia bielej farby	56

Zmena odtieňov farieb na snímke (vlastné farby)	57
Sériové snímkanie	58
Rozsah pri snímaní a zaostrovanie	59
Zhotovovanie záberov zblízka (makrosnímky)	59
Snímkanie v režime manuálneho zaostrovania	60
Digitálny telekonvertor	61
Zmena režimu rámu AF	61
Zmena nastavenia zaostrenia	64
Snímkanie pomocou pamäte AF	64

Blesk	65
Zmena režimu blesku	65
Úprava korekcie expozície blesku	65
Snímkanie pomocou pamäte FE	66
Ďalšie nastavenia	66
Zmena kompresného pomeru (kvality snímok)	66
Zmena nastavení režimu stabilizácie obrazu	67

Predná strana

Pred prvým 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



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

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



1 Prejdite do režimu [P].

- Otočný volič režimov nastavte do polohy [P].

2 Podľa potreby prispôbte nastavenia (54 – 67) 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 (55) alebo aktivovať blesk (ak sú objekty tmavé, 65), dôsledkom čoho môže byť expozícia primeraná.
- V režime [P] možno zaznamenávať aj videosekvencie, a to stlačením tlačidla videosekvencií. Niektoré nastavenia ponúk FUNC. (22) a MENU (23) sa však pri zaznamenávaní videosekvencií môžu upraviť automaticky.
- Podrobné informácie o rozsahu pri snímaní v režime [P] nájdete v časti „Rozsah pri snímaní“ (161).

Jas snímky (expozícia)

Úprava jasu snímky (korekcia expozície)

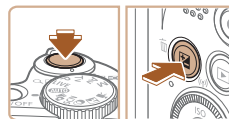
Štandardnú expozíciu nastavenú fotoaparátom možno upraviť v rozsahu –2 až +2 v krokoch po 1/3.



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

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 <F>.
- Zobrazí sa ikona [X] a expozícia sa zapamätá.
- Ak chcete zapamätanie automatickej expozície zrušiť, prestaňte prstom tlačiť na tlačidlo spúšte a znova stlačte tlačidlo <F>. V takom prípade sa už ikona [X] nebude zobrazovať.



2 Skomponujte záber a zhotovte snímku.

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

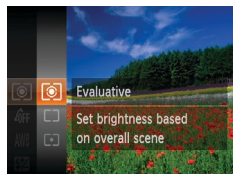


- AE: automatická expozícia
- Po zapamätaní expozície môžete otáčaním ovládača <◁> upraviť kombináciu času uzávierky a hodnoty clony (prepínanie programov).

Fotografie

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 (22).
- 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), ktorý sa zobrazí v strede displeja.

Zmena citlivosti ISO



- Stlačte tlačidlo <▲>, vyberte požadovanú možnosť (pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <◁>) a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- 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 počasi.
ISO 400 ISO 800	↕	Na snímkanie pod zamračenou oblohou alebo za súmraku.
ISO 1600 ISO 3200	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.

Fotografie

Predná strana

Pred prvým 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



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. Pred zhotovením záberu možno automaticky 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] (📖23).
- Po nastavení sa zobrazí ikona [Ci].



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



- Môžete opraviť aj existujúce snímky (📖90).

Farba a sériové snímanie

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 (📖22).
- Zobrazí sa nakonfigurovaná možnosť.

AWB	Auto/ Automaticky	Automatické nastavenie optimálneho vyváženia bielej farby vzhľadom na podmienky pri snímaní.
☀️	Day Light/ Denné svetlo	Na exteriérové snímanie v dobrom počasí.
☁️	Cloudy/ Zamračené	Na snímanie pod zamračenou oblohou, v tieni alebo za súmraku.
💡	Tungsten/ Žiarovka	Na snímanie pod bežnými žiarovkami a žiarivkami podobnej farby.
💡	Fluorescent/ Žiarivka	Na snímanie pod žiarivkami teplej bielej (prípadne podobnej farby) alebo studenej bielej farby.
💡	Fluorescent H/ Žiarivka H	Na snímanie pod dennými žiarivkami a žiarivkami podobnej farby.
🎨	Custom/Vlastné	Na manuálne nastavenie vlastného vyváženia bielej farby (📖57).



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.



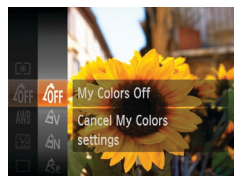
- Podľa krokov v časti „Nastavenie vyváženia bielej farby“ (56) vyberte možnosť [Custom].
- Namierte fotoaparát na plochý biely objekt tak, aby bol celý displej biely. Stlačte tlačidlo <DISP>.
- Po zaznamenaní údajov vyváženia bielej farby sa zmení odtieň displeja.



- 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 <FUNC SET>, v ponuke vyberte ikonu [My Colors Off] a potom požadovanú možnosť (22).
- Zobrazí sa nakonfigurovaná možnosť.

[My Colors Off] Vlastné farby vypnuté	–
[Vivid/Živé]	Zvýrazní sa kontrast a sýtosť farieb, vďaka čomu budú snímky ostrejšie.
[Neutral/Neutrálne]	Zmiernením kontrastu a sýtosti farieb sa vytvoria snímky s tlmenými farbami.
[Sepia/ Sépiový efekt]	Vytvoria sa snímky so sépiovými odtieňmi.
[B/W/Čiernobiele]	Vytvoria sa čiernobiele snímky.
[Positive Film/ Pozitív]	Kombináciou efektov živej modrej, živej zelenej a živej červenej farby vzniknú intenzívne, no zároveň prirodzene vyzerajúce farby, ktoré sa podobajú farbám na pozitíve.
[Lighter Skin Tone/ Svetlejší odtieň pokožky]	Odtiene pokožky sa zosvetlia.
[Darker Skin Tone/ Tmavší odtieň pokožky]	Odtiene pokožky stmavnú.
[Vivid Blue/ Živá modrá]	Zvýraznia sa modré odtiene na snímkach. Obloha, oceán a ďalšie modré objekty získajú živšie farby.
[Vivid Green/ Živá zelená]	Zvýraznia sa zelené odtiene na snímkach. Hory, listie a ďalšie zelené objekty získajú živšie farby.
[Vivid Red/ Živá červená]	Zvýraznia sa červené odtiene na snímkach. Červené objekty získajú živšie farby.
[Custom Color/ Prispôbenie farieb]	Podľa potreby upravte kontrast, ostrosť farieb a iné vlastnosti (58).

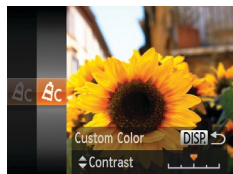


- V režime [Sepia] ani [B/W] nemožno nastaviť vyváženie bielej farby (56).
- V režimoch [Lighter Skin Tone] a [Darker Skin Tone] sa môžu zmeniť aj iné farby ako odtiene ľudskej pokožky. Pri niektorých odtieňoch pokožky nemusia tieto nastavenia viesť k očakávaným výsledkom.



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.

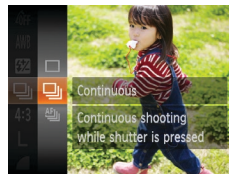
- Podľa krokov v časti „Zmena odtieňov farieb na snímke (vlastné farby)“ (165) vyberte možnosť [4C] a stlačte tlačidlo <DISP.>.

2 Nakonfigurujte nastavenie.

- Pomocou tlačidiel <▲><▼> vyberte príslušnú možnosť a pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača <⦿> zadajte požadovanú hodnotu.
- Ak chcete dosiahnuť silnejšie alebo intenzívnejšie efekty, nastavte hodnotu doprava. Ak chcete dosiahnuť slabšie alebo menej intenzívne efekty, nastavte hodnotu doľava.
- Stlačením tlačidla <DISP.> 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“ (161).



1 Nakonfigurujte nastavenie.

- Stlačte tlačidlo <FUNC SET>, v ponuke vyberte ikonu [] a potom požadovanú možnosť (22).
- Zobrazí sa nakonfigurovaná možnosť.

2 Začnite snímať.

- 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/Sérové snímání AF*	Sériové snímání a zaostrovanie. Položka [AF Frame/Rám AF] sa nastaví na hodnotu [Center/Stred] a nemožno ju zmeniť.

* V režime [] (45), v režime manuálneho zaostrovania (60) alebo po zapamätaní hodnoty automatického zaostrovania (64) sa nastavenie [AF] zmení na hodnotu [LW].





- Nemožno používať so samospúšťou (📖34) ani s nastavením [Blink Detection/Detekcia žmurknutia] (📖39).
- 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.



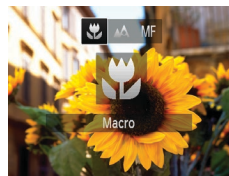
- Sériové snímanie je rýchlejšie v režime [📷] (📖45).

Rozsah pri snímaní a zaoostrovanie

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“ (📖161).



- 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.
- Dávajte pozor, aby ste nepoškodili objektív.
- V oblasti žltého pásu pod ukazovateľom miery sa ikona [🌻] zmení na sivú a fotoaparát nezaostří.



- Skúste fotoaparát pripevniť k statívu a snímať v režime [🌻], aby ste zabránili chveniu fotoaparátu (📖34).

Predná strana

Pred prvým 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“ (161).



Indikátor manuálneho zaostrenia

1 Vyberte položku [MF].

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

2 Nastavte všeobecnú ohniskovú polohu.

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

3 Jemne doladíte zaostrenie.

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



- Pri manuálnom zaostrovaní je režim rámu AF (61) nastavený na hodnotu [Center/Stred] a veľkosť rámu AF na hodnotu [Normal/Normálna], pričom tieto nastavenia nemožno zmeniť.
- Zaostrovanie je možné pri používaní digitálneho zoomu (31), digitálneho telekonvertora (61) alebo televízora namiesto displeja (130), ale nezobrazí sa priblížená oblasť.



- Ak chcete zaoštrovať presnejšie, skúste fotoaparát stabilizovať pripevnením k statívu.
- Ak chcete oblasť priblíženého zobrazenia skryť, stlačte tlačidlo <MENU> a nastavte položku [MF-Point Zoom/Bodové priblíženie MF] na karte [CAM] na hodnotu [Off/Vyp.] (23).
- 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.] (23).

Predná strana

Pred prvým 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

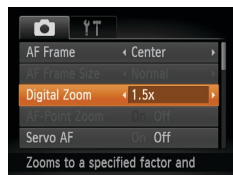
10 Dodatok

Register



Digitálny telekonvertor

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



- Stlačte tlačidlo <MENU>, na karte [📷] vyberte položku [Digital Zoom/Digitálny zoom] a potom požadovanú možnosť (📖23).
- Obráz sa zväčší a na displeji sa zobrazí úroveň priblíženia.



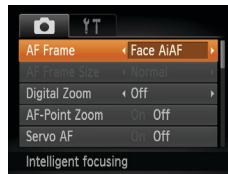
- Digitálny telekonvertor nemožno používať s digitálnym zoomom (📖31) ani s bodovým priblížením AF (📖39).



- Ohnisková vzdialenosť pri použití možností [1.5x] a [2.0x] je 36 – 1 152 mm, resp. 48 – 1 440 mm (ekvivalent 35 mm filmu).
- Čas uzávierky môže byť ekvivalentný po posunutí páčky zoomu úplne k polohe maximálneho priblíženia teleobjektívom <[📷]> a po priblížení (zväčšení) objektu na rovnakú veľkosť podľa kroku č. 2 v časti „Väčšie priblíženie objektov (digitálny zoom)“ (📖31).

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 (📖23).

Stred

V strede sa zobrazí jeden rám AF. Táto funkcia je účinná na spoľahlivé zaostrovanie.



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



- Ak chcete zmenšiť veľkosť rámu AF, stlačte tlačidlo <MENU> a položku [AF Frame Size/Veľkosť rámu AF] na karte [📷] nastavte na hodnotu [Small/Malá] (📖23).
- Pri používaní digitálneho zoomu (📖31) alebo digitálneho telekonvertora (📖61) a v režime manuálneho zaostrovania (📖60) sa veľkosť rámu AF nastaví na hodnotu [Normal/Normálna].
- 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).
- Ak je položka [AF-Point Zoom/Bodové priblíženie AF] (📖39) nastavená na hodnotu [On/Zap.], po stlačení tlačidla spúšte do polovice sa rám AF zväčší.



Režim AiAF s detekciou tváre

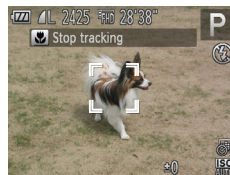
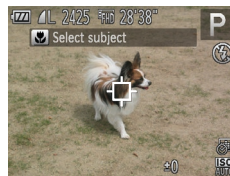
- Služi na rozpoznanie tvárí ľudí a následné nastavenie zaostrenia, expozície (iba v režime hodnotiaceho merania) a vyváženia bielej farby (iba možnosť [AWB]).
- Keď fotoaparát namierite na objekt, okolo tváre osoby, ktorú fotoaparát určí za hlavný objekt, sa zobrazí biely rám a okolo ostatných rozpoznaných 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 (63) 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.

Výber objektov, na ktoré sa má zaostriť (sledovanie s AF)

Ak chcete snímať po výbere objektu, na ktorý sa má zaostriť, postupujte nasledujúcim spôsobom.



1 Vyberte položku [Tracking AF/ Sledovanie s AF].

- Podľa krokov v časti „Zmena režimu rámu AF“ (61) vyberte položku [Tracking AF/Sledovanie s AF].
- V strede displeja sa zobrazí rám [□].

2 Vyberte objekt, na ktorý chcete zaostriť.

- Namierite fotoaparát tak, aby sa rám [□] nachádzal na požadovanom objekte, a potom stlačte tlačidlo <◀>.
- Po rozpoznaní objektu fotoaparát zapípa a zobrazí sa rám [□]. Aj keď sa objekt pohne, fotoaparát ho bude naďalej sledovať do určitej vzdialenosti.
- Ak sa nerozpozna žiaden objekt, zobrazí sa ikona [□].
- Ak chcete zrušiť sledovanie, znova stlačte tlačidlo <◀>.



3 Začnite snímať.

- Stlačte tlačidlo spúšte do polovice. Rám [] sa zmení na modrý rám [], ktorý bude sledovať objekt, kým bude fotoaparát pokračovať v úprave hodnôt zaostrenia a expozície (pomocné automatické zaostrovanie) (63).
- Stlačením tlačidla spúšte úplne nadol zhotovte snímku.
- Dokonca aj po zhotovení snímky ostane rám [] zobrazený a fotoaparát bude pokračovať v sledovaní objektu.



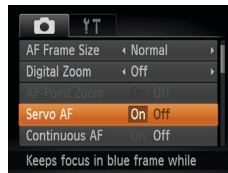
- Položka [Servo AF/Pomocné automatické zaostrovanie] (63) sa nastaví na hodnotu [On/Zap.] a nemožno ju zmeniť.
- Sledovanie nemusí byť možné, ak sú objekty príliš malé, ak sa príliš rýchlo pohybujú alebo ak sa farba alebo jas objektu príliš podobá na farbu alebo jas pozadia.
- Položka [AF-Point Zoom/Bodové priblíženie AF] na karte [] nie je k dispozícii.
- Režim [] nie je k dispozícii.



- Fotoaparát dokáže rozpoznať objekty aj vtedy, ak stlačíte tlačidlo spúšte do polovice a nestlačíte tlačidlo <◀>. Po zhotovení snímky sa v strede displeja zobrazí rám [].
- Pri snímaní v režime [MF] (60) stlačte a podržte tlačidlo <◀> niekoľko sekúnd.

■ Snímanie použitím pomocného automatického zaostrovania

Tento režim pomáha predchádzať chýbajúcim záberom pohybujúcich sa objektov, pretože fotoaparát naďalej zaostčuje 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.] (23).

2 Zaostrite.

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

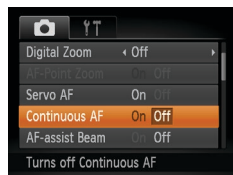


- V niektorých podmienkach pri snímaní sa nemusí dať zaostriť.
- Keď pri slabom osvetlení stlačíte tlačidlo spúšte do polovice, pomocné automatické zaostrovanie sa nemusí aktivovať (rámy AF sa nemusí zmeniť na modrý). V takom prípade sa hodnoty zaostrenia a expozície nastavujú podľa zadaného režimu rámu 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.

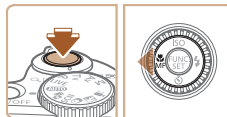


- Stlačte tlačidlo <MENU>, na karte [📷] vyberte položku [Continuous AF/ Nepretržité AF] a potom možnosť [Off/Vyp.] (📖23).

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

Snímanie pomocou pamäte AF

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



1 Uložte zaostrenie.

- Tlačidlo spúšte podržte stlačené do polovice a stlačte tlačidlo <◀>.
- Zapamätá sa zaostrenie a zobrazí sa ikona [MF] a indikátor manuálneho zaostrenia.
- Ak chcete zapamätanie zaostrenia zrušiť, prestaňte prstom tlačiť na tlačidlo spúšte, znova stlačte tlačidlo <◀> a pomocou tlačidiel <◀><▶> vyberte možnosť [A].

2 Skomponujte záber a zhotovte snímku.



Zmena režimu blesku

Režim blesku môžete zmeniť, aby sa zhodoval so snímaným motívom. Podrobné informácie o dosahu blesku nájdete v časti „Dosah blesku“ (161).



1 Vyklopte blesk. 2 Nakonfigurujte nastavenie.

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

[A] Automaticky

Pri slabom osvetlení sa automaticky aktivuje.

[Z] Zapnutý

Použije sa pri každom zábere.

[Z] Synchronizácia s dlhým časom uzávierky

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



- Ak je blesk sklopený, stlačením tlačidla <▶> nemožno zobraziť obrazovku nastavenia. Najprv blesk nadvihnite prstom.
- V režime [Z] 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.] (67).
- Aj keď sa v režime [Z] použije blesk, zabezpečte, aby sa hlavný objekt nehýbal, kým sa neprehrá zvuk uzávierky.

Úprava korekcie expozície blesku

Rovnako ako pri bežnej korekcii expozície (54) možno upraviť expozíciu blesku v rozsahu -2 až +2 dieliky v krokoch po 1/3.



- Stlačte tlačidlo <FUNC SET>, v ponuke vyberte možnosť [Z] a pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <◉> upravte nastavenie (22).
- Po nastavení sa zobrazí ikona [Z].



- 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 ponuky MENU (23) a výberom karty [Z] > [Flash Settings/Nastavenia blesku] > [Safety FE/Bezpečná FE] > [Off/Vyp.].
- Korekciu expozície blesku môžete nakonfigurovať aj zobrazením ponuky MENU (23) a výberom karty [Z] > [Flash Settings/Nastavenia blesku] > [Flash Exp. Comp/Korekcia expozície blesku].
- Pri vyklpenom blesku môžete obrazovku [Flash Settings/Nastavenia blesku] ponuky MENU otvoriť aj stlačením tlačidla <▶> a okamžitým stlačením tlačidla <MENU>.



Snímanie pomocou pamäte FE

Rovnako ako pri používaní pamäte AE (📖54) si fotoaparát môže zapamätať expozíciu na snímanie s bleskom.



1 Vyklopte blesk a nastavte ho na režim [⚡] (📖65).

2 Uložte expozíciu blesku.

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

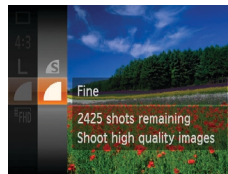


• FE: expozícia blesku

Ďalšie nastavenia

Zmena kompresného pomeru (kvality snímok)

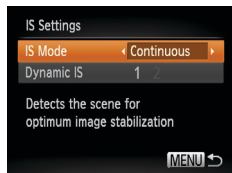
Podľa nasledujúceho postupu môžete vybrať niektorý z dvoch kompresných pomerov: [S] (veľmi vysoké) a [L] (vysoké). Informácie o počte záberov, ktoré sa pri jednotlivých kompresných pomeroch zmestia na pamäťovú kartu, nájdete v časti „Počet snímok s pomerom strán 4:3 na pamäťovej karte“ (📖160).



- Stlačte tlačidlo <FUNC SET>, v ponuke vyberte ikonu [L] a potom požadovanú možnosť (📖22).



Zmena nastavení režimu stabilizácie obrazu



1 Prejdite na obrazovku nastavenia.

- Stlačte tlačidlo <MENU>, na karte [📷] vyberte položku [IS Settings/Nastavenia stabilizácie obrazu] a stlačte tlačidlo <FUNC SET> (📖23).

2 Nakonfigurujte nastavenie.

- Vyberte položku [IS Mode/Režim stabilizácie obrazu] a potom požadovanú možnosť (📖23).

Continuous/ Nepretržite	Automaticky sa použije optimálna stabilizácia obrazu pre dané podmienky pri snímaní (inteligentný stabilizátor obrazu) (📖30).
Shoot Only/ Iba pri snímaní*	Stabilizácia obrazu je aktívna iba v čase snímania.
Off/Vyp.	Vypne stabilizáciu obrazu.

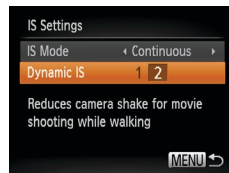
* Pri snímaní videosekvencií sa toto nastavenie zmení na hodnotu [Continuous/Nepretržite].



- 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.].

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

Keď sa spustí zaznamenávanie videosekvencie, v bežnej situácii sa v dôsledku rotačnej stabilizácie obrazu zobrazí menšia oblasť zobrazenia obrazu s mierne zväčšeným objektom. Ak chcete snímať objekty s rovnakou veľkosťou, aká sa zobrazí pred snímaním, môžete túto stabilizáciu obrazu vypnúť.



- Podľa krokov v časti „Zmena nastavení režimu stabilizácie obrazu“ (📖67) prejdite na obrazovku [IS Settings/Nastavenia stabilizácie obrazu].
- Vyberte položku [Dynamic IS/Dynamický stabilizátor obrazu] a potom možnosť [2] (📖30).



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



5

Režimy Tv, Av a M

Zhotovovanie elegantnejších a dômyselnejších záberov



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

Presné časy uzávierky (režim [Tv])	69
Presné hodnoty clony (režim [Av])	69
Presné časy uzávierky a hodnoty clony (režim [M])	70
Úprava výkonu blesku	71

Predná strana

Pred prvým 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“ (162).



1 Prejdite do režimu [Tv].

- Otočný volič režimov nastavte do polohy [Tv].

2 Nastavte čas uzávierky.

- Otáčaním ovládača <◁○▷> nastavte požadovaný 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 pripnutým k statívu, mali by ste položku [IS Mode/Režim stabilizácie obrazu] nastaviť na hodnotu [Off/Vyp.] (67).
- Pri použití časov uzávierky 1,3 sekundy alebo dlhších sa citlivosť ISO nastaví na hodnotu [1/80] a nemožno ju zmeniť.
- 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 (69).



- [Tv]: časová hodnota

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“ (162).



1 Prejdite do režimu [Av].

- Otočný volič režimov nastavte do polohy [Av].

2 Nastavte hodnotu clony.

- Otáčaním ovládača <◁○▷> 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.] (23). Po použití blesku sa však funkcia bezpečného posunu zakáže.



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“ (📖162) a „Clona“ (📖162).

1 Prejdite do režimu [M].

- Otočný volič režimov nastavte do polohy [M].

2 Nakonfigurujte nastavenie.

- Stlačte tlačidlo <F>, vyberte úpravu času uzávierky alebo hodnoty clony a otáčaním ovládača <Q> nastavte požadovanú hodnotu.
- 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. Po stlačení tlačidla spúšte do polovice sa na oranžovo zobrazí hodnota [-2] alebo [+2] v pravej dolnej časti.



Čas uzávierky
Štandardná úroveň expozície
Značka úrovne expozície
Indikátor úrovne expozície

Hodnota clony



- 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.
- Pri použití časov uzávierky 1,3 sekundy alebo dlhších sa citlivosť ISO nastaví na hodnotu [150/80] a nemožno ju zmeniť.
- Ak chcete na dosiahnutie štandardnej expozície automaticky upraviť nastavenie, ktoré ste nenakonfigurovali v kroku č. 2 (čas uzávierky alebo hodnotu clony), podržte tlačidlo spúšte stlačené do polovice a stlačte tlačidlo <F>. Pri niektorých nastaveniach nemusí byť štandardná expozícia možná.



- [M]: manuálny režim
- Výpočet štandardnej expozície je založený na zadanom spôsobe merania (📖55).

Predná strana

Pred prvým 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.

- Stlačte tlačidlo <FUNC>, v ponuke vyberte možnosť [F2] a pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <◁> upravte nastavenie (22).
- Po nastavení sa zobrazí ikona [F2].



- Výkon blesku môžete nastaviť aj výberom možnosti [F2] v ponuke FUNC. (22) alebo zobrazením ponuky MENU (23) a výberom karty [CAM] > [Flash Settings/Nastavenia blesku] > [Flash Output/Výkon blesku].
- V režime [Tv] alebo [Av] môžete výkon blesku nastaviť zobrazením ponuky MENU (23) a výberom karty [CAM] > [Flash Settings/Nastavenia blesku] > [Flash Mode/Režim blesku] > [Manual/Manuálne].
- Na obrazovku [Flash Settings/Nastavenia blesku] ponuky MENU môžete prejsť aj stlačením tlačidla <▶> a následným stlačením tlačidla <MENU>.

Predná strana

Pred prvým 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	73
Prepínanie medzi režimami zobrazenia	74
Prezeranie krátkych videosekvencií vytvorených pri snímaní fotografií (krátke videosekvencie)	75
Prehľadávanie a filtrovanie snímok	76
Pohybovanie sa medzi snímkami v zozname	76
Vyhľadávanie snímok zodpovedajúcich zadaným podmienkam	76
Zobrazovanie jednotlivých snímok v skupine	77
Možnosti prezerania snímok	78
Približovanie snímok	78
Zobrazovanie prezentácií	78
Automatické prehrávanie súvisiacich snímok (inteligentný náhodný výber)	79

Ochrana snímok	80
Pomocou ponuky	81
Výber jednotlivých snímok	81
Výber rozsahu	82
Určenie všetkých snímok naraz	83
Vymazávanie snímok	83
Vymazanie viacerých snímok naraz	84
Otáčanie snímok	85
Pomocou ponuky	86
Vypnutie automatického otáčania	86
Označovanie snímok ako obľúbených položiek	87
Úprava fotografií	88

Zmena veľkosti snímok	88
Orezanie	88
Zmena odtieňov farieb na snímke (vlastné farby)	89
Úprava jasu snímky (inteligentný kontrast)	90
Korekcia červených očí	90
Úprava videosekvencií	91
Úprava krátkych videosekvencií	92

Predná strana
Pred prvým 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.

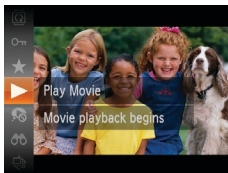


1 Prejdite do režimu prehrávania.

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



Indikátor hlasitosti

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

3 Prehrajte videosekvencie.

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

4 Nastavte hlasitosť.

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

5 Pozastavte prehrávanie.

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

Predná strana

Pred prvým 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 potom požadovaný efekt.

Fotografie

Videosekvencie

Prepínanie medzi režimami zobrazenia

Stlačením tlačidla <DISP.> môžete na displeji zobrazit' ďalšie informácie alebo ich skryť. Podrobnosti o zobrazených informáciách nájdete v časti „Prehrávanie (obrazovka s podrobnými informáciami)“ (150).



No Information
Display/Obrazovka
bez informácií



Obrazovka
s jednoduchými
informáciami



Obrazovka
s podrobnými
informáciami

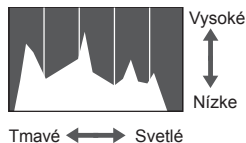
Fotografie

Videosekvencie

Upozornenie na preexpozíciu (pre preexponované časti snímky)

Vyblednuté preexponované časti snímky blikajú na obrazovke s podrobnými informáciami (74).

Histogram

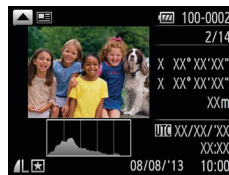


- Graf na obrazovke s podrobnými informáciami (74) sa nazýva histogram a znázorňuje rozloženie jasu na snímke. Zvislá os predstavuje úroveň jasu a vodorovná os znázorňuje, aká časť snímkov zodpovedá jednotlivým úrovňam jasu. Zobrazením histogramu môžete skontrolovať expozíciu.

Fotografie

Videosekvencie

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 (114). Geografické značky sú na obrazovke s podrobnými informáciami označené ikonou []. Stlačením tlačidla <▲> 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.



- Znak [---] sa zobrazuje 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

Predná strana

Pred prvým 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



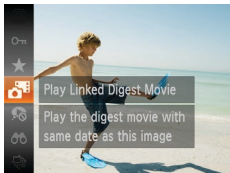
Prezeranie krátkych videosekvencií vytvorených pri snímaní fotografií (krátke videosekvencie)

Podľa nasledujúceho postupu si môžete pozrieť krátke videosekvencie, ktoré sa automaticky zaznamenali v režime [SET] (43) v deň snímania fotografií.



1 Vyberte snímku.

- Fotografie zhotovené v režime [SET] sú označené ikonou [SET].



2 Prehrajte videosekvenciu.

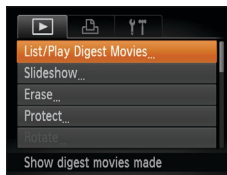
- Stlačte tlačidlo <MENU> a v ponuke vyberte možnosť [SET] (22).
- Videosekvencia, ktorá sa automaticky zaznamenala v deň snímania fotografií, sa prehrá od začiatku.



- Ak používate fotoaparát s vypnutou obrazovkou s informáciami (74), po chvíli sa ikona [SET] prestane zobrazovať.

Prezeranie podľa dátumu

Krátke videosekvencie si môžete prezrieť podľa dátumu.



1 Vyberte videosekvenciu.

- Stlačte tlačidlo <MENU>, na karte [] vyberte položku [List/Play Digest Movies/ Zoznam/Prehrať krátke videosekvencie] a potom požadovaný dátum (23).

2 Prehrajte videosekvenciu.

- Stlačením tlačidla <PLAY/SET> spustíte prehrávanie.

Predná strana

Pred prvým 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



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 <[checkered flag]> 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 <[dial]> sa posúvajte medzi snímkami.
- Pomocou tlačidiel <[up]><[down]><[left]><[right]> vyberte požadovanú snímku.
- Okolo vybratej snímky sa zobrazí oranžový rám.
- Stlačením tlačidla <[FUNC SET]> zobrazte vybranú 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 ([80]) alebo odstrániť ([83]).

People/Ludia	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 ([87]).
Still Image/Movie/Fotografia alebo videosekvencia	Zobrazia sa fotografie, videosekvencie alebo videosekvencie zhotovené v režime [6] ([43]).

1 Vyberte podmienku vyhľadávania.

- Stlačte tlačidlo <[FUNC SET]>, v ponuke vyberte ikonu [6] a potom požadovanú podmienku ([22]).
- Po výbere možnosti [7] alebo [9] môžete na zobrazenej obrazovke vybrať požadovanú podmienku.

2 Zobrazte filtrované snímky.

- Snímky zodpovedajúce podmienkam sa zobrazia v žltých rámoch. Ak chcete zobrazíť iba tieto snímky, stlačte tlačidlá <[left]><[right]>.
- Ak chcete filtrované zobrazenie zrušiť, v kroku č. 1 vyberte možnosť [6].



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

Fotografie

Videosekvencie

Predná strana

Pred prvým 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





- Stlačením tlačidla <DISP.> 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“ (76), „Približovanie snímok“ (78) a „Zobrazovanie prezentácií“ (78). Po výbere položky [Select All Images in Search/Vybrať všetky snímky v rámci vyhľadávania] v časti „Ochrana snímok“ (80), „Vymazanie viacerých snímok naraz“ (84), „Pridávanie snímok do zoznamu tlač (DPOF)“ (137) alebo „Pridávanie snímok do albumu“ (140) môžete všetky snímky v rámci výsledkov vyhľadávania naraz chrániť, vymazať, vytlačiť alebo pridať doalbumu.
- Ak snímky upravíte a uložíte ako nové snímky (88 – 90), zobrazí sa hlásenie a nájdené snímky sa prestanú zobrazovať.

Fotografie

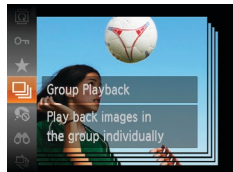
Zobrazovanie jednotlivých snímok v skupine

Snímky zhotovené v režime [] (50) sú kvôli zobrazeniu zoskupené, ale možno ich zobrazit' aj jednotlivo.



1 Vyberte snímku zaradenú do skupiny.

- Pomocou tlačidiel <<|>> alebo otáčaním ovládača <|> vyberte snímku označenú ikonou [SET] .



2 Vyberte možnosť [].

- Stlačte tlačidlo <FUNC SET> a v ponuke vyberte možnosť [] (22).



3 Zobrazte snímky v skupine jednotlivo.

- Stláčaním tlačidiel <<|>> alebo otáčaním ovládača <|> zobrazíte iba snímky patriace do skupiny.
- Ak chcete skupinové prehrávanie zrušiť, stlačte tlačidlo <FUNC SET>, v ponuke vyberte možnosť [] a znova stlačte tlačidlo <FUNC SET> (22).



- Počas skupinového prehrávania (krok č. 3) môžete používať funkcie v ponuke, ku ktorým získate prístup stlačením tlačidla <FUNC SET>. Snímky tiež môžete rýchlo prehľadávať („Pohybovanie sa medzi snímkami v zozname“ (76)) a približovať („Približovanie snímok“ (78)). Po výbere položky [All Images in Group/Všetky snímky v skupine] v časti „Ochrana snímok“ (80), „Vymazanie viacerých snímok naraz“ (84), „Pridávanie snímok do zoznamu tlač (DPOF)“ (137) alebo „Pridávanie snímok do albumu“ (140) môžete naraz pracovať so všetkými snímkami v skupine.
- Ak chcete zoskupenie snímok zrušiť, aby sa zobrazovali len ako samostatné fotografie, stlačte tlačidlo <MENU>, na karte [] vyberte položku [Group Images/Zoskupit' snímky] a potom možnosť [Off/Vyp.] (23). Zoskupenie snímok však nemožno zrušiť počas prehrávania jednotlivých snímok.

Predná strana

Pred prvým 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 zobrazenej oblasti a prepínať medzi snímkami.

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



- Z 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 prechodový efekt prezentácie a spustíte prehrávanie.

- Stlačte tlačidlo <FUNC SET>, v ponuke vyberte ikonu [] a potom požadovanú možnosť (22).
- 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 (20).



- 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 (76) sa prehrávajú iba snímky zodpovedajúce podmienkam vyhľadávania.

Fotografie

Videosekvencie

Predná strana

Pred prvým 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

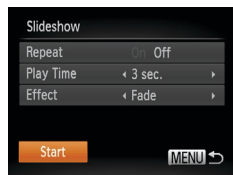
Môžete nastaviť, aby sa prezentácie opakovali, ako aj zmeniť prechody medzi snímkami a čas zobrazenia jednotlivých snímkov.

1 Prejdite na obrazovku nastavenia.

- Stlačte tlačidlo <MENU> a na karte [▶] vyberte položku [Slideshow/Prezentácia] (📖23).

2 Nakonfigurujte nastavenia.

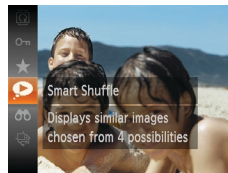
- Vyberte položku ponuky, ktorú chcete nakonfigurovať, a potom požadovanú možnosť (📖23).
- Ak chcete prezentáciu spustiť použitím vašich nastavení, vyberte položku [Start/Spustiť] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Stlačením tlačidla <MENU> sa vrátite na obrazovku s ponukou.



- Ak je v ponuke [Effect/Efekt] vybraná možnosť [Bubble/Bublina], nemožno upraviť položku [Play Time/Čas prehrávania].

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 [📖22].
- 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 prehrajú 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 (📖76).
 - Počas skupinového prehrávania (📖77).



Ochrana snímok

Ochranou dôležitých snímok predídete ich náhodnému vymazaniu vo fotoaparáte (📖83).



- Stlačte tlačidlo <FUNC SET> a v ponuke vyberte možnosť [On] (📖22). Zobrazí sa hlásenie [Protected/Chránené].
- Ak chcete ochranu zrušiť, zopakujte tento postup, znova vyberte ikonu [On] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.



- Ak naformátujete pamäťovú kartu, chránené snímky uložené na karte sa vymažú (📖121).



- Chránené snímky nemožno vymazať pomocou funkcie fotoaparátu na vymazávanie. Ak chcete snímky vymazať týmto spôsobom, ochranu najskôr zrušte.

Fotografie

Videosekvencie

Predná strana

Pred prvým 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

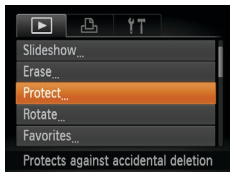
9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Pomocou ponuky

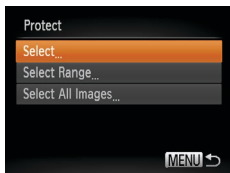


1 Prejdite na obrazovku nastavenia.

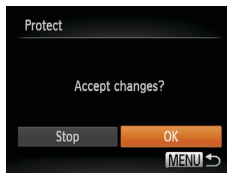
- Stlačte tlačidlo <MENU> a na karte [P] vyberte položku [Protect/Ochrana] (23).

2 Zvoľte spôsob výberu.

- Vyberte položku ponuky a požadovanú možnosť (23).
- Stlačením tlačidla <MENU> sa vrátite na obrazovku s ponukou.



Výber jednotlivých snímok



1 Vyberte položku [Select/Vybrať].

- Podľa kroku č. 2 v časti „Pomocou ponuky“ (81) vyberte položku [Select/Vybrať] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

2 Vyberte snímku.

- Pomocou tlačidiel <◀>>> alebo otáčaním ovládača <◉> vyberte požadovaný snímok a stlačte tlačidlo <FUNC SET>. Zobrazí sa ikona [P].
- Ak chcete výber zrušiť, znova stlačte tlačidlo <FUNC SET>. Ikona [P] sa prestane zobrazovať.
- Zopakovaním tohto postupu určte ďalšie snímky.

3 Nastavte ochranu snímky.

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



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

Predná strana

Pred prvým 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

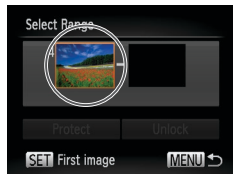
Register



Výber rozsahu

1 Vyberte položku [Select Range/ Vybrať rozsah].

- Podľa kroku č. 2 v časti „Pomocou ponuky“ (81) vyberte položku [Select Range/Vybrať rozsah] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.



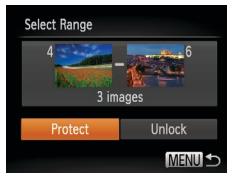
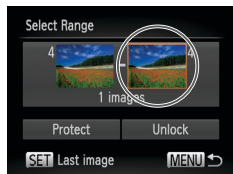
2 Vyberte počiatočnú snímku.

- Stlačte tlačidlo <FUNC SET>.



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.

Predná strana

Pred prvým 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



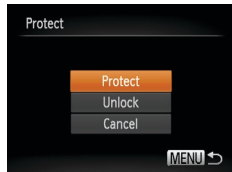
Určenie všetkých snímok naraz

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

- Podľa kroku č. 2 v časti „Pomocou ponuky“ (81) vyberte položku [Select All Images/Vybrať všetky snímky] a stlačte tlačidlo .

2 Nastavte ochranu snímok.

- Pomocou tlačidiel   alebo otáčaním ovládača  vyberte položku [Protect/Ochrana] a stlačte tlačidlo .



- Ak chcete zrušiť ochranu skupín snímok, v kroku č. 4 postupu „Výber rozsahu“ alebo v kroku č. 2 postupu „Určenie všetkých snímok naraz“ vyberte položku [Unlock/Odblokovať].

Vymazávanie snímok

Nepotrebné snímky môžete postupne vyberať a vymazávať. Pri vymazávaní snímok buďte opatrní, pretože vymazané snímky nemožno obnoviť. Chránené snímky (80) však nemožno vymazať.

1 Vyberte snímku, ktorú chcete vymazať.

- Pomocou tlačidiel   alebo otáčaním ovládača  vyberte požadovanú snímku.

2 Vymažte snímku.

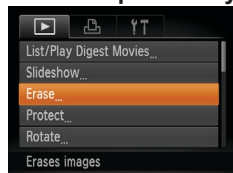
- Stlačte tlačidlo .
- Po zobrazení hlásenia [Erase?/Vymazať?] vyberte pomocou tlačidiel   alebo otáčaním ovládača  položku [Erase/Vymazať] a stlačte tlačidlo .
- Aktuálne zobrazená snímka sa vymaže.
- Ak chcete vymazanie zrušiť, pomocou tlačidiel   alebo otáčaním ovládača  vyberte položku [Cancel/Zrušiť]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



Vymazanie viacerých snímok naraz

Môžete vybrať viacero snímok, ktoré sa vymažú naraz. Pri vymazávaní snímok buďte opatrní, pretože vymazané snímky nemožno obnoviť. Chránené snímky (80) však nemožno vymazať.

Voľba spôsobu výberu

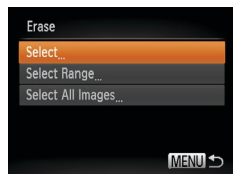


1 Prejdite na obrazovku nastavenia.

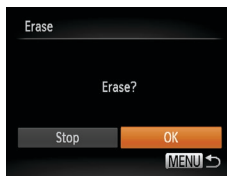
- Stlačte tlačidlo <MENU> a na karte [] vyberte položku [Erase/Vymazať] (23).

2 Zvoľte spôsob výberu.

- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <◁> zvoľte spôsob výberu a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Stlačením tlačidla <MENU> sa vrátite na obrazovku s ponukou.



Výber jednotlivých snímok



1 Vyberte položku [Select/Vybrať].

- Podľa kroku č. 2 v časti „Voľba spôsobu výberu“ (84) vyberte položku [Select/Vybrať] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

2 Vyberte snímku.

- Ak ste snímku vybrali podľa kroku č. 2 v časti „Výber jednotlivých snímok“ (81), zobrazí sa ikona [✓].
- Ak chcete výber zrušiť, znova stlačte tlačidlo <FUNC SET>. Ikona [✓] sa prestane zobrazovať.
- Zopakovaním tohto postupu určte ďalšie snímky.

3 Vymažte snímku.

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

Predná strana

Pred prvým 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

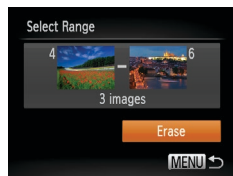
9 Príslušenstvo

10 Dodatok

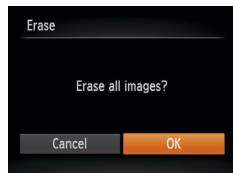
Register



Výber rozsahu



Určenie všetkých snímok naraz



1 Vyberte položku [Select Range/Vybrať rozsah].

- Podľa kroku č. 2 v časti „Voľba spôsobu výberu“ (84) vyberte položku [Select Range/Vybrať rozsah] a stlačte tlačidlo .

2 Vyberte snímky.

- Podľa krokov č. 2 až 3 v časti „Výber rozsahu“ (82) určte snímky.

3 Vymažte snímky.

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

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

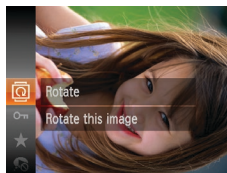
- Podľa kroku č. 2 v časti „Voľba spôsobu výberu“ (84) vyberte položku [Select All Images/Vybrať všetky snímky] a stlačte tlačidlo .

2 Vymažte snímky.

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

Otáčanie snímok

Podľa nasledujúceho postupu môžete zmeniť otočenie snímok a uložiť ich.



1 Vyberte možnosť .

- Stlačte tlačidlo a v ponuke vyberte možnosť (22).

2 Otočte snímku.

- Stlačte tlačidlo alebo v závislosti od požadovaného smeru. Každým stlačením tlačidla sa snímka otočí o 90°. Stlačením tlačidla dokončíte nastavenie.

Fotografie

Videosekvencie

Predná strana

Pred prvým 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

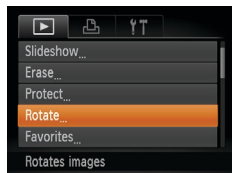
9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Pomocou ponuky



1 Vyberte položku [Rotate/Otočiť].

- Stlačte tlačidlo <MENU> a na karte [▶] vyberte položku [Rotate/Otočiť] (📖23).



2 Otočte snímku.

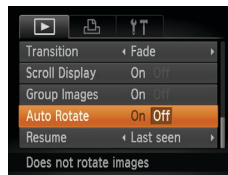
- Pomocou tlačidiel <◀▶> alebo otáčaním ovládača <🌀> vyberte požadovanú snímku.
- Každým stlačením tlačidla <FUNC SET> sa snímka otočí o 90°.
- Stlačením tlačidla <MENU> sa vrátite na obrazovku s ponukou.



- Videosekvencie s kvalitou snímok [FHD] alebo [4K] nemožno otáčať.
- Otočenie nie je možné, ak je položka [Auto Rotate/Automatically otočiť] nastavená na hodnotu [Off/Vyp.] (📖86).

Vypnutie automatického otáčania

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



- Stlačte tlačidlo <MENU>, na karte [▶] vyberte položku [Auto Rotate/Automatically otočiť] a potom možnosť [Off/Vyp.] (📖23).



- Ak položku [Auto Rotate/Automatically otočiť] nastavíte na hodnotu [Off/Vyp.], snímky nemožno otáčať (📖85). 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 (📖79) sa snímky zhotovené nazvislo zobrazia zvislo a otočené snímky sa zobrazia otočené.

Predná strana

Pred prvým 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



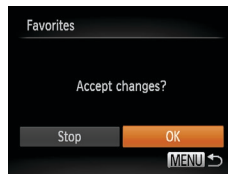
Označovanie snímkov ako obľúbených položiek

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

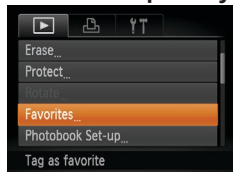
- Prezeranie (📖73), Zobrazovanie prezentácií (📖78), Ochrana snímok (📖80), Vymazávanie snímok (📖83), Pridávanie snímok do zoznamu tlače (DPOF) (📖137), Pridávanie snímok do albumu (📖140)



- Stlačte tlačidlo a v ponuke vyberte možnosť [★] (📖22).
- Zobrazí sa hlásenie [Tagged as Favorite/ Označená ako obľúbená položka].
- Ak chcete označenie snímky zrušiť, zopakujte tento postup, znova vyberte ikonu [★] a stlačte tlačidlo .



Pomocou ponuky



1 Vyberte položku [Favorites/ Obľúbené položky].

- Stlačte tlačidlo a na karte vyberte položku [Favorites/Obľúbené položky] (📖23).

2 Vyberte snímku.

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

3 Dokončíte nastavenie.

- 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 sa neoznačia ako obľúbené položky.



- Obľúbené snímky prenesené do počítačov so systémom Windows 8, Windows 7 alebo Windows Vista budú mať tri hviezdičky (★★★☆☆). (Nevzťahuje sa to na videosekvencie.)

Predná strana

Pred prvým 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



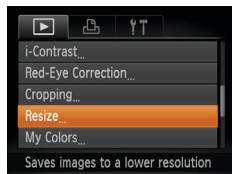
Úprava fotografií



- Úprava snímok (88 – 91) 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] (23).

2 Vyberte snímku.

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

3 Vyberte veľkosť snímky.

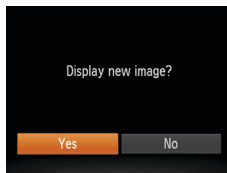
- Pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača <◉> vyberte požadovanú veľkosť a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Zobrazí sa hlásenie [Save new image?/Uložiť novú snímku?].

4 Uložte novú snímku.

- Pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača <◉> vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Snímka sa uloží ako nový súbor.



Fotografie



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.



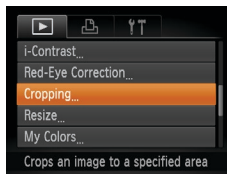
- Snímky zhotovené s rozlíšením [S] (37) alebo uložené v kroku č. 3 s veľkosťou [S] nemožno upraviť.



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

Orezanie

Môžete určiť časť snímky, ktorú chcete uložiť ako samostatný súbor.



1 Vyberte položku [Cropping/Orezanie].

- Stlačte tlačidlo <MENU> a na karte [] vyberte položku [Cropping/Orezanie] (23).

2 Vyberte snímku.

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

Predná strana

Pred prvým 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



Oblasť orezania



Ukážka snímky po orezaní

Rozlíšenie po orezaní



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 <DISP>.
- Tváre rozpoznané na snímke sú na snímke vľavo hore ohraničené sivými rámmi. Ak chcete snímku orezať na základe tohto rámu, otáčaním ovládača <◁> prepnete na druhý rám.
- Stlačte tlačidlo <FUNC/SET>.

4 Uložte a skontrolujte novú snímku.

- Postupujte podľa krokov č. 4 až 5 v časti „Zmena veľkosti snímok“ (88).



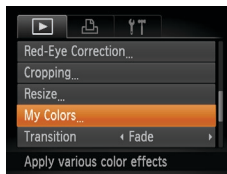
- Snímky zhotovené s rozlíšením [S] (37), prípadne zmenené na veľkosť [S] (88) nemožno upraviť.



- Snímky podporujúce orezanie budú mať po orezaní rovnaký pomer strán.
- Orezané snímky budú mať nižšie rozlíšenie než neorezané snímky.

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)“ (57).



1 Vyberte položku [My Colors/Vlastné farby].

- Stlačte tlačidlo <MENU> a na karte [] vyberte položku [My Colors/Vlastné farby] (23).

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“ (88).



- 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 (57).

Fotografie

Predná strana

Pred prvým 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

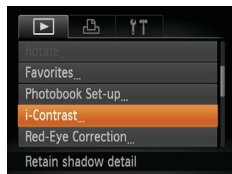
10 Dodatok

Register



Úprava 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 úrovni korekcie a potom snímku uložte ako samostatný súbor.



1 Vyberte položku [i-Contrast/Inteligentný kontrast].

- Stlačte tlačidlo <MENU> a na karte [▶] vyberte položku [i-Contrast/Inteligentný kontrast] (📖23).

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“ (📖88).



- Pri niektorých snímkach môže byť korekcia nepresná alebo spôsobiť zrnitosť snímok.
- Po opakovaných úpravách pomocou tejto funkcie môžu snímky vyzeráť 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] (📖23).

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“ (📖78).





4 Uložte a skontrolujte novú snímku.

- Pomocou tlačidiel <▲><▼><◀><▶> alebo otáčaním ovládača <⦿> vyberte položku [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“ (88).



- 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.

Úprava videosekvencií

Orezaním videosekvencií môžete odstrániť nepotrebné časti na začiatku alebo konci.



Panel na úpravu videosekvencie



Ukazovateľ úprav videosekvencie

1 Vyberte možnosť [✂].

- Podľa krokov č. 1 až 5 v časti „Prezeranie“ (73) vyberte možnosť [✂] a stlačte tlačidlo <⦿>.
- Zobrazí sa panel na úpravu videosekvencie a ukazovateľ úprav videosekvencie.

2 Určte časti, ktoré sa majú odstrihnúť.

- Pomocou tlačidiel <▲><▼> vyberte možnosť [⏏] alebo [7%].
- Ak chcete zobraziť časti, ktoré možno vystrihnúť (označené na displeji ikonou [⏏]), pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača <⦿> posuňte ikonu [⏏]. Výberom možnosti [⏏] môžete odstrihnúť začiatok videosekvencie (od bodu [⏏]) a výberom možnosti [7%] koniec videosekvencie.
- Ak ikonu [⏏] posuniete na iné miesto, ako je značka [⏏], v režime [⏏] sa odstrihne časť pred najbližšou značkou [⏏] doľava. V režime [7%] sa odstrihne časť po najbližšej značke [⏏] doprava.

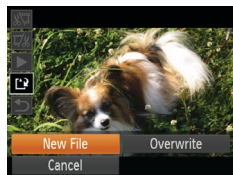


3 Skontrolujte upravenú videosekvenciu.

- 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 položku [OK] (pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača <◉>) a znova stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

4 Uložte upravenú videosekvenciu.

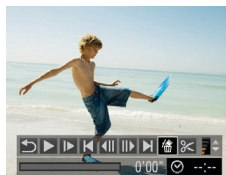
- Pomocou tlačidiel <▲><▼> vyberte možnosť [L] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Pomocou tlačidiel <▲><▼><◀><▶> alebo otáčaním ovládača <◉> vyberte položku [New File/Nový súbor] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Videosekvencia sa uloží ako nový súbor.



- 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 správu sieťového adaptéra (predáva sa samostatne, 126).

Úprava krátkych videosekvencií

Jednotlivé kapitoly (videoklipy) (43) zaznamenané v režime [4] možno podľa potreby vymazať. Pri vymazávaní videoklipov buďte opatrní, pretože ich nemožno obnoviť.



1 Vyberte videoklip, ktorý chcete vymazať.

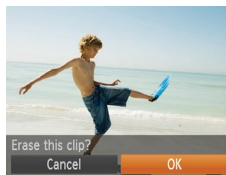
- Podľa krokov č. 1 – 2 v časti „Prezeranie krátkych videosekvencií vytvorených pri snímaní fotografií (krátke videosekvencie)“ (75) prehrajte videosekvenciu vytvorenú v režime [4] a stlačením tlačidla <FUNC SET> zobrazte ovládací panel videosekvencií.
- Pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača <◉> vyberte možnosť [◀] alebo [▶] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

2 Vyberte možnosť [4].

- Pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača <◉> vyberte možnosť [4] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Vybratý videoklip sa opakovane prehrá.

3 Potvrdte vymazanie.

- Pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača <◉> vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Videoklip sa vymaže a krátká videosekvencia sa prepíše.



- Ak je pri výbere videoklipu fotoaparát pripojený k tlačidlami, ikona [4] sa nezobrazí.



7

Funkcie pripojenia Wi-Fi

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

Možnosti funkcie Wi-Fi 94

Príprava na zdieľanie snímok prostredníctvom pripojenia Wi-Fi 95

- Odovzdávanie snímok do webových služieb 95
- Odosielanie snímok do telefónu smartphone 95
- Odosielanie snímok do iného fotoaparátu 95
- Odosielanie snímok do počítača 96
- Bezdrôtová tlač snímok 96

Registrácia webových služieb 96

- Registrácia služby CANON iMAGE GATEWAY 97
- Registrácia iných webových služieb 99

Inštalácia aplikácie CameraWindow v telefóne smartphone 99

Príprava na registráciu počítača 100

- Kontrola počítačového prostredia 100
- Inštalácia softvéru 100
- Konfigurácia počítača na pripojenie Wi-Fi
(iba systém Windows) 101

Používanie ponuky pripojenia Wi-Fi 101

- Úvodné pripojenie prostredníctvom
funkcie Wi-Fi 101
- Po úvodnom pripojení prostredníctvom
funkcie Wi-Fi 102

Pripojenie prostredníctvom prístupového bodu 102

- Kontrola kompatibility prístupového bodu 102
- Pripájanie k prístupovým bodom
kompatibilným s protokolom WPS 103
- Pripájanie k prístupovým bodom v zozname 105

Pripojenie bez prístupového bodu 106

- Predchádzajúce prístupové body 108

Pripojenie k inému fotoaparátu 108

Odosielanie snímok 109

- Odosielanie snímok jednotlivo 109
- Odosielanie viacerých snímok 110
- Pridávanie komentárov 111

Ukladanie snímok v počítači 111

Automatické odosielanie snímok (synchronizácia snímok) 112

- Úvodné prípravy 112
- Odosielanie snímok 113

Vkladanie geografických značiek vo fotoaparáte 114

Úprava alebo vymazanie nastavení pripojenia Wi-Fi 114

- Úprava informácií o pripojení 114
- Obnovenie predvolených nastavení Wi-Fi 116

Predná strana

Pred prvým
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 alebo webovej služby automaticky odosielať aj neodoslané snímky uložené vo fotoaparáte.

* 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 rušením rádiovými vlnami“ (165) a „Bezpečnostné opatrenia“ (166).

Predná strana

Pred prvým 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

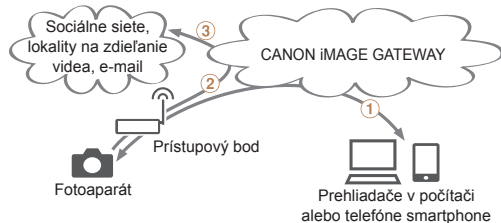


Príprava na zdieľanie snímok prostredníctvom pripojenia Wi-Fi

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.

Pred používaním pripojenia Wi-Fi (📖101) musíte vo fotoaparáte zaregistrovať prezývku fotoaparátu.

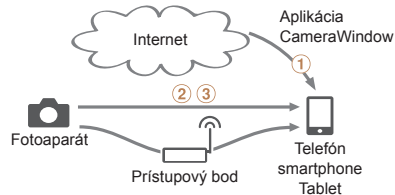
Odosielanie snímok do webových služieb



- ① Zaregistrujte webové služby (📖96).
- ② Pripojte sa prostredníctvom prístupového bodu (📖102).
- ③ Odošlite snímky (📖109)*.

* Snímky môžete odoslať do počítača alebo webovej služby (📖112).

Odosielanie snímok do telefónu smartphone



- ① Nainštalujte v telefóne smartphone aplikáciu CameraWindow (📖99).
- ② Pripojte sa priamo (📖106) alebo prostredníctvom prístupového bodu (📖102).
- ③ Odošlite snímky (📖109).

Odosielanie snímok do iného fotoaparátu



- ① Pripojte sa k inému fotoaparátu (📖108).
- ② Odošlite snímky (📖109).

Predná strana

Pred prvým 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

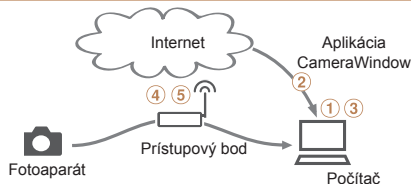
9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register

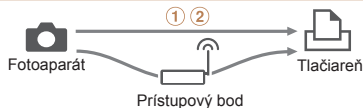


Odosielanie snímok do počítača



- 1 Skontrolujte počítačové prostredie (100).
- 2 Nainštalujte v počítači aplikáciu CameraWindow (100).
- 3 Nakonfigurujte počítač na pripojenie Wi-Fi (iba systém Windows, 101).
- 4 Pripojte sa prostredníctvom prístupového bodu (102).
- 5 Uložte snímky v počítači (111).

Bezdrôtová tlač snímok



- 1 Pripojte sa priamo (106) alebo prostredníctvom prístupového bodu (102).
- 2 Vytlačte snímky (133).

Registrácia webových služieb

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

- Ak chcete fotoaparát nastaviť na používanie služby CANON iMAGE GATEWAY a iných webových služieb, musíte mať telefón smartphone alebo počítač s prehliadačom a pripojenie na internet.
- Podrobné informácie o požiadavkách na prehliadač (Microsoft Internet Explorer atď.) vrátane nastavení a informácií o verzii nájdete na webovej lokalite služby CANON iMAGE GATEWAY.
- Informácie o krajinách a oblastiach, v ktorých je služba CANON iMAGE GATEWAY dostupná, nájdete na webovej lokalite spoločnosti Canon (<http://www.canon.com/cig/>).
- Ak chcete používať iné webové služby než CANON iMAGE GATEWAY, musíte v nich mať konto. Ďalšie podrobnosti nájdete na webových lokalitách webových služieb, ktoré chcete registrovať.
- Za pripojenie k poskytovateľovi internetových služieb a prístupovému bodu môžu byť účtované samostatné poplatky.

Predná strana

Pred prvým 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 služby CANON iIMAGE GATEWAY

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



1 Prihláste sa do služby CANON iIMAGE GATEWAY a prejdite na stránku nastavení fotoaparátu.

- Z počítača alebo telefónu smartphone prejdite na adresu <http://www.canon.com/cig/> a navštívte lokalitu služby CANON iIMAGE GATEWAY pre svoju oblasť.
- Prejdite na stránku nastavení fotoaparátu.
- Po zobrazení prihlasovacej obrazovky sa prihláste zadáním mena používateľa a hesla. Ak v službe CANON iIMAGE GATEWAY nemáte konto, podľa pokynov na obrazovke sa zaregistrujte ako člen (bezplatne).

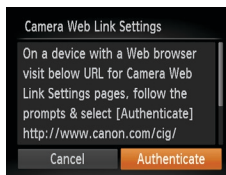
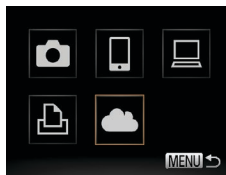


2 Vyberte model svojho fotoaparátu.

- V tomto modeli fotoaparátu sa v ponuke pripojenia Wi-Fi zobrazuje možnosť [☁️].
- Po výbere modelu sa zobrazí stránka na zadanie overovacieho kódu. Na tejto stránke v kroku č. 9 zadajte overovací kód zobrazený na displeji fotoaparátu po vykonaní krokov č. 3 až 8.

3 Prejdite do ponuky pripojenia Wi-Fi.

- Vo fotoaparáte prejdite do ponuky pripojenia Wi-Fi (📖101).



4 Vyberte možnosť [☁️].

- Pomocou tlačidiel <▲><▼><◀><▶> alebo otáčaním ovládača <🌀> vyberte možnosť [☁️] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

5 Vytvorte pripojenie s prístupovým bodom.

- Pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača <🌀> vyberte požadovanú sieť (prístupový bod) 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 prístupového bodu.

- Stlačením tlačidla <FUNC SET> zobrazte klávesnicu a zadajte heslo (📖103).
- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <🌀> vyberte položku [Next/Dalej] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

Predná strana

Pred prvým 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

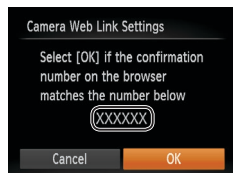
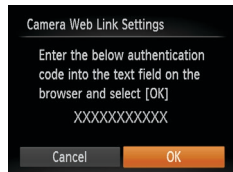
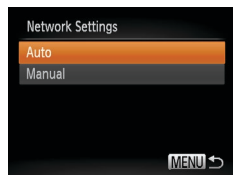
8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





8 Vyberte položku [Auto/Automatically] a vytvorte pripojenie.

- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <⦿> vyberte položku [Auto/Automatically] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

- Keď sa fotoaparát pripojí k službe CANON iMAGE GATEWAY prostredníctvom prístupového bodu, zobrazí sa overovací kód.

9 Zadajte overovací kód.

- V telefóne smartphone alebo počítači zadajte overovací kód zobrazený na displeji fotoaparátu a prejdite na nasledujúci krok.
- Zobrazí sa šesťmiestne číslo potvrdenia.

10 Skontrolujte čísla potvrdenia a dokončite nastavovanie.

- Skontrolujte, či sa číslo potvrdenia vo fotoaparáte zhoduje s číslom v telefóne smartphone alebo počítači.
- Pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača <⦿> vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.



- Dokončíte nastavovanie v telefóne smartphone alebo počítači.

- Možnosti [📄] (📖112) a CANON iMAGE GATEWAY sa pridali ako ciele a ikona [☁️] sa zmení na ikonu [☁️📄].

- Na telefóne smartphone alebo počítači sa zobrazí hlásenie, že sa tento postup dokončil. Ak chcete pridať ďalšie webové služby, vykonajte postup uvedený v časti „Registrácia iných webových služieb“ (📖99) od kroku č. 2.



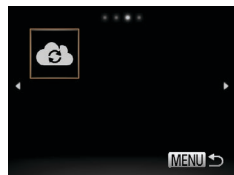
- Ak v kroku č. 6 vyberiete položku [WPS Connection/Pripojenie WPS], môžete sa pripojiť k prístupovým bodom kompatibilným s protokolom WPS. Podrobné informácie nájdete v krokoch č. 6 až 8 v časti „Pripájanie k prístupovým bodom kompatibilným s protokolom WPS“ (📖103).

Predná strana
Pred prvým 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 iných webových služieb

Okrem služby CANON IMAGE GATEWAY môžete do fotoaparátu pridať aj iné webové služby. Služba CANON IMAGE GATEWAY však musí byť vo fotoaparáte zaregistrovaná ako prvá (107).



1 Prejdite na obrazovku nastavení webovej služby.

- Podľa kroku č. 1 v časti „Registrácia služby CANON IMAGE GATEWAY“ (107) 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 obrazovke telefónu smartphone alebo počítača nastavte webovú službu.

3 Vyberte možnosť [Cloud].

- Prejdite do ponuky pripojenia Wi-Fi (101), vyberte možnosť [Cloud] (pomocou tlačidiel <▲><▼><◀><▶> alebo otáčaním ovládača <◀><▶>) a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Nastavenia webovej služby sa zaktualizovali.



- Ak sa niektoré nakonfigurované nastavenia zmenia, opätovným vykonaním týchto 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 vytvorte pomocou fotoaparátu pripojenie s telefónom smartphone (102, 106).



- Podrobnosti o tejto aplikácii (podporované telefóny smartphone a obsiahnuté funkcie) si pozrite na webovej lokalite spoločnosti Canon.

Predná strana

Pred prvým 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

Prípravte sa na registráciu počítača. Ak chcete snímky bezdrôtovo ukladať v počítači, 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 kompatibilita vrátane podpory v nových operačných systémoch nájdete na webovej lokalite spoločnosti Canon.

Operačný systém	Windows	Macintosh
	Windows 8 Windows 7 SP1	Mac OS X 10.6.8 Mac OS X 10.7 Mac OS X 10.8.2 alebo novší



- Vydanie 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

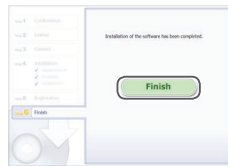
Na ilustráciu sa používajú operačné systémy Windows 7 a Mac OS X 10.6.

1 Prevezmite softvér.

- Pomocou počítača pripojeného na internet prejdite na lokalitu <http://www.canon.com/icpd/>.
- Prejdite na stránku pre svoju k rajinu alebo oblasť.
- Prevezmite softvér.

2 Nainštalujte softvér.

- Kliknite na tlačidlo [Easy Installation/ Jednoduchá inštalácia] a podľa pokynov na obrazovke dokončíte 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 prvým 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 nakonfigurujú 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

Úvodné 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.

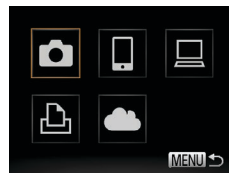
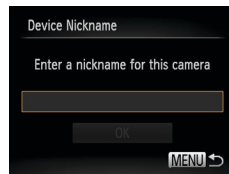


1 Prejdite do ponuky pripojenia Wi-Fi.

- Stlačením tlačidla <▶> zapnete fotoaparát.
- Stlačte tlačidlo <▲>.

2 Zadajte prezývku.

- Stlačením tlačidla <FUNC SET> zobrazíte klávesnicu a zadajte prezývku (24).
- Môžete použiť maximálne 16 znakov.
- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <◁> vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Zobrazí sa ponuka pripojenia Wi-Fi.



Predná strana

Pred prvým 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 tlačiarne.
- Ak chcete zmeniť prezývku fotoaparátu, vyberte na karte [Ft] položku [Wi-Fi Settings/Nastavenia pripojenia Wi-Fi] a potom položku [Change Device Nickname/Zmeniť prezývku zariadenia].
- Ak sa pri stlačení tlačidla <▲> nezobrazí ponuka Wi-Fi, ale sa len zmenia zobrazované informácie, najprv stlačte tlačidlo <▼>, čím zatvoríte obrazovku s podrobnými informáciami (174).
- V kroku č. 2 nemožno zadať prezývku začínajúce medzerou. Ak sa o to pokúsite a na obrazovke s klávesnicou stlačíte tlačidlo <MENU>, zobrazí sa hlásenie. Stlačením tlačidla <FUNC SET> zobrazíte klávesnicu a zadajte novú prezývku.

Po úvodnom pripojení prostredníctvom funkcie Wi-Fi

- Keď ste sa k zariadeniam pripojili prostredníctvom funkcie Wi-Fi, po zobrazení ponuky pripojenia Wi-Fi stlačením tlačidla <▲> sa ako prvé zobrazia najnovšie ciele. Ak sa chcete znova pripojiť, pomocou tlačidiel <▲><▼> vyberte názov zariadenia a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Ak chcete pridať nové zariadenie, pomocou tlačidiel <◀><▶> zobrazte obrazovku výberu zariadenia a nakonfigurujte nastavenie.



- Ak nechcete, aby sa zobrazovali posledné cieľové zariadenia, stlačte tlačidlo <MENU> a na karte [Ft] vyberte položky [Wi-Fi Settings/Nastavenia pripojenia Wi-Fi] > [Target History/História cieľov] > [Off/Vyp.].

Pripojenie prostredníctvom prístupového bodu

Podľa nasledujúceho postupu sa môžete pripojiť k prístupovému bodu prostredníctvom pripojenia Wi-Fi.

Takisto si prečítajte používateľskú príručku prístupového bodu.

Kontrola kompatibility prístupového bodu

Skontrolujte, či smerovač alebo základňa siete Wi-Fi vyhovuje normám pripojenia Wi-Fi uvedeným v časti „Technické parametre“ (159). 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 prvým 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“.	
Sieťové overenie/šifrovanie údajov (metóda šifrovania/režim šifrovania) Metóda šifrovania údajov počas bezdrôtového prenosu.	○ Žiadna ○ WEP (overenie otvoreného systému) ○ WPA-PSK (TKIP) ○ WPA-PSK (AES) ○ WPA2-PSK (TKIP) ○ WPA2-PSK (AES)
Heslo (šifrovací kľúč/sieťový kľúč) Kľúč používaný pri šifrovaní údajov počas bezdrôtového prenosu. Nazýva sa aj „šifrovací kľúč“ alebo „sieťový kľúč“.	
Kľúčový index (odosielací kľúč) Nastavený kľúč, pokiaľ sa na sieťové overenie alebo 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.

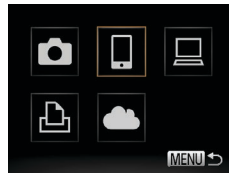


- Smerovač je zariadenie, ktoré vytvára sieťovú štruktúru (LAN) na pripojenie viacerých počítačov. Smerovač obsahujúci internú funkciu Wi-Fi sa nazýva „smerovač siete Wi-Fi“.
- V tejto príručke sa všetky smerovače a základne Wi-Fi označujú ako „prístupové body“.
- Ak v sieti Wi-Fi používate filtrovanie adries MAC, pridajte adresu MAC fotoaparátu v prístupovom bode. Adresu MAC fotoaparátu môžete skontrolovať tak, že vyberiete kartu [▼], položku [Wi-Fi Settings/Nastavenia pripojenia Wi-Fi] a potom položku [Check MAC Address/Skontrolovať adresu MAC].



Pripájanie k prístupovým bodom kompatibilným s protokolom WPS

Protokol WPS uľahčuje vykonanie nastavení pri pripájaní zariadení prostredníctvom funkcie Wi-Fi. Na nastavenie zariadenia s podporou WPS môžete použiť buď metódu konfigurácie stlačením tlačidla, alebo metódu PIN.



1 Skontrolujte, či je cieľové zariadenie pripojené k prístupovému bodu.

- Tento krok sa nevyžaduje pri pripájaní k webovým službám.
- Pokyny na kontrolu pripojenia nájdete v používateľských príručkách zariadenia a prístupového bodu.

2 Prejdite do ponuky pripojenia Wi-Fi (101).

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 [🖨].
- Ak sa chcete pripojiť k webovej službe, vyberte ikonu príslušnej služby. Ak sa s webovou službou používajú viacerí príjemcovia alebo možnosti zdieľania, vyberte požadovanú položku na obrazovke [Select Recipient/Vybrať prijemcu] (pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <⦿>) a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

Predná strana

Pred prvým 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



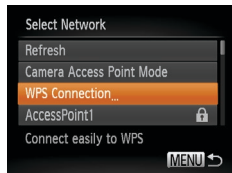


4 Vyberte položku [Add a Device/ Pridať zariadenie].

- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <⦿> vyberte položku [Add a Device/Pridať zariadenie] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

5 Pripojenie k telefónu smartphone alebo k tlačiarňi: Vyberte položku [Switch Network/Prepnúť sieť].

- Po zobrazení obrazovky [Waiting to connect/ Čaká sa na pripojenie] (106) vyberte položku [Switch Network/Prepnúť sieť] (pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača <⦿>) a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.



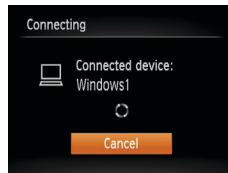
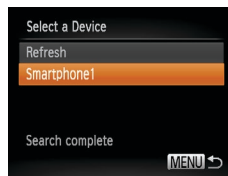
6 Vyberte položku [WPS Connection/Pripojenie WPS].

- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <⦿> vyberte položku [WPS Connection/Pripojenie WPS] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.



7 Vyberte položku [PBC Method/ Metóda PBC].

- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <⦿> vyberte položku [PBC Method/Metóda PBC] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.



8 Vytvorte pripojenie.

- Na prístupovom bode stlačte tlačidlo pripojenia WPS a niekoľko sekúnd ho podržte stlačené.
- Na fotoaparáte stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Fotoaparát sa pripojí k prístupovému bodu.
- Ak ste v kroku č. 3 vybrali ikonu [📷], [📄] alebo [💻], na neskôr zobrazenej obrazovke [Select a Device/Vybrať zariadenie] sa zobrazí zoznam zariadení pripojených k prístupovému bodu.
- Ak ste v kroku č. 3 vybrali webovú službu, prejdite na krok č. 11.

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.

- Keď sa na displeji fotoaparátu zobrazí obrazovka naľavo, kliknite v počítači na ponuku Štart, potom na položku [Ovládací panel] a napokon na položku [Pridať zariadenie].

Predná strana

Pred prvým 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

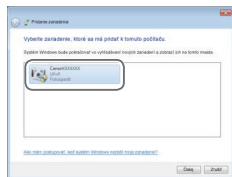
8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

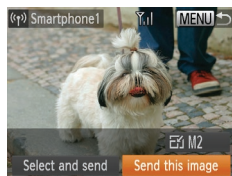
Register





- 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.

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“ (109).
- Ak je fotoaparát pripojený k počítaču, displej fotoaparátu je prázdny. Podľa krokov v časti „Ukladanie snímok v počítači“ (111) uložte snímky v počítači.
- Po pripojení fotoaparátu k tlačiarňi môžete tlačiť podľa rovnakého postupu ako pri tlači prostredníctvom rozhrania USB. Podrobnosti nájdete v časti „Tlač snímok“ (133).



- 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.

Predchádzajúce prístupové body

Podľa kroku č. 4 v časti „Pripájanie k prístupovým bodom kompatibilným s protokolom WPS“ (104) 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.

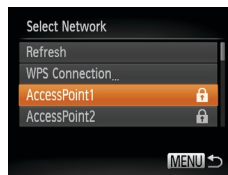
Pripájanie k prístupovým bodom v zozname

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“ (103 – 104).

2 Vyberte prístupový bod.

- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <🌀> vyberte požadovanú sieť (prístupový bod) a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.



Predná strana

Pred prvým 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

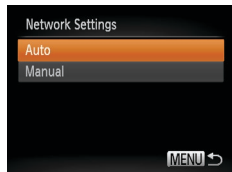
8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





3 Zadajte heslo prístupového bodu.

- Stlačením tlačidla zobrazíte klávesnicu a zadajte heslo ([103](#)).
- Pomocou tlačidiel alebo otáčaním ovládača vyberte položku [Next/Ďalej] a stlačte tlačidlo .

4 Vyberte položku [Auto/Automatically].

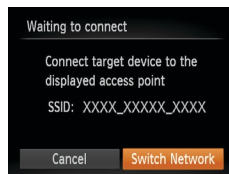
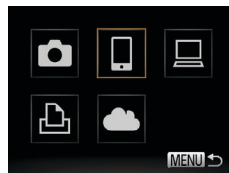
- Pomocou tlačidiel alebo otáčaním ovládača vyberte položku [Auto/Automatically] a stlačte tlačidlo .
- Ak ste ako cieľové zariadenie vybrali ikonu alebo , pozrite si časť „Pripájanie k prístupovým bodom kompatibilným s protokolom WPS“ od kroku č. 9 ([104](#)).
- Ak ste ako cieľ vybrali webovú službu, pozrite si časť „Pripájanie k prístupovým bodom kompatibilným s protokolom WPS“ od kroku č. 11 ([105](#)).



- Ak chcete zistiť heslo prístupového 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 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 .

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 ([108](#)).



1 Prejdite do ponuky pripojenia Wi-Fi ([101](#)).

2 Vyberte cieľové zariadenie.

- Vyberte cieľové zariadenie (pomocou tlačidiel alebo otáčaním ovládača) a stlačte tlačidlo .
- 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 .
- Zobrazí sa identifikátor SSID fotoaparátu.

Predná strana

Pred prvým 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 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.

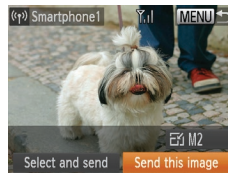
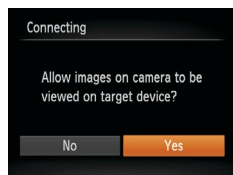
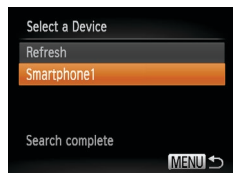
- Pri prvom spustení aplikácie CameraWindow zaregistrujte prezývku telefónu smartphone, ktorá sa bude zobrazovať vo fotoaparáte.
- Keď fotoaparát rozpozná telefón smartphone, na fotoaparáte sa zobrazí obrazovka pripojenia zariadenia.

6 Vyberte cieľové zariadenie.

- Vyberte názov cieľového zariadenia (pomocou tlačidiel <◀> alebo otáčaním ovládača <⦿>) a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

7 Pri pripájaní k telefónu smartphone: Upravte nastavenie ochrany osobných údajov.

- Pomocou tlačidiel <◀> alebo otáčaním ovládača <⦿> vyberte položku [Yes/Áno] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Teraz môžete pomocou telefónu smartphone prijímať snímky odoslané z fotoaparátu alebo vkladať geografické značky do snímok vo fotoaparáte (114).



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“ (109).
- Po pripojení fotoaparátu k tlačiarne môžete tlačiť podľa rovnakého postupu ako pri tlači prostredníctvom rozhrania USB. Podrobnosti nájdete v časti „Odosielanie snímok“ (109).



- 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.
- Kvôli lepšiemu zabezpečeniu môžete vyžadovať zadanie hesla na obrazovke v kroku č. 3, a to zobrazením ponuky MENU a výberom karty [Wi-Fi Settings/Nastavenia pripojenia Wi-Fi] > [Password/Heslo] > [On/Zap.]. V takom prípade do poľa na heslo na zariadení zobrazeného v kroku č. 4 zadajte heslo zobrazené na displeji fotoaparátu.

Predná strana

Pred prvým 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“ (📖106) sa môžete automaticky znova pripojiť k predchádzajúcim prístupovým bodom.

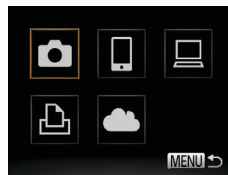
- Ak chcete fotoaparát používať ako prístupový bod, na obrazovke zobrazenej po vytvorení pripojenia vyberte položku [Switch Network/Prepnúť sieť] a potom položku [Set Camera As Access Point/Nastaviť fotoaparát ako prístupový bod].
- Pri opätovnom pripájaní prostredníctvom predchádzajúceho prístupového 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 (📖104).

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 PowerShot SD430 DIGITAL ELPH WIRELESS/DIGITAL IXUS WIRELESS.



1 Prejdite do ponuky pripojenia Wi-Fi (📖101).

2 Vyberte fotoaparát.

- Pomocou tlačidiel <▲><▼><◀><▶> alebo otáčaním ovládača <🌀> vyberte položku [📷] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

3 Vyberte položku [Add a Device/ Pridať zariadenie].

- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <🌀> vyberte položku [Add a Device/Pridať zariadenie] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Kroky č. 1 až 3 vykonajte aj v cieľovom fotoaparáte.
- Informácia o pripojení fotoaparátu sa pridá, keď bude na displejoch oboch fotoaparátov zobrazená položka [Start connection on target camera/Nadviazať spojenie v cieľovom fotoaparáte].

Predná strana

Pred prvým 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

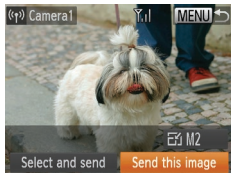
8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





- Po úspešnom pridaní cieľového fotoaparátu sa zobrazí obrazovka prenosu snímok. Prejdite na časť „Odosielanie snímok“ (📖109).



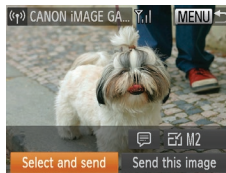
- Ak chcete pridať viac fotoaparátov, opakujte vyššie uvedené postupy od kroku č. 1.
- Po pridaní fotoaparátu sa zobrazí jeho názov na obrazovke v kroku č. 3. Ak sa chcete znova pripojiť k fotoaparátu, jednoducho vyberte jeho názov zo zoznamu.

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 (📖111).

Odosielanie snímok jednotlivo



1 Vyberte snímku.

- Otáčaním ovládača <🔍> vyberte snímku, ktorú chcete odoslať.

2 Odošlite snímku.

- Pomocou tlačidiel <◀><▶> vyberte položku [Send this image/Odoslať túto snímku] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Ak odovzdávate videá do služby YouTube, prečítajte si podmienky služby, vyberte možnosť [I Agree/Súhlasím] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Začne sa prenos snímok. Počas prenosu snímok bude displej tmavý.
- Po odovzdaní snímok do webovej služby sa zobrazí hlásenie [OK]. Stlačením tlačidla <FUNC SET> sa vráťte na obrazovku prehrávania.
- Po odoslaní snímok do fotoaparátu alebo telefónu smartphone sa zobrazí hlásenie [Transfer completed/Prenos sa dokončil] a na displeji sa zobrazí obrazovka prenosu snímok.

Predná strana

Pred prvým 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.
[] vysoká, [] stredná, [] nízka, [] slabá
- Odosielanie snímok do webových služieb bude trvať kratšie pri odoslaní snímok, ktoré ste už odoslali a ktoré sa naďalej nachádzajú na serveri služby CANON IMAGE GATEWAY.

Výber rozlíšenia (veľkosti) snímky

Na obrazovke prenosu snímok vyberte pomocou tlačidiel <▲><▼> možnosť [] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>. Na nasledujúcej obrazovke vyberte pomocou tlačidiel <▲><▼> požadované rozlíšenie a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

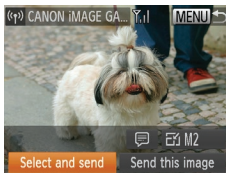
- Ak chcete snímky odoslať s pôvodnou veľkosťou, vyberte ako nastavenie zmeny veľkosti možnosť [No/Žiadna].
- Ak vyberiete možnosť [M2] alebo [S], pred odoslaním sa zmení veľkosť snímok, ktoré sú väčšie ako zvolená veľkosť.



- 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>.



- Naraz možno odoslať až 50 snímok. Videosekvencie môžete odosielať spolu, ak je celkový čas prehrávania maximálne 2 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 (37).

Predná strana

Pred prvým 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

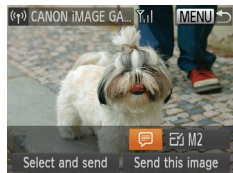
10 Dodatok

Register



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 [M2] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

2 Pridajte komentár (📖24).

3 Odošlite snímku.

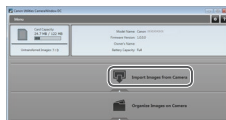
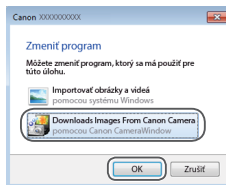
- Podľa krokov v časti „Odosielanie snímkov jednotlivito“ (📖109) odošlite snímku.



- Ak ne zadáte komentár, automaticky sa odošle komentár nastavený v službe CANON IMAGE GATEWAY.

Ukladanie snímkov v počítači

Prí odosielaní snímkov 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 snímkov, kliknite na položku [OK]. Pokyny na prezeranie snímkov v počítači nájdete v príručke „Návod na používanie softvéru“ (📖131).

Predná strana

Pred prvým 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





- Import videosekvencií trvá dlhšie, pretože veľkosť súboru je väčšia ako veľkosť súboru statických snímok.
- Ak chcete fotoaparát odpojiť, vypnite ho.
- Môžete tiež zadať, aby sa v počítači uložili všetky alebo iba vybrané snímky, a zmeniť cieľový priečinok. Podrobné informácie nájdete v príručke „Návod na používanie softvéru“ (131).
- 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.

Automatické odosielanie snímok (synchronizácia snímok)

Pomocou služby CANON iMAGE GATEWAY možno do počítača alebo webových služieb odoslať snímky uložené na pamäťovej karte, ktoré sa ešte nepreniesli.

Snímky nemožno odosielať len do webových služieb.

Úvodné prípravy

V cieľovom počítači nainštalujte a nakonfigurujte softvér.



1 Nainštalujte softvér.

- V počítači pripojenom na internet nainštalujte softvér (100).

2 Zaregistrujte fotoaparát.

- Windows: Na paneli úloh kliknite pravým tlačidlom myši na ikonu [] a kliknite na položku [Add new camera/Pridať nový fotoaparát].
- Macintosh: Na paneli s ponukami kliknite na ikonu [] a potom na položku [Add new camera/Pridať nový fotoaparát].
- Z uvedených fotoaparátov, ktoré sú prepojené so službou CANON iMAGE GATEWAY (97), vyberte zdrojový fotoaparát.
- Keď je fotoaparát zaregistrovaný a pripravený na príjem snímok, ikona sa zmení na ikonu [].

Predná strana

Pred prvým 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 typ snímok na odoslanie (iba ak so snímkami odosielate videosekvencie).

- Stlačte tlačidlo <MENU> a na karte [Ft] vyberte položku [Wi-Fi Settings/ Nastavenia pripojenia Wi-Fi] (123).
- Pomocou tlačidiel <▲><▼> vyberte položku [Image Sync/Synchronizácia snímok] a pomocou tlačidiel <◀><▶> vyberte položku [Stills/Movies/ Fotografie a videosekvencie].



- Ak chcete vybrať webovú službu ako cieľovú, vykonaním krokov v časti „Registrácia iných webových služieb“ (199) aktualizujte nastavenia fotoaparátu.

Odosielenie snímok

Snímky odoslané z fotoaparátu sa automaticky uložia v počítači. 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 odošlú.

- Podľa krokov v časti „Pripájanie k prístupovým bodom kompatibilným s protokolom WPS“ (103) vyberte možnosť [i].
- Po vytvorení pripojenia sa snímky odošlú.

- Po úspešnom odoslaní snímok na server služby CANON iMAGE GATEWAY sa na obrazovke zobrazí ikona [i].
- Po zapnutí sa snímky automaticky uložia v počítači.
- Snímky sa zo servera služby CANON iMAGE GATEWAY automaticky odosielaajú do webových služieb, aj keď je počítač vypnutý.



- Pri odosielaní snímok by ste mali používať plne nabitú batériu alebo súpravu sieťového adaptéra (predáva sa samostatne, 126).



- Aj keď sa snímky importovali do počítača iným spôsobom, do počítača sa odošlú všetky snímky, ktoré sa doň neodoslali prostredníctvom služby CANON iMAGE GATEWAY.
- Odosielenie je rýchlejšie v prípade, že cieľom je počítač pripojený k rovnakej sieti ako fotoaparát, pretože namiesto služby CANON iMAGE GATEWAY sa snímky odosielaajú prostredníctvom prístupového bodu. Snímky uložené v počítači sa odosielaajú na server služby CANON iMAGE GATEWAY, takže počítač musí byť pripojený na internet.

Predná strana

Pred prvým 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 (109) možno vložiť do snímok vo fotoaparáte. Do snímok sa vložia údaje vrátane zemepisnej šírky, zemepisnej dĺžky a nadmorskej výšky.

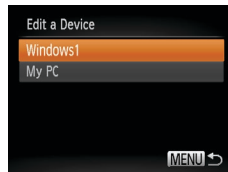
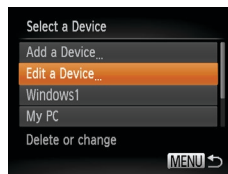
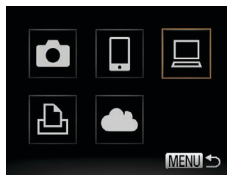


- Pred snímaním skontrolujte, či sú dátum a čas a vaše domáce časové pásmo správne nastavené. (Pozrite si časť „Registrácia iných webových služieb“ (109).) Pomocou položky [Time Zone/Časové pásmo] (119) môžete tiež určiť miesta snímania, ktoré sa nachádzajú v iných časových pásmach.
- Telefón smartphone, pomocou ktorého budete pridávať geografické značky, musí mať oprávnenie na zobrazenie snímok vo fotoaparáte (107).
- 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 (101).

2 Vyberte zariadenie, ktoré chcete upraviť.

- Pomocou tlačidiel <▲><▼><◀><▶> alebo otáčaním ovládača <⊙> vyberte ikonu cieľového zariadenia, ktoré chcete upraviť, a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

3 Vyberte položku [Edit a Device/ Upraviť zariadenie].

- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <⊙> vyberte položku [Edit a Device/Upraviť zariadenie] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

4 Vyberte zariadenie, ktoré chcete upraviť.

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

Predná strana

Pred prvým 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 Vyberte položku, ktorú chcete upraviť.

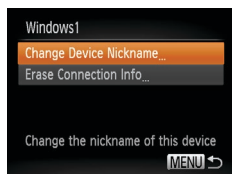
- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <⊙> vyberte položku, ktorú chcete upraviť, a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Položky, ktoré môžete zmeniť, závisia od toho, k akému zariadeniu alebo službe bude fotoaparát pripojený.

Konfigurovateľné položky	Pripojenie				
					Webové služby
[Change Device Nickname/Zmeniť prezývku zariadenia] (115)	☐	☐	☐	☐	–
[View Settings/Zobraziť nastavenia] (107)	–	☐	–	–	–
[Erase Connection Info/Vymazať informácie o pripojení] (115)	☐	☐	☐	☐	–

O: konfigurovateľné –: nekonfigurovateľné

■ Zmena prezývky zariadenia

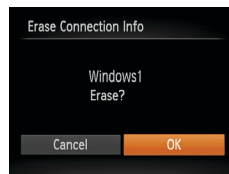
Môžete zmeniť prezývku zariadenia (zobrazovaný názov), ktorý sa zobrazuje vo fotoaparáte.



- Podľa kroku č. 5 v časti „Úprava informácií o pripojení“ (115) 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 (24).

■ 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“ (115) 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 prvým 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

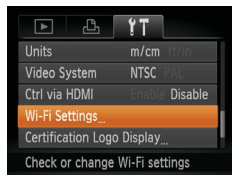
10 Dodatok

Register



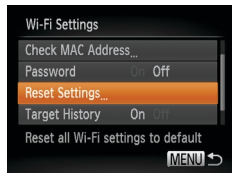
Obnovenie predvolených nastavení Wi-Fi

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



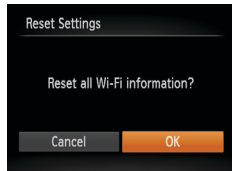
1 Vyberte položku [Wi-Fi Settings/ Nastavenia pripojenia Wi-Fi].

- Stlačte tlačidlo <MENU> a na karte [Wi-Fi Settings/ Nastavenia pripojenia Wi-Fi] (123).



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 [Wi-Fi] (123).

Predná strana

Pred prvým 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 118

Stíšenie prevádzkových zvukov fotoaparátu	118
Nastavenie hlasitosti	118
Skrytie rád a tipov	118
Dátum a čas	118
Svetový čas	119
Časovanie zasunutia objektívu	119
Používanie ekologického režimu	119

Nastavenie úspory energie	120
Jas displeja	120
Skrytie úvodnej obrazovky	120
Formátovanie pamäťových kariet	121
Číslovanie súborov	122
Ukladanie snímok podľa dátumu	122
Zobrazenie metrických a nemetrických jednotiek	122

Kontrola certifikačných značiek	123
Jazyk zobrazenia	123
Úprava ďalších nastavení	123
Obnovenie predvolených nastavení	123

Predná strana

Pred prvým 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

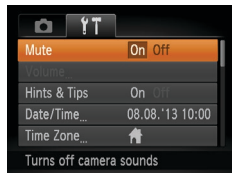


Úprava základných funkcií fotoaparátu

Funkcie možno konfigurovať na karte [F/T]. Podľa potreby prispôbte bežne používané funkcie kvôli väčšiemu pohodliu (23).

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 <DISP.> počas zapínania fotoaparátu.
- Ak stlmíte zvuky fotoaparátu, počas videosekvencií sa nebude prehrávať zvuk (73). Zvuk prehrávaný počas videosekvencií obnovíte stlačením tlačidla <▲>. Hlasitosť môžete podľa potreby nastaviť pomocou tlačidiel <▲><▼>.
- Nastavenia zvuku nemožno zmeniť v režime [L] (43).

Nastavenie hlasitosti

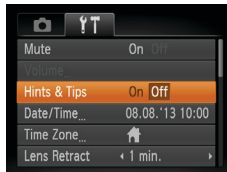
Hlasitosť jednotlivých zvukov fotoaparátu môžete nastaviť nasledujúcim spôsobom.



- Vyberte položku [Volume/Hlasitosť] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Vyberte požadovanú položku a pomocou tlačidiel <◀><▶> nastavte hlasitosť.

Skrytie rád a tipov

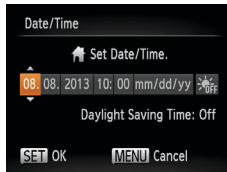
Rady a tipy sa bežne zobrazujú po výbere položiek ponuky FUNC. (22) alebo MENU (23). Tieto informácie môžete vypnúť.



- 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.

Predná strana

Pred prvým 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

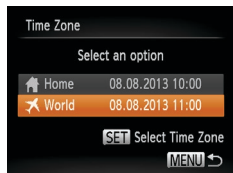
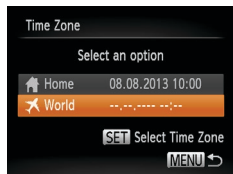
10 Dodatok

Register



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 nastavovať dátum a čas ručne. Skôr ako budete môcť používať svetový čas, nastavte dátum, čas a domáce časové pásmo podľa postupu uvedeného v časti „Vkladanie geografických značiek vo fotoaparáte“ (114).



1 Zadajte cieľovú oblasť.

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

2 Prepnete na cieľové časové pásmo.

- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača vyberte položku [World/Svetové] a stlačte tlačidlo .
- Na obrazovke snímania sa zobrazí ikona [X] (149).



- Úprava dátumu alebo času v režime [X] (14) spôsobí automatickú aktualizáciu času a dátumu pre položku [Home/Domáce].

Časovanie zasunutia objektívu

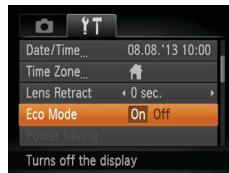
Z bezpečnostných dôvodov sa v režime snímania objektív bežne zasúva približne jednu minútu po stlačení tlačidla <▶> (20). Ak chcete, aby sa objektív zasunul hneď po stlačení tlačidla <▶>, nastavte časovanie zasunutia na hodnotu [0 sec./0 s].



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

Používanie ekologického režimu

Táto funkcia umožňuje šetriť energiu batérie v režime snímania. Keď sa fotoaparát nepoužíva, displej rýchlo stmavne, aby sa znížila spotreba energie.



1 Nakonfigurujte nastavenie.

- Vyberte položku [Eco Mode/Ekologický režim] a potom možnosť [On/Zap.].
- Na obrazovke snímania sa zobrazí ikona [ECO] (149).
- 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.

Predná strana

Pred prvým 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

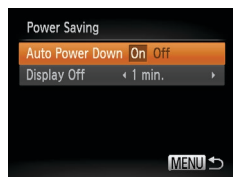


2 Začnite snímať.

- 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) (20).



- Vyberte položku [Power Saving/Úspora energie] a stlačte tlačidlo <FUNC.>.
- 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.

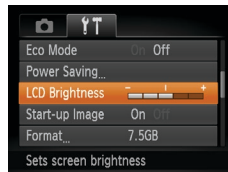


- Nastavenie [Display Off/Vypnutie displeja] sa použije aj v prípade, že položku [Auto Power Down/Automatické vypnutie] nastavíte na hodnotu [Off/Vyp.].
- Tieto funkcie úspory energie nie sú k dispozícii po nastavení ekologického režimu (119) na hodnotu [On/Zap.].



Jas displeja

Jas displeja upravíte podľa nasledujúcich pokynov.



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

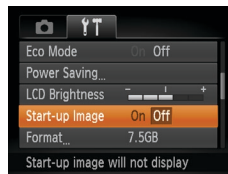


- Ak chcete dosiahnuť maximálny jas, počas zobrazenia obrazovky snímania alebo obrazovky jednotlivých snímok stlačte a niekoľko sekúnd podržte tlačidlo <DISP.>. (Týmto sa prepíše nastavenie položky [LCD Brightness/Jas monitora LCD] na karte [Y/T].) Ak chcete obnoviť pôvodný jas, znova stlačte a niekoľko sekúnd podržte tlačidlo <DISP.> alebo reštartujte fotoaparát.



Skrytie úvodnej obrazovky

Zobrazenie úvodnej obrazovky, ktorá sa bežne zobrazuje po zapnutí fotoaparátu, môžete vypnúť.



- Vyberte položku [Start-up Image/Úvodný obrázok] a potom možnosť [Off/Vyp.].

Predná strana

Pred prvým 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



Formátovanie pamäťových kariet

Pred použitím novej pamätevej karty alebo karty naformátovanej v inom zariadení by ste mali kartu naformátovať v tomto fotoaparáte.

Formátovaním vymažete všetky údaje na pamätevej karte. Pred formátovaním skopírujte snímky uložené na pamätevej karte do počítača alebo ich iným spôsobom zálohujte.

1 Prejdite na obrazovku [Format/Formátovať].

- Vyberte položku [Format/Formátovať] a stlačte tlačidlo .

2 Vyberte položku [OK].

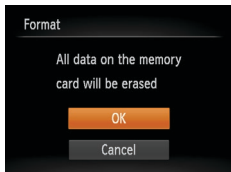
- Pomocou tlačidiel <▲><▼> vyberte položku [Cancel/Zrušiť], vyberte položku [OK] (pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača ) a stlačte tlačidlo .

3 Naformátujte pamäťovú kartu.

- Formátovanie spustíte tak, že pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača  vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo .
- Po dokončení formátovania sa zobrazí hlásenie [Memory card formatting complete/Formátovanie pamätevej karty dokončené]. Stlačte tlačidlo .



- Naformátovaním pamätevej karty alebo vymazaním údajov sa len zmenia informácie o správe súborov na karte a údaje sa nevymažu úplne. Pri prenose alebo likvidácii pamäťových kariet preto v prípade potreby vykonajte opatrenia na ochranu osobných údajov, napríklad karty fyzicky zničte.

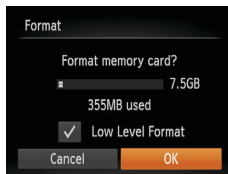


- Celková kapacita karty zobrazená na obrazovke formátovania môže byť menšia ako uvádzaná kapacita.



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 snímánie 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“ ( 121) 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“ ( 121) pokračujte vo formátovaní.



- Formátovanie na nízkej úrovni trvá dlhšie ako postup „Formátovanie pamäťových kariet“ ( 121), 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 prvým 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 priraduje 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 vybratú 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 (121)) pamäťovú kartu.
- Informácie o štruktúre priečinkov a formáte snímok na karte nájdete v príručke „Návod na používanie softvéru“ (131).

Ukladanie snímok podľa dátumu

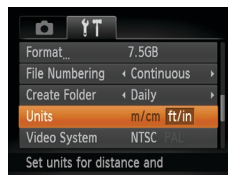
Namiesto ukladania snímok do priečinkov vytváraných každý mesiac môže fotoaparát vytvárať priečinky každý deň snímania a ukladať do nich snímky zhotovené daný deň.



- 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 v informáciách o nadmorskej výške systému GPS (114), na ukazovateli mierky (27), indikátore manuálneho zaostrenia (60) 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 prvým 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

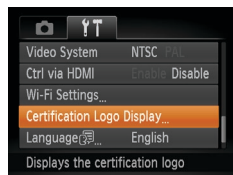
10 Dodatok

Register



Kontrola certifikačných značiek

Niektoré certifikačné značky, ktoré fotoaparát spĺňa, 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 .

Jazyk zobrazenia

Podľa potreby môžete zmeniť jazyk zobrazenia.



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



- Na obrazovku [Language/Jazyk] môžete prejsť aj v režime prehrávania, a to stlačením a podržaním tlačidla a okamžitým stlačením tlačidla <MENU>.

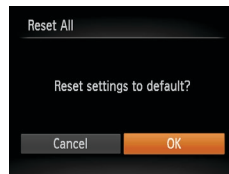
Úprava ďalších nastavení

Na karte [Y] možno upraviť aj nasledujúce nastavenia.

- [Video System/Videosystém] (129)
- [Ctrl via HDMI/Ovládanie cez HDMI] (128)
- [Wi-Fi Settings/Nastavenia pripojenia Wi-Fi] (93)

Obnovenie predvolených nastavení

Ak niektoré nastavenie zmeníte omylom, môžete obnoviť predvolené nastavenia fotoaparátu.



1 Prejdite na obrazovku [Reset All/Obnoviť všetko].

- Vyberte položku [Reset All/Obnoviť všetko] a stlačte tlačidlo .

2 Obnovte predvolené nastavenia.

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



- Neobnovia sa predvolené nastavenia nasledujúcich funkcií.
 - Nastavenia na karte [Y]: [Date/Time/Dátum a čas] (118), [Language/Jazyk] (123), [Time Zone/Časové pásmo] (119) a [Video System/Videosystém] (129).
 - Údaje na vlastné vyvázenie bielej farby, ktoré ste zaznamenali (57).
 - Režim snímania vybraný v režime [SCN] (45) alebo [C] (46).
 - Nastavenia pripojenia Wi-Fi (93)

Predná strana

Pred prvým 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	125
Voliteľné príslušenstvo.....	126
Zdroje napájania	126
Záblesková jednotka	126
Ďalšie príslušenstvo	126
Tlačiarne	127

Používanie voliteľného príslušenstva.....	127
Prehrávanie na televíznej obrazovke	127
Napájanie fotoaparátu prostredníctvom domácej elektrickej zásuvky.....	130
Používanie softvéru	131
Softvér.....	131
Káblové pripojenie k počítaču	131
Ukladanie snímok v počítači	132

Tlač snímok	133
Jednoduchá tlač.....	133
Konfigurácia nastavení tlače	134
Tlač scén z videosekvencií	137
Pridávanie snímok do zoznamu tlače (DPOF).....	137
Pridávanie snímok do albumu.....	140

Predná strana

Pred prvým 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 Nastavenia

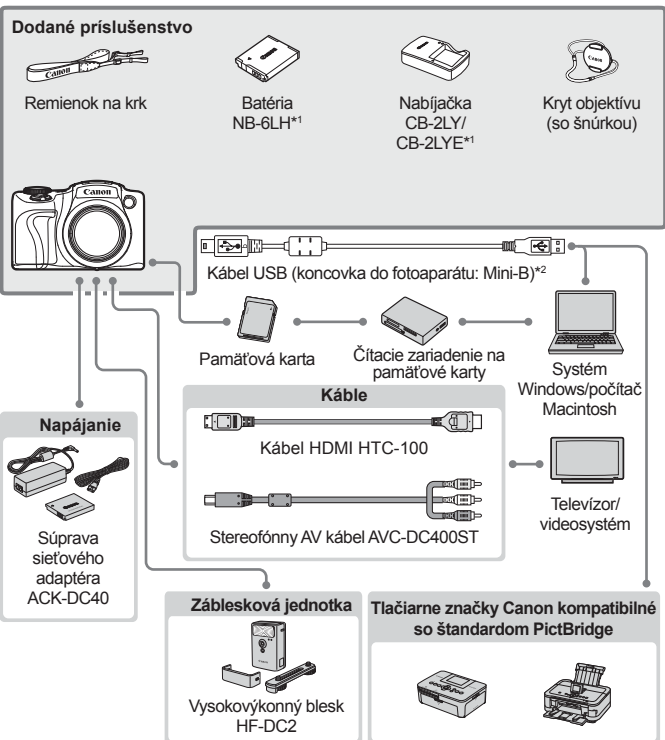
9 Príslušenstvo

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 prvým 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

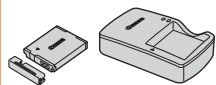
Register



Voliteľné príslušenstvo

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

Zdroje napájania

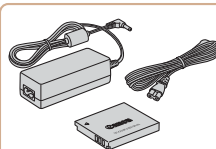


Batéria NB-6LH

- Nabíjateľná lítium-iónová batéria
- Nabíjačka CB-2LY/CB-2LYE**
- Nabíjačka batérie NB-6LH



- Súčasťou batérie je praktický kryt, ktorý môžete nasadiť, aby ste v budúcnosti ihneď zistili stav nabitia. Na nabitú batériu nasadíte kryt tak, aby bolo vidno značku ▲, a na nenabitú batériu ho nasadíte tak, aby značku ▲ nebolo vidno.
- Podporovaná je aj batéria NB-6L.



Súprava sieťového adaptéra ACK-DC40

- Služí na napájanie fotoaparátu prostredníctvom domácej elektrickej zásuvky. Odporúča sa pri dlhodobom používaní fotoaparátu, prípadne po pripojení fotoaparátu k tlačiarňam alebo počítaču. Nemôže sa používať na nabíjanie batérie vo fotoaparáte.



- 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.

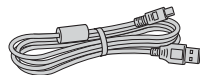
Záblesková jednotka



Vysokovýkonný blesk HF-DC2

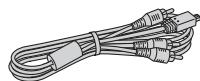
- Externý blesk na osvetľovanie objektov, ktoré sú mimo dosahu vstavaného blesku.

Ďalšie príslušenstvo



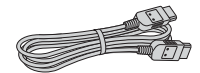
Prepojovací kábel IFC-400PCU

- Na pripojenie fotoaparátu k počítaču alebo tlačiarňam.



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 prvým 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

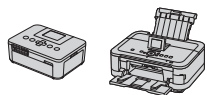
8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register





Tlačiarne značky Canon kompatibilné so štandardom PictBridge

- Pripojením fotoaparátu k tlačiarňi Canon kompatibilnej so štandardom PictBridge môžete snímky tlačiť bez použitia počítača.

Podrobné informácie získate od najbližšieho predajcu výrobkov značky Canon.

Používanie voliteľného príslušenstva

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.



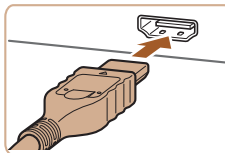
- Na televíznej obrazovke sa niektoré informácie nemusia zobrazit' (📖150).

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 [FHD] alebo [HD] môžete sledovať vo vysokom rozlíšení.



- 1 Skontrolujte, či je fotoaparát aj televízor vypnutý.**
- 2 Pripojte fotoaparát k televízoru.**
 - Podľa obrázka zasuňte zástrčku kábla na doraz do vstupu HDMI na televízore.

Predná strana

Pred prvým 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

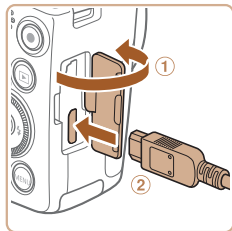
8 Ponuka nastavení

9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register

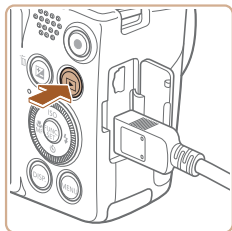




- Otvorte kryt konektorov na fotoaparáte a zasunúte zástrčku kábla na doraz do konektora.

3 Zapnite televízor a prepnite na obrazový vstup.

- Vstup televízora prepnite na obrazový vstup, ku ktorému ste v kroku č. 2 pripojili kábel.



4 Zapnite fotoaparát.

- Stlačením tlačidla <▶> zapnete 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.

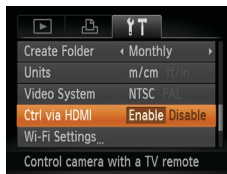


- Kým je fotoaparát pripojený k televízoru HDTV, neprehrávajú sa prevádzkové zvuky fotoaparátu.

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 [↑↑] vyberte položku [Ctrl via HDMI/Ovládanie cez HDMI] a potom možnosť [Enable/Povolit] (123).

2 Pripojte fotoaparát k televízoru.

- Podľa krokov č. 1 až 2 v časti „Prehrávanie na televíznej obrazovke s vysokým rozlíšením“ (127) 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

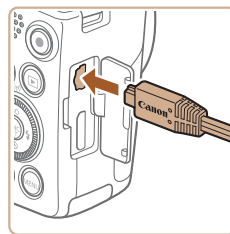
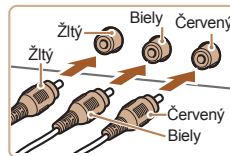
	Return/Návrat	Zatvorí ponuku.
	Group Playback/ Skupinové prehrávanie	Zobrazia sa skupiny snímok zhotovených v režime [L] (50). (Zobrazí sa iba po výbere zoskupenej snímky.)
	Play Movie/Prehrať film	Spustenie prehrávania videosekvencií. (Zobrazí sa iba po výbere videosekvencie.)
	Slideshow/Prezentácia	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 (22).



- Stláčaním tlačidiel, napríklad tlačidla <MENU>, na fotoaparáte prepnete na ovládanie pomocou fotoaparátu, čím zabránite ovládaniu pomocou diaľkového ovládania, kým sa nevrátite na obrazovku jednotlivých snímok.
- Posunutím páčky zoomu na fotoaparáte prepnete na ovládanie pomocou fotoaparátu, čím zabránite ovládaniu pomocou diaľkového ovládania, kým sa nevrátite na obrazovku jednotlivých snímok.
- Aj keď je diaľkový ovládač určený pre televízor kompatibilný so štandardom HDMI CEC, fotoaparát nemusí vždy reagovať správne.

■ Prehrávanie na televíznej obrazovke so štandardným rozlíšením

Pripojením fotoaparátu k televízoru pomocou stereofónneho AV kábla AVC-DC400ST (predávaného samostatne) si môžete snímky prezerat' na väčšej obrazovke televízora a pomocou fotoaparátu ovládať ich zobrazovanie.



1 Skontrolujte, či je fotoaparát aj televízor vypnutý.

2 Pripojte fotoaparát k televízoru.

- Podľa obrázka zasunúť zástrčku kábla na doraz do obrazových vstupov na televízore.

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

3 Zobrazte snímky.

- Podľa krokov č. 3 až 4 v časti „Prehrávanie na televíznej obrazovke s vysokým rozlíšením“ (128) zobrazte snímky.

Predná strana

Pred prvým 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 formát videovýstupu fotoaparátu (NTSC alebo PAL) nezodpovedá formátu televízora, snímky sa nezobrazia správne. Ak chcete zmeniť formát videovýstupu, stlačte tlačidlo <MENU> a na karte [YI] vyberte položku [Video System/Videosystém].



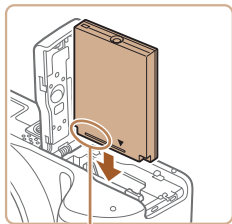
- Po prepojení fotoaparátu a televízora môžete počas zobrazovania snímok na väčšej obrazovke televízora tiež snímať. Pri snímaní postupujte podľa rovnakých krokov ako pri používaní displeja fotoaparátu. Bodové priblíženie AF ([39]) a bodové priblíženie MF ([60]) však nie sú k dispozícii.

Fotografie

Videosekvencie

Napájanie fotoaparátu prostredníctvom domácej elektrickej zásuvky

Napájanie fotoaparátu pomocou súpravy sieťového adaptéra ACK-DC40 (predávanej samostatne) odstraňuje potrebu sledovať zostávajúcu úroveň nabitia batérie.

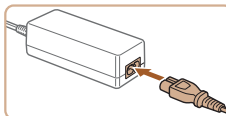
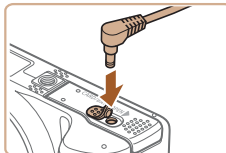


Konektory

1 Skontrolujte, či je fotoaparát vypnutý.

2 Vložte sieťový adaptér.

- Podľa kroku č. 2 v časti „Vloženie batérie a pamäťovej karty“ ([12]) otvorte kryt.
- Vložte sieťový adaptér podľa vyznačeného smeru, ako keby ste vkladali batériu (podľa kroku č. 3 v časti „Vloženie batérie a pamäťovej karty“ ([12])).
- Podľa kroku č. 5 v časti „Vloženie batérie a pamäťovej karty“ ([13]) zatvorte kryt.



- Adaptér neodpájajte ani napájací kábel nevytáhnute, 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.

3 Pripojte adaptér k sieťovému adaptéru.

- Otvorte kryt a na doraz zasunite zástrčku adaptéra do sieťového adaptéra.

4 Pripojte napájací kábel.

- Jeden koniec napájacieho kábla zasunite do kompaktného sieťového adaptéra a druhý koniec zasunite do elektrickej zásuvky.
- Zapnite fotoaparát a používajte ho požadovaným spôsobom.
- Po dokončení vypnite fotoaparát a vytiahnite napájací kábel zo zásuvky.

Predná strana

Pred prvým 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 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 si prečítajte návod na používanie. Príručku možno prevziať z tejto adresy URL:

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

Káblové pripojenie k počítaču

Kontrola počítačového prostredia

Softvér možno používať v nasledujúcich počítačoch. Podrobné informácie o systémových požiadavkách a kompatibilitate 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“ (100).



- 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“ (100).

Predná strana

Pred prvým 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

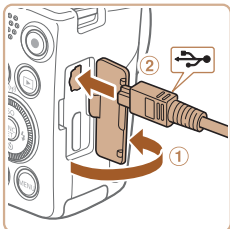
10 Dodatok

Register



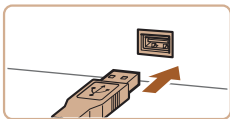
Ukladanie snímok v počítači

Na ilustráciu sa používajú operačné systémy Windows 7 a Mac OS X 10.6. Opis ďalších funkcií nájdete v systéme Pomocníka príslušného softvéru (neplatí pre všetok softvér).

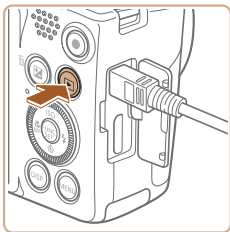


1 Pripojte fotoaparát k počítaču.

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

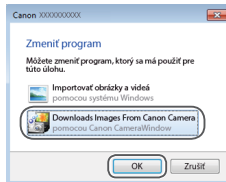


- Väčšiu zástrčku kábla USB zasuníte do portu USB na počítači. Podrobné informácie o konektoroch USB na počítači nájdete v používateľskej príručke k počítaču.

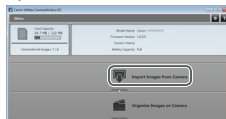


2 Zapnutím fotoaparátu zobrazte aplikáciu CameraWindow.

- Stlačením tlačidla <▶> zapnete fotoaparát.
- V počítači Macintosh sa aplikácia CameraWindow zobrazí po vytvorení pripojenia medzi fotoaparátom a počítačom.



Aplikácia CameraWindow



- Pri systéme Windows postupujte podľa krokov uvedených nižšie.
- Na zobrazenej obrazovke kliknite na prepojenie [] a upravte príslušný program.

- Vyberte položku [Download 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 <▶> vypnete fotoaparát a odpojte kábel.
- Pokyny na prezzeranie snímok v počítači nájdete v príručke „Návod na používanie softvéru“ (131).

Predná strana

Pred prvým 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





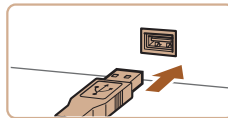
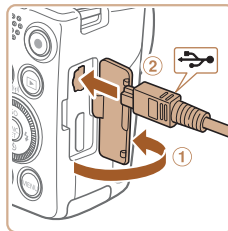
- Ak sa v systéme Windows 7 nezobrazí obrazovka znázornená v kroku č. 2, kliknite na ikonu [] na paneli úloh.
- Ak chcete aplikáciu CameraWindow spustiť v systéme Windows Vista alebo XP, na obrazovke znázornenej po zapnutí fotoaparátu v kroku č. 2 kliknite na položku [Downloads Images From Canon Camera/Prezvať 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 snímok 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. Znáznomené 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.

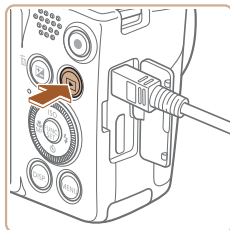


1 Vypnite fotoaparát aj tlačiareň.

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.

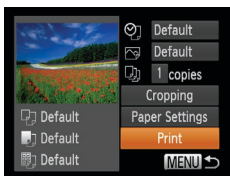
- Pomocou tlačidiel alebo otáčaním ovládača vyberte požadovanú snímku.

6 Prejdite na obrazovku tlač.

- Stlačte tlačidlo , vyberte možnosť a znova stlačte tlačidlo .

7 Vytlačte snímku.

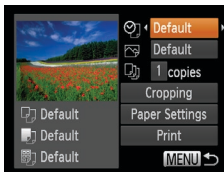
- Pomocou tlačidiel alebo otáčaním ovládača vyberte položku [Print/Tlačiť] a stlačte tlačidlo .
- Spustí sa tlač.
- Ak chcete tlačiť ďalšie snímky, po dokončení tlače zopakujte postupy uvedené vyššie od kroku č. 5.
- Po dokončení tlače vypnite fotoaparát aj tlačiareň a odpojte kábel.



- Informácie o tlačiarňach značky Canon kompatibilných so štandardom PictBridge (predávajú sa samostatne) nájdete v časti „Tlačiarne“ 127).

Fotografie

Konfigurácia nastavení tlače



1 Prejdite na obrazovku tlače.

- Podľa krokov č. 1 až 6 v časti „Jednoduchá tlač“ 133 – 134) 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 používajú 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 135).
Paper Settings/Nastavenia papiera	–	Zadajte veľkosť papiera, rozloženie a ďalšie podrobnosti 135).

Predná strana

Pred prvým 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

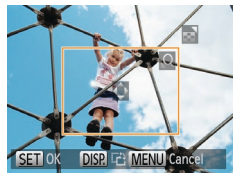
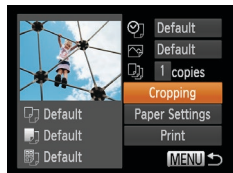
10 Dodatok

Register



Orezanie 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“ (134) prejdite na obrazovku tlače, vyberte položku [Cropping/Orezanie] a stlačte tlačidlo .
- Zobrazí sa rám orezania označujúci oblasť snímky, ktorá sa vytlačí.

2 Rám orezania upravte podľa potreby.

- Veľkosť rámu zmeníte posúvaním páčky zoomu alebo otáčaním ovládača .
- Rám premiestnite pomocou tlačidiel .
- Rám otočíte stlačením tlačidla .
- Po dokončení stlačte tlačidlo .

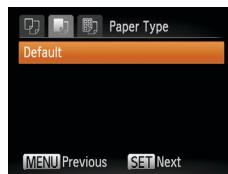
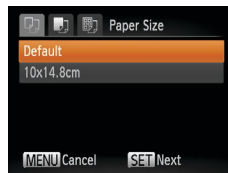
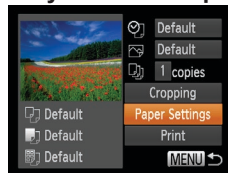
3 Vytlačte snímku.

- Podľa kroku č. 7 v časti „Jednoduchá tlač“ (134) spustíte tlač.



- Orezávanie malých snímok alebo snímok s určitým pomerom strán nemusí byť možné.
- Ak orežete snímky zhotovené s vybratou položkou [Date Stamp], 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“ (134) prejdite na obrazovku tlače, vyberte položku [Paper Settings/Nastavenia papiera] a stlačte tlačidlo .

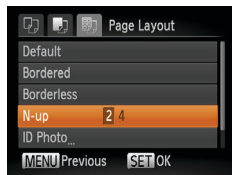
2 Vyberte veľkosť papiera.

- Pomocou tlačidiel alebo otáčaním ovládača vyberte požadovanú možnosť a stlačte tlačidlo .

3 Vyberte typ papiera.

- Pomocou tlačidiel alebo otáčaním ovládača vyberte požadovanú možnosť a stlačte tlačidlo .





4 Vyberte rozloženie.

- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <⦿> vyberte požadovanú možnosť.
- Pri výbere možnosti [N-up/N kópií na hárok] zadajte pomocou tlačidiel <◀><▶> počet snímok na jeden hárok.
- Stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

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 snímok sa vytlačí na jeden hárok.
ID Photo/Fotografia na doklady	Tlač snímok na identifikačné účely. K dispozícii iba pre snímky s rozlíšením L a pomerom strán 4:3.
Fixed Size/ Nemenná veľkosť	Vyberte veľkosť výťažku. Vyberajte z veľkostí 90 x 130 mm, pohľadnica alebo širokouhlé výťažky.

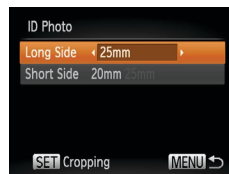
■ Tlač fotografií na doklady

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

- Podľa krokov č. 1 až 4 v časti „Výber veľkosti papiera a rozloženia pred tlačou“ (135 – 136) vyberte položku [ID Photo/Fotografia na doklady] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

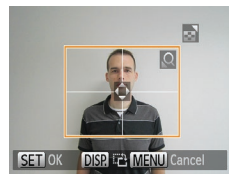
2 Vyberte dĺžku dlhšej a kratšej strany.

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



3 Vyberte oblasť tlače.

- Podľa kroku č. 2 v časti „Orezanie snímok pred tlačou“ (135) vyberte oblasť tlače.



4 Vytlačte snímku.

Fotografie

Predná strana

Pred prvým 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

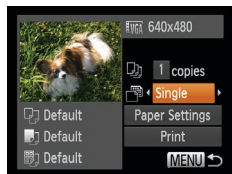
9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Tlač scén z videosekvencií



1 Prejdite na obrazovku tlače.

- Podľa krokov č. 1 až 6 v časti „Jednoduchá tlač“ (133 – 134) vyberte požadovanú videosekvenciu. Zobrazí sa obrazovka znázornená naľavo.

2 Vyberte spôsob tlače.

- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <◁> vyberte možnosť [] a pomocou tlačidiel <◀><▶> vyberte spôsob tlače.

3 Vytlačte snímku.

Možnosti tlače videosekvencií

Single/ Jednotlivo	Aktuálna scéna sa vytlačí ako fotografia.
Sequence/ Séria	Na jeden hárok papiera sa vytlačí séria scén od určitého intervalu. Nastavením položky [Caption/Nadpis] na hodnotu [On/Zap.] môžete vytlačiť aj číslo priečinka, číslo súboru a uplynulý čas danej snímky.



- Ak chcete prebiehajúcu tlač zrušiť, stlačte tlačidlo <⏏>.
- Položky [ID Photo/Fotografia na doklady] a [Sequence/Séria] nemožno vybrať v modeloch CP720/CP730 a starších modeloch tlačiarň Canon kompatibilných so štandardom PictBridge.

Pridávanie snímok do zoznamu tlače (DPOF)

Vo fotoaparáte možno nastaviť dávkovú tlač (139) a objednanie výťažkov od služby na spracovanie fotografií. Nasledujúcim spôsobom môžete na pamäťovej karte vybrať až 998 snímok a nakonfigurovať príslušné nastavenia, napríklad počet kópií. Informácie o tlači pripravené týmto spôsobom vyhovujú štandardom DPOF (Digital Print Order Format).

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 (23).

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 tlačiarňi alebo prostredníctvom služby na spracovanie fotografií sa v niektorých prípadoch nemusia použiť všetky nastavenia DPOF.
- Na displeji fotoaparátu sa môže zobrazíť ikona [!], ktorá upozorňuje na to, že pamäťová karta obsahuje nastavenia tlačie nakonfigurované v inom fotoaparáte. Ak nastavenia tlačie 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.

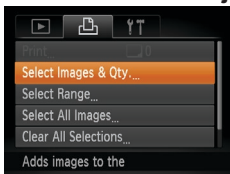


- Ak zadáte nastavenie [Index/Zoznam], nemôžete vybrať možnosť [On/Zap.] naraz pre položku [Date/Dátum] aj [File No./Číslo súboru].
- Dátum sa vytlačí vo formáte zodpovedajúcom nastaveniu položky [Date/Time/Dátum a čas] na karte [Y/T], ktorú zobrazíte stlačením tlačidla <MENU> (14).
- V niektorých tlačiarňach Canon kompatibilných so štandardom PictBridge (predávajú sa samostatne) nie je k dispozícii tlač pomocou zoznamov.

Fotografie



Nastavenie tlačie jednotlivých snímok



1 Vyberte položku [Select Images & Qty./Vybrať snímky a počet].

- Stlačte tlačidlo <MENU>, na karte [Y/T] vyberte položku [Select Images & Qty./Vybrať snímky a počet] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

2 Vyberte snímku.

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

3 Zadajte počet výtlačkov.

- Pomocou tlačidiel <▲><▼> alebo otáčaním ovládača <◉> zadajte počet výtlačkov (maximálne 99).
- Ak chcete nastaviť tlač ďalších snímok a zadať počet výtlačkov, zopakujte kroky č. 2 až 3.
- Počet výtlačkov nemožno zadať pri tlačených zoznamoch. Môžete len vybrať, ktoré snímky sa vytlačia (podľa kroku č. 2).
- Po dokončení sa stlačením tlačidla <MENU> vráťte na obrazovku s ponukou.

Predná strana

Pred prvým 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

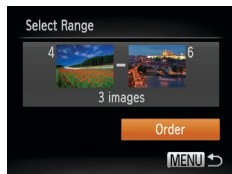
9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register

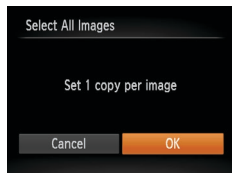


Nastavenie tlače rozsahu snímkov



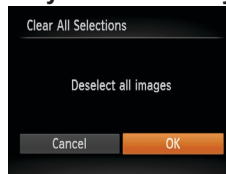
- Podľa kroku č. 1 v časti „Nastavenie tlače jednotlivých snímkov“ (📖138) vyberte položku [Select Range/Vybrať rozsah] a stlačte tlačidlo .
- Podľa krokov č. 2 až 3 v časti „Výber rozsahu“ (📖82) určte snímky.
- Pomocou tlačidiel <▲><▼> vyberte položku [Order/Objednať] a stlačte tlačidlo .

Nastavenie tlače všetkých snímkov



- Podľa kroku č. 1 v časti „Nastavenie tlače jednotlivých snímkov“ (📖138) vyberte položku [Select All Images/Vybrať všetky snímky] a stlačte tlačidlo .
- Pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo .

Vymazanie všetkých snímkov zo zoznamu tlače



- Podľa kroku č. 1 v časti „Nastavenie tlače jednotlivých snímkov“ (📖138) vyberte položku [Clear All Selections/Zrušiť všetky výbery] a stlačte tlačidlo .
- Pomocou tlačidiel <◀><▶> alebo otáčaním ovládača vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo .

Tlač snímkov pridaných do zoznamu tlače (DPOF)



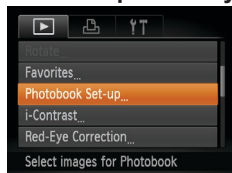
- Keď pridáte snímky do zoznamu tlače (📖137 – 139), po pripojení fotoaparátu k tlačiarne kompatibilnej so štandardom PictBridge sa zobrazí obrazovka naľavo. Pomocou tlačidiel <▲><▼> vyberte položku [Print now/Vytlačiť teraz] a jednoduchým stlačením tlačidla vytlačte snímky v zozname tlače.
- Akákoľvek 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 tlačiarňi.

Voľba spôsobu výberu



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

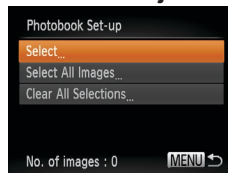


- Na displeji fotoaparátu sa môže zobraziť ikona [!], ktorá upozorňuje na to, že pamäťová karta obsahuje nastavenia tlače nakonfigurované v inom fotoaparáte. Ak nastavenia tlače zmeníte pomocou tohto fotoaparátu, môžete prepísať všetky predchádzajúce nastavenia.



- Po importe snímok do počítača si ďalšie informácie prečítajte aj v príručke „Návod na používanie softvéru“ (131) a v príručke k tlačiarňi.

Pridávanie jednotlivých snímok



1 Vyberte položku [Select/Vybrať].

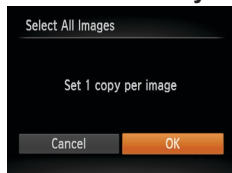
- Podľa postupu v časti „Voľba spôsobu výberu“ (140) vyberte položku [Select/Vybrať] a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.

2 Vyberte snímku.

- Pomocou tlačidiel <◀> alebo otáčaním ovládača <◉> vyberte požadovanú snímku a stlačte tlačidlo <FUNC SET>.
- Zobrazí sa ikona [✓].
- Ak chcete snímku odstrániť z albumu, znova stlačte tlačidlo <FUNC SET>. Ikona [✓] sa prestane zobrazovať.
- Zopakovaním tohto postupu určte ďalšie snímky.
- Po dokončení sa stlačením tlačidla <MENU> vráťte na obrazovku s ponukou.

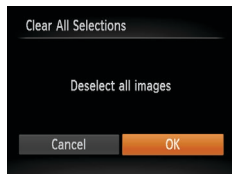


Pridanie všetkých snímkov do albumu



- Podľa postupu v časti „Voľba spôsobu výberu“ (📖 140) vyberte položku [Select All Images/Vybrať všetky snímky] a stlačte tlačidlo .
- Pomocou tlačidiel <◀> alebo otáčaním ovládača  vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo .

Odstránenie všetkých snímkov z albumu



- Podľa postupu v časti „Voľba spôsobu výberu“ (📖 140) 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.....	143
Hlásenia na displeji.....	146
Informácie na displeji	149
Snímanie (obrazovka s informáciami).....	149
Prehrávanie (obrazovka s podrobnými informáciami).....	150

Tabuľky funkcií a ponúk	151
Funkcie dostupné vo všetkých režimoch snímania.....	151
Ponuka FUNC.....	153
📷 Ponuka karty snímania.....	155
🔧 Ponuka karty nastavení.....	158
▶ Ponuka karty prehrávania.....	158
🖨 Ponuka karty tlače	158
Režim prehrávania – ponuka FUNC.	158

Bezpečnostné upozornenia pri manipulácii	159
Technické parametre	159

Predná strana

Pred prvým 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 (11).
- Skontrolujte, či je vložená batéria otočená správnym smerom (12).
- Skontrolujte, či je kryt pamätevej karty/kryt batérií celkom zavretý (13).
- 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 pamätevej karty/kryt batérií. Zatvorte kryt, zapnite fotoaparát a potom ho znova vypnite (13).

Batéria sa vydula.

- Vydutie batérie je bežné a nepredstavuje žiadne bezpečnostné riziko. Ak však vydutie batérie bráni tomu, aby sa zmestila 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 (130).

Snímanie

Nemožno zhotovovať snímky.

- V režime prehrávania (72) stlačte tlačidlo spúšte do polovice (21).

Nezvyčajný obraz na displeji pri slabom osvetlení (22).

Nezvyčajný obraz na displeji pri snímaní.

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

- Pri žiarivkovom alebo diódovom osvetlení môže displej blikať.

Snímky neobsahujú označenie dátumom.

- Nakonfigurujte nastavenie [Date Stamp / Označenie dátumom] (14). Označenie dátumom sa nepridáva na snímky automaticky len preto, že ste nakonfigurovali nastavenie [Date/Time/Dátum a čas] (35).
- Označenie dátumom sa nepridá v režimoch snímania (157), v ktorých toto nastavenie nemožno nakonfigurovať (35).

Po stlačení tlačidla spúšte bliká na displeji ikona [] a nemožno snímať (29).

Po stlačení tlačidla spúšte do polovice sa zobrazuje ikona [] (29).

- Položku [IS Mode/Režim stabilizácie obrazu] nastavte na hodnotu [Continuous/Nepretržite] (67).
- Vyklopte blesk a nastavte režim blesku [] (65).
- Zvýšte citlivosť ISO (55).
- 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.] (67).

Zábery sú nezaostrené.

- Stlačením tlačidla spúšte do polovice zaostrite na objekty a potom stlačením tlačidla úplne nadol zhotovte snímku (21).
- Dbajte na to, aby sa objekty nachádzali v rámci rozsahu zaostrenia (161).
- Položku [AF-assist Beam/Pomocný reflektor AF] nastavte na hodnotu [On/Zap.] (40).
- Skontrolujte, či sú vypnuté nepotrebné funkcie, napríklad makrosnímky.
- Skúste snímať pomocou pamäte zaostrenia alebo pamäte AF (61, 64).

Predná strana

Pred prvým 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 stlačení tlačidla spúšte do polovice sa nezobrazujú žiadne rámy AF a fotoaparát nezaostroje.

- Ak chcete, aby sa zobrazili rámy AF a fotoaparát správne zaostřil, pred stlačením tlačidla spúšte do polovice skúste záber skomponovať tak, aby sa v strede nachádzali oblasti objektu s vyšším kontrastom. Prípadne skúste stlačiť tlačidlo spúšte opakovane.

Objekty na snímkach vyzerajú príliš tmavo.

- Vyklopte blesk a nastavte režim blesku [⚡] (📖65).
- Pomocou korekcie expozície upravte jas (📖54).
- Upravte kontrast pomocou funkcie inteligentného kontrastu (📖56, 90).
- Použite pamäť AE alebo bodové meranie (📖54, 55).

Objekty vyzerajú príliš svetlo, preexponované časti sú vyblednuté.

- Sklopte blesk a nastavte režim blesku [☀] (📖27).
- Pomocou korekcie expozície upravte jas (📖54).
- Použite pamäť AE alebo bodové meranie (📖54, 55).
- Obmedzte osvetlenie objektov.

Napriek použitiu blesku vyzerajú snímky príliš tmavo (📖29).

- Snímajte v rámci dosahu blesku (📖161).
- Upravte jas pomocou korekcie expozície blesku alebo zmenou úrovne výkonu blesku (📖65, 66).
- Zvýšte citlivosť ISO (📖55).

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

- Snímajte v rámci dosahu blesku (📖161).
- Sklopte blesk a nastavte režim blesku [☀] (📖27).
- Upravte jas pomocou korekcie expozície blesku alebo zmenou úrovne výkonu blesku (📖65, 71).

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 (📖55).

Objekty majú červené oči (📖37).

- Nastavením položky [Red-Eye Lamp/Výbojka redukcie červených očí] na hodnotu [On/Zap.] (📖40) aktivujete výbojku redukcie červených očí (📖3) pri snímaní s bleskom. Kým je výbojka redukcie červených očí aktívna (približne jednu sekundu), nemožno snímať, pretože výbojka redukuje efekt červených očí. 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 (📖90).

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

- Pomocou fotoaparátu naformátujte pamäťovú kartu na nízkej úrovni (📖121).

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“ (📖151 – 157).

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 (📖121, 161).

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 (📖121).
- Znížte kvalitu snímok (📖38).
- Použite pamäťovú kartu, ktorá podporuje zaznamenávanie vysokou rýchlosťou (📖161).

Nemožno meniť mierku.

- Zmena mierky nie je možná pri snímaní videosekvencií v režimoch [📹] (📖47) a [📹] (📖51).

Objekty vyzerajú skreslené.

- Objekty, ktoré rýchlo prejdú popred fotoaparát, môžu vyzerat' skreslené. Nejde o poruchu.

Predná strana

Pred prvým 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 príručke „Návod na používanie softvéru“ (📖131).

Zastavuje sa prehrávanie alebo preskakuje zvuk.

- Použite pamäťovú kartu, ktorú ste vo fotoaparáte naformátovали na nízkej úrovni (📖121).
- 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 (📖73), ak ste aktivovali položku [Mute/Slmtit] (📖118) alebo ak je zvuk videosekvencie slabý.
- V prípade videosekvencií zhotovených v režime [📷] (📖47) alebo [📹] (📖51) sa neprehrávajú žiadne zvuky, pretože v týchto režimoch sa nezaznamenáva zvuk.

Pamäťová karta

Pamäťová karta sa nerozpoznala.

- Reštartujte fotoaparát s vloženou pamäťovou kartou (📖20).

Počítač

Nemožno preniesť snímky do počítača.

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

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

Wi-Fi

Stlačením tlačidla <▲> nemožno otvoriť ponuku pripojenia Wi-Fi.

- Ponuka pripojenia Wi-Fi nie je dostupná v režime snímania. Prepnite do režimu prehrávania a skúste to znova.
- V režime prehrávania nemožno ponuku pripojenia Wi-Fi zobrazit' počas zobrazenia obrazovky s podrobnými informáciami, priblíženého zobrazenia ani zobrazenia zoznamu. Prepnite na obrazovku jednotlivých snímok a iný režim zobrazovania ako obrazovka s podrobnými informáciami. Ponuku pripojenia Wi-Fi nemožno otvoriť počas skupinového prehrávania ani filtrovaného zobrazenia snímok podľa určených podmienok. Zrušte skupinové prehrávanie alebo filtrované zobrazenie snímok.
- Ponuku pripojenia Wi-Fi nemožno zobrazit', keď je fotoaparát pripojený k tlačiarňu, 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 (📖114).
- Pomocou počítača alebo telefónu smartphone zaregistrujte webové služby (📖96).
- Ak chcete pridať telefónu smartphone, najskôr v ňom nainštalujte špecializovanú aplikáciu CameraWindow (📖99).
- Ak chcete pridať počítač, najskôr v ňom nainštalujte aplikáciu CameraWindow. Tiež skontrolujte prostredie a nastavenia počítača a pripojenia Wi-Fi (📖100, 102).
- 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.

Nemožno sa pripojiť k prístupovému bodu.

- Skontrolujte, či je kanál prístupového bodu nastavený na kanál podporovaný fotoaparátom (📖160). Namiesto automatického priradenia kanála sa odporúča zadať podporovaný kanál manuálne.

Nemožno odoslať snímky.

- Cieľové zariadenie nemá dostatočný úložný priestor. V cieľovom zariadení zväčšite úložný priestor a snímky znova odošlite.
- Plôška na ochranu proti zápisu pamäťovej karty cieľového fotoaparátu je v uzamknutej polohe. Plôšku presuňte do odomknutej polohy.

Predná strana

Pred prvým 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 (110).
- 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 [Yi].
- Prineste fotoaparát bližšie k zariadeniu, ktoré sa pokúšate pripojiť (napríklad prístupový bod), a dbajte na to, aby sa medzi zariadeniami nenachádzali žiadne predmety.
- Pri odosielaní snímok do počítača z pamäťovej karty s veľkým množstvom snímok (približne 1 000) sa spojenie môže prerušiť. Požadované snímky naimportujte do počítača a potom znížte počet snímok na pamäťovej karte ich vymazaním.

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

- Obnovte nastavenia pripojenia Wi-Fi (116).

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 pamäťovej karte je nastavená v uzamknutej polohe. Posuňte plôšku na ochranu proti zápisu do odomknutej polohy (12).

Cannot record!/Nemožno zaznamenať!

- Pokúšili ste sa o snímkanie bez vloženia pamäťovej karty do fotoaparátu. Ak chcete snímať, vložte pamäťovú kartu tak, aby bola otočená správnym smerom (13).

Memory card error/Chyba pamäťovej karty (121)

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

Insufficient space on card/Nedostatok miesta na karte

- Na pamäťovej karte nie je dostatok voľného miesta na snímkanie (27, 42, 53, 68) alebo úpravu snímok (88 – 90). Vymažte nepotrebné snímky (83) alebo vložte pamäťovú kartu s dostatkem voľného miesta (12).

Charge the battery/Nabíte batériu (11)

No Image./Žiadna snímka.

- Pamäťová karta neobsahuje žiadne snímky, ktoré možno zobraziť.

Protected!/Chránené! (80)

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 prvým 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./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.

- Nasledujúce funkcie nemusia byť dostupné pre snímky, ktoré boli premenované alebo už upravené v počítači, prípadne snímky zhotovené pomocou iného fotoaparátu. Funkcie označené hviezdikou (*) nie sú k dispozícii pri videosekvenciách. Priblíženie* (📖78), inteligentný náhodný výber* (📖79) otočenie (📖85), obľúbené položky (📖87), úpravy* (📖88 – 91), zoznam tlačie* (📖137) a nastavenie albumu* (📖140).
- Zoskupené snímky nemožno spracovať (📖50).

Invalid selection range/Neplatný rozsah výberu

- Pri zadávaní rozsahu na výber snímok (📖82, 85, 139) ste sa pokúsili vybrať počiatočnú snímku nachádzajúcu sa za poslednou snímku alebo opačne.

Exceeded selection limit/Prekročený limit výberu

- Do zoznamu tlačie (📖137) alebo na nastavenie albumu (📖140) ste vybrali viac ako 998 snímok. Vyberte 998 alebo menej snímok.
- Nastavenia zoznamu tlačie (📖137) alebo nastavenia albumu (📖140) sa nemohli správne uložiť. Znížte počet vybraných snímok a skúste to znova.
- V režime Ochrana (📖80), Vymazať (📖83), Obľúbené položky (📖87), Zoznam tlačie (📖137) alebo Nastavenie albumu (📖140) ste sa pokúsili vybrať viac ako 500 snímok.

Communication error/Chyba pri komunikácii

- Snímky sa nevytlačili alebo nepreniesli do počítača pre veľký počet snímok (približne 1 000) uložených na pamäťovej karte. Ak chcete snímky preniesť, použite komerčne dostupné čítacie zariadenie kariet s rozhraním USB. Ak chcete tlačiť, vložte pamäťovú kartu priamo do zásuvky na karty na tlačiarňu.

Naming error!/Chyba pri pomenovaní!

- Priečinko alebo snímky sa nemohli vytvoriť, pretože sa dosiahol najvyššie podporované číslo priečinka (999) na ukladanie snímok na kartu a najvyššie podporované číslo snímky (9999) pre snímky v priečinkoch. Na karte [📖] zmeňte položku [File Numbering/Číslovanie súborov] na hodnotu [Auto Reset/Automatické vynulovanie] (📖122) alebo naformátujte pamäťovú kartu (📖121).

Lens Error/Chyba objektívu

- Táto chyba sa môže vyskytnúť, ak objektív pri jeho pohybe držíte alebo ak fotoaparát používate na prašných alebo piesočnatých miestach.
- Časté zobrazovanie tohto chybového hlásenia môže signalizovať poškodenie fotoaparátu. V takom prípade sa obráťte na stredisko zákazníckej podpory spoločnosti Canon.

A camera error was detected/Zistila sa chyba fotoaparátu (číslo chyby)

- Ak sa toto chybové hlásenie zobrazí ihneď po zhotovení snímky, snímka sa nemusela zaznamenať. Prepnite na režim prehrávania a skontrolujte snímku.
- Časté zobrazovanie tohto chybového hlásenia môže signalizovať poškodenie fotoaparátu. V takom prípade si zapíšte číslo chyby (Exx) a obráťte sa na stredisko zákazníckej podpory spoločnosti Canon.

File Error/Chyba súboru

- Hoci je fotoaparát pripojený k tlačiarňu, fotografie z iných fotoaparátov alebo snímky upravené pomocou počítačového softvéru sa pravdepodobne nebudú dať správne vytlačiť (📖133).

Print error/Chyba tlačie

- Skontrolujte nastavenie veľkosti papiera (📖135). 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.

Wi-Fi

Connection failed/Pripojenie zlyhalo

- Nerozpoznali sa žiadne prístupové body. Skontrolujte nastavenia prístupového bodu (📖102).
- 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.

Predná strana

Pred prvým 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



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 (102).

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 blokovanie.
- 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 prijímanie snímok. Vymažte snímky, aby ste na pamäťovej karte vytvorili priestor, alebo vložte pamäťovú kartu s dostatkom 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 prostredníctvom funkcie synchronizácie snímok (112) uložte v počítači.

Check network settings/Skontrolujte nastavenia siete

- Skontrolujte, či sa počítač môže pripojiť na internet s aktuálnymi nastaveniami siete.

Predná strana

Pred prvým
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

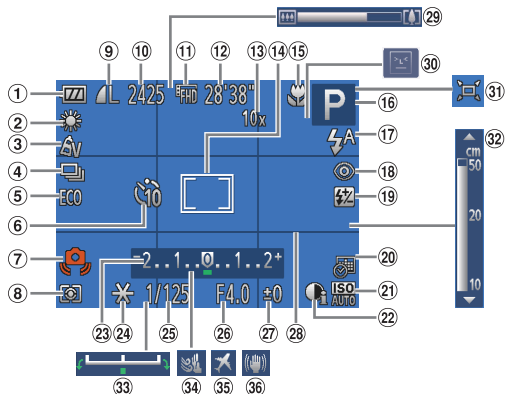
10 Dodatok

Register



Informácie na displeji

Snímanie (obrazovka s informáciami)



- 1 Úroveň batérií (149)
- 2 Vyváženie bielej farby (56)
- 3 Vlastné farby (57)
- 4 Režim riadenia (58)
- 5 Ekologický režim (119)
- 6 Samospúšť (34)

- 7 Upozornenie na chvenie fotoaparátu (29)
- 8 Spôsob merania (55)
- 9 Kompresia fotografií (66), rozlíšenie (37)
- 10 Fotografie: počet zhotoviteľných záberov (160)
- 11 Rozlíšenie videosekvencií (38)

- 12 Videosekvencie: zostávajúci čas (161)
- 13 Priblíženie pomocou digitálneho zoomu (31), digitálny telekonvertor (61)
- 14 Rám AF (61), rám bodu bodovej AE (55)

- 15 Rozsah zaostrenia (59, 60), pamäť AF (64), ikona režimu stabilizácie obrazu (30)
- 16 Režim snímania (151), ikona motívu (30)
- 17 Režim blesku (65)
- 18 Korekcia červených očí (37)
- 19 Korekcia expozície blesku/úroveň výkonu blesku (65, 71)

- 20 Označenie dátumom (35)
- 21 Citlivosť ISO (55)
- 22 Inteligentný kontrast (56)
- 23 Ukazovateľ korekcie expozície (54)
- 24 Pamäť AE (54), pamäť FE (66)
- 25 Čas uzávierky (69, 70)
- 26 Hodnota clony (69, 70)
- 27 Úroveň korekcie expozície (54)
- 28 Mriežka (38)

- 29 Ukazovateľ mierky (27)
- 30 Detekcia žmurknutia (39)
- 31 Automatický režim (32)
- 32 Indikátor manuálneho zaostrenia (60)
- 33 Ukazovateľ posunu expozície
- 34 Zvukový filter pre veterné podmienky
- 35 Časové pásmo (119)
- 36 Stabilizácia obrazu (67)

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 prvým 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

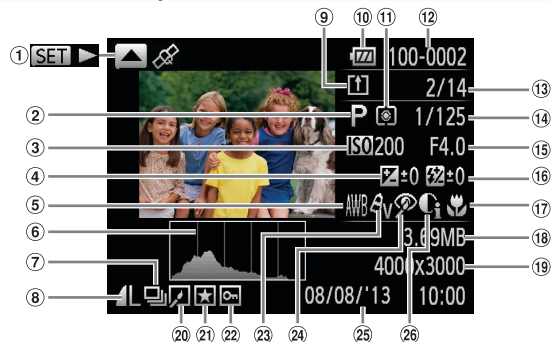
9 Príslušenstvo

10 Dodatok

Register



Prehrávanie (obrazovka s podrobnými informáciami)



- | | | |
|---|---|---|
| <p>① Videosekvencie (📖27, 73), vysokorychlostné súvislé snímání (📖50)</p> <p>② Režim snímání (📖151)</p> <p>③ Citlivosť ISO (📖55), rýchlosť prehrávania (📖47, 51)</p> <p>④ Úroveň korekcie expozície (📖54), úroveň posunu expozície (📖51)</p> <p>⑤ Vyváženie bielej farby (📖56)</p> <p>⑥ Histogram (📖74)</p> | <p>⑦ Skupinové prehrávanie (📖77)</p> <p>⑧ Kompresia (kvalita snímok) (📖66)/ rozlíšenie (📖37), MOV (videosekvencie)</p> <p>⑨ Synchronizácia snímok (📖112)</p> <p>⑩ Úroveň batérií (📖149)</p> <p>⑪ Spôsob merania (📖55)</p> <p>⑫ Číslo priečinka – číslo súboru (📖122)</p> <p>⑬ Číslo aktuálnej snímky/celkový počet snímok</p> | <p>⑭ Čas uzávierky (fotografie) (📖69), kvalita snímok/ snímková frekvencia (videosekvencie) (📖38)</p> <p>⑮ Hodnota clony (📖69, 70)</p> <p>⑯ Korekcia expozície blesku (📖65), blesk (📖65)</p> <p>⑰ Rozsah zaostrenia (📖59, 60)</p> <p>⑱ Veľkosť súboru</p> <p>⑲ Fotografie: rozlíšenie (📖160) Videosekvencie: čas prehrávania (📖161)</p> |
|---|---|---|

- | | | |
|--|--|---|
| <p>⑲ Úprava snímok (📖88 – 90)</p> <p>⑲ Obľúbené položky (📖87)</p> <p>⑲ Ochrana (📖80)</p> | <p>⑲ Vlastné farby (📖57, 89)</p> <p>⑲ Korekcia červených očí (📖37, 90)</p> | <p>⑲ Dátum a čas snímání (📖14)</p> <p>⑲ Inteligentný kontrast (📖56, 90)</p> |
|--|--|---|



- Pri prezeraní snímok na televíznej obrazovke sa niektoré informácie nemusia zobrazíť (📖127).

Súhrnné informácie o ovládacom paneli videosekvencií uvedenom v časti „Prezeranie“ (📖73)

↶	Ukončenie
▶	Prehrávanie
⏸	Spomalené prehrávanie (Ak chcete upraviť rýchlosť prehrávania, stlačte tlačidlá <◀>▶> alebo otočte ovládač <⦿>. Neprehrá sa žiadny zvuk.)
⏮	Posun dozadu* alebo predchádzajúci videoklip (📖92) (Ak chcete pokračovať v rýchlom posúvaní dozadu, podržte tlačidlo <⦿>.)
⏪	Predchádzajúca snímka (Ak sa chcete posunúť rýchlo dozadu, podržte tlačidlo <⦿>.)
⏩	Nasledujúca snímka (Ak sa chcete posunúť rýchlo dopredu, podržte tlačidlo <⦿>.)
⏭	Posun dopredu* alebo nasledujúci videoklip (📖92) (Ak chcete pokračovať v rýchlom posúvaní dopredu, podržte tlačidlo <⦿>.)
⌂	Úpravy (📖91)
🗑	Vymazanie videoklipu (zobrazí sa po výbere krátkej videosekvencie (📖92))
📷	Zobrazuje sa po pripojení fotoaparátu k tlačiarňi kompatibilnej so štandardom PictBridge (📖133).

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



- Počas prehrávania videosekvencie sa môžete rýchlo posúvať dozadu alebo dopredu (prípadne na predchádzajúci alebo nasledujúci videoklip) stláčaním tlačidiel <◀>▶>.

Predná strana

Pred prvým 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



Tabuľky funkcií a ponúk

Funkcie dostupné vo všetkých režimoch snímania

Režim snímania									SCN																	
		M	Av	Tv	P	LIVE	AUTO																			
Funkcia																										
Exposure Compensation/Korekcia expozície (📖54)		–	○	○	○	*1	–	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	–	○	–	–	–	–
ISO Speed/Citlivosť ISO (📖55)																										
ISO AUTO		–	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
ISO 80 100 200 400 800 1600 3200		○	○	○	○	–	–	○	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Self-Timer/Samospúšť (📖34)																										
🕒		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
🕒🕒🕒		○	○	○	○	○	○	○	○	–	–	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	–	○	○	○	○
Self-Timer Settings/Nastavenia samospúšte (📖35)																										
Delay/Oneskorenie*2		○	○	○	○	○	○	○	○	–	–	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	–	○	○	○	○
Shots/Zábery*3		○	○	○	○	○	○	–	○	–	–	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	–	–	–	–	–
Flash/Blesk (📖65)																										
🔦		–	–	–	○	○	○	○	○	○	–	○	○	–	○	○	○	○	○	○	○	–	–	–	–	–
🔦		○	○	○	○	○	–	○	○	○	–	○	–	○	○	○	○	○	○	○	○	–	–	–	–	–
🔦		–	○	–	○	○	*4	○	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
🔦		–	–	–	–	–	–	–	–	–	○	–	–	○	–	–	–	–	–	–	○	○	○	○	○	○
Av/Tv Settings/Nastavenia Av/Tv (📖69)																										
Aperture Value/Hodnota clony		○	○	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Shutter Speed/Čas uzávierky		○	–	○	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

*1 Nastavenia [Dark - Light/Tmavé – Svetlé] (📖44).

*2 Nemožno nastaviť na 0 sekúnd v režimoch bez výberu počtu záberov.

*3 Jeden záber (nemožno upraviť) v režimoch bez výberu počtu záberov.

*4 Nie je k dispozícii, ale v niektorých prípadoch sa prepne na režim [🔧].

○ Dostupné alebo automaticky nastavené. – Nedostupné.

Predná strana

Pred prvým 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



Funkcia	Režim snímania							SCN																
	M	Av	Tv	P	LIVE	AUTO																		
Program Shift/Prepínanie programov (55)	–	O	O	O	–	–	O	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
AE Lock/FE Lock/Pamäť AE/Pamäť FE*1 (54, 66)	–	O	O	O	–	–	O	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
AE Lock (Movie)/Exposure Shift/Pamäť AE (videosekvencie)/Posun expozície (51)	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	O	–	–
Focusing Range/Rozsah zaostrenia (59, 60, 64)																								
	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	–	O	O	–	O	O	O	–	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
Tracking AF/Sledovanie s AF (62)	O	O	O	O	O	–	–	O	–	O	O	O	–	–	–	–	O	O	O	O	O	–	–	–
Screen Display/Zobrazenie na displeji (22)																								
Information Display/No Information Display/ Zobrazenie informácií/bez zobrazenia informácií	O	O	O	O	O	O	O	O	–	O	O	O	O	–	–	–	–	O	O	O	O	O	O	O

*1 Pamäť FE nie je k dispozícii v režime blesku [6].

O Dostupné alebo automaticky nastavené. – Nedostupné.

Predná strana

Pred prvým 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									SCN																	
		M	Av	Tv	P	LIVE	AUTO																			
Funkcia																										
White Balance/Vyváženie bielej farby (📖56)																										
AWB		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
☀️☁️🌧️🌬️🌵🏠		○	○	○	○	–	–	○	–	○	○	○	–	–	–	–	–	–	–	–	–	○	○	○	○	–
My Colors/Vlastné farby (📖57)																										
🔼FF		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
🔼V 🔼N 🔼E*1 🔼W*1 🔼P 🔼L 🔼D 🔼B 🔼G 🔼R 🔼C*2		○	○	○	○	–	–	○	–	○	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	○	○	○	○	–
Drive Mode/Režim riadenia (📖58)																										
□		○	○	○	○	○	○	○	○	○	–	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
📷		○	○	○	○	–	–	–	○	–	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	–
🔼AF*3		○	○	○	○	–	–	–	–	–	–	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	–
Flash Exposure Compensation/Korekcia expozície blesku (📖65)																										
–		–	○	○	○	–	–	○	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Flash Output Level/Úroveň výkonu blesku (📖71)																										
○		○	○	○	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Metering Method/Spôsob merania (📖55)																										
🔼☉		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
□		○	○	○	○	–	–	○	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
🔼☐		○	○	○	○	–	–	○	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Still Image Aspect Ratio/Pomer strán fotografií (📖36)																										
16:9 3:2 4:3 1:1		○	○	○	○	–	○	–	○	○	–	–	○	○	–	*4	–	○	○	○	○	○	○	–	–	–

*1 Vyváženie bielej farby nie je k dispozícii.

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

*3 Možnosť [L_W] sa nastaví v režime [MF], v režime pamäte AF alebo [AF-ON].

*4 K dispozícii sú iba možnosti [4:3] a [16:9].

○ Dostupné alebo automaticky nastavené. – Nedostupné.

Predná strana

Pred prvým 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



Funkcia		Režim snímania							SCN															
		M	Av	Tv	P	LIVE	AUTO																	
Resolution/Rozlíšenie (📖37)																								
L		○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
M1 M2		○	○	○	○	—	○	○	○	○	—	—	○	○	—	—	—	—	—	—	○	○	○	○
M		—	—	—	—	—	—	—	—	○	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
S		○	○	○	○	—	○	○	○	○	—	—	○	○	—	—	—	—	—	—	○	○	○	○
Compression/Kompresia (📖66)																								
		○	○	○	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
Movie Quality/Kvalita videosekvencií (📖38)																								
		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	○	○	○	○	○	○	○	—
		○	○	○	○	—	○	○	○	○	○	○	○	○	○	*1	○	○	○	○	○	○	○	—
		○	○	○	○	—	○	○	○	○	○	○	○	○	○	*1	○	○	○	○	○	○	○	—
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	

*1 Synchronizuje sa s nastavením pomeru strán a nastavuje sa automaticky (📖47).

○ Dostupné alebo automaticky nastavené. – Nedostupné.

Predná strana

Pred prvým 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		SCN																									
		M	Av	Tv	P	LIVE	AUTO																				
Funkcia																											
AF Frame/Rám AF (📖61)																											
Face AiAF/Režim AiAF s detekciou tváre		O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	–	–	–	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
Tracking AF/Sledovanie s AF		O	O	O	O	O	–	–	O	–	O	O	O	–	–	–	–	O	O	O	O	O	–	–	–	–	–
Center/Stred		O	O	O	O	O	–	O	O	–	O	O	O	O	O	O	–	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
AF Frame Size/Velkosť rámu AF*1 (📖61)																											
Normal/Normálna		O	O	O	O	O	–	O	O	–	O	O	O	–	O	–	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
Small/Malá		O	O	O	O	O	–	O	O	–	O	O	O	–	–	–	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
Digital Zoom/Digitálny zoom (📖31)																											
Standard/Štandardný		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
1.5x/2.0x		O	O	O	O	O	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
AF-Point Zoom/Bodové priblíženie AF (📖39)																											
On/Zap.		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	
Servo AF/Pomocné automatické zaostrovanie (📖63)																											
On/Zap.		O	O	O	O	O	–	–	O	–	–	O	O	–	–	–	–	O	O	O	O	O	–	–	–	–	
Off/Vyp.*2		O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	
Continuous AF/Nepretržité AF (📖64)																											
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	
Off/Vyp.		O	O	O	O	O	–	–	O	–	–	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	–	–	–	
AF-assist Beam/Pomocný reflektor AF (📖40)																											
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	
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	
MF-Point Zoom/Bodové priblíženie MF (📖39)																											
On/Zap.		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	

*1 K dispozícii, keď je rám AF nastavený na hodnotu [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 prvým 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																											
Safety MF/Bezpečné MF (📖60)																											
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
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
Flash Settings/Nastavenia blesku (📖37, 40, 65, 66, 71)																											
Flash Mode/Režim blesku	Auto/Automaticky	–	O	O	O	O	O	O	O	O	–	O	O	–	O	O	O	O	O	O	O	O	–	–	–	–	–
	Manual/Manuálne	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	–	–	–	–	–
Red-Eye Lamp/Výbojka redukcie červených očí	On/Off/Zap./Vyp.	O	O	O	O	O	O	O	O	O	–	O	O	–	O	O	O	O	O	O	O	O	–	–	–	–	–
	Flash Exp. Comp/Korekcia expozície blesku	–	O	O	O	–	–	O	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Flash Output/Výkon blesku		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	–	–	–	–	–
	Off/Vyp.	O	O	O	O	O	–	O	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
i-Contrast/Inteligentný kontrast (📖56)																											
Auto/Automaticky		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
Safety Shift/Bezpečný posun (📖69)																											
On/Zap.		–	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
Wind Filter/Zvukový filter pre veterné podmienky																											
On/Off/Zap./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	–
Review image after shooting/Kontrola snímky po snímaní (📖40)																											
Display Time/Čas zobrazenia	Off/Quick/2 sec./4 sec./8 sec./Hold/Vyp./Rýchlo/2 s/4 s/8 s/Podržať	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	–	–	–	–
	Display Info/Informácie na displeji	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	–	–	–	–

O Dostupné alebo automaticky nastavené. – Nedostupné.

Predná strana

Pred prvým 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																							
Blink Detection/Detekcia žmurknutia (📖39)																							
On/Zap.		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Off/Vyp.		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Grid Lines/Mriežka (📖38)																							
On/Zap.		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Off/Vyp.		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
IS Settings/Nastavenia stabilizácie obrazu (📖67)																							
IS Mode/Režim stabilizácie obrazu	Off/Continuous/Vyp./Nepretržite	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	Shoot Only/Iba pri snímaní	○	○	○	○	○	–	–	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	–	–
Dynamic IS/Dynamický stabilizátor obrazu	1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	–	○	○	○	○	○	○	–
	2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
🔍 Display Area/Oblasť zobrazenia (📖32)																							
	Large/Medium/Small/Veľký/Stredný/Malý	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
🔍 Auto/Automatický režim (📖33)																							
	Off/On/Vyp./Zap.	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Date Stamp/Označenie dátumom (📖35)																							
	Off/Vyp.	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	Date/Date & Time/Dátum/Dátum a čas	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

○ Dostupné alebo automaticky nastavené. – Nedostupné.

Predná strana

Pred prvým 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	118	Format/Formátovať	121
Volume/Hlasitosť	118	File Numbering/Číslovanie súborov	122
Hints & Tips/Rady a tipy	118	Create Folder/Vytvoriť priečinok	122
Date/Time/Dátum a čas	114	Units/Jednotky	122
Time Zone/Časové pásmo	119	Video System/Videosystém	130
Lens Retract/Zasunutie objektívu	119	Ctrl via HDMI/Ovládanie cez HDMI	128
Eco Mode/Ekologický režim	119	Wi-Fi Settings/Nastavenia pripojenia Wi-Fi	93
Power Saving/Úspora energie	20, 120	Certification Logo Display/Zobrazenie certifikačných značiek	123
LCD Brightness/Jas monitora LCD	120	Language/Jazyk	15
Start-up Image/Úvodný obrázok	120	Reset All/Obnoviť všetko	123

📖 Ponuka karty prehrávania

Položka	Strana s informáciami	Položka	Strana s informáciami
List/Play Digest Movies/Zoznam/Prehrať krátke videosekvencie	75	Rotate/Otočiť	85
Slideshow/Prezentácia	78	Favorites/Oblúbené položky	87
Erase/Vymazať	83	Photobook Set-up/Nastavenie albumu	140
Protect/Ochrana	80	i-Contrast/Inteligentný kontrast	90

Red-Eye Correction/Korekcia červených očí	90
Cropping/Orezanie	88
Resize/Zmeniť veľkosť	88
My Colors/Vlastné farby	89
Scroll Display/Zobrazenie s posunom	74

Group Images/Zoskupiť snímky	77
Auto Rotate/Automaticky otočiť	86
Resume/Pokračovať	74
Transition/Prechod	74

📖 Ponuka karty tlač

Položka	Strana s informáciami	Položka	Strana s informáciami
Print/Tlačiť	–	Select All Images/Vybrať všetky snímky	139
Select Images & Qty./Vybrať snímky a počet	138	Clear All Selections/Zrušiť všetky výbery	139
Select Range/Vybrať rozsah	139	Print Settings/Nastavenia tlače	137

📖 Režim prehrávania – ponuka FUNC.

Položka	Strana s informáciami	Položka	Strana s informáciami
Rotate/Otočiť	85	Play Linked Digest Movie/Prehrať prepojenú krátku videosekvenciu	75
Protect/Ochrana	80	Group Playback/Skupinové prehrávanie	77
Favorites/Oblúbené položky	87	Smart Shuffle/Inteligentný náhodný výber	79
Print/Tlačiť	133	Image Search/Vyhľadávanie snímok	76
Play Movie/Prehrať film	73	Slideshow/Prezentácia	78

Predná strana

Pred prvým 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 upozornenia pri manipulácii

- Fotoaparát je vysoko presným elektronickým zariadením. Dávajte pozor, aby nespadol, ani ho nevystavujte silným nárazom.
- Fotoaparát nikdy nepremiestňujte do blízkosti magnetov, motorov ani iných zariadení, ktoré vytvárajú silné elektromagnetické polia. Takéto polia môžu spôsobiť poruchu alebo vymazať obrazové údaje.
- Ak sa na fotoaparáte alebo displeji zachytia kvapôčky vody alebo nečistoty, utrite ho pomocou suchej a mäkkej handričky, napríklad pomocou utierky na okuliare. Nedrhňte ho ani naň nepôsobte silou.
- Fotoaparát ani displej nikdy nečistíte pomocou čistiacich prostriedkov obsahujúcich organické rozpúšťadlá.
- Ak potrebujete z objektívu odstrániť prach, použite kefku s ofukovacím balónikom. Ak je čistenie problematické, obráťte sa na stredisko zákazníckej podpory spoločnosti Canon.
- Ak chcete zabrániť kondenzácii pary na fotoaparáte po náhlej zmene teploty (keď fotoaparát prenesiete zo studeného do teplého prostredia), vložte fotoaparát do vyzduchotného, 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.

Technické parametre

Počet efektívnych pixlov fotoaparátu (maximálny)	Približne 12,1 milióna pixlov
Ohnisková vzdialenosť objektívu	Približenie 30x: 4.3 (Š) – 129.0 (T) mm (ekvivalent 35 mm filmu: 24 (Š) – 720 (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: Linear PCM (stereofónne))
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)	104,0 x 69,5 x 80,2 mm
Hmotnosť (podľa pokynov asociácie CIPA)	Približne 349 g (vrátane batérie a pamäťovej karty) Približne 316 g (iba telo fotoaparátu)

Predná strana

Pred prvým 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



Funkcie pripojenia Wi-Fi

Normy	IEEE802.11b/g/n* * iba pásmo 2,4 GHz
Metódy prenosu	Modulácia OFDM (IEEE802.11g/n) Modulácia DSSS (IEEE802.11b)
Režimy komunikácie	Režim infraštruktúry* ¹ , režim ad hoc* ² * ¹ podporuje protokol Wi-Fi Protected Setup * ² Wi-Fi CERTIFIED IBSS
Podporované kanály	1 – 11 (PC2009/PC2060) alebo 1 – 13 (PC2008) Číslo modelu sú uvedené v zátvorkách (165)
Zabezpečenie	WEP, WPA-PSK (AES/TKIP), WPA2-PSK (AES/TKIP)

Počet záberov/čas záznamu, čas prehrávania

Počet záberov	Približne 250
Ekologický režim zapnutý	Približne 330
Čas záznamu videosekvencií*¹	Približne 50 min.
Sériové snímání*²	Približne 1 hod. 30 min.
Čas prehrávania	Približne 5 hod.

*¹ Čas pri predvolených nastaveniach fotoaparátu a vykonávaní bežných operácií, ako je snímání, pozastavenie, zapnutie a vypnutie fotoaparátu alebo približovanie.

*² Dostupný čas pri snímání maximálnej dĺžky videosekvencie (až do automatického skončenia zaznamenávania).

- Počet záberov, ktoré možno zhotoviť, vychádza z pokynov pre meranie asociácie CIPA (Camera & Imaging Products Association).
- V niektorých podmienkach pri snímání môže byť počet záberov a čas záznamu menší, než je uvedené vyššie.
- Počet záberov alebo čas záznamu s plne nabitou batériou.

Počet snímok s pomerom strán 4:3 na pamäťovej karte

Rozlíšenie pri zaznamenávaní	Kompresný pomer	Počet snímok na pamäťovej karte (približný počet)	
		8 GB	32 GB
L (veľké) 12M/4000x3000		1497	6044
		2505	10115
M1 (stredné 1) 6M/2816x2112		2855	11526
		4723	19064
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 (36), môžete zhotoviť viac snímok, pretože údajová veľkosť jednej snímky bude menšia ako pri snímkach s pomerom strán 4:3. Keďže však snímky [M2] s pomerom strán 16:9 majú rozlíšenie 1920 x 1080 pixlov, ich údajová veľkosť bude väčšia ako snímok s pomerom strán 4:3.

Predná strana

Pred prvým 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



Čas záznamu na jednu pamäťovú kartu

Kvalita snímok	Čas záznamu na jednu pamäťovú kartu	
	8 GB	32 GB
	29 min. 37 s	1 hod. 59 min. 41 s
	42 min. 09 s	2 hod. 50 min. 17 s
	1 hod. 28 min. 53 s	5 hod. 59 min. 05 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 videoklipu dosiahne veľkosť 4 GB, prípadne keď uplynie čas záznamu v dĺžke približne 29 minút a 59 sekúnd (pri snímaní v režime  alebo ) 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 6 alebo novšiu.

Dosah blesku

Maximálna širokouhlá poloha ()	50 cm – 5,0 m
Maximálne priblíženie teleobjektívom ()	50 cm – 3,0 m

Rozsah pri snímaní

Režim snímania	Rozsah zaostrenia	Maximálna širokouhlá poloha ()	Maximálne priblíženie teleobjektívom ()
AUTO	–	0 cm – nekonečno	1,4 m – nekonečno
Ďalšie režimy		5 cm – nekonečno	1,4 m – nekonečno
		0 cm – 50 cm	–
	MF	0 cm – nekonečno	1,4 m – nekonečno

* Nie je dostupné v niektorých režimoch snímania.

Rýchlosť sériového snímania

Režim snímania	Režim sériového snímania	Rýchlosť
P		Približne 3,8 sním./s
		Približne 1,0 sním./s
		Približne 1,0 sním./s
	–	Približne 10,5 sním./s

Predná strana

Pred prvým 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



Čas uzávierky

Režim [AUTO], automaticky nastavený rozsah	15 – 1/1600 s
Hodnoty dostupné v režime [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

Clona

Clonové číslo	f/3.4/f/8.0 (Š) – f/5.8/f/8.0 (T)
Hodnoty dostupné v režime [Av]*	f/3.4, f/4.0, f/4.5, f/5.0, f/5.6, f/5.8, f/6.3, f/7.1, f/8.0

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

Batéria NB-6LH

Typ:	Nabíjateľná lítium-iónová batéria
Nominálne napätie:	3,7 V, jednosmerný prúd
Nominálna kapacita:	1060 mAh
Nabíjacie cykly:	Približne 300-krát
Prevádzkové teploty:	0 – 40 °C
Rozmery:	34,4 x 41,8 x 6,9 mm
Hmotnosť:	Približne 22 g

Nabíjačka CB-2LY/CB-2LYE

Menovitý vstup:	100 – 240 V, striedavý prúd (50/60 Hz), 0,085 A (100 V) – 0,05 A (240 V)
Menovitý výstup:	4,2 V, jednosmerný prúd, 0,7 A
Čas nabíjania:	Približne 2 hod. (pri používaní batérie NB-6LH)
Indikátor nabitia:	Nabíjanie: oranžový/ úplné nabitie: zelený (systém dvoch indikátorov)
Prevádzkové teploty:	0 – 40 °C

Predná strana

Pred prvým 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	DC prepojka	130
Av (režim snímania)	detekcia žmurknutia	39
	digitálny telekonvertor	61
B	digitálny zoom	31
batéria	diskrétny režim (režim snímania)	43
ekologický režim	displej	
nabíjanie	ikony	149, 150
úroveň	jazyk zobrazenia	15
úspora energie	ponuka → ponuka FUNC., ponuka	
blesk	domácia elektrická zásuvka	130
korekcia expozície blesku	DPOF	137
zapnutie		
C	E	
CameraWindow (počítač)	efekt hračkárskeho fotoaparátu	
CameraWindow (telefón smartphone)	(režim snímania)	48
CANON iMAGE GATEWAY	efekt miniatúry (režim snímania)	47
cestovanie s fotoaparátom	efekt plagátu (režim snímania)	46
chvenie fotoaparátu	efekt rybieho oka (režim snímania)	46
chybové hlásenia	ekologický režim	119
čiernobiele snímky	expozícia	
číslovanie súborov	korekcia	54
citlivosť ISO	pamäť AE	54
Cropping/Orezanie	pamäť FE	66
D	F	
dátum a čas	farba (vyváženie bielej farby)	56
akumulátor dátumu a času	fotoaparát	
nastavenia	obnovenie všetkých nastavení	123
pridanie označenia dátumom	funkcie pripojenia Wi-Fi	93
svetový čas		
zmena	G	
	GPS	74

H	hodiny	25
I	i-Contrast/Inteligentný kontrast	56, 90
indikátor		25
J	jazyk zobrazenia	15
K	kábel AV	129
	kábel HDMI	126
	kompresný pomer (kvalita snímok)	66
	konektor	128, 129, 130, 133
	korekcia červených očí	37, 90
	krátka videosekvencia	
	(režim snímania)	43
	kreatívne filtre (režim snímania)	46
	kvalita snímok → kompresný pomer	
	(kvalita snímok)	
M	makrosnímky (režim zaoostrovania)	59
	málo svetla (režim snímania)	45
	manuálne zaoostrovanie	
	(režim zaoostrovania)	60
	monochromatický režim	
	(režim snímania)	48
	M (režim snímania)	70
	mriežka	38
	My Colors/Vlastné farby	57, 89

N	nabíjačka	2, 126
	napájanie	126
	→ batéria	
	→ súprava sieťového adaptéra	
	naprogramovaná automatická	
	expozícia	54
	nastavenie albumu	140
O	obnovenie všetkých nastavení	123
	obsah balenia	2
	ochrana	80
	odosielanie snímok	109
	odosielanie snímok do iného	
	fotoaparátu	95
	odosielanie snímok do počítača	96
	odosielanie snímok do telefónu	
	smartphone	95
	odosielanie snímok do tlačiarne	96
	odosielanie snímok do webových	
	služieb	95
	odstraňovanie problémov	143
	ohňostroj (režim snímania)	45
	otáčanie	85
	ovládanie v režime živého náhľadu	
	(režim snímania)	44
P	pamäť AE	54
	pamäť AF	64
	pamäť FE	66
	pamäťové karty	2
	čas záznamu	161

Predná strana
Pred prvým 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 SD/SDHC/SDXC → pamäťové karty	
pamäť zaostrenia	61
PictBridge	127, 133
pomer strán	36
pomocné automatické zaostrovanie	63
ponuka	
tabuľka	151
základné funkcie	23
ponuka FUNC.	
tabuľka	153, 158
základné funkcie	22
ponuka pripojenia Wi-Fi	101
portrét (režim snímania)	45
predvolené nastavenia → obnovenie všetkých nastavení	
prehrávanie → prezeranie	
prezeranie	17
obrazovka jednotlivých snímok	17
priblížené zobrazenie	78
Slideshow/Prezentácia	78
Smart Shuffle/Inteligentný náhodný výber	79
vyhľadávanie snímok	76
zobrazenie na televíznej obrazovke	127
zobrazenie zoznamu	76
P (režim snímania)	54
priblížené zobrazenie	78
približovanie pomocou rámu	32
pridrzný remeň → remeň	
pripojenie bez prístupového bodu	106
pripojenie prostredníctvom prístupového bodu	102
príslušenstvo	126

R	
rámy AF	61
remeň	2, 11
remienok na krk → remeň	
režim AiAF s detekciou tváre (režim rámu AF)	62
režim AUTO (režim snímania)	16, 21, 27
režim fotoaparátu ako prístupového bodu	106
režim riadenia	58
rozlíšenie (veľkosť snímky)	37
rozsah zaostrenia	
makrosnímky	59
manuálne zaostrovanie	60

S	
samospúšť	34
2-sekundová samospúšť	34
prispôbenie samospúšte	35
samospúšť s detekciou tváre (režim snímania)	49
samospúšť s detekciou tváre (režim snímania)	49
sériové snímkanie	58
vysokorychlostné súvislé snímkanie (režim snímania)	50
širokohlá (rozlíšenie)	37
Slideshow/Prezentácia	78
Smart Shuffle/Inteligentný náhodný výber	79
sneh (režim snímania)	45
snímkanie	
dátum a čas snímkania → dátum a čas informácie o snímkaní	149

snímky	
čas zobrazenia	40
ochrana	80
prehrávanie → prezeranie	
vymazávanie	83
snímky so sépiovými odtieňmi	57
softvér	
ukladanie snímok v počítači	132
spôsob merania	55
stereoofonný AV kábel	127
stred (režim rámu AF)	61
súprava sieťového adaptéra	126, 130
svetový čas	119
synchronizácia snímok	112

T	
tlač	133
Tracking AF/Sledovanie s AF	62
Tv (režim snímania)	69

U	
ukladanie snímok v počítači	111
úprava alebo vymazanie informácií o pripojení	114
úpravy	
i-Contrast/Inteligentný kontrast	90
korekcia červených očí	90
My Colors/Vlastné farby	89
orezanie	88
zmena veľkosti snímok	88
úspora energie	20

V	
veľmi spomalená videosekvencia (režim videosekvencií)	51
veľmi živé (režim snímania)	46
videosekvencie	
čas záznamu	161
kvalita snímok (rozlíšenie/ snímková frekvencia)	38
úpravy	91
vlastné vyváženie bielej farby	57
výbojka	40
vyhľadávanie	76
vymazávanie	83
vysokorychlostné súvislé snímkanie (režim snímania)	50
vyváženie bielej farby (farba)	56

W	
Wi-Fi	
pripojenie a odosielanie snímok	95

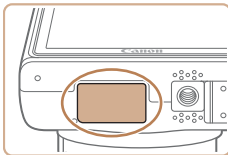
Z	
zaostrovanie	
bodové priblíženie AF	39
pamäť AF	64
pomocné automatické zaostrovanie	63
rámy AF	61
zmena veľkosti snímok	88
zobrazenie na televíznej obrazovke	127
zoom	16, 27, 31
zvuky	118

Predná strana
Pred prvým 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



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

- Číslo modelu fotoaparátu je PC2009, PC2060 alebo PC2008 (vrátane modelu modulu WLAN WM219). Ak chcete identifikovať svoj model, na štítku na spodnej strane fotoaparátu nájdite číslo začínajúce znakmi PC.
- Krajiny a regióny povoliujúce používanie funkcie WLAN
 - Používanie funkcie WLAN je v niektorých krajinách a regiónoch zakázané a nelegálne použitie sa môže trestať podľa národných alebo miestnych predpisov. S cieľom predísť porušeniu nariadení týkajúcich sa funkcie WLAN navštívte webovú lokalitu spoločnosti Canon a pozrite si, kde je používanie tejto funkcie povolené. Upozorňujeme, že spoločnosť Canon nenesie zodpovednosť za žiadne problémy vyplývajúce z používania funkcie WLAN v iných krajinách alebo regiónoch.
- Ktorákoľvek z nasledujúcich činností môže mať za následok právne sankcie:
 - zmeny a úpravy výrobku,
 - odstraňovanie certifikačných štítkov z výrobku.
- Podľa zákonných smerníc o zahraničnej výmene a zahraničnom obchode je na export strategických zdrojov a služieb (vrátane tohto výrobku) mimo Japonska potrebné povolenie na export (alebo povolenie na servisné transakcie) od japonskej vlády.
- Keďže tento výrobok obsahuje americký šifrovací softvér, riadi sa ustanoveniami USA na kontrolu vývozu a nemôže sa exportovať alebo priviezť do krajiny, na ktorú je uvalené obchodné embargo USA.
- Zaznamenajte si nastavenia bezdrôtovej siete LAN, ktoré používate. Nastavenia bezdrôtovej siete LAN uložené v tomto výrobku sa môžu zmeniť alebo vymazať v dôsledku nesprávnej prevádzky výrobku, vplyvom rádiových vln alebo statickej elektriny, poruchy alebo nesprávnej funkčnosti. Nastavenia bezdrôtovej siete LAN si zaznamenajte v rámci preventívnych opatrení. Spoločnosť Canon nenesie žiadnu zodpovednosť za priame ani nepriame škody ani za stratu príjmov plynúcich zo zhoršenia alebo zmiznutia obsahu.



- Pri prevode tohto výrobku na inú osobu, jeho likvidácii alebo zaslaní na opravu si zaznamenajte nastavenia bezdrôtovej siete LAN a v prípade potreby obnovte predvolené nastavenia výrobku (vymažte nastavenia).
- Spoločnosť Canon neposkytne náhradu za škody vyplývajúce zo straty alebo odcudzenia výrobku. Spoločnosť Canon nenesie žiadnu zodpovednosť za škody ani straty spôsobené neoprávneným prístupom alebo používaním cieľových zariadení uložených v tomto výrobku, ak sa výrobok stratí alebo bude odcudzený.
- Výrobok používajte podľa pokynov v tejto príručke. Funkciu bezdrôtovej siete LAN tohto výrobku používajte podľa pokynov v tejto príručke. Spoločnosť Canon nenesie žiadnu zodpovednosť za škody ani straty, ak sa táto funkcia a výrobok používajú iným spôsobom, ako je opísaný v tejto príručke.
- Funkciu bezdrôtovej siete LAN tohto výrobku nepoužívajte v blízkosti zdravotníckych zariadení ani iných elektronických zariadení. Používanie funkcie bezdrôtovej siete LAN v blízkosti zdravotníckych zariadení alebo iných elektronických zariadení môže mať vplyv na prevádzku týchto zariadení.

Opatrenia súvisiace s rušením rádiovými vlnami

- Tento výrobok môže byť rušený inými zariadeniami vysielajúcimi rádiové vlny. Ak chcete predísť rušeniu, tento výrobok používajte v čo najväčšej vzdialenosti od takýchto zariadení alebo takéto zariadenia nepoužívajte zároveň s týmto výrobkom.

Complies with
IDA Standards
DB00671

V zariadení je nainštalovaný modul WLAN, ktorý disponuje certifikáciou podľa štandardov určených spoločnosťou IDA Singapore.

Predná strana

Pred prvým
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 káblvej 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 zobrazovať 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 problémom, dôkladne zabezpečte sieť Wi-Fi. Funkciu Wi-Fi tohto fotoaparátu používajte iba po tom, ako porozumiete zabezpečeniu funkcie Wi-Fi. Pri úprave nastavení zabezpečenia vyvážte riziko a komfort.



Fotoaparát dokáže prostredníctvom pripojenia Wi-Fi tlačiť pomocou tlačiarň kompatibilných so štandardom PictBridge. Technický štandard PictBridge umožňuje jednoduché priame pripojenie fotoaparátov, tlačiarň a iných zariadení. Nový štandard nazývaný DPS over IP navyše umožňuje vytvoriť pripojenia PictBridge v sieťových prostrediach. Tento fotoaparát je kompatibilný aj s týmto štandardom.

UPOZORNENIE

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

Predná strana

Pred prvým 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



Ustanovenia o ochranných známkach

- Windows a logo Windows sú ochrannými známkami skupiny spoločností Microsoft.
- Macintosh a Mac OS sú ochrannými známkami spoločnosti Apple Inc. registrovanými v USA 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 majetkom 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 opakované tlačíť, 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 prvým 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

