

Canon




PowerShot SX430 IS

PowerShot SX432 IS

SLOVENSKY

Užívateľská príručka k fotoaparátu

- Pred použitím fotoaparátu si prečítajte túto príručku vrátane časti „Bezpečnostné pokyny“ (12).
- 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.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

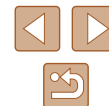
6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register



Pred prvým použitím

Úvodné informácie

Obsah balenia

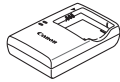
Pred prvým použitím skontrolujte, či sa v balení nachádzajú nasledujúce položky. Ak niektorá z nich chýba, obráťte sa na predajcu fotoaparátu.



Fotoaparát



Batéria
NB-11LH*



Nabíjačka
CB-2LF/CB-2LFE



Prídržný remeň



Kryt objektívu
(so šnúrkou)

* Z batérie neodlepujte lepiaci obal.

- S fotoaparátom sa dodávajú aj tlačené materiály.
- 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.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register



Úvodné poznámky a právne informácie

- Zhotovením a prezretím úvodných skúšobných záberov skontrolujte, či sa správne zaznamenali. Spoločnosť Canon Inc., jej dodávatelia, 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.
- Ak používateľ neoprávnené fotografuje alebo zaznamenáva (obraz alebo zvuk) ľudí alebo materiály chránené autorskými právami, môže tým narušiť súkromie takýchto ľudí alebo môže porušiť zákonné práva iných ľudí či spoločností vrátane autorských práv a ostatných práv duševného vlastníctva, dokonca aj vtedy, ak je takéto fotografovanie alebo zaznamenávanie určené výhradne na osobné použitie.
- Informácie o záruke na fotoaparát alebo zákaznickej podpore spoločnosti Canon nájdete v záručných informáciách dodaných so správou používateľských príručiek k fotoaparátu.
- Hoci sa displej (monitor) 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 neovplyvňuje zaznamenávanie snímky.
- Ak sa fotoaparát dlhšie používa, môže sa zahriať. Tento stav nesignalizuje poškodenie.

Pravidlá používané v tejto príručke

- Ikony používané v tejto príručke predstavujú príslušné tlačidlá fotoaparátu, na ktorých sú zobrazené alebo na ktoré sa podobajú.
- Ikony zastupujú nasledujúce tlačidlá a ovládacie prvky fotoaparátu. Čísla v zátvorkách označujú čísla príslušných ovládacích prvkov v časti „Názvy častí“ (14).
 - [▲] Tlačidlo Nahor (9) na zadnej strane
 - [◀] Tlačidlo Doľava (13) na zadnej strane
 - [▶] Tlačidlo Doprava (11) na zadnej strane
 - [▼] Tlačidlo Nadol (12) na zadnej strane
- 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)
- Symboly „▶ Fotografie“ a „▶ Videosekvencie“ pod nadpismi uvádzajú, ako sa funkcia používa – či na zhotovovanie fotografií alebo videosekvencií.
- Pokyny uvedené v tejto príručke platia pre predvolené nastavenia fotoaparátu.
- Pre väčšie pohodlie sa všetky podporované pamäťové karty jednoducho označujú ako „pamäťová karta“.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

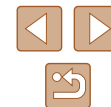
6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

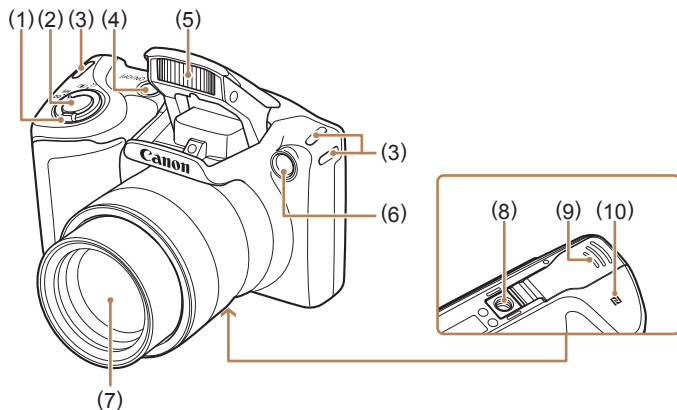
8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register

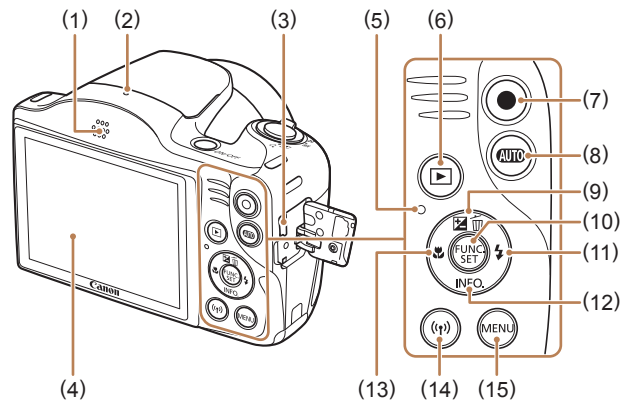


Názvy častí



- | | |
|--|---------------------------------------|
| (1) Páčka zoomu
Snímanie: [] (priblíženie
teleobjektívom)/
[] (širokouhlá poloha
transfokátora)] | (5) Blesk |
| Prehrávanie: [] (zväčšenie)/
[] (zoznam)] | (6) Výbojka |
| (2) Tlačidlo spúšte | (7) Objektív |
| (3) Upevňovací prvok remienka | (8) Závit pre statív |
| (4) Tlačidlo ON/OFF | (9) Kryt pamäťovej karty/kryt batérií |
| | (10) [] (značka N)* |

* Používa sa s funkciami NFC (77).



- | | |
|--|---|
| (1) Reproduktor | (5) Indikátor |
| (2) Mikrofón | (6) Tlačidlo [] (prehrávanie)] |
| (3) Konektor AV OUT (výstup zvuku
a videa)/konektor DIGITAL | (7) Tlačidlo videosekvencií |
| (4) Displej (monitor) | (8) Tlačidlo [] (automatický režim)] |
| | (9) Tlačidlo [] (korekcia expozície)/
[] (vymazanie jednej snímky)/
Nahor |
| | (10) Tlačidlo FUNC. (funkcia)/SET |
| | (11) Tlačidlo [] (blesk)/Doprava |
| | (12) Tlačidlo [] INFO. (informácie)/
Nadol |
| | (13) Tlačidlo [] (makrosnímky)/
Dolava |
| | (14) Tlačidlo [] (Wi-Fi)] |
| | (15) Tlačidlo [] MENU] |

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

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

Register



Obsah

Pred prvým použitím

Úvodné informácie	2
Obsah balenia	2
Kompatibilné pamäťové karty.....	2
Úvodné poznámky a právne informácie	3
Pravidlá používané v tejto príručke	3
Názvy častí.....	4
Často používané funkcie fotoaparátu.....	11
Bezpečnostné pokyny	12

Základná príručka

Základné funkcie	15
Úvodné prípravy	15
Pripevnenie príslušenstva	15
Držanie fotoaparátu.....	16
Nabíjanie batérie	16
Vloženie batérie a pamäťovej karty	17
Vybratie batérie a pamäťovej karty.....	17
Nastavenie dátumu a času	18
Zmena dátumu a času.....	18
Jazyk zobrazenia.....	19
Otestovanie fotoaparátu	20
Snímanie (režim Smart Auto)	20
Prezeranie	21
Vymazávanie snímok	22

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu	23
Zapnutie a vypnutie.....	23
Funkcie úspory energie (automatické vypnutie).....	24
Funkcia úspory energie v režime snímania	24
Funkcia úspory energie v režime prehrávania	24
Tlačidlo spúšte	24
Možnosti obrazoviek snímania	25
Používanie ponuky FUNC.....	25
Používanie obrazovky s ponukou.....	26
Klávesnica na displeji	27
Zobrazenie indikátora.....	28
Hodiny	28
2 Automatický režim	29
Snímanie použitím nastavení určených fotoaparátom	29
Snímanie (režim Smart Auto)	29
Fotografie a videosekvencie.....	31
Fotografie	31
Videosekvencie	31
Ikony motívov	32
Ikony stabilizácie obrazu	33
Rámy na displeji	33
Často používané užitočné funkcie.....	34
Väčšie priblíženie objektov (digitálny zoom).....	34
Používanie samospúšte	34
Používanie samospúšte na zabránenie chveniu	
fotoaparátu	35
Prispôsobenie samospúšte	35
Pridanie označenia dátumom.....	36
Sériové snímanie	36

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register



Funkcie prispôsobenia snímok	37
Zmena pomeru strán	37
Zmena počtu pixlov pri zaznamenávaní (veľkosti snímky)	38
Pokyny na výber nastavenia rozlíšenia pri zaznamenávaní na základe veľkosti papiera (pre snímky s pomerom strán 4 : 3)	38
Zmena kvality snímok videosekvencií	38
Užitočné funkcie snímania	39
Zobrazenie mriežky	39
Prispôsobenie ovládania fotoaparátu	39
Deaktivácia pomocného reflektora AF	39
Deaktivácia výbojky redukcie červených očí	40
Zmena štýlu zobrazenia snímky po jej zhotovení	40
Zmena času zobrazenia snímky po jej zhotovení	40
Zmena obrazovky zobrazenej po snímaní	41
3 Ďalšie režimy snímania	42
Prispôsobenie jasů a farby (ovládanie v režime živého náhľadu)	42
Špeciálne motívy	43
Používanie špeciálnych efektov	44
Snímanie pomocou efektu objektívov fish-eye (efekt rybieho oka)	44
Zábery podobajúce sa na miniatúrne modely (efekt miniatúry)	45
Rýchlosť a odhadovaný čas prehrávania (minútové videoklipy)	45
Snímanie použitím efektu hračkárskeho fotoaparátu (efekt hračkárskeho fotoaparátu)	46
Snímanie v monochromatickom režime	46

Špeciálne režimy na iné účely	47
Automatické snímanie po rozpoznaní novej osoby (režim Samospúšť s detekciou tváre)	47
Snímanie s dlhou expozíciou (dlhá expozícia)	47
4 Režim P	49
Snímanie v režime naprogramovanej automatickej expozície (režim [P])	49
Jas snímky (expozícia)	50
Úprava jasů snímky (korekcia expozície)	50
Zmena spôsobu merania	50
Zmena citlivosti ISO	51
Úprava jasů snímky (inteligentný kontrast)	51
Farby na snímke	52
Nastavenie vyváženia bielej farby	52
Vlastné vyváženie bielej farby	52
Zmena odtieňov farieb na snímke (vlastné farby)	52
Prispôsobenie farieb	53
Rozsah pri snímaní a zaostrovanie	54
Zhotovovanie záberov zblízka (makrosnímky)	54
Snímanie vzdialených objektov (nekonečno)	54
Digitálny telekonvertor	54
Zmena režimu rámu AF	55
Center/Stred	55
Režim AiAF s detekciou tváre	55
Výber objektov, na ktoré sa má zaostriť (sledovanie s AF) ...	56
Snímanie použitím pomocného automatického zaostrovania	56
Zmena nastavenia zaostrenia	57

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie
fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register



Blesk.....	57
Zmena režimu blesku	57
Auto/Automatically	57
On/Zap.	57
Slow Synchro/Synchronizácia s dlhým časom uzávierky	57
Off/Vyp.....	58
Ďalšie nastavenia	58
Zmena kompresného pomeru (kvality snímok)	58
Zmena nastavení režimu stabilizácie obrazu	59
Zaznamenávanie videosekvencií s objektmi rovnakej veľkosti, aká sa zobrazí pred snímaním.....	59
5 Režim prehrávania	60
Prezeranie.....	60
Prepínanie medzi režimami zobrazenia	61
Upozornenie na preexpozíciu (pre preexponované časti snímky).....	61
Histogram	62
Obrazovka s informáciami systému GPS.....	62
Prehľadávanie a filtrovanie snímok	62
Pohybovanie sa medzi snímkami v zozname.....	62
Vyhľadávanie snímok zodpovedajúcich zadaným podmienkam	63
Možnosti prezerania snímok	64
Približovanie snímok.....	64
Zobrazovanie prezentácií	64
Zmena nastavení prezentácie	64
Automatické prehrávanie súvisiacich snímok (inteligentný náhodný výber)	65

Ochrana snímok	66
Pomocou ponuky	66
Výber jednotlivých snímok.....	66
Výber rozsahu	67
Ochrana všetkých snímok naraz	67
Vymazanie celej ochrany naraz.....	67
Vymazávanie snímok	68
Vymazanie viacerých snímok naraz	68
Voľba spôsobu výberu	68
Výber jednotlivých snímok.....	68
Výber rozsahu	69
Určenie všetkých snímok naraz	69
Otáčanie snímok	69
Pomocou ponuky	69
Vypnutie automatického otáčania.....	70
Označovanie snímok ako obľúbených položiek	70
Pomocou ponuky	70
Úprava fotografií.....	71
Zmena veľkosti snímok.....	71
Cropping/Orezanie	72
Zmena odtieňov farieb na snímke (vlastné farby)	73
Úprava jasu snímky (inteligentný kontrast).....	73
Korekcia červených očí	74
Úprava videosekvencií	75

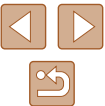
Pred prvým použitím
Základná príručka
Rozšírená príručka
1 Základné funkcie fotoaparátu
2 Automatický režim
3 Ďalšie režimy snímania
4 Režim P
5 Režim prehrávania
6 Funkcie pripojenia Wi-Fi
7 Ponuka nastavení
8 Príslušenstvo
9 Dodatok
Register



6 Funkcie pripojenia Wi-Fi	76
Dostupné funkcie Wi-Fi	76
Odosielenie snímok do telefónu smartphone	77
Odosielenie snímok do telefónu smartphone kompatibilného s funkciou NFC.....	77
Pripojenie prostredníctvom funkcie NFC, keď je fotoaparát vypnutý alebo v režime snímania	77
Pripojenie prostredníctvom funkcie NFC, keď je fotoaparát v režime prehrávania.....	79
Pridanie telefónu smartphone.....	80
Používanie iného prístupového bodu	82
Predchádzajúce prístupové body	82
Ukladanie snímok v počítači.....	83
Príprava na registráciu počítača.....	83
Inštalácia aplikácie CameraWindow.....	83
Konfigurácia počítača na pripojenie Wi-Fi (iba systém Windows)	83
Ukladanie snímok v pripojenom počítači	84
Kontrola kompatibility prístupového bodu	84
Používanie prístupových bodov kompatibilných s protokolom WPS.....	85
Pripájanie k prístupovým bodom uvedeným v zozname	87
Predchádzajúce prístupové body	88
Odosielenie snímok do zaregistrovanej webovej služby.....	88
Registrácia webových služieb	88
Registrácia služby CANON iMAGE GATEWAY.....	89
Registrácia iných webových služieb.....	90
Odovzdávanie snímok do webových služieb.....	91
Bezdrôtová tlač snímok z pripojenej tlačiarne.....	92
Odosielenie snímok do iného fotoaparátu.....	93

Možnosti odosielenia snímok	95
Odosielenie viacerých snímok	95
Výber rozsahu	95
Odosielenie obľúbených snímok	95
Poznámky k odosieleniu snímok	96
Výber počtu pixlov pri zaznamenávaní (veľkosti snímky).....	96
Pridávanie komentárov	96
Automatické odosielenie snímok (Image Sync)	97
Úvodné prípravy	97
Príprava fotoaparátu.....	97
Príprava počítača	97
Odosielenie snímok.....	98
Zobrazenie snímok odoslaných pomocou aplikácie Image Sync v telefóne smartphone.....	98
Zobrazovanie snímok uložených vo fotoaparáte a ovládanie fotoaparátu pomocou telefónu smartphone	99
Vkladanie geografických značiek vo fotoaparáte	99
Snímanie pomocou živého náhľadu na diaľku	100
Úprava alebo vymazanie nastavení pripojenia Wi-Fi	101
Úprava informácií o pripojení.....	101
Zmena prezývky zariadenia	101
Vymazanie informácií o pripojení	101
Zmena prezývky fotoaparátu	102
Obnovenie predvolených nastavení pripojenia Wi-Fi	102
7 Ponuka nastavení	103
Úprava základných funkcií fotoaparátu	103
Stíšenie prevádzkových zvukov fotoaparátu	103
Nastavenie hlasitosti.....	104
Skrýtie rád a tipov.....	104
Dátum a čas	104
Svetový čas	104

Pred prvým použitím
Základná príručka
Rozšírená príručka
1 Základné funkcie fotoaparátu
2 Automatický režim
3 Ďalšie režimy snímania
4 Režim P
5 Režim prehrávania
6 Funkcie pripojenia Wi-Fi
7 Ponuka nastavení
8 Príslušenstvo
9 Dodatok
Register



Časovanie zasunutia objektívu.....	105
Používanie ekologického režimu.....	105
Nastavenie úspory energie.....	105
Jas displeja.....	106
Skrytie úvodnej obrazovky.....	106
Formátovanie pamäťových kariet.....	106
Formátovanie na nízkej úrovni.....	107
Číslovanie súborov.....	107
Ukladanie snímok podľa dátumu.....	108
Zobrazenie metrických a nemetrických jednotiek.....	108
Kontrola certifikačných značiek.....	108
Jazyk zobrazenia.....	108
Úprava ďalších nastavení.....	108
Obnovenie predvolených nastavení fotoaparátu.....	109
8 Príslušenstvo.....	110
Mapa systému.....	110
Voliteľné príslušenstvo.....	111
Zdroje napájania.....	111
Záblesková jednotka.....	112
Ďalšie príslušenstvo.....	112
Tlačiarne.....	112
Ukladanie fotografií a videosekvencií.....	112
Používanie voliteľného príslušenstva.....	113
Prehrávanie na televíznej obrazovke.....	113
Používanie softvéru.....	114
Káblové pripojenie k počítaču.....	114
Kontrola počítačového prostredia.....	114
Inštalácia softvéru.....	114
Ukladanie snímok v počítači.....	114

Tlač snímok.....	116
Jednoduchá tlač.....	116
Konfigurácia nastavení tlače.....	117
Orezanie snímok pred tlačou.....	117
Výber veľkosti papiera a rozloženia pred tlačou.....	118
Dostupné možnosti rozloženia.....	118
Tlač fotografií na doklady.....	118
Tlač scén z videosekvencií.....	119
Možnosti tlače videosekvencií.....	119
Pridávanie snímok do zoznamu tlače (DPOF).....	119
Konfigurácia nastavení tlače.....	119
Nastavenie tlače jednotlivých snímok.....	120
Nastavenie tlače rozsahu snímok.....	121
Nastavenie tlače všetkých snímok.....	121
Vymazanie všetkých snímok zo zoznamu tlače.....	121
Tlač snímok pridaných do zoznamu tlače (DPOF).....	121
Pridávanie snímok do albumu.....	121
Voľba spôsobu výberu.....	121
Pridávanie jednotlivých snímok.....	122
Pridanie všetkých snímok do albumu.....	122
Odstránenie všetkých snímok z albumu.....	122
9 Dodatok.....	123
Odstraňovanie problémov.....	123
Hlásenia na displeji.....	127
Informácie na displeji.....	129
Snímanie (obrazovka s informáciami).....	129
Úroveň batérií.....	129
Prehrávanie (obrazovka s podrobnými informáciami).....	130
Súhrnné informácie o ovládacom paneli videosekvencií.....	130

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

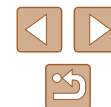
Register



Tabuľky funkcií a ponúk.....	131
Funkcie dostupné vo všetkých režimoch snímania	131
Ponuka FUNC.....	132
Karta snímania	134
Karta nastavení	136
Karta prehrávania.....	136
Karta tlače	137
Režim prehrávania – ponuka FUNC.....	137
Bezpečnostné upozornenia pri manipulácii.....	137
Technické parametre	138
Obrazový snímač	138
Objektív	138
Uzávierka.....	138
Clona	138
Blesk.....	138
Monitor.....	138
Snímanie	139
Záznam.....	139
Napájanie	140
Rozhranie	140
Prevádzkové prostredie.....	140
Rozmery (podľa pokynov asociácie CIPA)	140
Hmotnosť (podľa pokynov asociácie CIPA).....	141
Batéria NB-11LH.....	141
Nabíjačka CB-2LF/CB-2LFE	141


Register	142
Pokyny pre bezdrôtové funkcie (Wi-Fi alebo iné).....	144
Opatrenia súvisiace s rušením rádiovými vlnami	144
Bezpečnostné opatrenia.....	144
Softvér od tretích strán	145
Osobné informácie a bezpečnostné opatrenia	145
Ochranné známky a licencie	146
Prehlásenie	146

Pred prvým použitím
Základná príručka
Rozšírená príručka
1 Základné funkcie fotoaparátu
2 Automatický režim
3 Ďalšie režimy snímania
4 Režim P
5 Režim prehrávania
6 Funkcie pripojenia Wi-Fi
7 Ponuka nastavení
8 Príslušenstvo
9 Dodatok
Register



Často používané funkcie fotoaparátu

Snímanie

- Používanie nastavení určených fotoaparátom (automatický režim)
 -  29


Zhotovovanie dobrých záberov ľudí



Portréty
 43

Snímanie špeciálnych motívov



Málo svetla
 43



Ohňostroj
 43

Používanie špeciálnych efektov



Živé farby
 44



Efekt plagátu
 44




Efekt rybieho oka
 44












Efekt miniatúry
 45









Efekt hračkárskeho
fotoaparátu
 46



Monochromatický
režim
 46

- S úpravou nastavení snímkov (ovládanie v režime živého náhľadu)
 -  42
- Zaostrovanie na tváre
 -  29,  43,  55
- Bez používania blesku (vypnutý blesk)
 -  29
- Snímanie vlastnej osoby (samospúšť)
 -  34,  47
- Označenie dátumom
 -  36

Prezeranie

- Prezeranie snímkov (režim prehrávania)
 -  60
- Automatické prehrávanie (prezentácia)
 -  64
- Na televíznej obrazovke
 -  113
- V počítači
 -  114
- Rýchle prehľadávanie snímkov
 -  62
- Vymazávanie snímkov
 -  68

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie
fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení



8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register




Zaznamenávanie/prezeranie videosekvencií

- Zaznamenávanie videosekvencií
 -  29
- Prezeranie videosekvencií (režim prehrávania)
 -  60




Tlač

- Tlač snímok
 -  116

Ukladanie

- Ukladanie snímok v počítači
 -  114

Používanie funkcií pripojenia Wi-Fi

- Odosielanie snímok do telefónu smartphone
 -  77
- Zdieľanie snímok online
 -  88
- Odosielanie snímok do počítača
 -  83

Bezpečnostné pokyny

- Tieto pokyny si prečítajte, aby ste výrobok používali bezpečným spôsobom.
- Dodržiavajte tieto pokyny, aby ste predišli poraneniu používateľa výrobku alebo iných osôb.



VAROVANIE

Označuje riziko vážneho poranenia alebo smrti.

- Výrobok skladujte mimo dosahu malých detí. Remeň omotaný okolo krku môže spôsobiť uškrtenie. Kryt drážky na príslušenstvo je v prípade prehltnutia nebezpečný. V prípade jeho prehltnutia okamžite vyhľadajte lekársku pomoc.
 - S výrobkom používajte len tie zdroje napájania, ktoré sú uvedené v tomto návode na používanie.
 - Výrobok nerozoberajte ani neupravujte.
 - Výrobok nevystavujte silným nárazom ani vibráciám.
 - Nedotýkajte sa žiadnych odkrytých vnútorných súčastí.
 - V prípade akýchkoľvek neobvyklých okolností, ako je napríklad prítomnosť dymu alebo zvláštny zápach, prestaňte výrobok používať.
 - Výrobok nečistite pomocou organických rozpúšťadiel, ako je napríklad alkohol, benzín alebo riedidlo.
 - Nedovoľte, aby sa výrobok namočil. Do výrobku nekladajte cudzie predmety ani kvapaliny.
 - Výrobok nepoužívajte na miestach, kde sa môžu vyskytovať horľavé plyny.
- Mohlo by dôjsť k zásahu elektrickým prúdom, výbuchu alebo požiaru.
- Ak je výrobok vybavený hľadáčikom, cez hľadáčik sa nepozerajte na zdroje silného svetla, ako je napríklad slnko počas jasného dňa alebo laser či iný zdroj silného umelého svetla. Mohli by ste si poškodiť zrak.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register



- Pri používaní komerčne dostupných batérií alebo dodanej batérie dodržiavajte nasledujúce pokyny.
 - Batérie používajte len so špecifikovaným výrobkom.
 - Batérie nezohrievajte ani ich nevystavujte ohňu.
 - Batérie nenabíjajte pomocou neschválených nabíjačiek.
 - Konektory nevystavujte nečistotám ani nedovoľte, aby prišli do styku s kovovými špendlíkmi alebo inými kovovými predmetmi.
 - Nepoužívajte vytečené batérie.
 - Pri likvidácii batérií izolujte konektory pomocou pásky alebo iným spôsobom.

Mohlo by dôjsť k zásahu elektrickým prúdom, výbuchu alebo požiaru. Ak batéria vytečie a látka z batérie príde do styku s vašou pokožkou alebo oblečením, dané miesto dôkladne opláchnite tečúcou vodou. Ak príde do styku s očami, dôkladne ich vypláchnite veľkým množstvom čistej tečúcej vody a okamžite vyhľadajte lekársku pomoc.

- Pri používaní nabíjačky dodržiavajte nasledujúce pokyny.
 - Z elektrickej zástrčky a elektrickej zásuvky pravidelne odstraňujte nahromadený prach pomocou suchej handričky.
 - Výrobok nezapájajte ani neodpájajte mokrými rukami.
 - Výrobok nepoužívajte, ak elektrická zástrčka nie je úplne zasunutá do elektrickej zásuvky.
 - Elektrickú zástrčku ani konektory nevystavujte nečistotám ani nedovoľte, aby prišli do styku s kovovými špendlíkmi alebo inými kovovými predmetmi.
 - Počas búrky sa nedotýkajte nabíjačky ani sieťového adaptéra pripojeného k elektrickej zásuvke.
 - Na napájací kábel nekladte ťažké predmety. Napájací kábel nepoškodzujte, nelámte ani neupravujte.
 - Počas používania ani krátko po ňom, keď je výrobok ešte teplý, nebalte výrobok do látky ani iných materiálov.
 - Výrobok nenechávajte dlhodobo pripojený k zdroju napájania.
- Mohlo by dôjsť k zásahu elektrickým prúdom, výbuchu alebo požiaru.

- Nedovoľte, aby sa výrobok počas používania dlhodobo dotýkal rovnakého miesta na pokožke. Mohlo by dôjsť k nízkoteplotným kontaktným popáleninám vrátane začervenania pokožky a pľuzgierov, a to aj vtedy, keď sa výrobok nezdá horúci. Pri používaní výrobku na horúcich miestach a u ľudí s problémami s obehovou sústavou alebo menej citlivou pokožkou sa odporúča použitie statív alebo podobné zariadenie.

- Na miestach, kde je používanie výrobku zakázané, dodržiavajte všetky symboly a pokyny prikazujúce vypnutie výrobku. Ak to neurobíte, môže dôjsť k poruche iného zariadenia spôsobenej účinkami elektromagnetických vln a dokonca aj k nehode.



- Nepoužívajte blesk v blízkosti očí. Mohlo by dôjsť k poškodeniu zraku.
- Remeň je určený iba na používanie na tele. Ak remeň s pripojeným výrobkom zavesíte na hák alebo iný predmet, výrobok sa môže poškodiť. Výrobkom tiež netraсте a nevystavujte ho silným nárazom.
- Na objektív silno netlačte a nedovoľte, aby doň narazil nejaký predmet. Mohlo by dôjsť k poraneniu alebo poškodeniu výrobku.
- Pri použití vytvára blesk vysokú teplotu. Počas snímania sa prstami, žiadnou inou časťou tela ani predmetmi nedotýkajte zábleskovej jednotky. Mohlo by dôjsť k popáleniu alebo poruche blesku.
- Výrobok nenechávajte na miestach vystavených mimoriadne vysokým alebo nízkym teplotám. Výrobok by sa mohol extrémne zahriať/ochladiť a pri dotyku by mohol spôsobiť popálenie alebo poranenie.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register



Upozornenie

Označuje možnosť poškodenia majetku.

- Fotoaparátom nemierte na zdroje intenzívneho svetla, napríklad na slnko počas jasného dňa alebo na zdroj intenzívneho umelého svetla. Mohli by ste poškodiť obrazový snímač alebo iné vnútorné súčasti.

- Pri používaní fotoaparátu na piesočnatej pláži alebo veternom mieste dávajte pozor, aby sa do fotoaparátu nedostal prach ani piesok.
- Prach, nečistoty alebo iný cudzí predmet na blesku odstráňte pomocou vatového tampónu alebo handričky.

Teplu produkované bleskom môže spôsobiť, že cudzí objekt začne dymiť alebo sa výrobok pokazí.

- Ak výrobok nepoužívate, vyberte z neho batériu/batérie a odložte ich. Vytečenie elektrolytu z batérie môže výrobok poškodiť.

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

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

- Nepoužívanú nabíjačku odpojte od výrobku. Pri používaní ju nezakrývajte látkou ani inými predmetmi.

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

- Špeciálne batérie nenechávajte v blízkosti domácich zvierat. Domáce zvieratá by mohli batériu prehryznúť a spôsobiť tak jej vytečenie, prehriatie alebo výbuch a následné poškodenie výrobku alebo požiar.

- Ak sa vo výrobku používa viacero batérií, naraz nepoužívajte batérie s rôznou úrovňou nabitia ani nepoužívajte staré batérie spolu s novými. Pri vkladaní batérií dávajte pozor, aby ste nezamenili póly + a –.

Mohlo by dôjsť k poruche výrobku.

- Nesadajte si, keď máte fotoaparát vo vrecku na nohaviciach. 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 výrobok vybavený sklápacím displejom, sklopte aj displej (smerom k telu výrobku).

- K výrobku nepripevňujte žiadne tvrdé predmety. Mohlo by dôjsť k poruchám alebo poškodeniu displeja.



Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register



Základná príručka

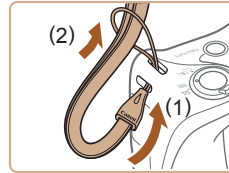
Základné funkcie

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

Úvodné prípravy

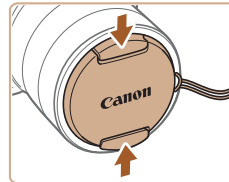
Na snímame sa pripravte podľa nasledujúceho postupu.

Pripevnenie príslušenstva



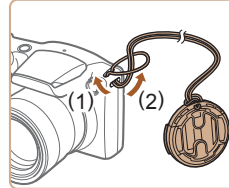
1 Pripevnite remienok.

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



2 Nasadte kryt objektívu.

- Dočasne snímte z objektívu kryt objektívu, jeden koniec šnúrkou prevlečte cez upevňovací prvok remienka (1) a potom kryt objektívu pretiahnite cez slučku (2).
- Skôr ako fotoaparát zapnete, vždy zložte kryt objektívu.
- Keď fotoaparát nepoužívate, nechajte kryt objektívu nasadený na objektíve.



Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímame

4 Režim P

5 Režim prehrávanie

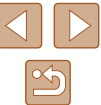
6 Funkcie pripojenie Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register



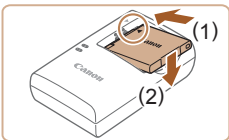
Držanie fotoaparátu



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

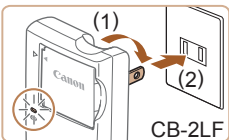
Nabíjanie batérie

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



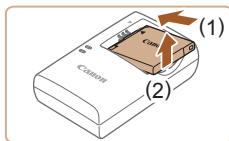
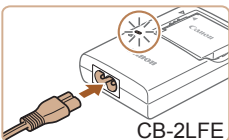
1 Vložte batériu.

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



2 Nabíjajte batériu.

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



3 Vyberte batériu.

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



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



- Podrobné informácie o čase nabíjania, počte záberov a čase záznamu s plne nabitou batériou nájdete v časti „Záznam“ (139).
- Nabité batérie sa postupne vybijajú, aj keď sa nepoužívajú. Batériu nabíjajte 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.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

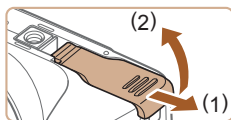
9 Dodatok

Register



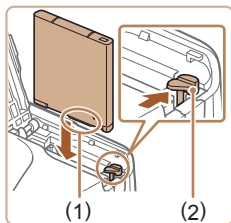
Vloženie batérie a pamäťovej karty

Vložte dodanú batériu a pamäťovú kartu (predáva sa samostatne). Pred použitím pamäťovej karty, ktorá je nová alebo bola naformátovaná v inom zariadení, by ste mali pamäťovú kartu naformátovať v tomto fotoaparáte (106).



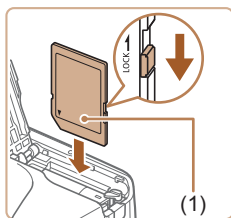
1 Otvorte kryt.

- Posuňte (1) a otvorte (2) kryt.



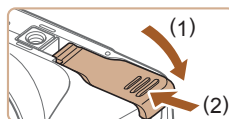
2 Vložte batériu.

- Držte batériu s konektormi (1) otočenými podľa obrázka, zatlačte zarážku batérie (2) v smere šípky a vkladajte batériu, kým zarážka nezacvakne.
- Ak batériu vložíte nesprávnym spôsobom, nebudete ju môcť uzamknúť v správnej polohe. Vždy skontrolujte, či batériu vkladáte správnym spôsobom a či sa uzamkla.



3 Skontrolujte prepínač na ochranu proti zápisu na pamäťovej karte a vložte pamäťovú kartu.

- Na pamäťové karty vybavené prepínačom na ochranu proti zápisu nemožno zaznamenávať údaje, kým je prepínač v uzamknutej polohe. Prepínač posuňte do odomknutej polohy.
- Vkladajte pamäťovú kartu so štítkom (1) otočeným podľa obrázka, až kým karta nezacvakne na mieste.



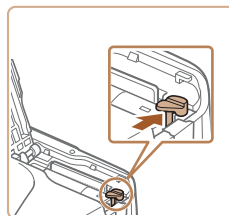
4 Zatvorte kryt.

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



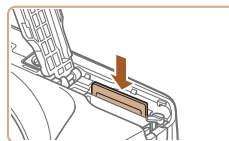
- Informácie o tom, koľko záberov alebo akú dĺžku záznamu možno uložiť na pamäťovú kartu, nájdete v časti „Záznam“ (139).

■ 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.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register



Nastavenie dátumu a času

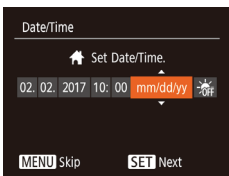
Ak sa po zapnutí fotoaparátu zobrazí obrazovka [Date/Time/Dátum a čas], nasledujúcim spôsobom nastavte aktuálny dátum a čas. Informácie, ktoré týmto spôsobom zadáte, sa pri snímaní zaznamenávajú vo vlastnostiach snímky a používajú sa pri správe snímok podľa dátumu snímania alebo pri tlači snímok s dátumom.

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



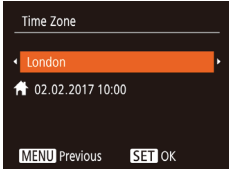
1 Zapnite fotoaparát.

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



2 Nastavte dátum a čas.

- Pomocou tlačidiel [◀][▶] vyberte požadovanú položku.
- Pomocou tlačidiel [▲][▼] zadajte dátum a čas.
- Po dokončení stlačte tlačidlo [⊕].



3 Nastavte domáce časové pásmo.

- Pomocou tlačidiel [◀][▶] vyberte domáce časové pásmo.

4 Dokončite nastavenie.

- Po dokončení stlačte tlačidlo [⊕]. Po zobrazení hlásenia s potvrdením sa už obrazovka nastavenia nebude zobrazovať.
- Ak chcete fotoaparát vypnúť, stlačte tlačidlo ON/OFF.



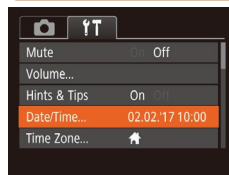
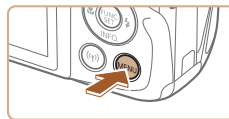
- Ak nenastavíte dátum, čas a domáce časové pásmo, obrazovka [Date/Time/Dátum a čas] sa bude zobrazovať po každom zapnutí fotoaparátu. Zadajte správne informácie.



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

Zmena dátumu a času

Dátum a čas upravte podľa nasledujúcich pokynov.



1 Prejdite na obrazovku s ponukou.

- Stlačte tlačidlo [MENU].

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

- Posunutím páčky zoomu vyberte kartu [↑↑].
- Pomocou tlačidiel [▲][▼] vyberte položku [Date/Time/Dátum a čas] a stlačte tlačidlo [⊕].

3 Zmeňte dátum a čas.

- Nastavenia upravte podľa kroku č. 2 v časti „Nastavenie dátumu a času“ (📖18).
- Stlačením tlačidla [MENU] zatvorte obrazovku s ponukou.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

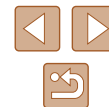
6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register





- Vďaka vstavanému akumulátoru dátumu a času tohto fotoaparátu (záložnej batérii) možno nastavenie dátumu a času zachovať približne 3 týždne po vybratí batérie.
- Po vložení nabitkej batérie sa akumulátor dátumu a času nabije približne za 4 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“ (18) nastavte správny dátum a čas.

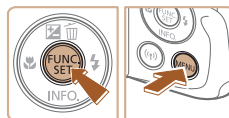
Jazyk zobrazenia

Podľa potreby môžete zmeniť jazyk zobrazenia.



1 Prejdite do režimu prehrávania.

- Stlačte tlačidlo [▶].



2 Prejdite na obrazovku nastavenia.

- Podržte stlačené tlačidlo [FUNC/SET] a ihneď stlačte tlačidlo [MENU].

English	Norsk	Románá
Deutsch	Svenska	Türkçe
Français	Español	العربية
Nederlands	Ελληνικά	ភាសាខ្មែរ
Dansk	Русский	简体中文
Português	Polski	繁體中文
Suomi	Čeština	한국어

3 Nastavte jazyk zobrazenia.

- Pomocou tlačidiel [▲][▼][◀][▶] vyberte požadovaný jazyk a stlačte tlačidlo [FUNC/SET].
- Po nastavení jazyka zobrazenia sa už obrazovka nastavenia nebude zobrazovať.



- Ak v kroku č. 2 po stlačení tlačidla [FUNC/SET] a pred stlačením tlačidla [MENU] čakáte príliš dlho, zobrazí sa aktuálny čas. Zobrazenie času v takom prípade zrušte stlačením tlačidla [FUNC/SET] a zopakujte krok č. 2.
- Jazyk zobrazenia môžete zmeniť aj tak, že stlačíte tlačidlo [MENU] a na karte [1] vyberiete položku [Language/Jazyk [1]].

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register



Otestovanie fotoaparátu

► Fotografie ► Videosekvencie

Otestovanie fotoaparátu jeho zapnutím, nasnímaním niekoľkých fotografií alebo videosekvencií a ich zobrazením.

Snímanie (režim Smart Auto)

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



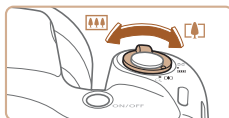
1 Zapnite fotoaparát.

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



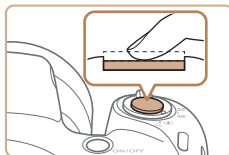
2 Prejdite do režimu [AUTO].

- Opakovane stláčajte tlačidlo [AUTO], kým sa nezobrazí položka [AUTO].
- Namierte fotoaparát na objekt. Z fotoaparátu bude počas určovania motívu vychádzať zvuk slabého cvakania.
- V pravej hornej časti displeja sa zobrazia ikony predstavujúce príslušný motív a režim stabilizácie obrazu.
- Rámy zobrazené okolo rozpoznávaných objektov signalizujú, že sa na tieto objekty zaostruje.



3 Skomponujte záber.

- Ak chcete objekt priblížiť a zväčšiť, posuňte páčku zoomu smerom k polohe [T] (teleobjektív). Ak chcete objekt vzdialiť, posuňte páčku zoomu smerom k polohe [W] (širokouhlá poloha).

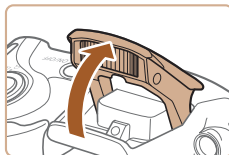


4 Začnite snímať.

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/ Vysuňte blesk], prstami vyklopte blesk. Pri snímaní sa použije. Ak blesk nechcete používať, zatlačte ho prstom do fotoaparátu.



Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

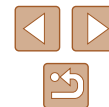
6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

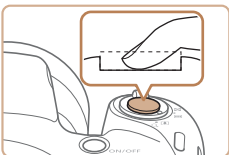
7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register





2) Začnite snímať.

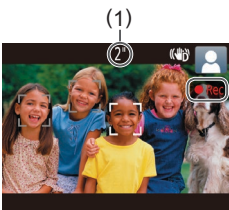
- Stlačte tlačidlo spúšte úplne nadol.
- Počas snímania znie zvuk uzávierky fotoaparátu. Ak ste pri slabom osvetlení vyklopili blesk, automaticky sa použije.
- Kým nedoznie zvuk uzávierky, držte fotoaparát v stabilnej polohe.
- Po zobrazení snímky sa fotoaparát vráti na obrazovku snímania.



Zaznamenávanie videosekvencií

1) Spustíte zaznamenávanie.

- Stlačte tlačidlo videosekvencií. Pri spustení záznamu fotoaparát raz zapípa a zobrazí sa režazec [●Rec/Nahrávanie] spoločne s uplynulým časom (1).
- Na hornom a dolnom okraji displeja sa zobrazia čierne pásy a objekt sa mierne zväčší. Čierne pásy 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.

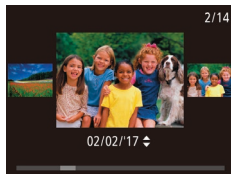
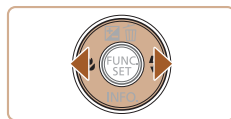
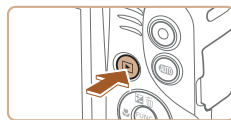


2) Dokončíte zaznamenávanie.

- Ak chcete zaznamenávanie zastaviť, stlačte tlačidlo videosekvencií znova. 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 [Fn].
- Zobrazí sa posledný záber.

2 Vyberte snímky.

- Ak chcete zobraziť predchádzajúcu snímku, stlačte tlačidlo [◀]. Ak chcete zobraziť nasledujúcu snímku, stlačte tlačidlo [▶].

- Ak chcete prejsť na túto obrazovku (režim zobrazenia s posunom), aspoň jednu sekundu podržte stlačené tlačidlá [◀][▶]. V tomto režime môžete snímky prehľadávať stláčaním tlačidiel [◀][▶].
- Na obrazovku jednotlivých snímok sa vrátite stlačením tlačidla [Fn].
- Videosekvencie identifikuje ikona [SET ▶]. Ak chcete videosekvencie prehrať, prejdite na krok č. 3.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

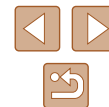
6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register





3 Prehrajte videosekvenciu.

- Stlačte tlačidlo [⏮], stlačením tlačidiel [▲][▼] vyberte položku ▶ a znova stlačte tlačidlo [⏮].
- 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 polovice (📖24).

Vymazávanie snímok

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

1 Vyberte snímku, ktorú chcete vymazať.

- Pomocou tlačidiel [◀][▶] vyberte požadovanú snímku.



2 Vymažte snímku.

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



- Môžete vybrať viacero snímok, ktoré sa vymažú naraz (📖68).

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register



Základné funkcie fotoaparátu

Ďalšie základné funkcie a spôsoby, ako si vychutnať používanie fotoaparátu, vrátane možností snímania a prehrávania

Zapnutie a vypnutie



Režim snímania

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



Režim prehrávania

- Stlačením tlačidla [▶] zapnete fotoaparát a zobrazte 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 (24).
- Keď je fotoaparát v režime prehrávania, približne po minúte sa zasunie objektiv. Kým je objektiv zasunutý, fotoaparát môžete vypnúť stlačením tlačidla [▶].

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšířená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register



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 snímanie, kým je displej vypnutý a objektív naďalej vysunutý, stlačte tlačidlo spúšte do polovice (124).

Funkcia úspory energie v režime prehrávania

Približne po piatich minútach nečinnosti sa fotoaparát automaticky vypne.

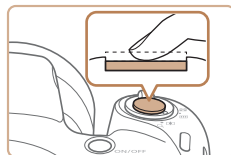


- V prípade potreby môžete deaktivovať automatické vypnutie fotoaparátu a nastaviť čas do vypnutia displeja (105).
- Funkcia úspory energie sa neaktivuje, kým je fotoaparát pripojený k iným zariadeniam prostredníctvom funkcie Wi-Fi (176) alebo keď je pripojený k počítaču (114).

Tlačidlo spúšte

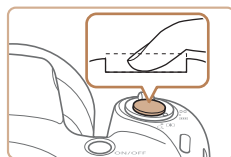
Ak chcete zhotovovať zaostrené snímky, vždy začinite podržaním tlačidla spúšte do polovice. Po zaostrení na objekt zhotovte snímku stlačením tohto tlačidla úplne nadol.

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



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

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



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.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo



9 Dodatok

Register



Možnosti obrazoviek snímania

Stlačením tlačidla [▼] môžete na displeji zobrazit' ďalšie informácie alebo ich skryť. Podrobnosti o zobrazených informáciách nájdete v časti „Informácie na displeji“ (129).

	Zobrazia sa informácie
	Nezobrazia sa žiadne informácie



- Keď snímate pri slabom osvetlení, funkcia nočného zobrazenia automaticky zvýši jas displeja, aby ste mohli jednoduchšie skontrolovať kompozíciu záberov. Jas snímok na displeji však nemusí zodpovedať jasú vašich snímok. Skreslenie snímky na displeji ani trhaný pohyb objektov neovplyvní zaznamenané snímky.
- Možnosti obrazovky prehrávania nájdete v časti „Prepínanie medzi režimami zobrazenia“ (61).

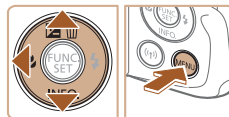
Používanie ponuky FUNC.

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

Položky a možnosti ponuky sa v jednotlivých režimoch snímania (132) alebo prehrávania (137) líšia.



(1) (2)



1 Prejdite do ponuky FUNC.

- Stlačte tlačidlo [FUNC SET].

2 Vyberte položku ponuky.

- Pomocou tlačidiel [▲][▼] vyberte požadovanú položku ponuky (1) a stlačte tlačidlo [FUNC SET] alebo [▶].
- Dostupné možnosti (2) sú uvedené vedľa položiek ponuky napravo.
- V závislosti od položky ponuky možno funkcie nastaviť jednoduchým stlačením tlačidla [FUNC SET] alebo [▶], prípadne sa zobrazí ďalšia obrazovka na konfigurovanie príslušnej funkcie.

3 Vyberte možnosť.

- Pomocou tlačidiel [▲][▼] vyberte požadovanú možnosť.
- Položky označené ikonou [MENU] možno nakonfigurovať stlačením tlačidla [MENU].
- Stlačením tlačidla [◀] sa vrátite na položku ponuky.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register





4 Potvrďte svoj výber a opustite ponuku.

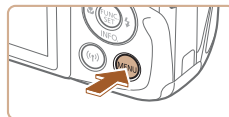
- Stlačte tlačidlo [FUNC SET].
- Znova sa zobrazí obrazovka znázornená v kroku č. 1 pred stlačením tlačidla [FUNC SET] zobrazujúca nakonfigurovanú možnosť.



- Ak chcete vrátiť späť omylom vykonané zmeny nastavení, môžete obnoviť predvolené nastavenia fotoaparátu (109).

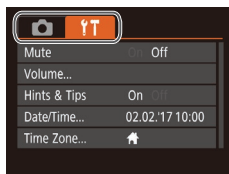
Používanie obrazovky s ponukou

Podľa nasledujúceho postupu môžete na obrazovke s ponukou nakonfigurovať rôzne funkcie fotoaparátu. Položky ponúk sú podľa svojho účelu zoskupené na kartách, napríklad na karte snímania [CAMERA] alebo prehrávania [REPLAY]. Dostupné položky ponuky sa líšia v závislosti od vybraného režimu snímania alebo prehrávania (134 – 137).



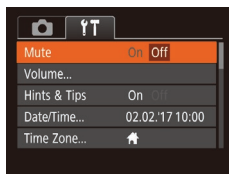
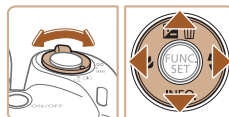
1 Prejdite na obrazovku s ponukou.

- Stlačte tlačidlo [MENU].



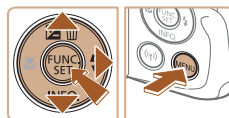
2 Vyberte kartu.

- Posunutím páčky zoomu vyberte požadovanú kartu.
- Ak ste kartu pôvodne vybrali pomocou tlačidiel [UP][DOWN], stláčaním tlačidiel [LEFT][RIGHT] môžete prepínať medzi kartami.



3 Vyberte položku ponuky.

- Pomocou tlačidiel [UP][DOWN] vyberte požadovanú položku.
- Ak chcete vybrať položky ponuky, pri ktorých sa nezobrazujú možnosti, najprv stlačením tlačidla [FUNC SET] alebo [RIGHT] prepnite na ďalšiu obrazovku a potom pomocou tlačidiel [UP][DOWN] vyberte požadovanú položku ponuky.
- Stlačením tlačidla [MENU] sa vrátite na predchádzajúcu obrazovku.



Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

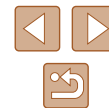
6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

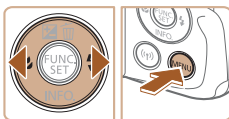
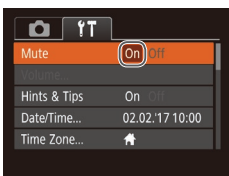
7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register





4 Vyberte možnosť.

- Pomocou tlačidiel [◀][▶] vyberte požadovanú možnosť.

5 Potvrďte svoj výber a opustite ponuku.

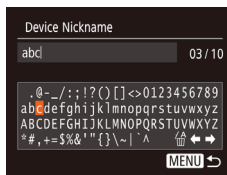
- Stlačením tlačidla [MENU] sa vrátite na obrazovku zobrazenú pred stlačením tlačidla [MENU] v kroku č. 1.



- Ak chcete vrátiť späť omylom vykonané zmeny nastavení, môžete obnoviť predvolené nastavenia fotoaparátu (109).

Klávesnica na displeji

Pomocou klávesnice na displeji zadajte informácie pre pripojenia Wi-Fi (76). Dĺžka a typ informácií, ktoré môžete zadať, sa líšia v závislosti od používanej funkcie.



Zadávanie znakov

- Pomocou tlačidiel [▲][▼][◀][▶] vyberte požadovaný znak a stlačením tlačidla [⊞] ho zadajte.

Presúvanie kurzora

- Vyberte položku [◀] alebo [▶] a stlačte tlačidlo [⊞].

Vymazávanie znakov

- Vyberte položku [↵] a stlačte tlačidlo [⊞]. Predchádzajúci znak sa vymaže.

Potvrdenie vstupu a návrat na predchádzajúcu obrazovku

- Stlačte tlačidlo [MENU].

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

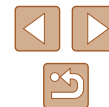
6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register



Zobrazenie indikátora

Indikátor na zadnej strane fotoaparátu (📖4) bliká na zeleno v nasledujúcich prípadoch.

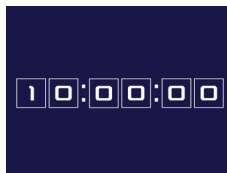
- Pripojenie k počítaču (📖114)
- Vypnutý displej (📖24, 📖105)
- Spúšťanie, zaznamenávanie alebo čítanie
- Komunikácia s inými zariadeniami
- Snímanie s dlhou expozíciou (📖47)
- Pripájanie alebo prenos prostredníctvom pripojenia Wi-Fi



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

Hodiny

Môžete skontrolovať aktuálny čas.



- Podržte stlačené tlačidlo [📖].
- 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 [◀][▶].
- Zobrazenie hodín zrušíte opätovným stlačením tlačidla [📖].



- Keď je fotoaparát vypnutý, hodiny zobrazíte stlačením a podržaním tlačidla [📖] a následným stlačením tlačidla ON/OFF.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register



2

Automatický režim

Užitočný režim na zhotovovanie jednoduchých záberov s väčšou kontrolou nad snímaním

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].

- Opakovane stláčajte tlačidlo [AUTO], kým sa nezobrazí položka [AUTO].
- Namierte fotoaparát na objekt. Z fotoaparátu bude počas určovania motívu vychádzať zvuk slabého cvakania.
- V pravej hornej časti displeja sa zobrazia ikony predstavujúce príslušný motív a režim stabilizácie obrazu (32, 33).
- Rámy zobrazené okolo rozpoznaných objektov signalizujú, že sa na tieto objekty zaostruje.



Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

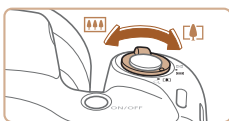
7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register





(1)



3 Skomponujte záber.

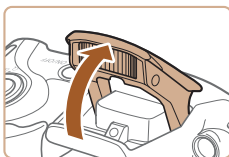
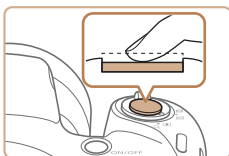
- Ak chcete objekt priblížiť a zväčšiť, posuňte páčku zoomu smerom k polohe [T] (teleobjektív). Ak chcete objekt vzdialiť, posuňte páčku zoomu smerom k polohe [W] (širokouhlá poloha). (Zobrazí sa ukazovateľ mierky (1) znázorňujúci polohu zoomu.)
- Ak chcete obraz priblížiť alebo vzdialiť rýchlo, posuňte páčku zoomu celkom smerom k polohe [T] (priblíženie teleobjektívom) alebo [W] (širokouhlá poloha). Ak chcete obraz priblížiť alebo vzdialiť pomaly, posuňte ju v požadovanom smere len mierne.

4 Začnite snímať.

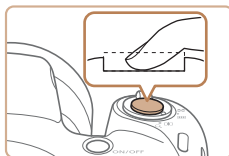
Snímanie fotografií

1) Zaostríte.

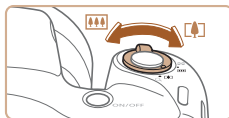
- Stlačte tlačidlo spúšte do polovice. Po zaostrení fotoaparát dvakrát zapípa a zobrazia sa rámy AF označujúce zaostrené oblasti snímky.
- Keď sa zaostruje na viacero oblastí, zobrazia sa niekoľko rámov AF.



- Ak sa zobrazí hlásenie [Raise the flash/ Vysuňte blesk], prstami vykopete blesk. Pri snímaní sa použije. Ak blesk nechcete používať, zatlačte ho prstom do fotoaparátu.



(1)



2) Začnite snímať.

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

Zaznamenávanie videosekvencií

1) Spustíte zaznamenávanie.

- Stlačte tlačidlo videosekvencií. Pri spustení záznamu fotoaparát raz zapípa a zobrazí sa reťazec [●Rec/Nahrávanie] spoločne s uplynulým časom (1).
- Na hornom a dolnom okraji displeja sa zobrazia čierne pásy a objekt sa mierne zväčší. Čierne pásy označujú oblasti snímky, ktoré sa nezaznamenávajú.
- Rámy zobrazené okolo rozpoznaných tvárí signalizujú, že sa na tieto tváre zaostruje.
- Po spustení zaznamenávania uvoľnite prst z tlačidla videosekvencií.

2) Podľa potreby zmeňte veľkosť objektu a kompozíciu záberu.

- Ak chcete zmeniť veľkosť objektu, zopakujte postup uvedený v kroku č. 3. Pamätajte však na to, že sa zaznamenajú prevádzkové zvuky fotoaparátu. Videosekvencie zhotovené s úrovňou priblíženia zobrazenou na modro budú vyzeráť zrnito.
- Pri zmene kompozície záberov sa zaostrenie, hodnoty jasu a farby automaticky upravujú.

Pred prvým použitím
Základná príručka
Rozšírená príručka
1 Základné funkcie fotoaparátu
2 Automatický režim
3 Ďalšie režimy snímania
4 Režim P
5 Režim prehrávania
6 Funkcie pripojenia Wi-Fi
7 Ponuka nastavení
8 Príslušenstvo
9 Dodatok
Register





3) Dokončíte zaznamenávanie.

- Ak chcete zaznamenávanie zastaviť, stlačte tlačidlo videosekvenčii znova. Po zastavení zaznamenávania fotoaparát dvakrát zapípa.
- Po zaplnení pamäťovej karty sa zaznamenávanie zastaví automaticky.

Fotografie a videosekvencie



- Ak fotoaparát nevydáva žiadne prevádzkové zvuky, mohol byť zapnutý pri stlačení tlačidla **MENU**. Ak chcete zvuky aktivovať, stlačte tlačidlo **MENU**, na karte **[Ft]** vyberte položku [Mute/ Stlmiť] a pomocou tlačidiel **[◀|▶]** vyberte možnosť [Off/Vyp.].

Fotografie



- Blikajúca ikona **[☀]** vás upozorní na väčšiu pravdepodobnosť, že snímky budú rozmazané chvením fotoaparátu. V takom prípade namontujte fotoaparát na statív alebo ho inak stabilizujte.
- Ak sú zábery tmavé aj napriek použitiu blesku, priblížte sa k objektu. Podrobné informácie o dosahu blesku nájdete v časti „Blesk“ (138).
- Ak po stlačení tlačidla spúšte do polovice fotoaparát pípe len raz, objekt môže byť príliš blízko. Podrobné informácie o rozsahu zaostrenia (rozsahu pri snímaní) nájdete v časti „Rozsah pri snímaní (meraný od konca objektívu)“ (138).
- Počas snímania pri slabom osvetlení sa môže rozsvietiť výbojka, ktorá redukuje efekt červených očí a pomáha pri zaostrovaní.
- Blikajúca ikona **[⚡]**, ktorá sa zobrazí pri pokuse o snímkanie, signalizuje, že snímať budete môcť až po nabití blesku. Keď bude blesk pripravený, môžete v snímaní pokračovať. Stlačte tlačidlo spúšte úplne nadol a počkajte alebo naň prestaňte tlačiť a potom ho znova stlačte.
- Zhotovovať snímky je možné aj pred zobrazením obrazovky snímania, ale v takom prípade môže predchádzajúca snímka ovplyvniť použité zaostrenie, jas a farby.

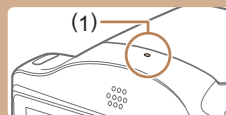


- Môžete zmeniť, ako dlho po zhotovení sa budú snímky zobrazovať (140).

Videosekvencie



- Skôr než začnete snímať videosekvenciu, sklopte blesk prstom. Dajte pozor, aby ste sa pri snímaní videosekvencie nedotýkali mikrofónu (1). Ak necháte blesk vyklopený alebo zablokujete mikrofón, nemusí sa zaznamenať zvuk alebo zaznamenaný zvuk môže byť tlmený.



- Počas zaznamenávania videosekvenčii sa nedotýkajte iných ovládacích prvkov fotoaparátu než tlačidla videosekvenčii, pretože sa zaznamenajú zvuky vydávané fotoaparátom.
- Po spustení zaznamenávania videosekvenčii sa oblasť zobrazenia obrazu zmení a objekty sa zväčšia, aby sa mohlo korigovať výrazné chvenie fotoaparátu. Ak chcete snímať objekty s rovnakou veľkosťou, aká sa zobrazí pred snímaním, upravte nastavenie stabilizácie obrazu (59).



- Zvuk sa zaznamená monofónne.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register



Ikony motívov

► Fotografie ► Videosekvencie

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.

Pozadie	Pri snímaní ľudí			Farba pozadia ikony
	Ľudia	V pohybe* ¹	Tiene na tvári* ¹	
Svetlé				Sivá
Jasná a osvetlenie zozadu			–	
S modrou oblohou				Svetlomodrá
Modrá obloha a osvetlenie zozadu			–	
Reflektory				Tmavomodrá
Tmavé				
Tmavé, používa sa statív		–	–	

Pozadie	Pri snímaní iných objektov			Farba pozadia ikony
	Iné objekty	V pohybe* ¹	V blízkosti	
Svetlé				Sivá
Jasná a osvetlenie zozadu				
S modrou oblohou				Svetlomodrá
Modrá obloha a osvetlenie zozadu				
Západ slnka			–	Oranžová
Reflektory				Tmavomodrá
Tmavé				
Tmavé, používa sa statív		–	–	

*1 Nezobrazuje sa pri videosekvenciách.

*2 Zobrazuje sa pri tmavých motívoch, keď je fotoaparát stabilný, napríklad po pripnutí 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] (49).

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok












Register



Ikony stabilizácie obrazu

► Fotografie ► Videosekvencie

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 (normálna)
	Stabilizácia obrazu pre fotografie pri posúvaní obrazu (posúvanie)*
 	Stabilizácia obrazu pri chvení fotoaparátu, ktorý sa otáča do strán alebo posúva, pri makrosnímkach (hybridná stabilizácia obrazu). Pri videosekvenciách sa zobrazí ikona  a použije sa aj stabilizácia obrazu  .
	Stabilizácia obrazu pre videosekvencie, ktorá redukuje silné chvenie fotoaparátu, napríklad pri zaznamenávaní počas chôdze (dynamická)
	Stabilizácia obrazu pri pomalom chvení fotoaparátu, napríklad pri zaznamenávaní videosekvencií s priblížením teleobjektívom (zosilnená)
 	Bez stabilizácie obrazu, pretože fotoaparát je pripevnený k statívu alebo stabilizovaný iným spôsobom. Počas zaznamenávania videosekvencií sa však zobrazí ikona  a používa sa stabilizácia obrazu proti vplyvom vetra a iných zdrojov vibrácií (stabilizácia obrazu pomocou statívu).

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

Rámy na displeji

► Fotografie ► Videosekvencie

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 rozpoznávaných 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] (149).

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register

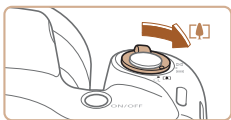


Často používané užitočné funkcie

► Fotografie ► Videosekvencie

Väčšie priblíženie objektov (digitálny zoom)

Keď sú vzdialené objekty príliš ďaleko na to, aby ste ich mohli zväčšiť pomocou optického zoomu, použite digitálny zoom umožňujúci až 180-násobné zväčšenie.

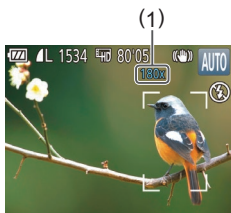


1 Páčku zoomu posuňte smerom k polohe [Z].

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

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

- Fotoaparát ešte viac priblíži objekt.
- (1) je aktuálna úroveň priblíženia.



- Pri posune páčky zoomu sa zobrazí ukazovateľ mierky (ktorý znázorňuje polohu zoomu). Farba ukazovateľa mierky udáva rozsah 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 pri zaznamenávaní (38), maximálnu úroveň priblíženia môžete dosiahnuť postupom podľa kroku č. 1.



- Ak chcete digitálny zoom vypnúť, vyberte ponuku MENU (26) > kartu [Z] > [Digital Zoom/Digitálny zoom] > [Off/Vyp.].

Používanie samospúšte

► Fotografie ► Videosekvencie

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



1 Nakonfigurujte nastavenie.

- Stlačte tlačidlo [FUNC SET], v ponuke vyberte možnosť [Z] a potom možnosť [Z] (25).
- Po nastavení sa zobrazí ikona [Z].

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

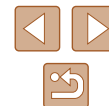
6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

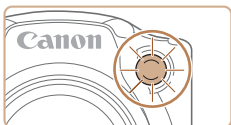
9 Dodatok

Register



2 Začnite snímať.

- V prípade fotografií: Stlačením tlačidla spúšte do polovice zaostríte na objekt a potom stlačte tlačidlo úplne nadol.
- V prípade videosekvencií: Stlačte tlačidlo videosekvencií.
- Po spustení samospúšte bude blikať výbojka a z fotoaparátu zaznie zvuk samospúšte.
- Dve sekundy pred zhotovením záberu sa blikanie a zvuk zrýchlia. (Výbojka ostane svietiť, ak by sa použil blesk.)
- Ak chcete po spustení samospúšte zrušiť snímame, stlačte tlačidlo [MENU].
- Ak chcete obnoviť pôvodné nastavenie, v kroku č. 1 vyberte možnosť [C].



Používanie samospúšte na zabránenie chveniu fotoaparátu

► Fotografie ► Videosekvencie

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“ (134) vyberte možnosť [C].
- Po nastavení sa zobrazí ikona [C].
- Podľa kroku č. 2 v časti „Používanie samospúšte“ (134) zhotovte záber.

Prispôsobenie samospúšte

► Fotografie ► Videosekvencie

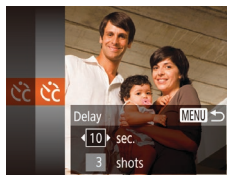
Môžete zadať oneskorenie (0 – 30 sekúnd) a počet záberov (1 – 10).

1 Vyberte možnosť [C].

- Podľa kroku č. 1 v časti „Používanie samospúšte“ (134) vyberte možnosť [C] a stlačte tlačidlo [MENU].

2 Nakonfigurujte nastavenie.

- Pomocou tlačidiel [▲][▼] vyberte položku [Delay/Oneskorenie] alebo [Shots/Zábery].
- Pomocou tlačidiel [◀][▶] 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 určia podľa prvého záberu. Keď sa použije blesk alebo keď nastavíte zhotovenie veľkého počtu záberov, prestávka medzi jednotlivými zábermi bude väčšia. Po zaplnení pamätevej karty sa snímame 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.)

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

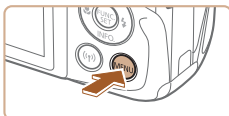
Register



Pridanie označenia dátumom

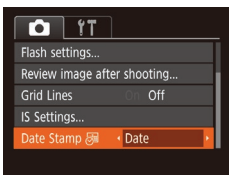
► Fotografie ► Videosekvencie

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 (18).



1 Nakonfigurujte nastavenie.

- Stlačte tlačidlo [MENU], na karte [📷] vyberte položku [Date Stamp/Označenie dátumom] a potom požadovanú možnosť (26).
- 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 (116).
 - Tlačte použitím nastavení tlačte DPOF fotoaparátu (119).

Sériové snímanie

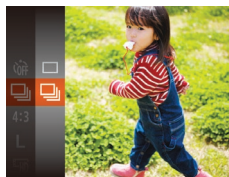
► Fotografie ► Videosekvencie

Ak chcete snímať sériovo, podržte tlačidlo spúšte stlačené úplne nadol. Podrobné informácie o rýchlosti sériového snímania nájdete v časti „Sériové snímanie“ (139).



1 Nakonfigurujte nastavenie.

- Stlačte tlačidlo [FUNC], v ponuke vyberte možnosť [] a potom možnosť [] (25).
- Po nastavení sa zobrazí ikona [].



2 Začnite snímať.

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

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register





- Počas sériového snímania sa hodnoty zaostrenia a expozície zapamätajú podľa pozície alebo úrovne určenej pri stlačení tlačidla spúšte do polovice.
- Nemožno používať so samospúšťou (34).
- 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.

Funkcie prispôsobenia snímok

Zmena pomeru strán

► Fotografie ► Videosekvencie

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



- Stlačte tlačidlo [FUNC SET], v ponuke vyberte položku **[4:3]** a potom vyberte požadovanú možnosť (25).
- Po nastavení sa aktualizuje pomer strán displeja.
- Ak chcete obnoviť pôvodné nastavenie, zopakujte tento postup, ale vyberte položku **[4:3]**.

16:9	Rovnaký pomer strán ako širokouhlé televízory HD.
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 na zobrazovanie na televízoroch so štandardným rozlíšením alebo podobných zobrazovacích zariadeniach. Používa sa aj na tlač snímok veľkosti 90 x 130 mm alebo veľkosti A.
1:1	Pomer strán štvorca.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register



Zmena počtu pixlov pri zaznamenávaní (veľkosti snímky)

► Fotografie ► Videosekvencie

Nasledujúcim spôsobom môžete vybrať niektorú z 4 úrovní počtu pixlov pri zaznamenávaní snímky. Informácie o počte záberov, ktoré sa pri jednotlivých nastaveniach rozlíšenia pri zaznamenávaní zместia na pamäťovú kartu, nájdete v časti „Rozlíšenie pri zaznamenávaní, počet záberov na pamäťovú kartu“ (139).



- Stlačte tlačidlo [FUNC SET], v ponuke vyberte položku [L] a potom vyberte požadovanú možnosť (125).
- Zobrazí sa nakonfigurovaná možnosť.
- Ak chcete obnoviť pôvodné nastavenie, zopakujte tento postup, ale vyberte položku [L].

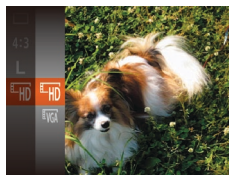
Pokyny na výber nastavenia rozlíšenia pri zaznamenávaní na základe veľkosti papiera (pre snímky s pomerom strán 4 : 3)

L	A2 (420 x 594 mm)
M1	A3 – A5 (297 x 420 – 148 x 210 mm)
M2	90 x 130 mm, 130 x 180 mm, Pohľadnica
S	Na odosielanie e-mailom a podobné účely

Zmena kvality snímok videosekvencií

► Fotografie ► Videosekvencie

K dispozícii sú dve nastavenia kvality snímok. Informácie o celkovom čase záznamu videosekvencií, ktoré sa pri jednotlivých úrovniach kvality snímok zместia na pamäťovú kartu, nájdete v časti „Rozlíšenie pri zaznamenávaní, počet záberov na pamäťovú kartu“ (139).



- Stlačte tlačidlo [FUNC SET], v ponuke vyberte položku [HD] a potom vyberte požadovanú možnosť (125).
- Zobrazí sa nakonfigurovaná možnosť.
- Ak chcete obnoviť pôvodné nastavenie, zopakujte tento postup, ale vyberte položku [HD].

Kvalita snímok	Počet pixlov pri zaznamenávaní	Snímková frekvencia	Podrobnosti
HD	1280 x 720	25 fps/sním./s	Na snímánie s rozlíšením HD.
VGA	640 x 480	30 fps/sním./s	Na snímánie so štandardným rozlíšením.



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

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register

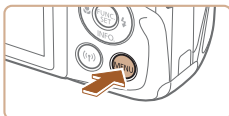


Užitočné funkcie snímania

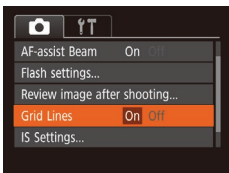
Zobrazenie mriežky

► Fotografie ► Videosekvencie

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.] (📖26).
- 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.

Prispôsobenie ovládania fotoaparátu

Funkcie snímania na karte [📷] obrazovky s ponukou môžete prispôsobiť nasledujúcim spôsobom.

Pokyny týkajúce sa funkcií ponuky nájdete v časti „Používanie obrazovky s ponukou“ (📖26).

Deaktivácia pomocného reflektora AF

► Fotografie ► Videosekvencie

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.] (📖26).
- Ak chcete obnoviť pôvodné nastavenie, zopakujte tento postup, ale vyberte možnosť [On/Zap.].

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register



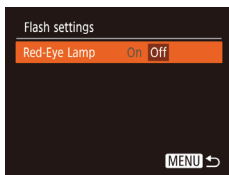
Deaktivácia výbojky redukcie červených očí

► Fotografie ► Videosekvencie

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

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

- Stlačte tlačidlo [MENU], na karte [📷] vyberte položku [Flash settings/Nastavenia blesku] a stlačte tlačidlo [ⓘ] (📖26).



2 Nakonfigurujte nastavenie.

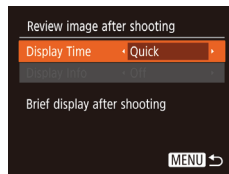
- Vyberte položku [Red-Eye Lamp/Výbojka redukcie červených očí] a potom možnosť [Off/Vyp.] (📖26).
- Ak chcete obnoviť pôvodné nastavenie, zopakujte tento postup, ale vyberte možnosť [On/Zap.].

Zmena štýlu zobrazenia snímky po jej zhotovení

► Fotografie ► Videosekvencie

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

1 Zmena času zobrazenia snímky po jej zhotovení



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

- Stlačte tlačidlo [MENU], na karte [📷] vyberte položku [Review image after shooting/Kontrola snímky po snímaní] a stlačte tlačidlo [ⓘ] (📖26).

2 Nakonfigurujte nastavenie.

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

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

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

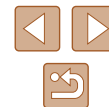
6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

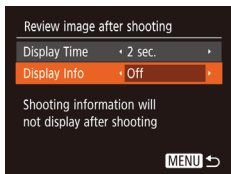
9 Dodatok

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/Podržat'] (📖40).

2 Nakonfigurujte nastavenie.

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

Off/Vyp.	Zobrazí sa len snímka.
Detailed/ Podrobné	Zobrazia sa podrobné informácie o snímaní (📖130).



- 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] sa nezmenia. Stláčaním tlačidla [▲] môžete snímky vymazať a stláčaním tlačidla [🔒] ich môžete ochrániť (📖66) alebo označiť ako obľúbené položky (📖70).

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

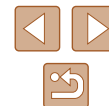
6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register



3

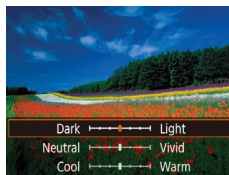
Ďalšie režimy snímania

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

Prispôsobenie jasů a farby (ovládanie v režime živého náhľadu)

► Fotografie ► Videosekvencie

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



1 Prejdite do režimu [LIVE].

- Opakovane stláčajte tlačidlo [AUTO], kým sa nezobrazí položka [LIVE].

2 Nakonfigurujte nastavenie.

- Stlačením tlačidla [▼] prejdite na obrazovku nastavenia. Pomocou tlačidiel [▲][▼] vyberte požadovanú položku nastavenia a pomocou tlačidiel [◀][▶] upravte jej hodnotu počas sledovania displeja.
- Stlačte tlačidlo [Fn].

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.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

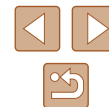
6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

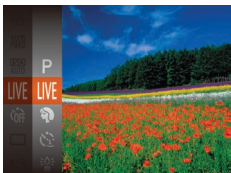
9 Dodatok

Register



Špeciálne motívy

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



1 Vyberte režim snímania.

- Opakovane stláčajte tlačidlo [AUTO], kým sa nezobrazí položka [LIVE].
- Stlačte tlačidlo [LIVE], v ponuke vyberte položku [LIVE] a potom vyberte požadovanú možnosť (25).

2 Začnite snímať.

Zhotovovanie portrétov (režim Portrét)

► Fotografie ► Videosekvencie

- Zhotovujte zábery ľudí so zjemňujúcim efektom.



Snímanie pri slabom osvetlení (režim Málo svetla)

► Fotografie ► Videosekvencie

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




Snímanie ohňostroja (režim Ohňostroj)



► Fotografie ► Videosekvencie

- 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.] (59).



- Nastavenie rozlíšenia pri zaznamenávaní v režime  je [M] (2560 x 1920) a nemožno ho zmeniť.
- V režime  sa síce pri stlačení tlačidla spúšťa do polovice nezobrazia žiadne rámečky, no aj tak sa určí optimálne zaostrenie.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register



Používanie špeciálnych efektov

Pridávajte rôzne efekty na zhotovované snímky.

1 Vyberte režim snímania.

- Podľa kroku č. 1 v časti „Špeciálne motívy“ (📖43) vyberte požadovaný režim snímania.

2 Začnite snímať.

📷 Snímanie v živých farbách (režim Veľmi živé)

► Fotografie ► Videosekvencie

- Snímky v sýtych a živých farbách.



🎸 Zábery s efektom plagátu (režim Efekt plagátu)

► Fotografie ► Videosekvencie

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



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

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

► Fotografie ► Videosekvencie

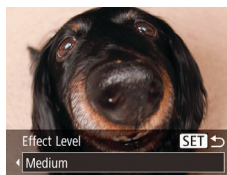
Snímajte s deformujúcim efektom objektívov fish-eye.

1 Vyberte možnosť [📷].

- Podľa kroku č. 1 v časti „Špeciálne motívy“ (📖43) vyberte možnosť [📷].

2 Vyberte úroveň efektu.

- Stlačte tlačidlo [▼], pomocou tlačidiel [◀][▶] vyberte požadovanú úroveň efektu a stlačte tlačidlo [⊞].
- Zobrazí sa ukážka znázorňujúca snímku po použití efektu.



3 Začnite snímať.



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

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register



Zábery podobajúce sa na miniatúrne modely (efekt miniatúry)

► Fotografie ► Videosekvencie

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 [F].

- Podľa kroku č. 1 v časti „Špeciálne motívy“ (43) vyberte možnosť [F].
- Zobrazí sa biely rám označujúci oblasť snímky, ktorá sa nerozmaže.



2 Vyberte oblasť, na ktorú chcete zaostrovať.

- Stlačte tlačidlo [▼].
- Posúvaním páčky zoomu zmeníte veľkosť rámu a pomocou tlačidiel [▲][▼] ho premiestnite.



3 Pri videosekvenciách vyberte rýchlosť prehrávania videosekvencie.

- Stlačte tlačidlo [MENU] a pomocou tlačidiel [◀][▶] vyberte požadovanú rýchlosť.

4 Vráťte sa na obrazovku snímania a zhotovte snímku.

- Stlačením tlačidla [MENU] sa vráťte na obrazovku snímania a zhotovte snímku.

Rýchlosť a odhadovaný čas prehrávania (minútové videoklipy)

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

Videosekvencie sa prehrávajú rýchlosťou 30 sním./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 prepnúť otočenie rámu na vertikálne, v kroku č. 2 stlačte tlačidlá [◀][▶]. Pomocou tlačidiel [▲][▼] obnovíte vodorovné otočenie rámu.
- Ak chcete premiestniť rám otočený vodorovne, stlačte tlačidlá [▲][▼]. Ak chcete premiestniť rám otočený zvislo, stlačte tlačidlá [◀][▶].
- Ak fotoaparát podržíte zvislo, zmeníte otočenie rámu.
- Pri pomere strán [4:3] sa kvalita videosekvencií nastaví na hodnotu [EiVGA] a pri pomere strán [16:9] na hodnotu [EHD] (37). Tieto nastavenia kvality nemožno zmeniť.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

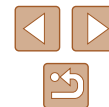
6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register



Snímanie použitím efektu hračkárskeho fotoaparátu (efekt hračkárskeho fotoaparátu)

► Fotografie ► Videosekvencie

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

1 Vyberte možnosť [📷].

- Podľa kroku č. 1 v časti „Špeciálne motívy“ (📖43) vyberte možnosť [📷].



2 Vyberte farebný odtieň.

- Stlačte tlačidlo [▼], pomocou tlačidiel [◀][▶] vyberte požadovaný farebný odtieň a stlačte tlačidlo [⊞].
- 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

► Fotografie ► Videosekvencie

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



1 Vyberte možnosť [📷].

- Podľa kroku č. 1 v časti „Špeciálne motívy“ (📖43) vyberte možnosť [📷].

2 Vyberte farebný odtieň.

- Stlačte tlačidlo [▼], pomocou tlačidiel [◀][▶] vyberte požadovaný farebný odtieň a stlačte tlačidlo [⊞].
- 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	Modrobielie snímky.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register



Špeciálne režimy na iné účely

Automatické snímání po rozpoznání nové osoby (režim Samospúšť s detekciou tváre)

► Fotografie ► Videosekvencie

Fotoaparát zhotoví záber približne dve sekundy po tom, ako rozpozná tvár ďalšej osoby (napríklad fotografa), ktorá vošla do oblasti snímání (55). Táto funkcia je užitočná v prípade, že sa chcete nachádzať na skupinových fotografiách alebo podobných záberoch.



1 Vyberte možnosť [👤].

- Podľa kroku č. 1 v časti „Špeciálne motívy“ (43) 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 snímání a zobrazí sa nápis [Look straight at camera to start count down/Pohľadom priamo do objektívu fotoaparátu spustíte odpočítavanie].
- Začne blikat výbojka a zaznie zvuk samospúšte.



4 Pridajte sa k objektom v oblasti snímání 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].

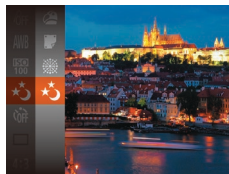


- Ak sa pridáte k ostatným osobám v oblasti snímání, no vaša tvár sa nerozpozná, fotoaparát zhotoví záber približne 15 sekúnd neskôr.
- Ak po výbere možnosti [👤] v kroku č. 1 chcete zmeniť počet záberov, stlačte tlačidlo [▼], pomocou tlačidiel [◀|▶] vyberte počet záberov a stlačte tlačidlo [👤].

Snímání s dlhou expozíciou (dlhá expozícia)

► Fotografie ► Videosekvencie

Nastavte čas uzávierky v rozsahu od 1 do 15 sekúnd na snímání s dlhou expozíciou. V takom prípade pripevnite fotoaparát k statívu alebo zabráňte jeho chveniu iným spôsobom.



1 Vyberte možnosť [⚙️].

- Podľa kroku č. 1 v časti „Špeciálne motívy“ (43) vyberte možnosť [⚙️].

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímání

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

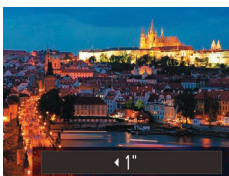
7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register





2 Vyberte čas uzávierky.

- Stlačte tlačidlo [▲], pomocou tlačidiel [◀][▶] vyberte požadovaný čas uzávierky a stlačte tlačidlo [⊞].

3 Skontrolujte expozíciu.

- Stlačením tlačidla spúšte do polovice zobrazte expozíciu pre vybraný čas uzávierky.

4 Začnite snímať.



- Jas snímky na displeji v kroku č. 3, keď ste tlačidlo spúšte stlačili do polovice, nemusí zodpovedať jas vašich záberov.
- Pri čase uzávierky 1,3 sekundy alebo dlhšom budete môcť ďalšiu snímku zhotoviť až po chvíli, pretože fotoaparát spracúva snímky na odstránenie šumu.
- Pri používaní statívu alebo iných opatrení na zaistenie fotoaparátu nastavte položku [IS Mode/Režim stabilizácie obrazu] na hodnotu [Off/Vyp.] (59).



- Ak sa použije blesk, záber môže byť preexponovaný. V takom prípade nastavte blesk na možnosť [☹] a zhotovte snímku znova (57).

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

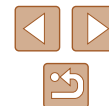
6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register



4

Režim P

Odlišnejšie zábery zhotovované vašim preferovaným štýlom snímania

- Pokyny v tejto kapitole platia v prípade, ak je fotoaparát nastavený na režim **[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 (📖131).

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

► Fotografie ► Videosekvencie

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



1 Prejdite do režimu **[P]**.

- Podľa kroku č. 1 v časti „Špeciálne motívy“ (📖43) vyberte možnosť **[P]**.

2 Podľa potreby prispôbte nastavenia (📖50 – 📖59) a zhotovte snímku.



- Ak po stlačení tlačidla spúšte do polovice nemožno dosiahnuť optimálnu expozíciu, expozičný čas a hodnota clony sa zobrazia naoranžovo. V takom prípade skúste upraviť citlivosť ISO (📖51) alebo aktivovať blesk (ak sú objekty tmavé, 📖57), dôsledkom čoho môžete dosiahnuť optimálnu expozíciu.
- V režime **[P]** možno zaznamenávať aj videosekvencie, a to stlačením tlačidla videosekvencií. Pri zaznamenávaní videosekvencií sa však niektoré nastavenia ponúk FUNC. (📖25) a MENU (📖26) môžu upraviť automaticky.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register



Jas snímky (expozícia)

Úprava jasú snímky (korekcia expozície)

► Fotografie ► Videosekvencie

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



- Stlačte tlačidlo [▲]. Sledujte displej a pomocou tlačidiel [◀][▶] upravte jas.
- Pri snímaní videosekvencií nechajte zobrazený ukazovateľ korekcie expozície.
- Pri snímaní fotografií zobrazte nastavenú úroveň korekcie expozície stlačením tlačidla [⊞] a potom zhotovte záber.



- Fotografie môžete snímať, aj keď sa zobrazuje ukazovateľ korekcie expozície.
- Počas zaznamenávania videosekvencie sa zobrazí ikona [AE] a expozícia sa zapamätá.

Zmena spôsobu merania

► Fotografie ► Videosekvencie

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



- Stlačte tlačidlo [⊞], v ponuke vyberte položku [☒] a potom vyberte požadovanú možnosť (☒25).
- 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.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register



Zmena citlivosti ISO

► Fotografie ► Videosekvencie

Ak chcete, aby sa citlivosť ISO nastavovala automaticky podľa režimu snímania a podmienok pri snímaní, nastavte ju na hodnotu [AUTO]. V opačnom prípade nastavte vyššiu citlivosť ISO na dosiahnutie vyššej citlivosti, prípadne nižšiu hodnotu na dosiahnutie nižšej citlivosti.



- Stlačte tlačidlo [MENU], v ponuke vyberte položku [i-Contrast] a potom vyberte požadovanú možnosť (📖25).
- Zobrazí sa nakonfigurovaná možnosť.

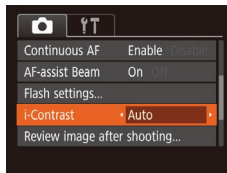


- Ak ste nastavili citlivosť ISO na hodnotu [AUTO] a chcete zobraziť automaticky určenú citlivosť ISO, stlačte tlačidlo spúšte do polovice.
- Hoci výber nižšej citlivosti ISO môže obmedziť zrnitosť snímok, v niektorých podmienkach pri snímaní môže predstavovať väčšie riziko rozmazania objektov a chvenia fotoaparátu.
- Výberom vyššej citlivosti ISO skrátime čas uzávierky, čím sa môže obmedziť chvenie objektov a fotoaparátu a zväčšiť dosah blesku. Snímky sa však môžu javiť zrnité.

Úprava jasu snímky (inteligentný kontrast)

► Fotografie ► Videosekvencie

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 [CAMERA] vyberte položku [i-Contrast/Inteligentný kontrast] a potom možnosť [Auto/Automatically] (📖26).
- Po nastavení sa zobrazí ikona [Ci].



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



- Môžete opraviť aj existujúce snímky (📖73).

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

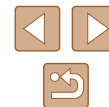
6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register

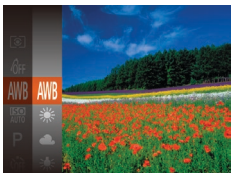


Farby na snímke

Nastavenie vyváženia bielej farby

► Fotografie ► Videosekvencie

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



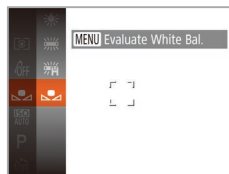
- Stlačte tlačidlo [WB], v ponuke vyberte položku [WB] a potom vyberte požadovanú možnosť (25).
- Zobrazí sa nakonfigurovaná možnosť.

	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 v zamračenom počasí alebo za súmraku.
	Tungsten/ Žiarovka	Na snímanie pri svetle bežnej žiarovky.
	Fluorescent/ Žiarivka	Na snímanie pri bielom žiarivkovom svetle.
	Fluorescent H/ Žiarivka H	Na snímanie pri žiarivkovom svetle s farebnou teplotou denného svetla.
	Custom/ Vlastné	Na manuálne nastavenie vlastného vyváženia bielej farby (52).

Vlastné vyváženie bielej farby

► Fotografie ► Videosekvencie

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“ (52) vyberte možnosť [WB].
- Namierte fotoaparát na plochý biely objekt tak, aby bol celý displej biely. Stlačte tlačidlo [MENU].
- Po zaznamenaní údajov vyváženia bielej farby sa zmení odtieň displeja.



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

Zmena odtieňov farieb na snímke (vlastné farby)

► Fotografie ► Videosekvencie

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



- Stlačte tlačidlo [WB], v ponuke vyberte položku [WB] a potom vyberte požadovanú možnosť (25).
- Zobrazí sa nakonfigurovaná možnosť.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register



☞	My Colors Off/ Vlastné farby vypnuté	–
☞	Vivid/Živé	Zvýraznia sa kontrast a sýtosť farieb, vďaka čomu budú snímky ostrejšie.
☞	Neutral/Neutrálne	Zmiernením kontrastu a sýtosti farieb sa vytvoria snímky s tlmenými farbami.
☞	Sepia/Sépiový efekt	Vytvoria sa snímky so sépiovými odtieňmi.
☞	B/W/Čiernobiely	Vytvoria sa čiernobiely snímky.
☞	Positive Film/Pozitív	Kombináciou efektov živej modrej, živej zelenej a živej červenej farby vzniknú intenzívne, no zároveň prirodzene vyzerajúce farby, ktoré sa podobajú farbám na pozitíve.
☞	Lighter Skin Tone/ Svetlejší odtieň pokožky	Odtiene pokožky sa zosvetlia.
☞	Darker Skin Tone/ Tmavší odtieň pokožky	Odtiene pokožky stmavnú.
☞	Vivid Blue/ Živá modrá	Zvýraznia sa modré odtiene na snímkach. Obloha, oceán a ďalšie modré objekty získajú živšie farby.
☞	Vivid Green/ Živá zelená	Zvýraznia sa zelené odtiene na snímkach. Hory, lístie 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, sýtosť farieb a iné vlastnosti (☞53).

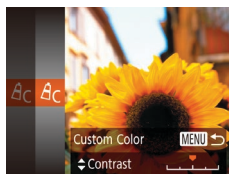


- V režime [☞] ani [☞] nemožno nastaviť vyváženie bielej farby (☞52).
- V režimoch [☞] a [☞] sa môžu zmeniť aj iné farby ako odtiene ľudskej pokožky. Pri niektorých odtieňoch pokožky nemusia tieto nastavenia viesť k očakávaným výsledkom.

Prispôbenie farieb

► Fotografie ► Videosekvencie

Vyberte požadovanú úroveň kontrastu, ostrosť, 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)“ (☞52) vyberte možnosť [☞] a stlačte tlačidlo [MENU].

2 Nakonfigurujte nastavenie.

- Pomocou tlačidiel [▲][▼] vyberte príslušnú položku a pomocou tlačidiel [◀][▶] zadajte požadovanú hodnotu.
- Ak chcete dosiahnuť silnejšie alebo intenzívnejšie efekty (alebo tmavšie odtiene pokožky), nastavte hodnotu doprava. Ak chcete dosiahnuť slabšie alebo menej intenzívne efekty (alebo svetlejšie odtiene pokožky), nastavte hodnotu doľava.
- Stlačením tlačidla [MENU] dokončíte nastavenie.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register

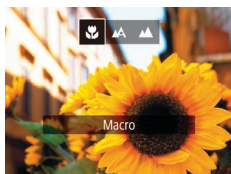


Rozsah pri snímaní a zaostrovanie

Zhotovovanie záberov zblízka (makrosnímky)

► Fotografie ► Videosekvencie

Ak chcete zaostrovať iba na blízke objekty, nastavte fotoaparát na režim [M]. Podrobné informácie o rozsahu zaostrenia nájdete v časti „Rozsah pri snímaní (meraný od konca objektívu)“ (138).



- Stlačte tlačidlo [M], pomocou tlačidiel [L][R] vyberte položku [M] a stlačte tlačidlo [OK].
- Po nastavení sa zobrazí ikona [M].



- Ak sa použije blesk, môže dôjsť k vinetácii.
- Dávajte pozor, aby ste nepoškodili objektív.
- V oblasti žltého pásu pod ukazovateľom miery sa ikona [M] zmení na sivú a fotoaparát nezaostří.

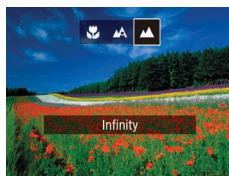


- Ak chcete zabrániť chveniu fotoaparátu, skúste pripevniť fotoaparát k statívu a snímať v režime [M] (35).

Snímanie vzdialených objektov (nekonečno)

► Fotografie ► Videosekvencie

Ak chcete zaostrovať iba na vzdialené objekty, nastavte fotoaparát na režim [∞]. Podrobné informácie o rozsahu zaostrenia nájdete v časti „Rozsah pri snímaní (meraný od konca objektívu)“ (138).

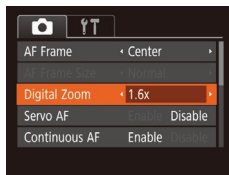


- Stlačte tlačidlo [L], pomocou tlačidiel [L][R] vyberte položku [∞] a stlačte tlačidlo [OK].
- Po nastavení sa zobrazí ikona [∞].

Digitálny telekonvertor

► Fotografie ► Videosekvencie

Hodnotu ohniskovej vzdialenosti objektívu je možné zvýšiť približne 1,6 alebo 2,0-násobne. To umožňuje obmedziť chvenie fotoaparátu, pretože čas uzávierky je kratší než pri použití zoomu (vrátane digitálneho zoomu) pri rovnakej úrovni približenia.



- Stlačte tlačidlo [MENU], na karte [CAM] vyberte položku [Digital Zoom/Digitálny zoom] a potom požadovanú možnosť (26).
- Obraz sa zväčší a na displeji sa zobrazí úroveň približenia.



- Nemožno používať s digitálnym zoomom (34).



- Čas uzávierky môže byť ekvivalentný po posunutí páčky zoomu úplne k polohe maximálneho približenia teleobjektívom [TL] a po priblížení (zväčšení) objektu na rovnakú veľkosť podľa kroku č. 2 v časti „Väčšie približenie objektov (digitálny zoom)“ (34).

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

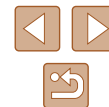
6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

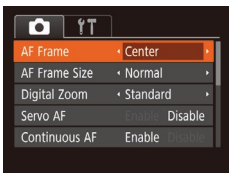
Register



Zmena režimu rámu AF

► Fotografie ► Videosekvencie

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 (📖26).

Center/Stred

► Fotografie ► Videosekvencie

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



- Ak po stlačení tlačidla spúšte do polovice nedokáže fotoaparát zaostriť, zobrazia 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] (📖26).
- Pri používaní digitálneho telekonvertora (📖54) 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. Ďalej držte tlačidlo spúšte stlačené do polovice, podľa potreby zmeňte kompozíciu záberu a potom stlačte tlačidlo spúšte úplne nadol (pamäť zaostrenia).

Režim AiAF s detekciou tváre

► Fotografie ► Videosekvencie

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



- Ak sa tváre nerozpoznajú alebo ak sa zobrazia len sivé rámy (bez bieloho rámu), po stlačení tlačidla spúšte do polovice sa na zaostrených oblastiach zobrazia až deväť zelených rámov.
- Ak je funkcia pomocného automatického zaostrovania (📖56) nastavená na hodnotu [Enable/Povoliť] a nerozpoznajú sa tváre, po stlačení tlačidla spúšte do polovice sa v strede displeja zobrazia rámy AF.
- Príklady tváří, 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.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register



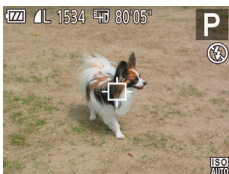
Výber objektov, na ktoré sa má zaostriť (sledovanie s AF)

► Fotografie ► Videosekvencia

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“ (📖55) vyberte položku [Tracking AF/Sledovanie s AF].
- V strede displeja sa zobrazí rám [☒].



2 Vyberte objekt, na ktorý chcete zaostriť.

- Namierte 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 hodnoty zaostrenia a expozície (pomocné automatické zaostrenie) (📖56).

- Stlačením tlačidla spúšte úplne nadol zhotovte snímku.
- Dokonce aj po zhotovení snímky ostane rám [☒] zobrazený a fotoaparát bude pokračovať v sledovaní objektu.



- Položka [Servo AF/Pomocné automatické zaostrenie] (📖56) sa nastaví na hodnotu [Enable/Povoliť] 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.
- Režimy [👤] a [🏠] nie sú k dispozícii.

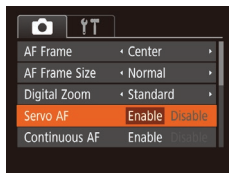


- Fotoaparát dokáže rozpoznať objekty aj vtedy, ak stlačíte tlačidlo spúšte do polovice a nestlačíte tlačidlo [◀]. Po zhotovení snímky sa v strede displeja zobrazí rám [☒].

Snímanie použitím pomocného automatického zaostrovania

► Fotografie ► Videosekvencia

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



1 Nakonfigurujte nastavenie.

- Stlačte tlačidlo [MENU], na karte [📷] vyberte položku [Servo AF/Pomocné automatické zaostrenie] a potom možnosť [Enable/Povoliť] (📖26).

2 Zaostrite.

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

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

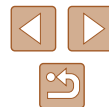
6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register



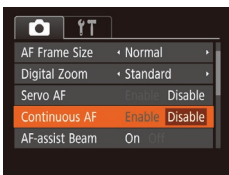


- V niektorých podmienkach pri snímaní sa nemusí dať zaostríť.
- Keď pri slabom osvetlení stlačíte tlačidlo spúšte do polovice, pomocné automatické zaostrovanie sa nemusí aktivovať (rámy AF sa nemusia zmeniť na modré). V takom prípade sa hodnoty zaostrenia a expozície nastavujú podľa zadaného režimu rámu AF.
- Ak nemožno dosiahnuť optimálnu expozíciu, expozičný čas a hodnota clony sa zobrazia naoranžovo. Prestaňte prstom tlačiť na tlačidlo spúšte a potom ho znova stlačte do polovice.
- Nie je k dispozícii pri používaní samospúšte (📖34).

Zmena nastavenia zaostrenia

► Fotografie ► Videosekvencia

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/ Nепрерітє AF] a potom možnosť [Disable/Zakázat] (📖26).

Enable/ Povoliť	Keďže fotoaparát nepretržite zaostruje na objekty, kým nestlačíte tlačidlo spúšte do polovice, nepremeškáte náhle príležitosti na fotografovanie.
Disable/ Zakázat	Fotoaparát nezaostčuje nepretržite, čím sa šetrí energia batérií.

Blesk

Zmena režimu blesku

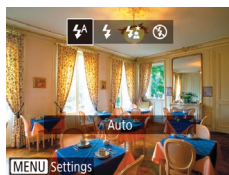
► Fotografie ► Videosekvencia

Režim blesku môžete zmeniť, aby sa zhodoval so snímaným motívom. Podrobné informácie o dosahu blesku nájdete v časti „Blesk“ (📖138).

1 Vyklopte blesk.

2 Nakonfigurujte nastavenie.

- Stlačte tlačidlo [▶], pomocou tlačidiel [◀][▶] vyberte požadovaný režim blesku a stlačte tlačidlo [📷].
- Zobrazí sa nakonfigurovaná možnosť.



- Ak je blesk sklopený, stlačením tlačidla [▶] nemožno zobrazíť obrazovku nastavenia. Najprv blesk nadvihnite prstom.

Auto/Automaticky

Pri slabom osvetlení sa automaticky aktivuje.

On/Zap.

Použije sa pri každom zábere.

Slow Synchro/Synchronizácia s dlhým časom uzávierky

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

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register





- 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.] (📖59).
- V režime [📷] platí, že aj keď sa použije blesk, treba zabezpečiť, aby sa hlavný objekt nehýbal, kým sa neprehrá zvuk uzávierky.

Off/Vyp.

Na snímame bez blesku.



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

Ďalšie nastavenia

Zmena kompresného pomeru (kvality snímok)

► Fotografie ► Videosekvencie

Podľa nasledujúceho postupu môžete vybrať niektorý z dvoch kompresných pomerov: [📷] (veľmi vysoké) a [📷] (vysoké). Informácie o počte záberov, ktoré sa pri jednotlivých kompresných pomeroch zmestia na pamäťovú kartu, nájdete v časti „Záznam“ (📖139).



- Stlačte tlačidlo [📷], v ponuke vyberte položku [📷] a potom vyberte požadovanú možnosť (📖25).

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

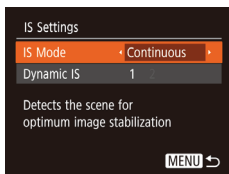
- 1 Základné funkcie fotoaparátu
- 2 Automatický režim
- 3 Ďalšie režimy snímania
- 4 Režim P
- 5 Režim prehrávania
- 6 Funkcie pripojenia Wi-Fi
- 7 Ponuka nastavení
- 8 Príslušenstvo
- 9 Dodatok

Register



Zmena nastavení režimu stabilizácie obrazu

► Fotografie ► Videosekvencie



1 Prejdite na obrazovku nastavenia.

- Stlačte tlačidlo [MENU], na karte [📷] vyberte položku [IS Settings/Nastavenia stabilizácie obrazu] a stlačte tlačidlo [📖26].

2 Nakonfigurujte nastavenie.

- Vyberte položku [IS Mode/Režim stabilizácie obrazu] a potom požadovanú možnosť (📖26).

Continuous/ Nepretržite	Automaticky sa použije optimálna stabilizácia obrazu pre dané podmienky pri snímaní (inteligentný stabilizátor obrazu) (📖33).
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].

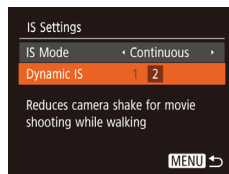


- Ak stabilizácia obrazu nedokáže zabrániť chveniu fotoaparátu, pripevnite fotoaparát k statívu alebo ho inak stabilizujte. V takom prípade nastavte položku [IS Mode/Režim stabilizácie obrazu] na hodnotu [Off/Vyp.].

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

► Fotografie ► Videosekvencie

Po spustení zaznamenávania videosekvencie sa oblasť zobrazenia obrazu bežne zmení a objekty sa zväčšia, aby sa mohlo korigovať výrazné chvenie fotoaparátu. Ak chcete snímať objekty s rovnakou veľkosťou, aká sa zobrazí pred snímaním, môžete korekciu výrazného chvenia fotoaparátu zakázať.



- Podľa krokov v časti „Zmena nastavení režimu stabilizácie obrazu“ (📖59) prejdite na obrazovku [IS Settings/Nastavenia stabilizácie obrazu].
- Vyberte položku [Dynamic IS/Dynamický stabilizátor obrazu] a potom možnosť [2] (📖26).



- Keď je kvalita videosekvencií nastavená na hodnotu [EVA] (📖38), dynamický stabilizátor obrazu je nastavený na hodnotu [1] a nemožno ho zmeniť.
- 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.].

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register



5

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

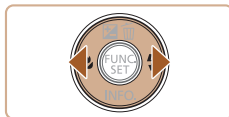
► Fotografie ► Videosekvencie

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



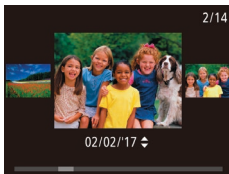
1 Prejdite do režimu prehrávania.

- Stlačte tlačidlo [▶].
- Zobrazí sa posledný záber.



2 Vyberte snímky.

- Ak chcete zobrazíť predchádzajúcu snímku, stlačte tlačidlo [◀]. Ak chcete zobrazíť nasledujúcu snímku, stlačte tlačidlo [▶].



- Ak chcete prejsť na túto obrazovku (režim zobrazenia s posunom), aspoň jednu sekundu podržte stlačené tlačidlá [◀][▶]. V tomto režime môžete snímky prehľadávať stláčaním tlačidiel [◀][▶].
- Na obrazovku jednotlivých snímok sa vrátite stlačením tlačidla [⏮].
- Ak chcete prehľadávať snímky zoskupené podľa dátumu snímania, v režime zobrazenia s posunom stláčajte tlačidlá [▲][▼].

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register





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



3 Prehrajte videosekvencie.

- Ak chcete spustiť prehrávanie, stlačte tlačidlo [▶], pomocou tlačidiel [▲][▼] vyberte možnosť [▶] a znova stlačte tlačidlo [▶].



4 Nastavte hlasitosť.

- Pomocou tlačidiel [▲][▼] upravte hlasitosť.
- Ak chcete hlasitosť nastaviť po tom, ako sa prestane zobrazovať indikátor hlasitosti (1), stlačte tlačidlá [▲][▼].

(1)

5 Pozastavte prehrávanie.

- Prehrávanie pozastavíte alebo obnovíte stlačením tlačidla [⏸].
- Po skončení videosekvencie sa zobrazí ikona [SET ▶].



- Ak chcete prejsť z režimu prehrávania do režimu snímania, stlačte tlačidlo spúšte do polovice.
- Ak chcete vypnúť zobrazenie s posunom, vyberte ponuku MENU (Ⓜ26) > kartu [▶] > [Scroll Display/Zobrazenie s posunom] > [Off/Vyp.].
- Ak chcete, aby sa po prepnutí na režim prehrávania zobrazil posledný záber, vyberte ponuku MENU (Ⓜ26) > kartu [▶] > položky [Resume/Pokračovať] > [Last shot/Posledný záber].
- Ak chcete zmeniť prechod medzi snímkami, prejdite do ponuky MENU (Ⓜ26) a na karte [▶] vyberte požadovaný efekt v položke [Transition/Prechod].

Prepínanie medzi režimami zobrazenia

▶ Fotografie ▶ Videosekvencie

Stlačením tlačidla [▼] môžete na displeji zobrazit ďalšie informácie alebo ich skryť. Podrobnosti o zobrazených informáciách nájdete v časti „Prehrávanie (obrazovka s podrobnými informáciami)“ (Ⓜ130).

	Obrazovka bez informácií
	Obrazovka s jednoduchými informáciami
	Obrazovka s podrobnými informáciami

■ Upozornenie na preexpozíciu (pre preexponované časti snímky)

▶ Fotografie ▶ Videosekvencie

Vyblednuté preexponované časti snímky blikajú na obrazovke s podrobnými informáciami (Ⓜ61).

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

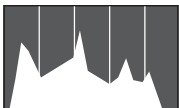
8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register



Histogram

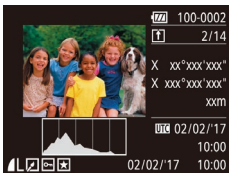


► Fotografie ► Videosekvencie

- Graf na obrazovke s podrobnými informáciami (📖 61) sa nazýva histogram a znázorňuje rozloženie jasů na snímke. Zvislá os predstavuje úroveň jasů a vodorovná os znázorňuje, aká časť snímky zodpovedá jednotlivým úrovňam jasů. Zobrazením histogramu môžete skontrolovať expozíciu.

Obrazovka s informáciami systému GPS

► Fotografie ► Videosekvencie



- 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 (📍 99). Tieto informácie si môžete pozrieť na obrazovke s informáciami systému GPS.
- Zemepisná šírka, zemepisná dĺžka, nadmorská výška a koordinovaný svetový čas (UTC) (dátum a čas snímania) sú uvedené zhora nadol.



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



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

Prehľadávanie a filtrovanie snímok

Pohybovanie sa medzi snímkami v zozname

► Fotografie ► Videosekvencie

Zobrazením viacerých snímok v zozname môžete rýchlo vyhľadať požadované snímky.



1 Zobrazte snímky v zozname.

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

2 Vyberte snímku.

- Pomocou tlačidiel [▲][▼][◀][▶] vyberte požadovanú snímku.
- Okolo vybratej snímky sa zobrazí oranžový rám.
- Stlačením tlačidla [📍] zobrazte vybranú snímku na obrazovke jednotlivých snímok.



Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok





Register



Vyhľadávanie snímok zodpovedajúcich zadaným podmienkam

► Fotografie ► Videosekvencie

Ak chcete požadované snímky rýchlo vyhľadať na pamätavej karte plnej snímok, môžete filtrovať zobrazenie snímok podľa zadaných podmienok. Tieto snímky môžete tiež naraz chrániť (📖66) alebo odstrániť (📖68).

 People/Ludia	Zobrazia sa snímky s rozpoznávanými tvármi.
 Shot Date/ Dátum snímania	Zobrazia sa snímky zhotovené v konkrétny deň.
 Favorites/ Obľúbené položky	Zobrazia sa snímky označené ako obľúbené položky (📖70).
 Still Image/Movie/ Fotografia alebo videosekvencia	Zobrazia sa iba fotografie alebo videosekvencie.

1 Vyberte podmienku vyhľadávania.

- Stlačte tlačidlo [🔍], v ponuke vyberte možnosť [👤] a vyberte požadovanú podmienku (📖25).
- Po výbere možnosti [👤] alebo [📅] vyberte na zobrazenej obrazovke požadovanú podmienku pomocou tlačidiel [▲][▼][◀][▶] a stlačte tlačidlo [🔍].

2 Zobrazte filtrované snímky.

- Snímky zodpovedajúce podmienkam sa zobrazia v žltých rámoch. Ak chcete zobrazit' iba tieto snímky, stlačte tlačidlá [◀][▶].
- Ak chcete filtrované zobrazenie zrušiť, v kroku č. 1 vyberte možnosť [👤].



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



- Stlačením tlačidla [▼] v kroku č. 2 zobrazíte alebo skryjete informácie.
- Možnosti zobrazenia nájdených snímok (v kroku č. 2) sú uvedené v častiach „Pohybovanie sa medzi snímkami v zozname“ (📖62), „Približovanie snímok“ (📖64) a „Zobrazovanie prezentácií“ (📖64). Môžete tiež robiť operácie so všetkými nájdenými snímkami tak, že vyberiete možnosť [Protect All Images in Search/Ochrániť všetky snímky v rámci vyhľadávania] v časti „Ochrana snímok“ (📖66) alebo možnosť [Select All Images in Search/Vybrať všetky snímky v rámci vyhľadávania] v časti „Vymazanie viacerých snímok naraz“ (📖68), „Pridávanie snímok do zoznamu tlačie (DPOF)“ (📖119), „Pridávanie snímok do albumu“ (📖121).
- Ak snímky upravíte a uložíte ako nové snímky (📖71 – 📖75), zobrazí sa hlásenie a nájdené snímky sa prestanú zobrazovať.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

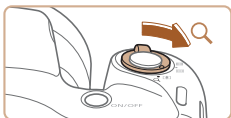
Register



Možnosti prezerania snímok

Približovanie snímok

► Fotografie ► Videosekvencie



(1)

1 Priblížte snímku.

- Posunutím páčky zoomu smerom k polohe [Q] priblížite a zväčšíte snímku a zobrazí sa ikona [SET]. Ak páčku zoomu podržíte, môžete snímky priblížiť až 10-násobne.
- Na referenčné účely sa zobrazí približná poloha zobrazovanej časti (1).
- 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 [▲][▼][◀][▶].
- Počas zobrazenia ikony [SET] môžete prepnúť na režim [SET] stlačením tlačidla [Q]. Ak chcete počas priblíženia alebo vzdialenia obrazu prepnúť na iné snímky, stlačte tlačidlá [◀][▶]. Ak chcete obnoviť pôvodné nastavenie, znova stlačte tlačidlo [Q].



- Z priblíženého zobrazenia sa na obrazovku jednotlivých snímok môžete vrátiť stlačením tlačidla [MENU].

Zobrazovanie prezentácií

► Fotografie ► Videosekvencie

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



- Stlačte tlačidlo [Q], v ponuke vyberte položku [LoF] a potom vyberte požadovanú možnosť [25].
- 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 [24].



- Prezentácie pozastavíte alebo obnovíte stlačením tlačidla [Q].
- Počas prehrávania môžete na iné snímky prejsť stlačením tlačidiel [◀][▶]. Ak sa chcete posunúť rýchlo dopredu alebo dozadu, podržte tlačidlá [◀][▶] stlačené.
- Vo filtrovanom zobrazení [63] sa prehrajú iba snímky zodpovedajúce podmienkam vyhľadávania.

Zmena nastavení prezentácie

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

1 Prejdite na obrazovku nastavenia.

- Stlačte tlačidlo [MENU] a na karte [D] vyberte položku [Slideshow/Prezentácia] [26].

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register





2 Nakonfigurujte nastavenia.

- Vyberte položku ponuky, ktorú chcete nakonfigurovať, a potom požadovanú možnosť (📖26).
- Ak chcete prezentáciu spustiť použitím svojich nastavení, vyberte položku [Start/Spustiť] a stlačte tlačidlo [⏪].
- Stlačením tlačidla [MENU] sa vrátite na obrazovku ponuky.



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

Automatické prehrávanie súvisiacich snímok (inteligentný náhodný výber)

► Fotografie ► Videosekvencie

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



1 Vyberte funkciu inteligentného náhodného výberu.

- Stlačte tlačidlo [⏪] a v ponuke vyberte možnosť [🔍] (📖25).
- 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 [⊞]. Pôvodné zobrazenie obnovíte opätovným stlačením tlačidla [⊞].
- Stlačením tlačidla [MENU] obnovte obrazovku jednotlivých snímok.



- 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 (📖63).

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register



Ochrana snímok

► Fotografie ► Videosekvencie

Ochranou dôležitých snímok predídete ich náhodnému vymazaniu (68).



- Stlačte tlačidlo [🔒] a v ponuke vyberte možnosť [🔒] (25). Zobrazí sa hlásenie [Protected/Chránené].
- Ak chcete ochranu zrušiť, zopakujte tento postup, znova vyberte ikonu [🔒] a stlačte tlačidlo [🔒].

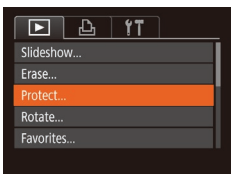


- Ak naformátujete pamäťovú kartu, chránené snímky uložené na karte sa vymažú (106, 107).



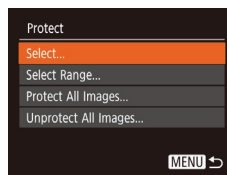
- Chránené snímky nemožno vymazať pomocou funkcie fotoaparátu na vymazávanie. Ak chcete snímky vymazať týmto spôsobom, ochranu najskôr zrušte.

Pomocou ponuky



1 Prejdite na obrazovku nastavenia.

- Stlačte tlačidlo [MENU] a na karte [🔒] vyberte položku [Protect/Ochrana] (26).



2 Zvoľte spôsob výberu.

- Vyberte položku ponuky a požadovanú možnosť (26).
- Stlačením tlačidla [MENU] sa vrátite na obrazovku ponuky.

Výber jednotlivých snímok



1 Vyberte položku [Select/Vybrať].

- Podľa kroku č. 2 v časti „Pomocou ponuky“ (66) vyberte položku [Select/Vybrať] a stlačte tlačidlo [🔒].

2 Vyberte snímku.

- Pomocou tlačidiel [◀][▶] vyberte požadovanú snímku a stlačte tlačidlo [🔒]. Zobrazí sa ikona [🔒].
- Ak chcete zrušiť výber, znova stlačte tlačidlo [🔒]. Ikona [🔒] sa prestane zobrazovať.
- Zopakovaním tohto postupu určte ďalšie snímky.

3 Nastavte ochranu snímky.

- Stlačte tlačidlo [MENU]. Zobrazí sa hlásenie s potvrdením.
- Pomocou tlačidiel [◀][▶] vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo [🔒].



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

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

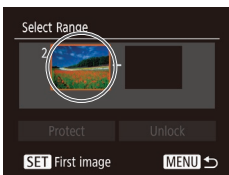
Register



Výber rozsahu

1 Vyberte položku [Select Range/ Vybrať rozsah].

- Podľa kroku č. 2 v časti „Pomocou ponuky“ (📖66) vyberte položku [Select Range/Vybrať rozsah] a stlačte tlačidlo [⊞].



2 Vyberte počiatočnú snímku.

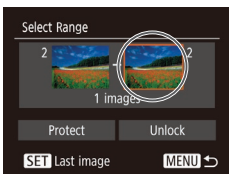
- Stlačte tlačidlo [⊞].



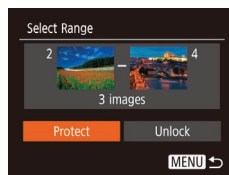
- Pomocou tlačidiel [◀][▶] vyberte požadovanú snímku a stlačte tlačidlo [⊞].

3 Vyberte poslednú snímku.

- Stlačením tlačidla [▶] vyberte položku [Last image/Posledná snímka] a stlačte tlačidlo [⊞].



- Pomocou tlačidiel [◀][▶] vyberte požadovanú snímku a stlačte tlačidlo [⊞].
- Ako poslednú snímku nemožno vybrať snímky, ktoré sa nachádzajú pred prvou snímku.



4 Nastavte ochranu snímok.

- Pomocou tlačidla [▼] vyberte položku [Protect/Ochrana] a potom tlačidlo [⊞].

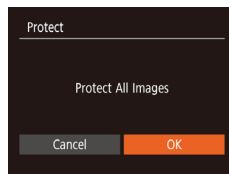


- Ak chcete zrušiť ochranu skupín snímok, v kroku č. 4 vyberte položku [Unlock/Odblokovať].

Ochrana všetkých snímok naraz

1 Vyberte položku [Protect All Images/ Chrániť všetky snímky].

- Podľa kroku č. 2 v časti „Pomocou ponuky“ (📖66) vyberte položku [Protect All Images/Chrániť všetky snímky] a stlačte tlačidlo [⊞].



2 Nastavte ochranu snímok.

- Pomocou tlačidiel [◀][▶] vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo [⊞].

Vymazanie celej ochrany naraz

Ochranu môžete zo všetkých snímok vymazať naraz. Ak chcete ochranu vymazať, v kroku č. 1 postupu „Ochrana všetkých snímok naraz“ vyberte položku [Unprotect All Images/Zrušiť ochranu všetkých snímok] a potom vykonajte krok č. 2.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

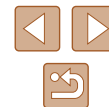
6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register



Vymazávanie snímok

► Fotografie ► Videosekvencia

Nepotrebné snímky môžete postupne vyberať a vymazať. Pri vymazávaní snímok buďte opatrní, pretože vymazané snímky nemožno obnoviť. Chránené snímky (📖66) však nemožno vymazať.

1 Vyberte snímku, ktorú chcete vymazať.

- Pomocou tlačidiel [◀][▶] vyberte požadovanú snímku.



2 Vymažte snímku.

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

Vymazanie viacerých snímok naraz

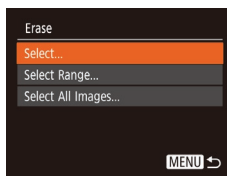
Môžete vybrať viacero snímok, ktoré sa vymažú naraz. Pri vymazávaní snímok buďte opatrní, pretože vymazané snímky nemožno obnoviť. Chránené snímky (📖66) však nemožno vymazať.

Voľba spôsobu výberu



1 Prejdite na obrazovku nastavenia.

- Stlačte tlačidlo [MENU] a na karte [▶] vyberte položku [Erase/Vymazať] (📖26).



Výber jednotlivých snímok



2 Zvoľte spôsob výberu.

- Pomocou tlačidiel [▲][▼] zvoľte požadovaný spôsob výberu a stlačte tlačidlo [⊕].
- Stlačením tlačidla [MENU] sa vrátite na obrazovku ponuky.

1 Vyberte položku [Select/Vybrať].

- Podľa kroku č. 2 v časti „Voľba spôsobu výberu“ (📖68) vyberte položku [Select/Vybrať] a stlačte tlačidlo [⊕].

2 Vyberte snímku.

- Ak ste snímku vybrali podľa kroku č. 2 v časti „Výber jednotlivých snímok“ (📖66), zobrazí sa ikona [✓].
- Ak chcete zrušiť výber, znova stlačte tlačidlo [⊕]. Ikona [✓] sa prestane zobrazovať.
- Zopakovaním tohto postupu určte ďalšie snímky.

3 Vymažte snímky.

- Stlačte tlačidlo [MENU]. Zobrazí sa hlásenie s potvrdením.
- Pomocou tlačidiel [◀][▶] vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo [⊕].

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

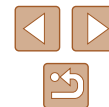
6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register



Výber rozsahu

1 Vyberte položku [Select Range/ Vybrať rozsah].

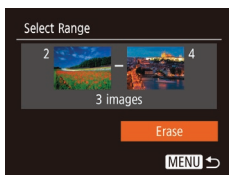
- Podľa kroku č. 2 v časti „Voľba spôsobu výberu“ (📖68) vyberte položku [Select Range/Vybrať rozsah] a stlačte tlačidlo [📏].

2 Vyberte snímky.

- Podľa krokov č. 2 až 3 v časti „Výber rozsahu“ (📖67) určte snímky.

3 Vymažte snímky.

- Pomocou tlačidla [▼] vyberte položku [Erase/Vymazať] a stlačte tlačidlo [📏].



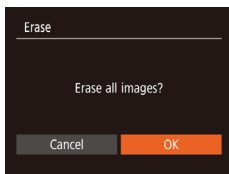
Určenie všetkých snímok naraz

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

- Podľa kroku č. 2 v časti „Voľba spôsobu výberu“ (📖68) vyberte položku [Select All Images/Vybrať všetky snímky] a stlačte tlačidlo [📏].

2 Vymažte snímky.

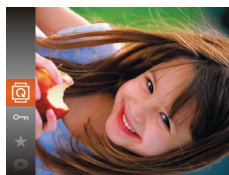
- Pomocou tlačidiel [◀][▶] vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo [📏].



Otáčanie snímok

► Fotografie ► Videosekvencie

Podľa nasledujúceho postupu môžete zmeniť otočenie snímok a uložiť ich.



1 Vyberte možnosť [📏].

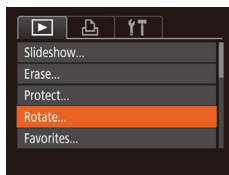
- Stlačte tlačidlo [📏] a v ponuke vyberte možnosť [📏] (📖25).



2 Otočte snímku.

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

Pomocou ponuky



1 Vyberte položku [Rotate/Otočiť].

- Stlačte tlačidlo [MENU] a na karte [📏] vyberte položku [Rotate/Otočiť] (📖26).

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register





2 Otočte snímku.

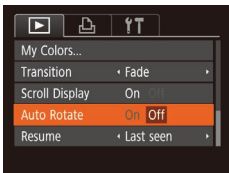
- Pomocou tlačidiel [◀|▶] vyberte požadovanú snímku.
- Každým stlačením tlačidla [📷] sa snímka otočí o 90°.
- Stlačením tlačidla [MENU] sa vrátite na obrazovku ponuky.



- Otočenie nie je možné, ak je položka [Auto Rotate/Automatically otočiť] nastavená na hodnotu [Off/Vyp.] (📖70).

Vypnutie automatického otáčania

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



- Stlačte tlačidlo [MENU], na karte [▶] vyberte položku [Auto Rotate/Automatically otočiť] a potom možnosť [Off/Vyp.] (📖26).



- Ak položku [Auto Rotate/Automatically otočiť] nastavíte na hodnotu [Off/Vyp.], snímky nemožno otáčať (📖69). 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 (📖65) sa snímky zhotovené zvislo zobrazia zvislo a otočené snímky sa zobrazia otočené.

Označovanie snímok ako obľúbených položiek

► Fotografie ► Videosekvencie

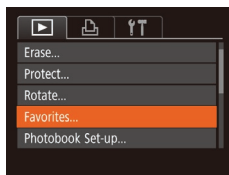
Snímky môžete usporiadať tak, že ich označíte ako obľúbené. Výberom príslušnej kategórie pri filtrovanom prehrávaní môžete nasledujúce operácie obmedziť na všetky tieto snímky.

- „Prezeranie“ (📖60), „Zobrazovanie prezentácií“ (📖64), „Ochrana snímok“ (📖66), „Vymazávanie snímok“ (📖68), „Pridávanie snímok do zoznamu tlače (DPOF)“ (📖119), „Pridávanie snímok do albumu“ (📖121)



- Stlačte tlačidlo [📷] a v ponuke vyberte možnosť [★] (📖25).
- 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/Oblíbené položky].

- Stlačte tlačidlo [MENU] a na karte [▶] vyberte položku [Favorites/Oblíbené položky] (📖26).

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

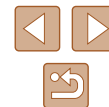
6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

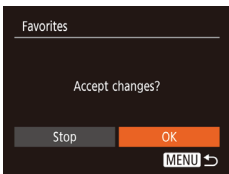
Register





2 Vyberte snímku.

- Pomocou tlačidiel [◀][▶] 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 Dokončite nastavenie.

- Stlačte tlačidlo [MENU]. Zobrazí sa hlásenie s potvrdením.
- Pomocou tlačidiel [◀][▶] 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.

Úprava fotografií

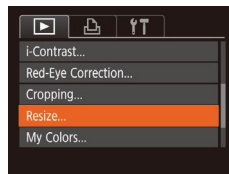


- Úprava snímok (71 – 74) je možná, iba ak je na pamäťovej karte dostatok voľného miesta.

Zmena veľkosti snímok

► Fotografie ► Videosekvencie

Uložte kópiu snímok s menším počtom pixlov pri zaznamenávaní.



1 Vyberte položku [Resize/ Zmeniť veľkosť].

- Stlačte tlačidlo [MENU] a na karte [▶] vyberte položku [Resize/Zmeniť veľkosť] (26).

2 Vyberte snímku.

- Pomocou tlačidiel [◀][▶] vyberte požadovanú snímku a stlačte tlačidlo [⊕].

3 Vyberte veľkosť snímky.

- Pomocou tlačidiel [◀][▶] vyberte požadovanú veľkosť a stlačte tlačidlo [⊕].
- Zobrazí sa hlásenie [Save new image?/ Uložiť novú snímku?].



4 Uložte novú snímku.

- Pomocou tlačidiel [◀][▶] vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo [⊕].
- Snímka sa uloží ako nový súbor.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

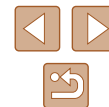
6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

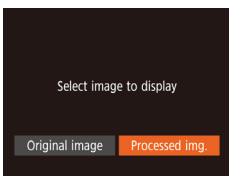
7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register





5 Skontrolujte novú snímku.

- Stlačte tlačidlo [MENU].
- Pomocou tlačidiel [◀][▶] vyberte položku [Processed img./Spracovaná snímka] a stlačte tlačidlo [⏏].
- Uložená snímka sa zobrazí.



- Snímky zhotovené pri nastavení rozlíšenia pri zaznamenávaní [S] (📖38) nemožno upraviť.

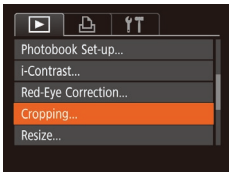


- Veľkosť snímok nemožno zmeniť na väčší počet pixlov pri zaznamenávaní.
- Ak v kroku č. 5 vyberiete možnosť [Original image/Pôvodná snímka], zobrazí sa pôvodná snímka.

Cropping/Orezanie

► Fotografie ► Videosekvencie

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

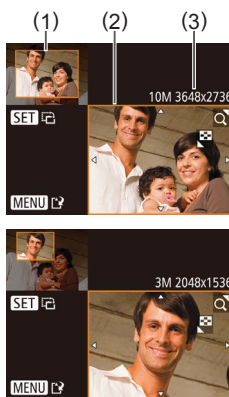


1 Vyberte položku [Cropping/Orezanie].

- Stlačte tlačidlo [MENU] a na karte [▶] vyberte položku [Cropping/Orezanie] (📖26).

2 Vyberte snímku.

- Pomocou tlačidiel [◀][▶] vyberte požadovanú snímku a stlačte tlačidlo [⏏].



3 Upravte oblasť orezania.

- Okolo oblasti, ktorú chcete orezať (1), sa zobrazí rám.
- Pôvodná snímka sa zobrazí v ľavej hornej časti a ukážka orezanej snímky (2) v pravej dolnej časti. Môžete tiež zobraziť počet pixlov pri zaznamenávaní po orezaní (3).
- Veľkosť rámu zmeníte posúvaním páčky zoomu.
- Rám premiestnite pomocou tlačidiel [▲][▼][◀][▶].
- Otočenie rámu zmeníte stlačením tlačidla [⌛].
- Stlačte tlačidlo [MENU].

4 Uložte a skontrolujte novú snímku.

- Postupujte podľa krokov č. 4 až 5 v časti „Zmena veľkosti snímok“ (📖71).



- Snímky zhotovené pri nastavení rozlíšenia pri zaznamenávaní [S] (📖38) alebo zmenené na veľkosť [S] (📖71) nemožno upraviť.



- Snímky podporujúce orezanie budú mať po orezaní rovnaký pomer strán.
- Orezané snímky budú mať menší počet pixlov pri zaznamenávaní než neorezané snímky.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

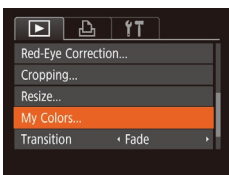
Register



Zmena odtieňov farieb na snímke (vlastné farby)

► Fotografie ► Videosekvencie

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)“ (📖52).



1 Vyberte položku [My Colors/ Vlastné farby].

- Stlačte tlačidlo [MENU] a na karte [▶] vyberte položku [My Colors/Vlastné farby] (📖26).

2 Vyberte snímku.

- Pomocou tlačidiel [◀][▶] vyberte požadovanú snímku a stlačte tlačidlo [🔍].

3 Vyberte možnosť.

- Pomocou tlačidiel [◀][▶] vyberte požadovanú možnosť a stlačte tlačidlo [🔍].

4 Uložte a skontrolujte novú snímku.

- Postupujte podľa krokov č. 4 až 5 v časti „Zmena veľkosti snímok“ (📖71).



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

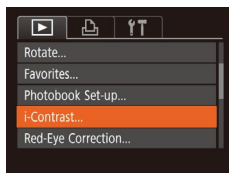


- Farba snímok upravených pomocou tejto funkcie sa môže mierne líšiť od farby snímok zhotovených pomocou funkcie Vlastné farby (📖52).

Úprava jasú snímky (inteligentný kontrast)

► Fotografie ► Videosekvencie

Nadmerne tmavé oblasti snímky (napríklad tváre alebo pozadia) možno rozpoznať a automaticky upraviť na optimálnu úroveň jasú. 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] (📖26).

2 Vyberte snímku.

- Pomocou tlačidiel [◀][▶] vyberte požadovanú snímku a stlačte tlačidlo [🔍].

3 Vyberte možnosť.

- Pomocou tlačidiel [◀][▶] vyberte požadovanú možnosť a stlačte tlačidlo [🔍].

4 Uložte a skontrolujte novú snímku.

- Postupujte podľa krokov č. 4 až 5 v časti „Zmena veľkosti snímok“ (📖71).



- 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, snímky skúste opraviť pomocou nastavenia [Low/Nizky], [Medium/Stredný] alebo [High/Vysoký].

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

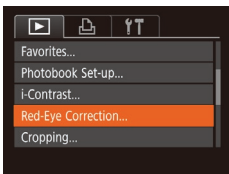
Register



Korekcia červených očí

► Fotografie ► Videosekvencie

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 [D] vyberte položku [Red-Eye Correction/ Korekcia červených očí] (📖26).

2 Vyberte snímku.

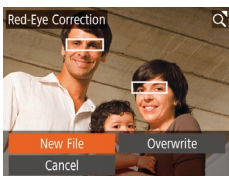
- Pomocou tlačidiel [◀][▶] vyberte požadovanú snímku.

3 Vykonať korekciu snímky.

- Stlačte tlačidlo [📷].
- 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“ (📖64).

4 Uložte a skontrolujte novú snímku.

- Pomocou tlačidiel [▲][▼][◀][▶] vyberte položku [New File/Nový súbor] a stlačte tlačidlo [📷].
- Snímka sa uloží ako nový súbor.
- Postupujte podľa kroku č. 5 v časti „Zmena veľkosti snímok“ (📖71).



- 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.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register



Úprava videosekvencií

► Fotografie ► Videosekvencie

Zo začiatku a konca videosekvencií môžete odstrániť nepotrebné časti.



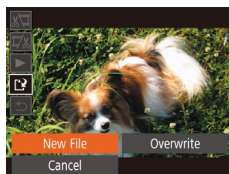
1 Vyberte možnosť [✂].

- Podľa krokov č. 1 až 5 v časti „Prezeranie“ (📖60) vyberte možnosť [✂] a stlačte tlačidlo [⏏].
- Zobrazia sa panel na úpravu videosekvencie a ukazovateľ úprav videosekvencie.



2 Určte časti, ktoré sa majú odstrihnúť.

- (1) je panel na úpravu videosekvencie a (2) je ukazovateľ úprav.
- Pomocou tlačidiel [▲][▼] vyberte možnosť [🔍] alebo [🔍].
- Ak chcete zobraziť časti, ktoré možno vystrihnúť (označené na displeji ikonou [✂]), pomocou tlačidiel [◀][▶] posuňte ikonu [🔍]. Výberom možnosti [🔍] môžete odstrihnúť začiatok videosekvencie (od bodu [✂]) a výberom možnosti [🔍] koniec videosekvencie.
- Ak ikonu [🔍] posuniete na iné miesto, ako je značka [🔍], v režime [🔍] sa odstrihne časť pred najbližšou značkou [🔍] doľava. V režime [🔍] sa odstrihne časť po najbližšej značke [🔍] doprava.



3 Skontrolujte upravenú videosekvenciu.

- Pomocou tlačidiel [▲][▼] vyberte možnosť [▶] a stlačte tlačidlo [⏏]. Upravená videosekvencia sa prehrá.
- Ak chcete videosekvenciu opätovne upraviť, zopakujte krok č. 2.
- Ak chcete úpravy zrušiť, pomocou tlačidiel [▲][▼] vyberte možnosť [↩]. Stlačte tlačidlo [⏏], pomocou tlačidiel [◀][▶] vyberte položku [OK] a znova stlačte tlačidlo [⏏].

4 Uložte upravenú videosekvenciu.

- Pomocou tlačidiel [▲][▼] vyberte možnosť [📁] a stlačte tlačidlo [⏏].
- Pomocou tlačidiel [▲][▼][◀][▶] vyberte položku [New File/Nový súbor] a stlačte tlačidlo [⏏].
- 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 úprave videosekvencií by ste mali používať plne nabitú batériu.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

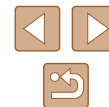
6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register



6

Funkcie pripojenia Wi-Fi

Bezdrôtové odosielanie snímok z fotoaparátu do rôznych kompatibilných zariadení a používanie fotoaparátu s webovými službami



- Pred použitím funkcie Wi-Fi si prečítajte časť „Pokyny pre bezdrôtové funkcie (Wi-Fi alebo iné)“ (144).

Dostupné funkcie Wi-Fi

Po pripojení fotoaparátu k týmto zariadeniam a službám prostredníctvom pripojenia Wi-Fi môžete odosielať a prijímať snímky a ovládať fotoaparát na diaľku.

- **Telefóny smartphone a tablety**
Odosielajte snímky do telefónov smartphone a tabletov, ktoré sú vybavené funkciami Wi-Fi. Pomocou telefónu smartphone alebo tabletu je tiež možné snímanie pomocou živého náhľadu na diaľku a snímky môžete na diaľku označovať geografickými značkami. Kvôli väčšiemu pohodliu sa v tejto príručke telefóny smartphone, tablety a iné kompatibilné zariadenia súhrnne označujú ako telefóny smartphone.
- **Počítač**
Pomocou softvéru uložte snímky z fotoaparátu do počítača pripojeného prostredníctvom siete Wi-Fi.
- **Webové služby**
Pridajte do fotoaparátu údaje svojho konta v online fotografickej službe CANON iMAGE GATEWAY alebo v iných webových službách, aby ste do nich mohli odosielať snímky z fotoaparátu. Pomocou služby CANON iMAGE GATEWAY možno do počítača alebo webovej služby odosielať aj neodoslané snímky z fotoaparátu.
- **Tlačiarne**
Bezdrôtovo odošlite snímky do tlačiarne kompatibilnej so štandardom PictBridge (s podporou štandardu DPS over IP) a vytlačte ich.
- **Iný fotoaparát**
Bezdrôtovo posielajte snímky medzi fotoaparátmi Canon kompatibilnými s funkciou Wi-Fi.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register



Odosielanie snímok do telefónu smartphone

K dispozícii je niekoľko spôsobov, ako pripojiť fotoaparát k telefónu smartphone a odosielať snímky.

- Pripojenie prostredníctvom funkcie NFC (📖77)
Pomocou telefónu smartphone so systémom Android kompatibilného s funkciou NFC sa stačí dotknúť fotoaparátu, aby sa tieto zariadenia pripojili.
- Pripojenie prostredníctvom ponuky pripojenia Wi-Fi (📖80)
Fotoaparát môžete pripojiť k telefónu smartphone rovnako, ako by ste ho pripojili k počítaču alebo inému zariadeniu. Možno pridať viacero telefónov smartphone.

Skôr než telefón smartphone pripojíte k fotoaparátu, musíte v ňom nainštalovať bezplatnú špecializovanú aplikáciu Camera Connect. Podrobnosti o tejto aplikácii (podporované telefóny smartphone a obsiahnuté funkcie) si pozrite na webovej lokalite spoločnosti Canon.



- Používatelia fotoaparátov Canon kompatibilných s funkciou Wi-Fi, ktorí pripájajú svoj fotoaparát k telefónu smartphone prostredníctvom siete Wi-Fi, by mali zvážiť prechod z mobilnej aplikácie CameraWindow na mobilnú aplikáciu Camera Connect.

Odosielanie snímok do telefónu smartphone kompatibilného s funkciou NFC

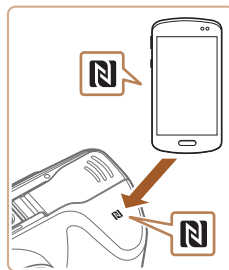
Pomocou funkcie NFC telefónu smartphone so systémom Android môžete zjednodušiť inštaláciu aplikácie Camera Connect a pripojenie k fotoaparátu.

Ovládanie zariadení pripojených prostredníctvom funkcie NFC sa líši v závislosti od režimu fotoaparátu nastaveného v čase dotknutia sa zariadenia iným zariadením.

- Ak je v čase dotknutia sa zariadenia iným zariadením fotoaparát vypnutý alebo v režime snímania, snímky môžete vybrať a odoslať na obrazovke výberu snímok. Po pripojení zariadení je tiež možné snímkanie pomocou živého náhľadu na diaľku a snímky môžete na diaľku označovať geografickými značkami (📖99). Tiež sa môžete znova pripojiť k posledným zariadeniam uvedeným v ponuke pripojenia Wi-Fi.
- Ak je fotoaparát pri priložení zariadení k sebe v režime prehrávania, snímky môžete vyberať a odosielať zo zobrazenia zoznamu určeného na výber snímok.

Ak funkcia NFC iniciuje pripojenie k fotoaparátu, ktorý je vypnutý alebo v režime snímania, postupujte podľa pokynov v nasledujúcej časti.

■ Pripojenie prostredníctvom funkcie NFC, keď je fotoaparát vypnutý alebo v režime snímania



1 Nainštalujte aplikáciu Camera Connect.

- Umiestnenie značky N (N) nájdete v používateľskej príručke telefónu smartphone.
- Aktivujte funkciu NFC v telefóne smartphone a priložte značky N (N) na zariadeniach k sebe, aby sa v telefóne smartphone automaticky spustil obchod Google Play. Po zobrazení stránky prevzatia aplikácie Camera Connect prevezmite a nainštalujte túto aplikáciu.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

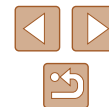
6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

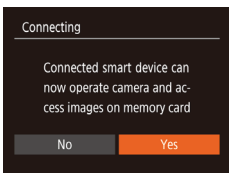
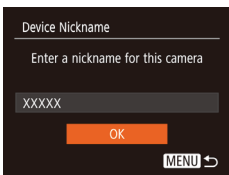
9 Dodatok

Register



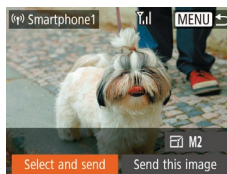
2 Vytvorte pripojenie.

- Skontrolujte, či je fotoaparát vypnutý alebo v režime snímania.
- Pomocou značky N (N) na telefóne smartphone s nainštalovanou aplikáciou Camera Connect sa dotknite značky N na fotoaparáte.
- Fotoaparát sa automaticky zapne.
- Ak sa zobrazí obrazovka [Device Nickname/Prezývka zariadenia], pomocou tlačidiel [▲][▼] vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo [Ⓜ].



3 Upravte nastavenie ochrany osobných údajov.

- Keď sa zobrazí táto obrazovka, pomocou tlačidiel [◀][▶] vyberte položku [Yes/Áno] a stlačte tlačidlo [Ⓜ].
- Pomocou telefónu smartphone teraz môžete snímať pomocou živého náhľadu na diaľku, prehľadávať snímky vo fotoaparáte, prenášať ich a označovať ich geografickými značkami.



4 Odošlite snímku.

- Pomocou tlačidiel [▲][▼][◀][▶] vyberte položku [Select and send/Vybrať a odoslať] a stlačte tlačidlo [Ⓜ].
- Pomocou tlačidiel [▲][▼] vyberte položku [Select/Vybrať] a stlačte tlačidlo [Ⓜ].
- Pomocou tlačidiel [▲][▼][◀][▶] vyberte snímku na odoslanie, stlačením tlačidla [Ⓜ] ju označte ako vybratú ([✓]) a stlačte tlačidlo [MENU].
- Pomocou tlačidiel [◀][▶] vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo [Ⓜ].
- Pomocou tlačidiel [▲][▼][◀][▶] vyberte položku [Send/Odoslať] a stlačte tlačidlo [Ⓜ].
- Po odoslaní snímky sa zobrazí hlásenie [Transfer completed/Prenos sa dokončil] a znova sa zobrazí obrazovka prenosu snímok.
- Ak chcete pripojenie ukončiť, stlačte tlačidlo [MENU], pomocou tlačidiel [◀][▶] vyberte na obrazovke s potvrdením položku [OK] a stlačte tlačidlo [Ⓜ]. Pripojenie môžete ukončiť aj pomocou telefónu smartphone.

Pred prvým použitím
Základná príručka
Rozšírená príručka
1 Základné funkcie fotoaparátu
2 Automatický režim
3 Ďalšie režimy snímania
4 Režim P
5 Režim prehrávania
6 Funkcie pripojenia Wi-Fi
7 Ponuka nastavení
8 Príslušenstvo
9 Dodatok
Register





- Pri používaní funkcie NFC pamätajte na nasledujúce body.
 - Vyhybajte sa silným nárazom telefónu smartphone na fotoaparát. Zariadenia by sa mohli poškodiť.
 - V závislosti od telefónu smartphone sa zariadenia nemusia rozpoznať okamžite. V takom prípade sa pokúste podržať zariadenia pri sebe v trochu odlišných polohách. Ak sa pripojenie nevytvorí, nechajte zariadenia pri sebe, až kým sa obrazovka fotoaparátu nezaktualizuje.
 - Ak sa pokúsite vytvoriť pripojenie, keď je fotoaparát vypnutý, na telefóne smartphone sa môže zobraziť hlásenie, ktoré vám pripomenie, aby ste fotoaparát zapli. Ak sa zobrazí, zapnite fotoaparát a znova priložte zariadenia k sebe.
 - Medzi fotoaparát a telefón smartphone neumiestňujte iné predmety. Komunikáciu môžu blokovať aj kryty fotoaparátu a telefónu smartphone alebo podobné príslušenstvo.
- Ak v kroku č. 3 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. 3 vyberte možnosť [No/Nie].
- Po priradení telefónu smartphone môžete preñ vo fotoaparáte zmeniť nastavenia ochrany osobných údajov (101).



- Pripojenie vyžaduje vloženie pamäťovej karty do fotoaparátu.
- Prezývku fotoaparátu môžete zmeniť aj na obrazovke v kroku č. 2 (78).
- Môžete tiež odoslať viacero snímok naraz a pred odoslaním zmeniť ich veľkosť (95).
- Aktuálnu snímku môžete odoslať výberom položky [Send this image/Odoslať túto snímku] na obrazovke v kroku č. 4.
- Ak chcete vypnúť pripojenia NFC, vyberte ponuku MENU (26) > kartu [Wi-Fi] > položky [Wireless settings/Nastavenia bezdrôtového pripojenia] > [Wi-Fi Settings/Nastavenia pripojenia Wi-Fi] > [NFC] > [Off/Vyp.].

Pripojenie prostredníctvom funkcie NFC, keď je fotoaparát v režime prehrávania



- Stlačením tlačidla [▶] zapnete fotoaparát.
- Pomocou telefónu smartphone s nainštalovanou aplikáciou Camera Connect (77) sa dotknite značky N na fotoaparáte (N).
- Pomocou tlačidiel [▲][▼][◀][▶] vyberte snímku na odoslanie a stlačte tlačidlo [⊕]. Zobrazí sa ikona [✓].
- Ak chcete zrušiť výber, znova stlačte tlačidlo [⊕]. Ikona [✓] sa prestane zobrazovať.
- Zopakovaním tohto postupu vyberte ďalšie snímky.
- Po dokončení výberu snímok stlačte tlačidlo [MENU].
- Pomocou tlačidiel [◀][▶] vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo [⊕].
- Pomocou tlačidiel [▲][▼][◀][▶] vyberte položku [Send/Odoslať] a stlačte tlačidlo [⊕].
- Snímky sa odošlú.



- Ak sa počas pripájania zobrazí na displeji fotoaparátu výzva na zadanie prezývky, zadajte ju podľa kroku č. 2 v časti „Odosielanie snímok do telefónu smartphone kompatibilného s funkciou NFC“ (77).
- Vo fotoaparáte sa neuchováva záznam telefónov smartphone, ku ktorým sa pripájate prostredníctvom funkcie NFC v režime prehrávania.
- Môžete vopred nastaviť snímky na prenos s požadovanou veľkosťou (95).

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register



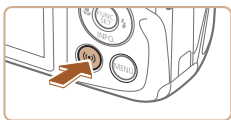
Pridanie telefónu smartphone

V tomto postupe je uvedený, ako fotoaparát použiť ako prístupový bod. Môžete však použiť aj existujúci prístupový bod (82).



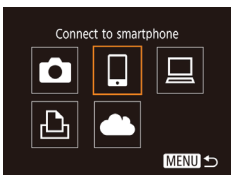
1 Nainštalujte aplikáciu Camera Connect.

- V prípade telefónov smartphone so systémom Android vyhľadajte aplikáciu Camera Connect v obchode Google Play a potom ju preveďte a nainštalujte.
- V prípade zariadenia iPhone alebo iPad vyhľadajte aplikáciu Camera Connect v obchode App Store a potom ju preveďte a nainštalujte.



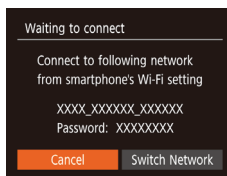
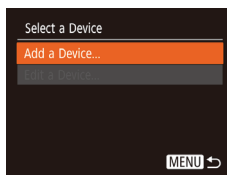
2 Prejdite do ponuky pripojenia Wi-Fi.

- Stlačte tlačidlo [Wi-Fi].
- Ak sa zobrazí obrazovka [Device Nickname/Prezývka zariadenia], vyberte položku [OK] (78).



3 Vyberte možnosť [Smartphone].

- Pomocou tlačidiel [▲][▼][◀][▶] vyberte možnosť [Smartphone] a stlačte tlačidlo [OK].



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

- Pomocou tlačidiel [▲][▼] vyberte položku [Add a Device/Pridať zariadenie] a stlačte tlačidlo [OK].
- Zobrazia sa identifikátor SSID a heslo fotoaparátu.

5 Pripojte telefón smartphone k sieti.

- V ponuke nastavenia Wi-Fi telefónu smartphone vyberte identifikátor SSID (názov siete) zobrazený na displeji fotoaparátu, aby ste mohli vytvoriť pripojenie.
- Do poľa hesla zadajte heslo zobrazené na fotoaparáte.

6 Spustíte aplikáciu Camera Connect.

- V telefóne smartphone spustíte aplikáciu Camera Connect.

7 Vyberte fotoaparát, ku ktorému sa chcete pripojiť.

- Na obrazovke výberu fotoaparátu zobrazenej na telefóne smartphone vyberte fotoaparát a spustí sa párovanie.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

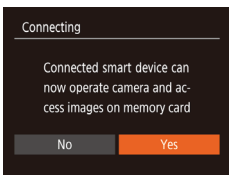
7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

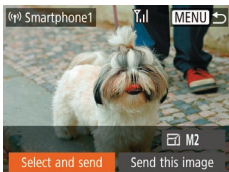
Register





8 Upravte nastavenie ochrany osobných údajov.

- Pomocou tlačidiel [◀][▶] vyberte položku [Yes/Áno] a stlačte tlačidlo [⊕].
- Pomocou telefónu smartphone teraz môžete snímať pomocou živého náhľadu na diaľku, prehľadávať snímky vo fotoaparáte, prenášať ich a označovať ich geografickými značkami.



9 Odošlite snímku.

- Pomocou tlačidiel [▲][▼][◀][▶] vyberte položku [Select and send/Vybrať a odoslať] a stlačte tlačidlo [⊕].
- Pomocou tlačidiel [▲][▼] vyberte položku [Select/Vybrať] a stlačte tlačidlo [⊕].
- Pomocou tlačidiel [▲][▼][◀][▶] vyberte snímku na odoslanie, stlačením tlačidla [⊕] ju označte ako vybranú ([✓]) a stlačte tlačidlo [MENU].
- Pomocou tlačidiel [◀][▶] vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo [⊕].
- Pomocou tlačidiel [▲][▼][◀][▶] vyberte položku [Send/Odoslať] a stlačte tlačidlo [⊕].
- Po odoslaní snímky sa zobrazí hlásenie [Transfer completed/Prenos sa dokončil] a znova sa zobrazí obrazovka prenosu snímok.
- Ak chcete pripojenie ukončiť, stlačte tlačidlo [MENU], pomocou tlačidiel [◀][▶] vyberte na obrazovke s potvrdením položku [OK] a stlačte tlačidlo [⊕]. Pripojenie môžete ukončiť aj pomocou telefónu smartphone.
- Ak chcete pridať viac telefónov smartphone, opakujte postup uvedený vyššie od kroku č. 1.

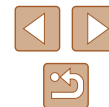


- Ak v kroku č. 8 vyberiete možnosť [Yes/Áno], na pripojenom telefóne smartphone môžete zobraziť všetky snímky uložené vo fotoaparáte. Ak chcete, aby boli snímky vo fotoaparáte súkromné, a nechcete ich zobrazovať v telefóne smartphone, v kroku č. 8 vyberte možnosť [No/Nie].
- Po priradení telefónu smartphone môžete prejsť vo fotoaparáte zmeniť nastavenia ochrany osobných údajov (📖101).



- Pripojenie vyžaduje vloženie pamäťovej karty do fotoaparátu.
- Keď ste sa k zariadeniam pripojili prostredníctvom ponuky pripojenia Wi-Fi, po zobrazení ponuky pripojenia Wi-Fi sa ako prvé zobrazia najnovšie ciele. Ak sa chcete znova pripojiť, pomocou tlačidiel [▲][▼] vyberte zariadenie a stlačte tlačidlo [⊕]. Ak chcete pridať nové zariadenie, pomocou tlačidiel [◀][▶] zobrazte obrazovku výberu zariadenia a nakonfigurujte nastavenie.
- Ak nechcete, aby sa zobrazovali posledné cieľové zariadenia, vyberte ponuku MENU (📖26) > kartu [📶] > položky [Wireless settings/Nastavenia bezdrôtového pripojenia] > [Wi-Fi Settings/Nastavenia pripojenia Wi-Fi] > [Target History/História cieľov] > [Off/Vyp.].
- Na obrazovku z kroku č. 3 môžete prejsť aj výberom ponuky MENU (📖26) > kartu [📶] > položky [Wi-Fi connect/n/ Pripojenie Wi-Fi].
- Ak sa chcete pripojiť bez zadania hesla v kroku č. 5, vyberte ponuku MENU (📖26) > kartu [📶] > položky [Wireless settings/Nastavenia bezdrôtového pripojenia] > [Wi-Fi Settings/Nastavenia pripojenia Wi-Fi] > [Password/Heslo] > [Off/Vyp.]. Na obrazovke SSID (v kroku č. 4) sa už položka [Password/Heslo] nebude zobrazovať.
- Môžete tiež odoslať viacero snímok naraz a pred odoslaním zmeniť ich veľkosť (📖95).
- Aktuálnu snímku môžete odoslať výberom položky [Send this image/Odoslať túto snímku] na obrazovke v kroku č. 9.

Pred prvým použitím
Základná príručka
Rozšírená príručka
1 Základné funkcie fotoaparátu
2 Automatický režim
3 Ďalšie režimy snímania
4 Režim P
5 Režim prehrávania
6 Funkcie pripojenia Wi-Fi
7 Ponuka nastavení
8 Príslušenstvo
9 Dodatok
Register



Používanie iného prístupového bodu

Keď pripájate fotoaparát k telefónu smartphone prostredníctvom ponuky pripojenia Wi-Fi, môžete tiež použiť existujúci prístupový bod.



1 Prpravte sa na pripojenie.

- Podľa krokov č. 1 až 4 v časti „Pridanie telefónu smartphone“ (80) prejdite na obrazovku [Waiting to connect/Čaká sa na pripojenie].

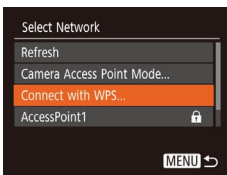
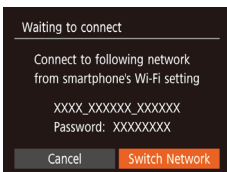
2 Pripojte telefónu smartphone k prístupovému bodu.

3 Vyberte položku [Switch Network/Prepnúť sieť].

- Pomocou tlačidiel [◀][▶] vyberte položku [Switch Network/Prepnúť sieť] a stlačte tlačidlo [OK].
- Zobrazí sa zoznam rozpoznaných prístupových bodov.

4 Pripojte sa k prístupovému bodu.

- V prípade prístupových bodov kompatibilných s protokolom WPS sa k prístupovému bodu pripojte podľa krokov č. 5 až 8 v časti „Používanie prístupových bodov kompatibilných s protokolom WPS“ (85).
- V prípade prístupových bodov nekompatibilných s protokolom WPS sa k prístupovému bodu pripojte podľa krokov č. 2 až 4 v časti „Pripájanie k prístupovým bodom uvedeným v zozname“ (87).



5 Vyberte fotoaparát, ku ktorému sa chcete pripojiť.

- Na obrazovke výberu fotoaparátu zobrazenej na telefóne smartphone vyberte fotoaparát a spustí sa párovanie.

6 Nakonfigurujte nastavenia ochrany osobných údajov a odošlite snímky.

- Nastavenia ochrany osobných údajov nakonfigurujte a snímky odošlite podľa krokov č. 8 až 9 v časti „Pridanie telefónu smartphone“ (80).

Predchádzajúce prístupové body

K predchádzajúcim prístupovým bodom sa môžete automaticky znova pripojiť podľa kroku č. 4 v časti „Pridanie telefónu smartphone“ (80).

- Ak chcete fotoaparát používať ako prístupový bod, na obrazovke zobrazenej po vytvorení pripojenia vyberte položku [Switch Network/Prepnúť sieť] a potom položku [Camera Access Point Mode/Režim fotoaparátu ako prístupového bodu].
- 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. 4 v časti „Používanie iného prístupového bodu“ (82).

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

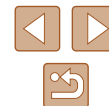
6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register



Ukladanie snímok v počítači

Príprava na registráciu počítača

Podrobné informácie o počítačoch, ku ktorým môžete fotoaparát pripojiť prostredníctvom pripojenia Wi-Fi, systémové požiadavky a ďalšie informácie o kompatibilitate (vrátane podpory v nových operačných systémoch) nájdete na webovej lokalite spoločnosti Canon.



- Vydaná 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 aplikácie CameraWindow

1 Prevezmite softvér.

- Prostredníctvom počítača pripojeného na internet navštívte nasledujúcu lokalitu.

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

- Vyberte svoju krajinu alebo oblasť a podľa zobrazených pokynov pripravte prevzatie.

2 Postupujte podľa zobrazených pokynov.

- Dvojitým kliknutím na prevzatý súbor ho nainštalujte.



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



- Ak chcete softvér odinštalovať, postupujte podľa týchto krokov.
 - Windows: Vyberte ponuku [Štart] > položky [Všetky programy] > [Canon Utilities] a potom vyberte softvér na odinštalovanie.

■ 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.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register





- Po spustení pomôcky v kroku č. 2 sa konfigurujú nasledujúce nastavenia systému Windows.
 - Zapnite vysielanie prúdov mediálnych údajov.
Vďaka tomu fotoaparát uvidí (vyhľadá) počítač, ku ktorému chcete získať prístup prostredníctvom funkcie Wi-Fi.
 - Zapnite zisťovanie siete.
Vďaka tomu počítač uvidí (vyhľadá) fotoaparát.
 - Zapnite protokol ICMP (Internet Control Message Protocol).
Vďaka tomu budete môcť skontrolovať stav pripojenia k sieti.
 - Povoľte technológiu UPnP (Universal Plug & Play).
Tým povolíte automatické vzájomné zisťovanie sieťových zariadení.
- Niektoré aplikácie zabezpečenia vám môžu zabrániť vo vykonaní nastavení uvedených v tejto časti. Skontrolujte nastavenia svojej aplikácie zabezpečenia.

Ukladanie snímok v pripojenom počítači

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 „Rozhranie“ (📖140). Spôsoby pripojenia sa líšia v závislosti od toho, či prístupový bod podporuje protokol Wi-Fi Protected Setup (WPS, 📖85) alebo ho nepodporuje (📖87). V prípade prístupových bodov nekompatibilných s protokolom WPS skontrolujte nasledujúce informácie.

- **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. Skontrolujte, ktoré bezpečnostné nastavenie sa používa: WPA2-PSK (AES), WPA2-PSK (TKIP), WPA-PSK (AES), WPA-PSK (TKIP), WEP (overenie otvoreného systému) alebo žiadne zabezpečenie.
- **Heslo (šifrovací kľúč/sieťový kľúč)**
Kľúč používaný pri šifrovaní údajov počas bezdrôtového prenosu. Nazýva sa aj šifrovací kľúč alebo sieťový kľúč.
- **Kľúčový index (odosielací kľúč)**
Nastavený kľúč, pokiaľ sa na sieťové overenie/šifrovanie údajov používa zabezpečenie WEP. Použite nastavenie „1“.



- 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.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register

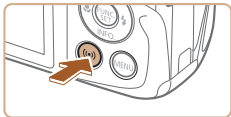




- Informácie o kompatibilite s protokolom WPS a pokyny na kontrolu nastavení nájdete v používateľskej príručke prístupového bodu.
- Smerovač je zariadenie, ktoré vytvára sieťovú štruktúru (LAN) na pripojenie viacerých počítačov. Smerovač obsahujúci internú funkciu Wi-Fi sa nazýva „smerovač siete Wi-Fi“.
- V tejto príručke sa všetky smerovače a základne Wi-Fi označujú ako „prístupové body“.
- Ak v sieti Wi-Fi používate filtrovanie adresy MAC, pridajte adresu MAC fotoaparátu v prístupovom bode. Adresu MAC fotoaparátu môžete skontrolovať tak, že vyberiete ponuku MENU (26) > kartu [f] > položky [Wireless settings/Nastavenia bezdrôtového pripojenia] > [Wi-Fi Settings/Nastavenia pripojenia Wi-Fi] > [Check MAC Address/Skontrolovať adresu MAC].

■ Používanie prístupových bodov kompatibilných 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.

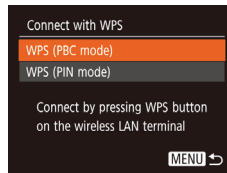
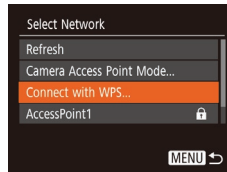
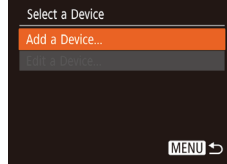
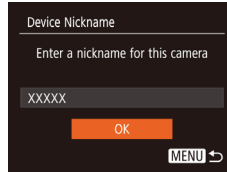


1 Skontrolujte, či je počítač pripojený k prístupovému bodu.

- Pokyny na kontrolu pripojenia nájdete v používateľských príručkách zariadenia a prístupového bodu.

2 Prejdite do ponuky pripojenia Wi-Fi.

- Stlačte tlačidlo [(f)].



- Ak sa zobrazí obrazovka [Device Nickname/Prezývka zariadenia], pomocou tlačidiel [▲][▼] vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo [(f)].

3 Vyberte možnosť [(l)].

- Pomocou tlačidiel [▲][▼][◀][▶] vyberte možnosť [(l)] a stlačte tlačidlo [(f)].

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

- Pomocou tlačidiel [▲][▼] vyberte položku [Add a Device/Pridať zariadenie] a stlačte tlačidlo [(f)].

5 Vyberte položku [Connect with WPS/ Pripojiť pomocou funkcie WPS].

- Pomocou tlačidiel [▲][▼] vyberte položku [Connect with WPS/Pripojiť pomocou funkcie WPS] a stlačte tlačidlo [(f)].

6 Vyberte položku [WPS (PBC mode)/ WPS (režim PBC)].

- Pomocou tlačidiel [▲][▼] vyberte položku [WPS (PBC mode)/WPS (režim PBC)] a stlačte tlačidlo [(f)].

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

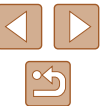
6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

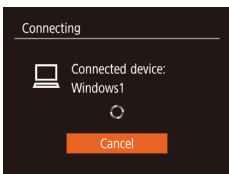
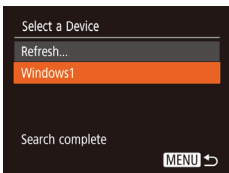
7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register





7 Vytvorte pripojenie.

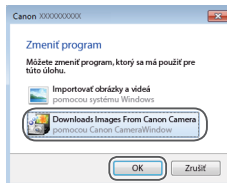
- Na prístupovom bode stlačte tlačidlo pripojenia WPS a niekoľko sekúnd ho podržte stlačené.
- Stlačením tlačidla [OK] na fotoaparáte prejdite na nasledujúci krok.
- Fotoaparát sa pripojí k prístupovému bodu a na obrazovke [Select a Device/ Vybrať zariadenie] sa zobrazí zoznam pripojených zariadení.

8 Vyberte cieľové zariadenie.

- Pomocou tlačidiel [▲][▼] vyberte názov cieľového zariadenia a stlačte tlačidlo [OK].

9 Nainštalujte ovládač (len pri prvom pripojení k systému Windows).

- Keď sa vo fotoaparáte zobrazí táto obrazovka, kliknite v počítači na ponuku Štart, potom na položku [Ovládací panel] a napokon na položku [Pridať zariadenie].
- Dvakrát kliknite na ikonu pripojeného fotoaparátu.
- Ovládač sa začne inštalovať.
- Po dokončení inštalácie ovládača a povolení pripojenia fotoaparátu k počítaču sa zobrazí obrazovka automatického prehrávania. Na displeji fotoaparátu nebude nič zobrazené.



10 Zobrazte aplikáciu CameraWindow.

- Windows: Kliknutím na položku [Downloads Images From Canon Camera/Prevziať snímky z fotoaparátu Canon] zobrazíte aplikáciu CameraWindow.

11 Nainportujte snímky.

- Kliknite na položku [Import Images from Camera/Importovať snímky z fotoaparátu] a potom na položku [Import Untransferred Images/Importovať neprenesené snímky].
- Snímky sa uložia do priečinka Obrázky v počítači, a to do samostatných priečinkov nazvaných podľa dátumu.
- Na obrazovke, ktorá sa zobrazí po skončení importu snímok, kliknite na položku [OK].
- Ak chcete zobrazit' snímky uložené v počítači, použite vopred nainštalovaný alebo bežne dostupný softvér kompatibilný so snímkami zhotovenými pomocou fotoaparátu.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

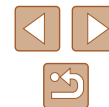
6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register



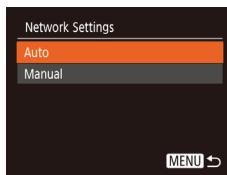
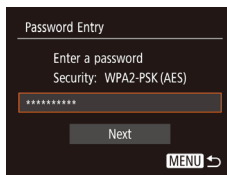
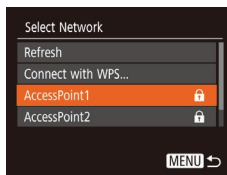


- Keď ste sa k zariadeniam pripojili prostredníctvom ponuky pripojenia Wi-Fi, po zobrazení ponuky pripojenia Wi-Fi sa ako prvé zobrazia najnovšie ciele. Ak sa chcete znova pripojiť, pomocou tlačidiel [▲][▼] vyberte zariadenie a stlačte tlačidlo [☰]. Ak chcete pridať nové zariadenie, pomocou tlačidiel [◀][▶] zobrazte obrazovku výberu zariadenia a nakonfigurujte nastavenie.
- Ak nechcete, aby sa zobrazovali posledné cieľové zariadenia, vyberte ponuku MENU [☰26] > kartu [Y†] > položky [Wireless settings/Nastavenia bezdrôtového pripojenia] > [Wi-Fi Settings/Nastavenia pripojenia Wi-Fi] > [Target History/História cieľov] > [Off/Vyp.].
- Prezývku fotoaparátu môžete zmeniť aj na obrazovke v kroku č. 2 [☰85].
- Ak je fotoaparát pripojený k počítaču, displej fotoaparátu je prázdny.
- Ak chcete fotoaparát odpojiť, vypnite ho.
- Ak ste v kroku č. 6 vybrali položku [WPS (PIN mode)/ WPS (režim 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.

■ Pripájanie k prístupovým bodom uvedeným v zozname

1 Zobrazte prístupové body uvedené v zozname.

- Sieť (prístupové body) uvedené v zozname zobrazte podľa krokov č. 1 až 4 v časti „Používanie prístupových bodov kompatibilných s protokolom WPS“ [☰85].



2 Vyberte prístupový bod.

- Pomocou tlačidiel [▲][▼] vyberte požadovanú sieť (prístupový bod) a stlačte tlačidlo [☰].

3 Zadajte heslo k prístupovému bodu.

- Stlačením tlačidla [☰] zobrazte klávesnicu a zadajte heslo [☰27].
- Pomocou tlačidiel [▲][▼] vyberte položku [Next/Dalej] a stlačte tlačidlo [☰].

4 Vyberte položku [Auto/Automatically].

- Pomocou tlačidiel [▲][▼] vyberte položku [Auto/Automatically] a stlačte tlačidlo [☰].
- Ak chcete uložiť snímky do pripojeného počítača, vykonajte postup od kroku č. 8 v časti „Používanie prístupových bodov kompatibilných s protokolom WPS“ [☰85].



- Ak chcete zistiť heslo k prístupovému bodu, skontrolujte samotný prístupový bod alebo si prečítajte jeho používateľskú príručku.
- Ak sa žiadne prístupové body nerozpoznajú ani v prípade, že výberom položky [Refresh/Obnoviť] v kroku č. 2 zaktualizujete zoznam, v kroku č. 2 vyberte položku [Manual Settings/Manuálne nastavenia] a prístupový bod nastavte manuálne. 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, pomocou tlačidiel [▲][▼] vyberte položku [Next/Dalej] a stlačte tlačidlo [☰].

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register



Predchádzajúce prístupové body

K predchádzajúcim prístupovým bodom sa môžete automaticky znova pripojiť podľa kroku č. 4 v časti „Používanie prístupových bodov kompatibilných s protokolom WPS“ (85).

- Ak chcete zariadenie pripojiť prostredníctvom prístupového bodu, skontrolujte, či je k prístupovému bodu už pripojené cieľové zariadenie, a vykonajte postup od kroku č. 8 v časti „Používanie prístupových bodov kompatibilných s protokolom WPS“ (85).
- 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. 5 v časti „Používanie prístupových bodov kompatibilných s protokolom WPS“ (85) alebo postup od kroku č. 2 v časti „Pripájanie k prístupovým bodom uvedeným v zozname“ (87).

Odosielanie snímok do zaregistrovanej webovej služby

Registrácia webových služieb

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

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



- V službe CANON iMAGE GATEWAY sú k dispozícii aj užívateľské príručky, ktoré si môžete prevziať.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

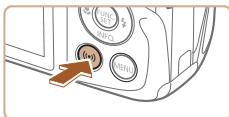
9 Dodatok

Register



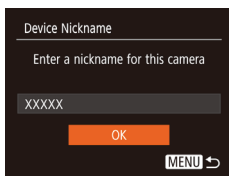
Registračia služby CANON iMAGE GATEWAY

Prepojte fotoaparát so službou CANON iMAGE GATEWAY pridaním služby CANON iMAGE GATEWAY do fotoaparátu ako cieľovej webovej služby. Bude potrebné zadať e-mailovú adresu, ktorú používate v počítači alebo telefóne smartphone, aby ste mohli dostať správu s oznámením potrebnú na dokončenie nastavenia prepojenia.

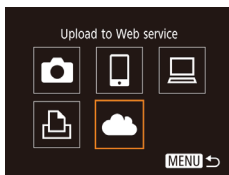


1 Prejdite do ponuky pripojenia Wi-Fi.

- Stlačte tlačidlo [Wi-Fi].

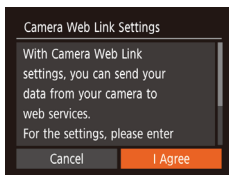


- Ak sa zobrazí obrazovka [Device Nickname/Prezývka zariadenia], pomocou tlačidiel [▲][▼] vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo [OK].



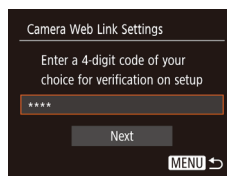
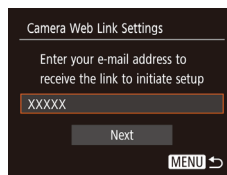
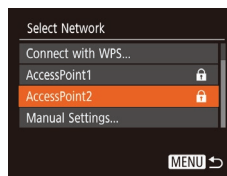
2 Vyberte možnosť [Cloud].

- Pomocou tlačidiel [▲][▼][◀][▶] vyberte možnosť [Cloud] a stlačte tlačidlo [OK].



3 Prijmite podmienky zmluvy a zadajte e-mailovú adresu.

- Prečítajte si zobrazenú zmluvu, pomocou tlačidiel [◀][▶] vyberte položku [I Agree/ Súhlasím] a stlačte tlačidlo [OK].



4 Nadviažte spojenie s prístupovým bodom.

- Pripojte sa k prístupovému bodu podľa krokov č. 5 až 7 v časti „Používanie prístupových bodov kompatibilných s protokolom WPS“ (85) alebo krokov č. 2 až 4 v časti „Pripájanie k prístupovým bodom uvedeným v zozname“ (87).

5 Zadajte svoju e-mailovú adresu.

- Keď sa fotoaparát pripojí k službe CANON iMAGE GATEWAY cez prístupový bod, zobrazí sa obrazovka na zadanie e-mailovej adresy.
- Zadajte svoju e-mailovú adresu, pomocou tlačidiel [▲][▼] vyberte položku [Next/Ďalej] a stlačte tlačidlo [OK].

6 Zadajte štvorciferné číslo.

- Zadajte štvorciferné číslo podľa vlastného výberu, pomocou tlačidiel [▲][▼] vyberte položku [Next/Ďalej] a stlačte tlačidlo [OK].
- Toto štvorciferné číslo budete potrebovať neskôr pri nastavovaní prepojenia so službou CANON iMAGE GATEWAY v kroku č. 8.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

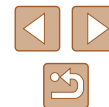
6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

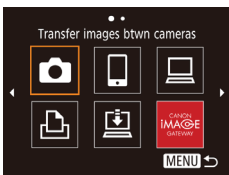
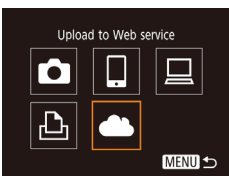
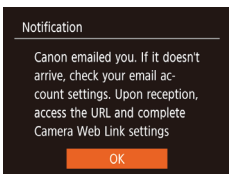
7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register





7 Skontrolujte, či vám prišla správa s oznámením.

- Po odoslání informácií do služby CANON iMAGE GATEWAY dostanete na e-mailovú adresu zadanú v kroku č. 5 správu s oznámením.
- Na nasledujúcej obrazovke informujúcej o odslaní správy s oznámením stlačte tlačidlo [📧].
- Ikona [☁️] sa zmení na ikonu [☁️📧].

8 Otvorte stránku uvedenú v správe s oznámením a dokončite nastavenie prepojenia fotoaparátu.

- V počítači alebo telefóne smartphoone otvorte stránku pomocou prepojenia v správe s oznámením.
- Podľa pokynov dokončite nastavenie na stránke nastavení prepojenia fotoaparátu.

9 Vo fotoaparáte dokončite nastavenie služby CANON iMAGE GATEWAY.

- Pomocou tlačidiel [▲][▼][◀][▶] vyberte možnosť [☁️] a stlačte tlačidlo [📧].
- Počítač [📖97] a služba CANON iMAGE GATEWAY sú teraz pridané ako cieľové umiestnenia.
- Podľa potreby môžete pridať ďalšie webové služby. V tom prípade postupujte podľa pokynov od kroku č. 2 v časti „Registrácia iných webových služieb“ (📖90).



- Predtým sa uistite, že poštová aplikácia v počítači alebo telefóne smartphoone nie je nakonfigurovaná na blokovanie e-mailov z príslušných domén, čo môže zabrániť prijatiu správy s oznámením.



- Prezývku fotoaparátu môžete zmeniť aj na obrazovke v kroku č. 1 (📖89).
- Keď ste sa k zariadeniam pripojili prostredníctvom ponuky pripojenia Wi-Fi, po zobrazení ponuky sa ako prvé zobrazia najnovšie ciele. Pomocou tlačidiel [◀][▶] prejdite na obrazovku výberu zariadenia a nakonfigurujte nastavenie.

Registrácia iných webových služieb

Do fotoaparátu môžete pridať okrem služby CANON iMAGE GATEWAY aj iné webové služby.



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

- Z počítača alebo telefónu smartphoone prejdite na adresu <http://www.canon.com/cig/> a navštívte službu CANON iMAGE GATEWAY.

2 Nakonfigurujte webovú službu, ktorú chcete používať.

- V počítači alebo telefóne smartphoone zobrazte obrazovku nastavení webovej služby.
- Podľa pokynov na obrazovke dokončite nastavenie webových služieb, ktoré chcete používať.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

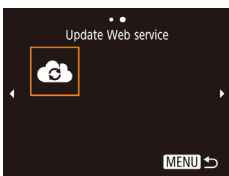
7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register





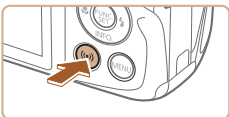
3 Vyberte možnosť [☁].

- Stlačte tlačidlo [(P)].
- Pomocou tlačidiel [▲][▼][◀][▶] vyberte možnosť [☁] a stlačte tlačidlo [⊕].
- Nastavenia webovej služby sa zaktualizovali.



- Ak sa ktorékoľvek nakonfigurované nastavenia zmenia, pomocou rovnakých krokov aktualizujte nastavenia fotoaparátu.

Odovzdávanie snímok do webových služieb



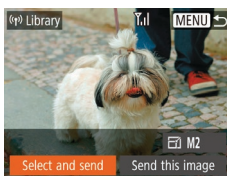
1 Prejdite do ponuky pripojenia Wi-Fi.

- Stlačte tlačidlo [(P)].



2 Vyberte cieľ.

- Pomocou tlačidiel [▲][▼][◀][▶] vyberte ikonu webovej služby, ku ktorej sa chcete pripojiť, a stlačte tlačidlo [⊕].
- Ak sa s webovou službou používajú viacerí príjemcovia alebo možnosti zdieľania, vyberte požadovanú položku na obrazovke [Select Recipient/Vybrať príjemcu] pomocou tlačidiel [▲][▼] a stlačte tlačidlo [⊕].



3 Odošlite snímku.

- Pomocou tlačidiel [▲][▼][◀][▶] vyberte položku [Select and send/Vybrať a odoslať] a stlačte tlačidlo [⊕].
- Pomocou tlačidiel [▲][▼] vyberte položku [Select/Vybrať] a stlačte tlačidlo [⊕].
- Pomocou tlačidiel [▲][▼][◀][▶] vyberte snímku na odoslanie, stlačením tlačidla [⊕] ju označíte ako vybratú ([✓]) a stlačte tlačidlo [MENU].
- Pomocou tlačidiel [◀][▶] vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo [⊕].
- Pomocou tlačidiel [▲][▼][◀][▶] vyberte položku [Send/Odoslať] a stlačte tlačidlo [⊕].
- Ak odovzdávate videá do služby YouTube, prečítajte si podmienky služby, vyberte možnosť [I Agree/Súhlasím] a stlačte tlačidlo [⊕].
- Keď sa po odoslaní snímky zobrazí položka [OK], stlačením tlačidla [⊕] sa vrátite na obrazovku prehrávania.



- Pripojenie vyžaduje vloženie pamäťovej karty s uloženými snímkami do fotoaparátu.
- Môžete tiež odoslať viacero snímok naraz a pred odoslaním zmeniť ich veľkosť a pridať komentáre (95).
- Aktuálnu snímku môžete odoslať výberom položky [Send this image/Odoslať túto snímku] na obrazovke v kroku č. 3.
- Ak chcete prezerať snímky odovzdané do služby CANON iIMAGE GATEWAY na telefóne smartphonu, vyskúšajte špecializovanú aplikáciu Canon Online Photo Album. Prevezmite a nainštalujte aplikáciu Canon Online Photo Album pre zariadenia iPhone alebo iPad z obchodu App Store alebo pre zariadenia so systémom Android z obchodu Google Play.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

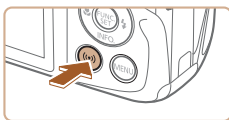
9 Dodatok

Register



Bezdrôtová tlač snímok z pripojenej tlačiarne

Ak chcete tlačiť, podľa nasledujúceho postupu pripojte fotoaparát k tlačiarňami prostredníctvom siete Wi-Fi. V tomto postupe je uvedené, ako fotoaparát použiť ako prístupový bod. Môžete však použiť aj existujúci prístupový bod (82).



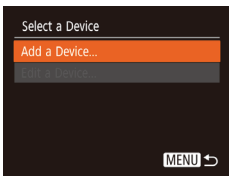
1 Prejdite do ponuky pripojenia Wi-Fi.

- Stlačte tlačidlo [Wi-Fi].



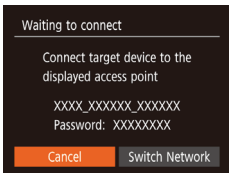
2 Vyberte možnosť [Print].

- Pomocou tlačidiel [▲][▼][◀][▶] vyberte možnosť [Print] a stlačte tlačidlo [OK].

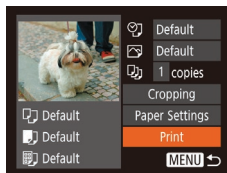
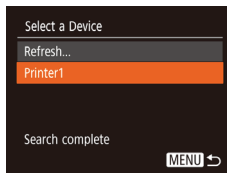


3 Vyberte položku [Add a Device/ Pridať zariadenie].

- Pomocou tlačidiel [▲][▼] vyberte položku [Add a Device/Pridať zariadenie] a stlačte tlačidlo [OK].



- Zobrazia sa identifikátor SSID a heslo fotoaparátu.



4 Pripojte tlačiareň k sieti.

- V ponuke nastavenia Wi-Fi tlačiarne vyberte identifikátor SSID (názov siete) zobrazený na displeji fotoaparátu, aby ste mohli vytvoriť pripojenie.
- Do poľa hesla zadajte heslo zobrazené na fotoaparáte.

5 Vyberte tlačiareň.

- Pomocou tlačidiel [▲][▼] vyberte názov tlačiarne a stlačte tlačidlo [OK].

6 Vyberte snímku, ktorú chcete vytlačiť.

- Pomocou tlačidiel [◀][▶] vyberte požadovanú snímku.
- Stlačte tlačidlo [OK], vyberte možnosť [Print] a znova stlačte tlačidlo [OK].
- Pomocou tlačidiel [▲][▼] vyberte položku [Print/Tlačiť] a stlačte tlačidlo [OK].
- Podrobné pokyny na tlač nájdete v časti „Tlač snímok“ (116).
- Ak chcete pripojenie ukončiť, stlačte tlačidlo [▲], pomocou tlačidiel [◀][▶] vyberte na obrazovke s potvrdením položku [OK] a stlačte tlačidlo [OK].

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

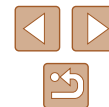
6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register



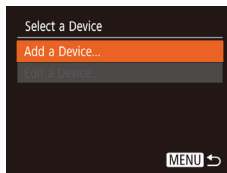
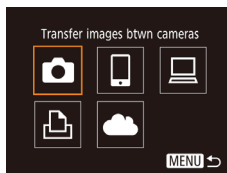


- Pripojenie vyžaduje vloženie pamäťovej karty s uloženými snímkami do fotoaparátu.
- Keď ste sa k zariadeniam pripojili prostredníctvom ponuky pripojenia Wi-Fi, po zobrazení ponuky pripojenia Wi-Fi sa ako prvé zobrazia najnovšie ciele. Ak sa chcete znova pripojiť, pomocou tlačidiel [▲][▼] vyberte zariadenie a stlačte tlačidlo [OK]. Ak chcete pridať nové zariadenie, pomocou tlačidiel [◀][▶] zobrazte obrazovku výberu zariadenia a nakonfigurujte nastavenie.
- Ak nechcete, aby sa zobrazovali posledné cieľové zariadenia, vyberte ponuku MENU (826) > kartu [↑][↓] > položky [Wireless settings/Nastavenia bezdrôtového pripojenia] > [Wi-Fi Settings/Nastavenia pripojenia Wi-Fi] > [Target History/História cieľov] > [Off/Vyp.].
- Ak sa chcete pripojiť bez zadania hesla v kroku č. 4, vyberte ponuku MENU (826) > kartu [↑][↓] > položky [Wireless settings/Nastavenia bezdrôtového pripojenia] > [Wi-Fi Settings/Nastavenia pripojenia Wi-Fi] > [Password/Heslo] > [Off/Vyp.]. Na obrazovke SSID (v kroku č. 3) sa už položka [Password/Heslo] nebude zobrazovať.
- Ak chcete použiť iný prístupový bod, postupujte podľa krokov č. 3 až 4 v časti „Používanie iného prístupového bodu“ (82).

Odosielanie snímkov do iného fotoaparátu

Pomocou nasledujúceho postupu môžete prepojiť dva fotoaparáty pomocou siete Wi-Fi a odosielať medzi nimi snímky.

- Prostredníctvom pripojenia Wi-Fi sa dajú pripojiť len fotoaparáty Canon kompatibilné s funkciou Wi-Fi. K fotoaparátu Canon, ktorý nie je kompatibilný s funkciou Wi-Fi, sa nemôžete pripojiť, aj keď podporuje karty FlashAir/Eye-Fi.



1 Prejdite do ponuky pripojenia Wi-Fi.

- Prejdite do ponuky pripojenia Wi-Fi podľa postupu v kroku č. 2 v časti „Pridanie telefónu smartphone“ (80).

2 Vyberte možnosť [📷].

- Pomocou tlačidiel [▲][▼][◀][▶] vyberte možnosť [📷] a stlačte tlačidlo [OK].

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

- Pomocou tlačidiel [▲][▼] vyberte položku [Add a Device/Pridať zariadenie] a stlačte tlačidlo [OK].
- 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].

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

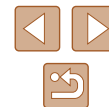
6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register





4 Odošlite snímku.

- Pomocou tlačidiel [▲][▼][◀][▶] vyberte položku [Select and send/Vybrať a odoslať] a stlačte tlačidlo [☑].
- Pomocou tlačidiel [▲][▼] vyberte položku [Select/Vybrať] a stlačte tlačidlo [☑].
- Pomocou tlačidiel [▲][▼][◀][▶] vyberte snímku na odoslanie, stlačením tlačidla [☑] ju označte ako vybrať ([✓]) a stlačte tlačidlo [MENU].
- Pomocou tlačidiel [◀][▶] vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo [☑].
- Pomocou tlačidiel [▲][▼][◀][▶] vyberte položku [Send/Odoslať] a stlačte tlačidlo [☑].
- Po odoslaní snímky sa zobrazí hlásenie [Transfer completed/Prenos sa dokončil] a znova sa zobrazí obrazovka prenosu snímok.
- Ak chcete pripojenie ukončiť, stlačte tlačidlo [MENU], pomocou tlačidiel [◀][▶] vyberte na obrazovke s potvrdením položku [OK] a stlačte tlačidlo [☑].



- Pripojenie vyžaduje vloženie pamäťovej karty do fotoaparátu.
- Keď ste sa k zariadeniam pripojili prostredníctvom ponuky pripojenia Wi-Fi, po zobrazení ponuky pripojenia Wi-Fi sa ako prvé zobrazia najnovšie ciele. Ak sa chcete znova pripojiť, pomocou tlačidiel [▲][▼] vyberte zariadenie a stlačte tlačidlo [☑]. Ak chcete pridať nové zariadenie, pomocou tlačidiel [◀][▶] zobrazte obrazovku výberu zariadenia a nakonfigurujte nastavenie.
- Ak nechcete, aby sa zobrazovali posledné cieľové zariadenia, vyberte ponuku MENU [☰26] > kartu [↑↑] > položky [Wireless settings/Nastavenia bezdrôtového pripojenia] > [Wi-Fi Settings/Nastavenia pripojenia Wi-Fi] > [Target History/História cieľov] > [Off/Vyp.].
- Môžete tiež odoslať viacero snímok naraz a pred odoslaním zmeniť ich veľkosť [☰95].
- Aktuálnu snímku môžete odoslať výberom položky [Send this image/Odoslať túto snímku] na obrazovke v kroku č. 4.

Pred prvým použitím
Základná príručka
Rozšírená príručka
1 Základné funkcie fotoaparátu
2 Automatický režim
3 Ďalšie režimy snímania
4 Režim P
5 Režim prehrávania
6 Funkcie pripojenia Wi-Fi
7 Ponuka nastavení
8 Príslušenstvo
9 Dodatok
Register

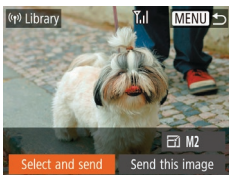


Možnosti odosielania snímok

Môžete sa rozhodnúť pre odoslanie viacerých snímok naraz a pred odoslaním zmeniť ich rozlíšenie pri zaznamenávaní (veľkosť). Niektoré webové služby tiež umožňujú komentáre k odoslaným snímkom.

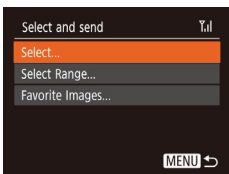
Odosielanie viacerých snímok

Na obrazovke prenosu snímok zadajte rozsah snímok na odoslanie alebo odošlite len snímky označené ako obľúbené.



1 Vyberte položku [Select and send/Vybrať a odoslať].

- Na obrazovke prenosu snímok vyberte pomocou tlačidiel [◀][▶] položku [Select and send/Vybrať a odoslať] a stlačte tlačidlo [⊕].



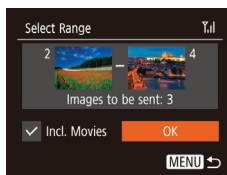
2 Zvoľte spôsob výberu.

- Pomocou tlačidiel [▲][▼] vyberte požadovaný spôsob výberu.

Výber rozsahu

1 Vyberte položku [Select Range/Vybrať rozsah].

- Podľa kroku č. 2 v časti „Odosielanie viacerých snímok“ (📖95) vyberte položku [Select Range/Vybrať rozsah] a stlačte tlačidlo [⊕].



2 Vyberte snímky.

- Podľa krokov č. 2 až 3 v časti „Výber rozsahu“ (📖67) určte snímky.
- Ak chcete zahrnúť videosekvencie, pomocou tlačidiel [▲][▼][◀][▶] vyberte položku [Incl. Movies/Zahrnúť videosekvencie] a potom stlačením tlačidla [⊕] označte možnosť ako vybratú [✓].
- Pomocou tlačidiel [▲][▼][◀][▶] vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo [⊕].

3 Odošlite snímky.

- Pomocou tlačidiel [◀][▶] vyberte položku [Send/Odoslať] a stlačte tlačidlo [⊕].

Odosielanie obľúbených snímok

Odošlite iba snímky označené ako obľúbené položky (📖70).

1 Vyberte položku [Favorite Images/Obľúbené snímky].

- Podľa kroku č. 2 v časti „Odosielanie viacerých snímok“ (📖95) vyberte položku [Favorite Images/Obľúbené snímky] a stlačte tlačidlo [⊕].
- Zobrazí sa obrazovka na výber obľúbených snímok. Ak do výberu nechcete niektorú snímku zahrnúť, vyberte ju a stlačením tlačidla [⊕] odstráňte označenie [✓].
- Stlačte tlačidlo [MENU].
- Pomocou tlačidiel [◀][▶] vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo [⊕].

2 Odošlite snímky.

- Pomocou tlačidiel [◀][▶] vyberte položku [Send/Odoslať] a stlačte tlačidlo [⊕].

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

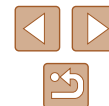
6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register





- V kroku č. 1 nie je položka [Favorite Images/Obľúbené snímky] k dispozícii, ak ste neoznačili snímky ako obľúbené položky.

Poznámky k odosielaniu snímok

- V závislosti od stavu používanej siete môže odosielanie videosekvencií trvať dlhý čas. Kontrolujte úroveň nabitia batérie.
- Webové služby môžu obmedzovať počet snímok alebo dĺžku videosekvencií, ktoré môžete odoslať.
- Pri odosielaní videosekvencií do telefónov smartphone sa podporovaná obrazová kvalita líši v závislosti od telefónu smartphone. Podrobné informácie nájdete v používateľskej príručke telefónu smartphone.
- Intenzita bezdrôtového signálu je na obrazovke indikovaná nasledujúcimi ikonami.
[Y] vysoká, [Y] stredná, [Y] nízka, [Y] slabá
- Odosielanie snímok do webovej služby potrvá kratšie v prípade, že znova posielate snímky, ktoré ste už poslali a ktoré sú stále na serveri služby CANON IMAGE GATEWAY.

Výber počtu pixlov pri zaznamenávaní (veľkosti snímky)

Na obrazovke prenosu snímok vyberte pomocou tlačidiel [▲][▼] možnosť [F] a stlačte tlačidlo [⊕]. Na zobrazenej obrazovke vyberte pomocou tlačidiel [▲][▼] nastavenie rozlíšenia pri zaznamenávaní (veľkosť snímky) a stlačte tlačidlo [⊕].

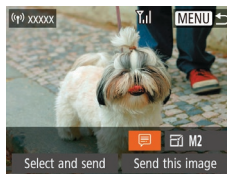
- Ak chcete snímky odoslať s pôvodnou veľkosťou, vyberte ako nastavenie zmeny veľkosti možnosť [No/Žiadna].
- Ak vyberiete možnosť [M2], pred odoslaním sa zmení veľkosť snímok, ktoré sú väčšie ako zvolená veľkosť.
- Rozlíšenie videosekvencií sa nedá zmeniť.



- Veľkosť snímky možno nakonfigurovať aj v ponuke MENU (26) > na karte [Y] > vyberte položky [Wireless settings/ Nastavenia bezdrôtového pripojenia] > [Wi-Fi Settings/ Nastavenia pripojenia Wi-Fi] > [Resize for Sending/ Zmeniť veľkosť na odoslanie].

Pridávanie komentárov

Pomocou fotoaparátu môžete pridávať komentáre 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.

- Na obrazovke prenosu snímok vyberte pomocou tlačidiel [▲][▼][◀][▶] možnosť [M] a stlačte tlačidlo [⊕].

2 Pridajte komentár (27).

3 Odošlite snímku.



- Ak nezaadate komentár, automaticky sa odošle komentár nastavený v službe CANON iMAGE GATEWAY.
- Pred odoslaním tiež môžete pridať komentáre k viacerým snímkam. Ten istý komentár sa pridá ku všetkým snímkam odoslaným naraz.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register



Automatické odosielanie snímok (Image Sync)

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

Pozor, snímky nemožno odosielať len do webových služieb.

Úvodné prípravy

Príprava fotoaparátu

Priradte položku [☰] ako cieľ. V cieľovom počítači nainštalujete a nakonfigurujete bezplatný softvér Image Transfer Utility kompatibilný s aplikáciou Image Sync.



1 Pridajte položku [☰] ako cieľ.

- Podľa postupu uvedeného v časti „Registrácia služby CANON iMAGE GATEWAY“ (📖89) pridajte položku [☰] ako cieľ.
- Ak chcete pridať webovú službu ako cieľové umiestnenie, prihláste sa do služby CANON iMAGE GATEWAY (📖89), vyberte model svojho fotoaparátu, prejdite na obrazovku nastavení webových služieb a vyberte cieľovú webovú službu v nastaveniach aplikácie Image Sync. Podrobnosti nájdete v pomocníkovi služby CANON iMAGE GATEWAY.

Príprava počítača

Nainštalujte a nakonfigurujte softvér v cieľovom počítači.



2 Vyberte typ snímok na odoslanie (iba ak so snímkami odosielať videosekvencie).

- Stlačte tlačidlo [MENU], na karte [↑] vyberte položku [Wireless settings/ Nastavenia bezdrôtového pripojenia] a potom položku [Wi-Fi Settings/ Nastavenia pripojenia Wi-Fi] (📖26).
- Pomocou tlačidiel [▲][▼] vyberte položku [Image Sync/Synchronizácia snímok] a pomocou tlačidiel [◀][▶] položku [Stills/Movies/Fotografie a videosekvencie].

1 Nainštalujte softvér Image Transfer Utility.

- Podľa krokov č. 1 až 2 v časti „Inštalácia aplikácie CameraWindow“ (📖83) (📖114) nainštalujte do počítača pripojeného na internet softvér Image Transfer Utility.
- Softvér Image Transfer Utility sa dá prevziať aj zo stránky nastavení aplikácie Image Sync v službe CANON iMAGE GATEWAY (📖89).

2 Zaregistrujte fotoaparát.

- Windows: Na paneli úloh kliknite pravým tlačidlom myši na položku [📷] a potom kliknite na možnosť [Add new camera/ Pridať nový fotoaparát].
- Mac OS: Na paneli s ponukami kliknite na ikonu [📷] a potom na položku [Add new camera/Pridať nový fotoaparát].

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

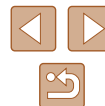
6 Funkcie pripojenia Wi-Fi


7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register





- Zobrazí sa zoznam fotoaparátov prepojených so službou CANON iMAGE GATEWAY. Vyberte fotoaparát, z ktorého sa odošlú snímky.
- Keď je fotoaparát zaregistrovaný a počítač pripravený na prijímanie snímok, ikona sa zmení na ikonu .

Odosielanie snímok

Snímky odoslané z fotoaparátu sa automaticky uložia do počítača. Ak je počítač, do ktorého chcete snímky odoslať, vypnutý, snímky sa dočasne uložia na serveri služby CANON iMAGE GATEWAY. Uložené snímky sa pravidelne vymazávajú, preto zapnite počítač a snímky uložte.

1 Odošlite snímky.

- Postupujte podľa krokov č. 1 až 2 v časti „Odvzdávanie snímok do webových služieb“ (📖91) a vyberte možnosť .
- Odoslané snímky sa označia ikonou .

2 Uložte snímky v počítači.

- Po zapnutí sa snímky automaticky uložia v počítači.
- Snímky sa automaticky odošlú zo servera CANON iMAGE GATEWAY do webových služieb aj vtedy, keď je počítač vypnutý.



- Pri odosielaní snímok by ste mali používať plne nabitú batériu.



- Aj keď sa snímky importovali do počítača iným spôsobom, do počítača sa odošlú všetky snímky, ktoré sa doň neodoslali prostredníctvom služby CANON iMAGE GATEWAY.
- Odosielanie je rýchlejšie, keď je cieľovým umiestnením počítač v tej istej sieti ako fotoaparát, pretože snímky sa odosielajú cez prístupový bod, nie cez službu CANON iMAGE GATEWAY. Snímky uložené v počítači sa odosielajú do služby CANON iMAGE GATEWAY, a preto musí byť počítač pripojený na internet.

Zobrazenie snímok odoslaných pomocou aplikácie Image Sync v telefóne smartphone

Po nainštalovaní aplikácie Canon Online Photo Album (Canon OPA) môžete používať telefón smartphone na zobrazovanie a preberanie snímok odoslaných pomocou aplikácie Image Sync, kým sú dočasne uložené na serveri služby CANON iMAGE GATEWAY. V rámci prípravy aktivujte nasledujúcim spôsobom prístup telefónu smartphone.

- Nastavenia opísané v časti „Príprava počítača“ (📖97) musia byť dokončené.
- Prevezmite a nainštalujte aplikáciu Canon Online Photo Album pre zariadenia iPhone alebo iPad z obchodu App Store alebo pre zariadenia so systémom Android z obchodu Google Play.
- Prihláste sa do služby CANON iMAGE GATEWAY (📖89), vyberte model svojho fotoaparátu, prejdite na obrazovku nastavení webových služieb a v nastaveniach aplikácie Image Sync aktivujte zobrazovanie a preberanie z telefónu smartphone. Podrobnosti nájdete v pomocníkovi služby CANON iMAGE GATEWAY.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register





- Po odstránení dočasne uložených snímok zo servera služby CANON iMAGE GATEWAY ich nemožno viac zobrazovať.
- K snímkam, ktoré ste odoslali pred aktivovaním zobrazovania a preberania v telefóne smartphone v nastaveniach aplikácie Image Sync, nemožno týmto spôsobom pristupovať.



- Pokyny pre aplikáciu Canon Online Photo Album nájdete v pomocníkovi aplikácie Canon Online Photo Album.

Zobrazovanie snímok uložených vo fotoaparáte a ovládanie fotoaparátu pomocou telefónu smartphone

Pomocou špecializovanej aplikácie Camera Connect pre telefóny smartphone môžete vykonávať nasledujúce úkony.

- Prehľadávanie snímok uložených vo fotoaparáte a ich ukladanie do telefónu smartphone
- Vkladanie geografických značiek vo fotoaparáte (📖99)
- Snímanie pomocou živého náhľadu na diaľku (📖100)



- Nastavenia ochrany osobných údajov musia byť nakonfigurované vopred, aby ste snímky mohli prezerat' na displeji telefónu smartphone (📖80, 📖101).

Vkladanie geografických značiek vo fotoaparáte

Údaje systému GPS zaznamenané v telefóne smartphone pomocou špecializovanej aplikácie Camera Connect možno vložiť do snímok vo fotoaparáte. Do snímok sa vložia údaje vrátane zemepisnej šírky, zemepisnej dĺžky a nadmorskej výšky.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register





- Pred snímaním skontrolujte, či sú dátum a čas a vaše domáce časové pásmo správne nastavené podľa postupu v časti „Nastavenie dátumu a času“ (18). Ak chcete určiť miesta snímania v iných časových pásmach, postupujte aj podľa krokov v časti „Svetový čas“ (104).
- 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.

Snímanie pomocou živého náhľadu na diaľku

Pri kontrole obrazovky snímania na telefóne smartphone môžete snímať na diaľku.

1 Zastíte fotoaparát.

- Po spustení snímania pomocou živého náhľadu na diaľku sa vysunie objektív fotoaparátu. Fotoaparát sa môže posunúť aj v dôsledku pohybu objektívu pri približovaní. Zastíte fotoaparát v stabilnej polohe pripavením k statívu alebo vykonaním iných opatrení.

2 Pripojte fotoaparát k telefónu smartphone (80).

- V nastaveniach ochrany osobných údajov vyberte možnosť [Yes/Áno].

3 Vyberte snímame pomocou živého náhľadu na diaľku.

- V aplikácii Camera Connect v telefóne smartphone vyberte snímame pomocou živého náhľadu na diaľku.

- Vysunie sa objektív fotoaparátu. Nezakrývajte prstami objektív a zabezpečte, aby ho neblokovali žiadne predmety.
- Keď je fotoaparát pripravený na snímame pomocou živého náhľadu na diaľku, na displeji telefónu smartphone sa zobrazí živý náhľad prenášaný z fotoaparátu.
- Na displeji fotoaparátu sa v tom čase zobrazuje hlásenie a zakázané sú všetky operácie okrem stlačenia tlačidla ON/OFF.

4 Začnite snímať.

- Pomocou telefónu smartphone zhotovte záber.



- Počas snímania pracuje fotoaparát v režime [P]. Niektoré nastavenia ponúk FUNC. a MENU, ktoré ste vopred nakonfigurovali, sa však môžu automaticky zmeniť.
- Nie je k dispozícii snímame videosekvencií.



- Trhaný pohyb objektov zobrazovaný na displeji telefónu smartphone v dôsledku prostredia pripojenia neovplyvní zaznamenané snímky.
- Zhotovené snímky sa neprenášajú do telefónu smartphone. Snímky uložené vo fotoaparáte môžete prehľadávať a prenášať pomocou telefónu smartphone.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

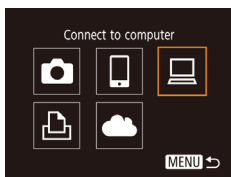
Register



Úprava alebo vymazanie nastavení pripojenia Wi-Fi

Pomocou nasledujúcich pokynov môžete upraviť alebo vymazať nastavenia pripojenia Wi-Fi.

Úprava informácií o pripojení



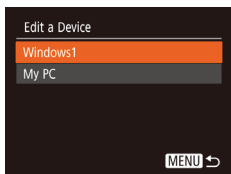
1 Prejdite do ponuky pripojenia Wi-Fi a vyberte zariadenie, ktoré chcete upraviť.

- Stlačte tlačidlo [(P)].
- Pomocou tlačidiel [▲][▼][◀][▶] vyberte ikonu zariadenia, ktoré chcete upraviť, a stlačte tlačidlo [(P)].



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

- Pomocou tlačidiel [▲][▼] vyberte položku [Edit a Device/Upraviť zariadenie] a stlačte tlačidlo [(P)].



3 Vyberte zariadenie, ktoré chcete upraviť.

- Pomocou tlačidiel [▲][▼] vyberte zariadenie, ktoré chcete upraviť, a stlačte tlačidlo [(P)].

4 Vyberte položku, ktorú chcete upraviť.

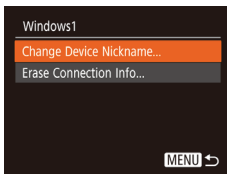
- Pomocou tlačidiel [▲][▼] vyberte položku, ktorú chcete upraviť, a stlačte tlačidlo [(P)].
- Položky, ktoré môžete zmeniť, závisia od zariadenia alebo služby.

Konfigurovateľné položky	Pripojenie				
					Webové služby
[Change Device Nickname/ Zmeniť prezývku zariadenia] (📖101)	○	○	○	○	–
[View Settings/Zobraziť nastavenia] (📖80)	–	○	–	–	–
[Erase Connection Info/ Vymazať informácie o pripojení] (📖101)	○	○	○	○	–

○: konfigurovateľné –: nekonfigurovateľné

Zmena prezývky zariadenia

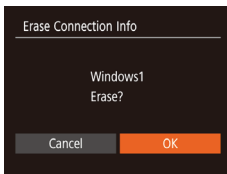
Môžete zmeniť prezývku zariadenia (zobrazovaný názov), ktorá sa zobrazuje vo fotoaparáte.



- Podľa kroku č. 4 v časti „Úprava informácií o pripojení“ (📖101) vyberte položku [Change Device Nickname/Zmeniť prezývku zariadenia] a stlačte tlačidlo [(P)].
- Vyberte zadávacie pole a stlačte tlačidlo [(P)]. Pomocou zobrazenej klávesnice zadajte novú prezývku (📖27).

Vymazanie informácií o pripojení

Informácie o pripojení (informácie o zariadeniach, ku ktorým ste sa pripojili) vymažte podľa nasledujúceho postupu.



- Podľa kroku č. 4 v časti „Úprava informácií o pripojení“ (📖101) vyberte položku [Erase Connection Info/Vymazať informácie o pripojení] a stlačte tlačidlo [(P)].
- Po zobrazení hlásenia [Erase?/Vymazať?] vyberte pomocou tlačidiel [◀][▶] položku [OK] a stlačte tlačidlo [(P)].
- Informácie o pripojení sa vymažú.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

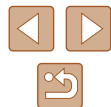
6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

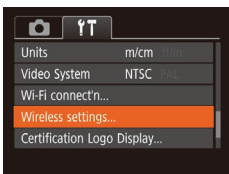
9 Dodatok

Register



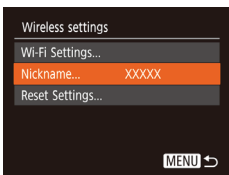
Zmena prezývky fotoaparátu

Podľa potreby môžete zmeniť prezývku fotoaparátu (zobrazovanú na pripojených zariadeniach).



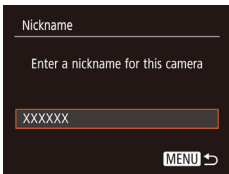
1 Vyberte položku [Wireless settings/ Nastavenia bezdrôtového pripojenia].

- Stlačte tlačidlo [MENU] a na karte [↑][↓] vyberte položku [Wireless settings/ Nastavenia bezdrôtového pripojenia] (📖26).



2 Vyberte položku [Nickname/ Prezývka].

- Pomocou tlačidiel [▲][▼] vyberte položku [Nickname/Prezývka] a stlačte tlačidlo [OK].



3 Zmeňte prezývku.

- Stlačením tlačidla [OK] zobrazíte klávesnicu (📖27) a zadajte prezývku.



- Ak zadaná prezývka začína symbolom alebo medzerou, zobrazí sa hlásenie. Stlačte tlačidlo [OK] a zadajte inú prezývku.
- Prezývku môžete zmeniť aj pomocou obrazovky [Device Nickname/ Prezývka zariadenia], ktorá sa zobrazí pri prvom použití pripojenia Wi-Fi. V tomto prípade vyberte textové pole, stlačením tlačidla [OK] zobrazíte klávesnicu a zadajte novú prezývku.

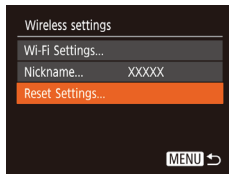
Obnovenie predvolených nastavení pripojenia Wi-Fi

Ak fotoaparát zmení vlastníka alebo ak ho chcete zlikvidovať, obnovte predvolené 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.



1 Vyberte položku [Wireless settings/ Nastavenia bezdrôtového pripojenia].

- Stlačte tlačidlo [MENU] a na karte [↑][↓] vyberte položku [Wireless settings/ Nastavenia bezdrôtového pripojenia] (📖26).



2 Vyberte položku [Reset Settings/ Obnoviť nastavenia].

- Pomocou tlačidiel [▲][▼] vyberte položku [Reset Settings/Obnoviť nastavenia] a stlačte tlačidlo [OK].

3 Obnovte predvolené nastavenia.

- Pomocou tlačidiel [◀][▶] vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo [OK].
- Obnovia sa nastavenia pripojenia Wi-Fi.



- Ak chcete obnoviť predvolené hodnoty iných nastavení (okrem pripojenia Wi-Fi), vyberte položku [Reset All/Obnoviť všetko] na karte [↑][↓] (📖109).

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register



7

Ponuka nastavení

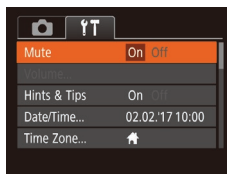
Prispôsobenie alebo úprava základných funkcií fotoaparátu kvôli väčšiemu pohodliu

Úprava základných funkcií fotoaparátu

Základné funkcie fotoaparátu sa konfigurujú na karte [↑↑] ponuky MENU (📖26). Podľa potreby prispôsobte bežne používané funkcie kvôli väčšiemu pohodliu.

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 [MENU] počas zapínania fotoaparátu.
- Ak stlmíte zvuky fotoaparátu, počas videosekvencií sa nebude prehrávať zvuk (📖60). Zvuk prehrávaný počas videosekvencií obnovíte stlačením tlačidla [▲]. Hlasitosť môžete podľa potreby nastaviť pomocou tlačidiel [▲][▼].

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

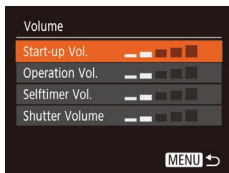
9 Dodatok

Register



Nastavenie hlasitosti

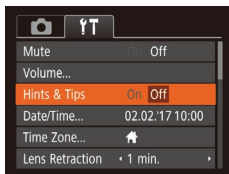
Hlasitosť jednotlivých zvukov fotoaparátu môžete nastaviť nasledujúcim spôsobom.



- Vyberte položku [Volume/Hlasitosť] a stlačte tlačidlo [OK].
- Vyberte požadovanú položku a pomocou tlačidiel [◀][▶] upravte hlasitosť.

Skrytie rád a tipov

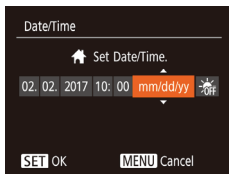
Keď vyberiete položky ponuky FUNC. (📖25) alebo MENU (📖26), v bežnej situácii sa zobrazia príslušné rady a tipy. Tieto informácie môžete vypnúť.



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

Dátum a čas

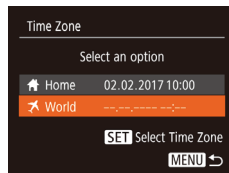
Dátum a čas upravte podľa nasledujúcich pokynov.



- Vyberte položku [Date/Time/Dátum a čas] a stlačte tlačidlo [OK].
- Pomocou tlačidiel [◀][▶] vyberte požadovanú položku a pomocou tlačidiel [▲][▼] upravte nastavenie.

Svetový čas

Ak chcete zaručiť správny miestny dátum a čas na snímkach zhotovovaných pri cestovaní do zahraničia, stačí vopred uložiť príslušnú cieľovú oblasť a prepnúť na dané časové pásmo. Vďaka tejto pohodlnej funkcii nebudete musieť nastavenie dátumu a času meniť ručne. Skôr ako budete môcť používať svetový čas, nastavte dátum, čas a domáce časové pásmo podľa postupu uvedeného v časti „Nastavenie dátumu a času“ (📖18).

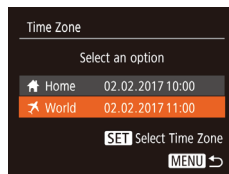


1 Zadajte cieľovú oblasť.

- Vyberte položku [Time Zone/Časové pásmo] a stlačte tlačidlo [OK].
- Pomocou tlačidiel [▲][▼] vyberte položku [✈ World/Svetové] a stlačte tlačidlo [OK].
- Pomocou tlačidiel [◀][▶] vyberte požadovanú cieľovú oblasť.
- Ak chcete nastaviť letný čas (čas sa posunie o 1 hodinu dopredu), pomocou tlačidiel [▲][▼] vyberte možnosť [☀/☿] a potom pomocou tlačidiel [◀][▶] vyberte možnosť [☀].
- Stlačte tlačidlo [OK].

2 Prepnite na cieľové časové pásmo.

- Pomocou tlačidiel [▲][▼] vyberte položku [✈ World/Svetové] a stlačte tlačidlo [MENU].
- Na obrazovke snímania sa zobrazí ikona [✈] (📖129).



- Úprava dátumu alebo času v režime [✈] (📖18) spôsobí automatickú aktualizáciu času a dátumu pre položku [🏠 Home/Domáce].

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

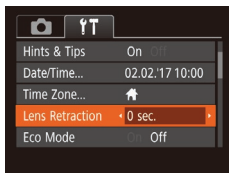
9 Dodatok

Register



Časovanie zasunutia objektívu

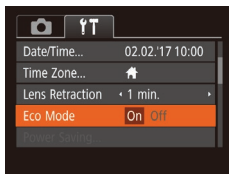
Z bezpečnostných dôvodov sa v režime snímania objektív bežne zasúva približne jednu minútu po stlačení tlačidla [▶] (📖23). Ak chcete, aby sa objektív zasunul hneď po stlačení tlačidla [▶], nastavte časovanie zasunutia na hodnotu [0 sec./0 s].



- Vyberte položku [Lens Retraction/ 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.

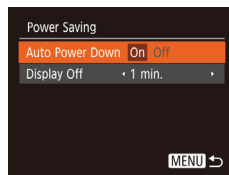
- Vyberte položku [Eco Mode/Ekologický režim] a potom možnosť [On/Zap.].
- Na obrazovke snímania sa zobrazí ikona [ECO] (📖129).
- Keď sa fotoaparát nepoužíva približne dve sekundy, displej stmavne. Približne o desať sekúnd neskôr sa displej vypne. Približne po troch minútach nečinnosti sa vypne celý fotoaparát.

2 Začnite snímať.

- Ak chcete aktivovať displej a pripraviť sa na snímame, 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) (📖24).



- Vyberte položku [Power Saving/ Úspora energie] a stlačte tlačidlo [☰].
- 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 (📖105) na hodnotu [On/Zap.].

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register



Jas displeja

Jas displeja upravíte podľa nasledujúcich pokynov.



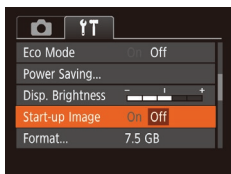
- Vyberte položku [Disp. Brightness/ Jas displeja] a pomocou tlačidiel [◀][▶] upravte jas.



- Ak chcete dosiahnuť maximálny jas, počas zobrazenia obrazovky snímania alebo obrazovky jednotlivých snímok podržte aspoň jednu sekundu stlačené tlačidlo [▼]. (Týmto sa prepíše nastavenie položky [Disp. Brightness/Jas displeja] na karte [↑][↓].) Ak chcete obnoviť pôvodný jas, znova podržte aspoň jednu sekundu stlačené tlačidlo [▼] alebo reštartujte fotoaparát.

Skrytie úvodnej obrazovky

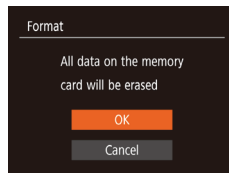
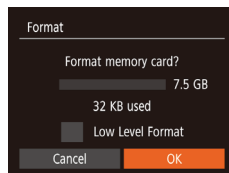
Zobrazenie úvodnej obrazovky, ktorá sa bežne zobrazuje po zapnutí fotoaparátu, môžete vypnúť.



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

Formátovanie pamäťových kariet

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



1 Prejdite na obrazovku [Format/Formátovať].

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

2 Vyberte položku [OK].

- Pomocou tlačidiel [▲][▼] vyberte položku [Cancel/Zrušiť], pomocou tlačidiel [◀][▶] vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo [ⓘ].

3 Naformátujte pamäťovú kartu.

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



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

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register

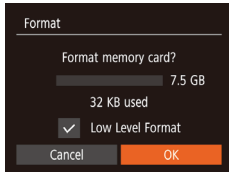




- Celková kapacita karty zobrazená na obrazovke formátovania môže byť menšia ako uvádzaná kapacita.

Formátovanie na nízkej úrovni

Formátovanie na nízkej úrovni spustíte v týchto prípadoch: zobrazuje sa hlásenie [Memory card error/Chyba pamätevej karty], fotoaparát nefunguje správne, čítanie snímkov z karty alebo ich zápis je pomalší, sériové snímkanie je pomalšie alebo sa náhle zastaví zaznamenávanie videosekvencie. Pri formátovaní na nízkej úrovni sa vymažú všetky údaje na pamätevej karte. Pred formátovaním na nízkej úrovni skopírujte snímky uložené na pamätevej karte do počítača alebo ich iným spôsobom zálohujte.



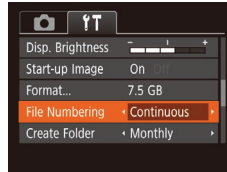
- Na obrazovke zobrazenej v kroku č. 2 časti „Formátovanie pamätevých kariet“ (106) vyberte pomocou tlačidiel [▲][▼] možnosť [Low Level Format/Formátovanie na nízkej úrovni] a potom túto možnosť vyberte stlačením tlačidiel [◀][▶]. Zobrazí sa ikona [✓].
- Podľa krokov č. 2 až 3 v časti „Formátovanie pamätevých kariet“ (106) pokračujte vo formátovaní.



- Formátovanie na nízkej úrovni trvá dlhšie ako postup „Formátovanie pamätevých kariet“ (106), pretože údaje sa vymazávajú zo všetkých ukladacích oblastí pamätevej karty.
- Prebiehajúce formátovanie na nízkej úrovni môžete zrušiť výberom možnosti [Stop/Zastaviť]. V takom prípade sa vymažú všetky údaje, ale pamätevú kartu možno bežne používať.

Číslovanie súborov

Snímky sa automaticky čísloujú vo vzostupnom poradí (0001 až 9999) a ukladajú do priečinkov, z ktorých každý môže obsahovať až 2 000 snímkov. Môžete zmeniť spôsob, akým fotoaparát priraduje čísla súborov.



- Vyberte položku [File Numbering/Číslovanie súborov] a potom požadovanú možnosť.

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



- Bez ohľadu na možnosť vybrať v tomto nastavení môže číslovanie snímkov na práve vložených pamätevých kartách pokračovať po poslednom čísle existujúcich snímkov. Ak chcete snímky ukladať znova od čísla 0001, použite prázdnu (alebo naformátovanú, 106) pamätevú kartu.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

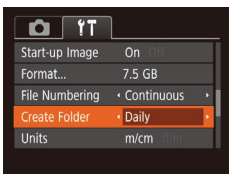
9 Dodatok

Register



Ukladanie snímok podľa dátumu

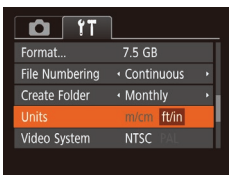
Namiesto ukladania snímok do priečinkov vytváraných každý mesiac môže fotoaparát vytvárať priečinky každý deň snímania a ukladať do nich snímky zhotovené daný deň.



- Vyberte položku [Create Folder/ Vytvoriť priečinok] a potom možnosť [Daily/Raz za deň].
- Snímky sa budú ukladať do priečinkov vytvorených v deň snímania.

Zobrazenie metrických a nemetrických jednotiek

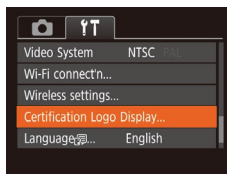
Podľa potreby môžete zmeniť jednotky miery zobrazované v informáciách o nadmorskej výške systému GPS (📖99) a v iných častiach z metrov a centimetrov na stopy a palce.



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

Kontrola certifikačných značiek

Niektoré certifikačné značky, ktoré fotoaparát spĺňa, možno zobrazit' na displeji. Ďalšie certifikačné značky sú vytlačené v tejto príručke, na balení fotoaparátu alebo na tele fotoaparátu.



- Vyberte položku [Certification Logo Display/Zobrazenie certifikačných značiek] a stlačte tlačidlo [📷].

Jazyk zobrazenia

Podľa potreby môžete zmeniť jazyk zobrazenia.

English	Norsk	Románá
Deutsch	Svenska	Türkçe
Français	Español	العربية
Nederlands	Ελληνικά	ភាសាខ្មែរ
Dansk	Русский	简体中文
Português	Polski	繁體中文
Suomi	Čeština	한국어

- Vyberte položku [Language/Jazyk 🗣️] a stlačte tlačidlo [📷].
- Pomocou tlačidiel [▲][▼][◀][▶] 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 [🔧] možno upraviť aj nasledujúce nastavenia.

- [Video System/Videosystém] (📖113)
- [Wireless settings/Nastavenia bezdrôtového pripojenia] (📖76)

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

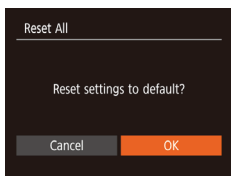
9 Dodatok

Register



Obnovenie predvolených nastavení fotoaparátu

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 [OK].

2 Obnovte predvolené nastavenia.

- Pomocou tlačidiel [◀][▶] vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo [OK].
- Obnovia sa predvolené nastavenia.



- Neobnovia sa predvolené nastavenia nasledujúcich funkcií.
 - Nastavenia na karte [📅]: [Date/Time/Dátum a čas] (📖104), [Time Zone/Časové pásmo] (📖104), [Language/Jazyk] (📖108) a [Video System/Videosystém] (📖113)
 - Údaje na vlastné vyváženie bielej farby, ktoré ste zaznamenali (📖52)
 - Režim snímania (📖43)

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register

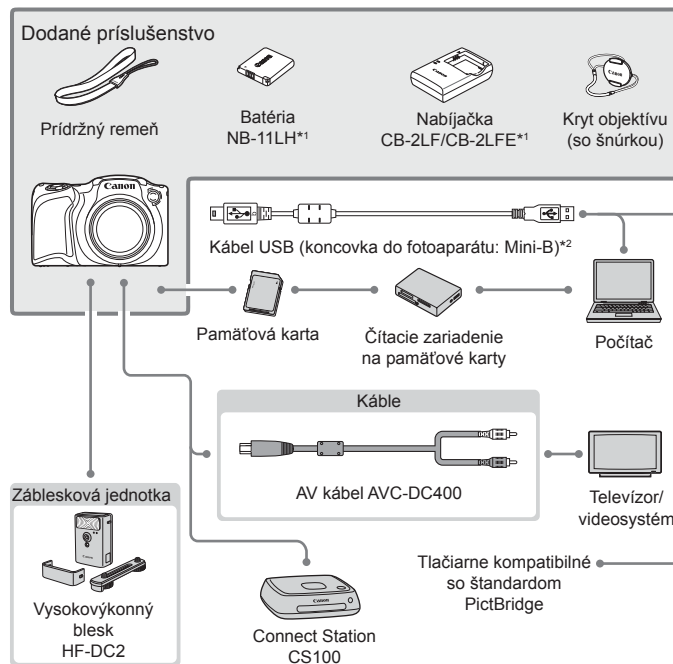


8

Príslušenstvo

Užívanie si fotoaparátu ďalšími spôsobmi vďaka voliteľnému príslušenstvu značky Canon a inému kompatibilnému príslušenstvu predávanému samostatne

Mapa systému



*1 Možno zakúpiť aj samostatne.

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

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

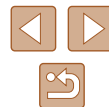
6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register



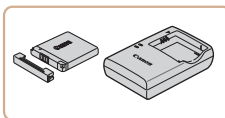
Odporúča sa používať originálne príslušenstvo od spoločnosti Canon.

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). Na žiadne opravy produktu Canon, ktoré môžu byť nutné v dôsledku takejto poruchy, sa nevzťahuje záruka a budú splatnené.

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-11LH

- Nabíjateľná lítium-iónová batéria

Nabíjačka CB-2LF/CB-2LFE

- Nabíjačka batérie NB-11LH



- 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.



- 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-11L.
- Podporované sú aj nabíjačky CB-2LD a CB-2LDE.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register



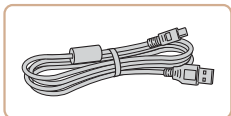
Záblesková jednotka



Vysokovýkonný blesk HF-DC2

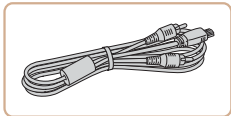
- Externý blesk na osvetľovanie objektov, ktoré sú mimo dosahu vstavaného blesku.

Ďalšie príslušenstvo



Prepojovací kábel IFC-400PCU

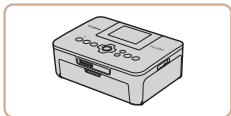
- Na pripojenie fotoaparátu k počítaču alebo tlačiarni.



AV kábel AVC-DC400

- Pripojením fotoaparátu k televízoru si môžete vychutnať prehrávanie na väčšej televíznej obrazovke.

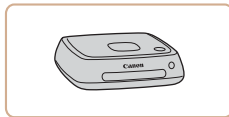
Tlačiarne



Tlačiarne Canon kompatibilné so štandardom PictBridge

- Dokonca aj bez použitia počítača môžete snímky tlačiť pripojením fotoaparátu priamo k tlačiarni. Podrobné informácie získate od najbližšieho predajcu výrobkov značky Canon.

Ukladanie fotografií a videosekvencií



Connect Station CS100

- Mediálne centrum na ukladanie snímok z fotoaparátu, zobrazovanie na pripojenom televízore, bezdrôtová tlač na tlačiarni kompatibilnej s funkciou Wi-Fi, zdieľanie cez internet a ďalšie účely.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

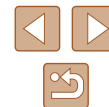
6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register



Používanie voliteľného príslušenstva

Prehrávanie na televíznej obrazovke

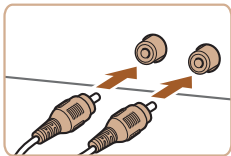
► Fotografie ► Videosekvencie

Pripojením fotoaparátu k televízoru pomocou AV kábla AVC-DC400 (predávaného samostatne) si môžete snímky prezerať na väčšej obrazovke televízora a pomocou fotoaparátu ovládať ich zobrazovanie. Podrobné informácie o pripojeniach alebo o prepínaní vstupov nájdete v používateľskej príručke k televízoru.



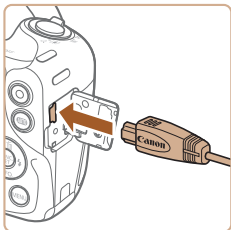
- Pri prezeraní snímok na televíznej obrazovke sa niektoré informácie nemusia zobrazovať (130).

1 Skontrolujte, či je fotoaparát aj televízor vypnutý.



2 Pripojte fotoaparát k televízoru.

- Podľa obrázka zasuňte zástrčky kábla na doraz do obrazových vstupov na televízore.
- Skontrolujte, či sú zástrčky kábla zasunuté do obrazových vstupov rovnakej farby.
- Otvorte kryt konektorov na fotoaparáte a zasuňte zástrčku kábla na doraz do konektora.



3 Zapnite televízor a prepnite na obrazový vstup.

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

4 Zapnite fotoaparát.

- Stlačením tlačidla [▶] zapnite fotoaparát.
- Snímky uložené vo fotoaparáte sa zobrazia na televíznej obrazovke. (Na displeji fotoaparátu sa nič nezobrazí.)
- Po dokončení vypnite fotoaparát aj televízor, skôr než odpojíte kábel.



- Ak formát videovstupu fotoaparátu (NTSC alebo PAL) nezodpovedá formátu televízora, snímky sa nezobrazia správne. Ak chcete zmeniť formát videovstupu, stlačte tlačidlo [MENU] a na karte [▶] vyberte položku [Video System/Videosystém].

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register



Používanie softvéru

Ak chcete používať funkcie nasledujúceho softvéru, prevezmite softvér z webovej lokality spoločnosti Canon a nainštalujte ho v počítači.

- Aplikácia CameraWindow
 - Import snímok a zmena nastavení fotoaparátu
- Image Transfer Utility
 - Nastavenie synchronizácie snímok (📖97) a prijímanie snímok
- Map Utility
 - Použitie mapy na zobrazenie informácií GPS pridaných do snímok



- Ak chcete zobrazovať a upravovať snímky v počítači, použite vopred nainštalovaný alebo bežne dostupný softvér kompatibilný so snímkami zhotovenými pomocou fotoaparátu.

Káblové pripojenie k počítaču

Kontrola počítačového prostredia

Podrobné informácie o systémových požiadavkách softvéru a kompatibilitě (vrátane podpory v nových operačných systémoch) nájdete na webovej lokalite spoločnosti Canon.

Inštalácia softvéru

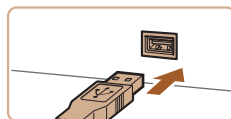
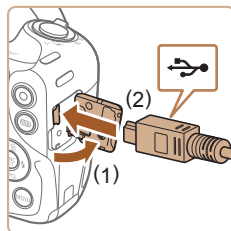
Nainštalujte softvér podľa krokov č. 1 až 2 v časti „Inštalácia aplikácie CameraWindow“ (📖83).



- Ak chcete softvér odinštalovať (odstrániť) v systéme Mac OS, v podpriehľadku [Canon Utilities] priečinka [Aplikácie] presuňte myšou priečinok softvéru, ktorý sa má odinštalovať, do koša a potom kôš vyprázdniť.

Ukladanie snímok v počítači

Pomocou kábla USB (predáva sa samostatne, koncovka do fotoaparátu: Mini-B) môžete pripojiť fotoaparát k počítaču a uložiť snímky do počítača.



1 Pripojte fotoaparát k počítaču.

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

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

2 Zapnutím fotoaparátu zobrazte aplikáciu CameraWindow.

- Stlačením tlačidla [▶] zapnete fotoaparát.
- Mac OS: Aplikácia CameraWindow sa zobrazí po vytvorení pripojenia medzi fotoaparátom a počítačom.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

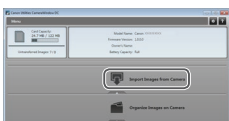
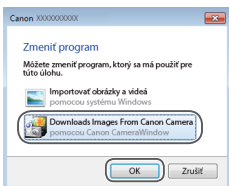
7 Ponuka nastavení


8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register







- Windows: Postupujte podľa krokov uvedených nižšie.
- Na zobrazenej obrazovke kliknite na prepojenie na zmenu programu pre ikonu [].
- Vyberte položku [Downloads Images From Canon Camera/Prevziať snímky z fotoaparátu Canon] a kliknite na tlačidlo [OK].

- Dvakrát kliknite na ikonu [].

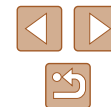
3 Uložte snímky v počítači.

- Kliknite na položku [Import Images from Camera/Importovať snímky z fotoaparátu] a potom na položku [Import Untransferred Images/Importovať neprenesené snímky].
- Snímky sa uložia do priečinka Obrázky v počítači, a to do samostatných priečinkov nazvaných podľa dátumu.
- Po uložení snímok ukončíte aplikáciu CameraWindow, stlačením tlačidla [] vypnite fotoaparát a odpojte kábel.
- Ak chcete zobraziť snímky uložené v počítači, použite vopred nainštalovaný alebo bežne dostupný softvér kompatibilný so snímkami zhotovenými pomocou fotoaparátu.



- Windows 7: Ak sa nezobrazí obrazovka znázomená v kroku č. 2, kliknite na ikonu [] na paneli úloh.
- Mac OS: Ak sa po vykonaní kroku č. 2 aplikácia CameraWindow nezobrazí, kliknite na ikonu [CameraWindow] v doku.
- Hoci snímky môžete ukladať v počítači jednoduchým pripojením fotoaparátu k počítaču bez použitia softvéru, na takéto pripojenie sa vzťahujú nasledujúce obmedzenia.
 - Po pripojení fotoaparátu k počítaču môže trvať niekoľko minút, kým budú snímky vo fotoaparáte prístupné.
 - Snímky zhotovené zvislo 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.

Pred prvým použitím
Základná príručka
Rozšírená príručka
1 Základné funkcie fotoaparátu
2 Automatický režim
3 Ďalšie režimy snímania
4 Režim P
5 Režim prehrávania
6 Funkcie pripojenia Wi-Fi
7 Ponuka nastavení
8 Príslušenstvo
9 Dodatok
Register



Tlač snímok

► Fotografie ► Videosekvencie

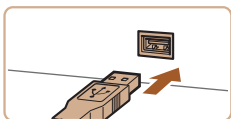
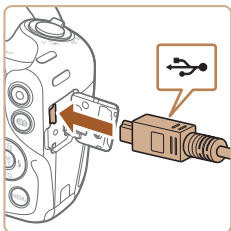
Snímky môžete jednoducho tlačiť pripojením fotoaparátu k tlačiarni. Vo fotoaparáte môžete určiť snímky na dávkovú tlač, pripraviť objednávky pre služby na spracovanie fotografií a pripraviť objednávky alebo vytlačiť snímky do albumov.

Kvôli názornosti sa v tejto časti používa kompaktná tlačiareň fotografií série Canon SELPHY CP. Znáznomené obrazovky a dostupné funkcie sa líšia v závislosti od tlačiarnie. Ďalšie informácie nájdete aj v príručke k tlačiarni.

Jednoduchá tlač

► Fotografie ► Videosekvencie

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



1 Vypnite fotoaparát aj tlačiareň.

2 Pripojte fotoaparát k tlačiarni.

- Otvorte kryt konektorov. Podržte menšiu zástrčku kábla v smere znázornenom na obrázku a na doraz ju zasuňte do konektora na fotoaparáte.
- Väčšiu zástrčku kábla zapojte do tlačiarnie. Ďalšie podrobnosti o pripojení nájdete v príručke k tlačiarni.

3 Zapnite tlačiareň.



4 Zapnite fotoaparát.

- Stlačením tlačidla [▶] zapnete fotoaparát.

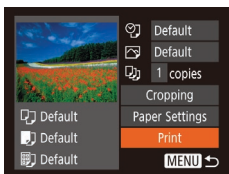


5 Vyberte snímku.

- Pomocou tlačidiel [◀][▶] vyberte požadovanú snímku.

6 Prejdite na obrazovku tlače.

- Stlačte tlačidlo [Ⓜ], vyberte možnosť [▶] a znova stlačte tlačidlo [Ⓜ].



7 Vytlačte snímku.

- Pomocou tlačidiel [▲][▼] 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 tlačiarniach Canon kompatibilných so štandardom PictBridge (predávajú sa samostatne) nájdete v časti „Tlačiarnie“ (112).

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

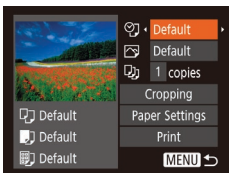
9 Dodatok

Register



Konfigurácia nastavení tlaču

► Fotografie ► Videosekvencia



1 Prejdite na obrazovku tlaču.

- Podľa krokov č. 1 až 6 v časti „Jednoduchá tlač“ (116) prejdite na túto obrazovku.

2 Nakonfigurujte nastavenia.

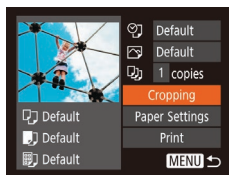
- Pomocou tlačidiel [▲][▼] vyberte požadovanú položku a pomocou tlačidiel [◀][▶] požadovanú možnosť.

☺	Default/ Predvolené	Táto možnosť zodpovedá aktuálnym nastaveniam tlačiarne.
	Date/Dátum	Snímky sa vytlačia s pridaným dátumom.
	File No./ Číslo súboru	Snímky sa vytlačia s pridaným číslom súboru.
	Both/Oboje	Snímky sa vytlačia s pridaným dátumom aj číslom súboru.
	Off/Vyp.	–
☑	Default/ Predvolené	Táto možnosť zodpovedá aktuálnym nastaveniam tlačiarne.
	Off/Vyp.	–
	On/Zap.	Na tlač s optimálnymi nastaveniami sa použijú informácie získané v čase snímania.
	Red-Eye 1/ Efekt červených očí 1	Opravi sa efekt červených očí.
☺	No. of Copies/ Počet kópií	Vyberte počet kópií na tlač.
Cropping/ Orezanie	–	Zadajte požadovanú oblasť snímky na tlač (117).
Paper Settings/ Nastavenia papieru	–	Zadajte veľkosť papiera, rozloženie a ďalšie podrobnosti (118).

Orezanie snímok pred tlačou

► Fotografie ► Videosekvencia

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 tlaču“ (117) prejdite na obrazovku tlaču, vyberte položku [Cropping/Orezanie] a stlačte tlačidlo [OK].
- Zobrazí sa rám orezania označujúci oblasť snímky, ktorá sa vytlačí.

2 Rám orezania upravte podľa potreby.

- Veľkosť rámu zmeníte posúvaním páčky zoomu.
- Rám premiestnite pomocou tlačidiel [▲][▼][◀][▶].
- Rám otočíte stlačením tlačidla [↻].
- Stlačte tlačidlo [MENU], pomocou tlačidiel [▲][▼] vyberte možnosť [OK] a stlačte tlačidlo [OK].

3 Vytlačte snímku.

- Podľa kroku č. 7 v časti „Jednoduchá tlač“ (116) spustíte tlač.



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

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

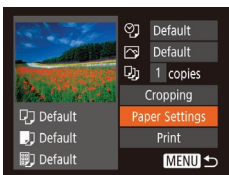
9 Dodatok

Register



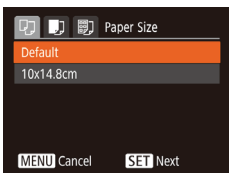
Výber veľkosti papiera a rozloženia pred tlačou

► Fotografie ► Videosekvencia



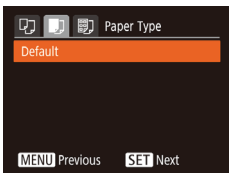
1 Vyberte položku [Paper Settings/ Nastavenia papiera].

- Podľa postupu v kroku č. 1 časti „Konfigurácia nastavení tlačie“ (117) prejdite na obrazovku tlačie, vyberte položku [Paper Settings/Nastavenia papiera] a stlačte tlačidlo [OK].



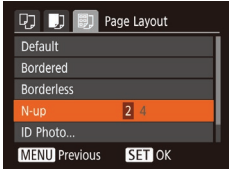
2 Vyberte veľkosť papiera.

- Pomocou tlačidiel [▲][▼] vyberte požadovanú možnosť a stlačte tlačidlo [OK].



3 Vyberte typ papiera.

- Pomocou tlačidiel [▲][▼] vyberte požadovanú možnosť a stlačte tlačidlo [OK].



4 Vyberte rozloženie.

- Pomocou tlačidiel [▲][▼] vyberte požadovanú možnosť.
- Pri výbere možnosti [N-up/N kópií na hárok] zadajte pomocou tlačidiel [◀][▶] počet snímkov na jeden hárok.
- Stlačte tlačidlo [OK].

5 Vytlačte snímku.

Dostupné možnosti rozloženia

Default/Predvolené	Táto možnosť zodpovedá aktuálnym nastaveniam tlačiarne.
Bordered/S okrajmi	Okolo snímky sa vytlačí prázdny okraj.
Borderless/Bez okrajov	Tlač od okraja po okraj (bez pridaných okrajov).
N-up/N kópií na hárok	Vyberte, koľko snímkov sa vytlačí na jeden hárok.
ID Photo/Fotografia na doklady	Tlač snímkov na identifikačné účely. K dispozícii iba pre snímky s nastavením rozlíšenia pri zaznamenávaní L a pomerom strán 4 : 3.
Fixed Size/Nemenná veľkosť	Vyberte veľkosť výtlačku. Vyberajte z veľkostí 90 x 130 mm, pohľadnica alebo širokouhlé výtlačky.

Tlač fotografií na doklady

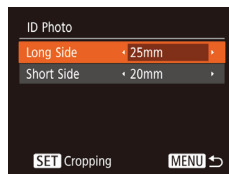
► Fotografie ► Videosekvencia

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

- Podľa krokov č. 1 až 4 v časti „Výber veľkosti papiera a rozloženia pred tlačou“ (118) vyberte položku [ID Photo/ Fotografia na doklady] a stlačte tlačidlo [OK].

2 Vyberte dĺžku dlhšej a kratšej strany.

- Pomocou tlačidiel [▲][▼] vyberte požadovanú položku. Pomocou tlačidiel [◀][▶] vyberte požadovanú dĺžku a stlačte tlačidlo [OK].



Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

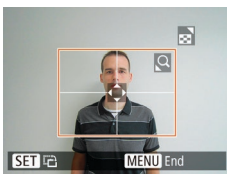
7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register





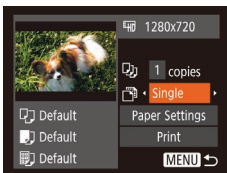
3 Vyberte oblasť tlače.

- Podľa kroku č. 2 v časti „Orezanie snímok pred tlačou“ (117) vyberte oblasť tlače.

4 Vytlačte snímku.

Tlač scén z videosekvencií

► Fotografie ► Videosekvencie



1 Prejdite na obrazovku tlače.

- Podľa krokov č. 1 až 6 v časti „Jednoduchá tlač“ (116) vyberte požadovanú videosekvenciu. Zobrazí sa táto obrazovka.

2 Vyberte spôsob tlače.

- Pomocou tlačidiel [▲][▼] vyberte možnosť [Single] a pomocou tlačidiel [◀][▶] vyberte spôsob tlače.

3 Vytlačte snímku.

Možnosti tlače videosekvencií

Single/ Jednotivo	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 tlač zrušiť, stlačte tlačidlo [STOP], vyberte možnosť [OK] a znova stlačte tlačidlo [STOP].
- Po zobrazení scény na tlač podľa krokov č. 2 až 5 v časti „Prezeranie“ (160) môžete prejsť na obrazovku uvedenú v kroku č. 1 v tejto časti aj výberom položky [Print] na ovládacom paneli videosekvencií pomocou tlačidiel [◀][▶] a následným stlačením tlačidla [STOP].

Pridávanie snímok do zoznamu tlače (DPOF)

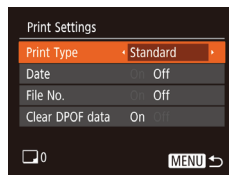
► Fotografie ► Videosekvencie

Vo fotoaparáte možno nastaviť dávkovú tlač (121) a objednanie vytlačkov 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

► Fotografie ► Videosekvencie

Podľa nasledujúceho postupu nastavte formát tlače, možnosť prídania dátumu alebo čísla súboru a ďalšie nastavenia. Tieto nastavenia sa použijú na všetky snímky v zozname tlače.



- Stlačte tlačidlo [MENU] a na karte [Print] vyberte položku [Print Settings/ Nastavenia tlače]. Vyberte a nakonfigurujte požadované položky (126).

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

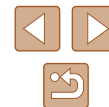
6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register



Print Type/ Typ tlače	Standard/ Štandardný	Vytlačí sa jedna snímka na hárok.
	Index/ Zoznam	Na hárok sa vytlačia menšie verzie viacerých snímok.
	Both/Oboje	Snímky sa vytlačia tak v štandardnej podobe, ako aj v podobe zoznamu.
Date/Dátum	On/Zap.	Snímky sa vytlačia spolu s dátumom snímania.
	Off/Vyp.	–
File No./ Číslo súboru	On/Zap.	Snímky sa vytlačia spolu s číslom súboru.
	Off/Vyp.	–
Clear DPOF data/ Vymazať údaje DPOF	On/Zap.	Po dokončení tlače sa vymažú všetky nastavenia zoznamu tlače snímok.
	Off/Vyp.	–



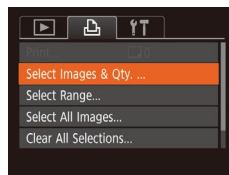
- Pri tlači na tlačiarňami alebo prostredníctvom služby na spracovanie fotografií sa v niektorých prípadoch nemusia použiť všetky nastavenia DPOF.
- Na displeji fotoaparátu sa môže zobrazíť ikona [!], ktorá upozorňuje na to, že pamäťová karta obsahuje nastavenia tlače nakonfigurované v inom fotoaparáte. Ak nastavenia tlače zmeníte pomocou tohto fotoaparátu, môžete prepísať všetky predchádzajúce nastavenia.



- Ak vyberiete nastavenie [Index/Zoznam], nemôžete vybrať možnosť [On/Zap.] naraz pre položku [Date/Dátum] aj [File No./Číslo súboru].
- V niektorých tlačiarňach Canon kompatibilných so štandardom PictBridge (predávajú sa samostatne) nie je k dispozícii tlač pomocou zoznamov.
- Dátum sa vytlačí vo formáte zodpovedajúcom nastaveniu položky [Date/Time/Dátum a čas] na karte [!T] (18).

Nastavenie tlače jednotlivých snímok

► Fotografie ► Videosekvencie



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

- Stlačte tlačidlo [MENU], na karte [!T] vyberte položku [Select Images & Qty./Vybrať snímky a počet] a stlačte tlačidlo [OK].

2 Vyberte snímku.

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



3 Zadajte počet výtlačkov.

- Pomocou tlačidiel [▲][▼] 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.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

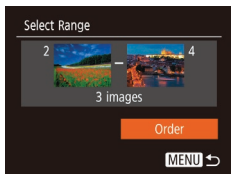
9 Dodatok

Register



Nastavenie tlače rozsahu snímok

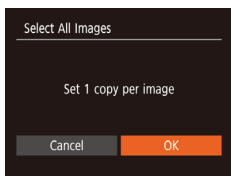
► Fotografie ► Videosekvencie



- Podľa kroku č. 1 v časti „Nastavenie tlače jednotlivých snímok“ (120) vyberte položku [Select Range/Vybrať rozsah] a stlačte tlačidlo [OK].
- Podľa krokov č. 2 až 3 v časti „Výber rozsahu“ (67) určte snímky.
- Pomocou tlačidiel [▲][▼] vyberte položku [Order/Objednať] a stlačte tlačidlo [OK].

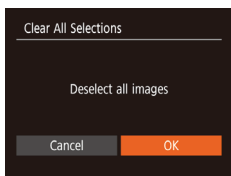
Nastavenie tlače všetkých snímok

► Fotografie ► Videosekvencie



- Podľa kroku č. 1 v časti „Nastavenie tlače jednotlivých snímok“ (120) vyberte položku [Select All Images/Vybrať všetky snímky] a stlačte tlačidlo [OK].
- Pomocou tlačidiel [◀][▶] vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo [OK].

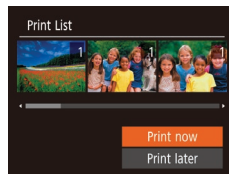
Vymazanie všetkých snímok zo zoznamu tlače



- Podľa kroku č. 1 v časti „Nastavenie tlače jednotlivých snímok“ (120) vyberte položku [Clear All Selections/Zrušiť všetky výbery] a stlačte tlačidlo [OK].
- Pomocou tlačidiel [◀][▶] vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo [OK].

Tlač snímok pridaných do zoznamu tlače (DPOF)

► Fotografie ► Videosekvencie



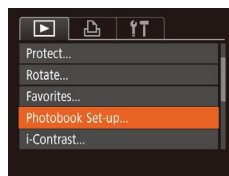
- Keď pridáte snímky do zoznamu tlače (119 – 121), po pripojení fotoaparátu k tlačiarni kompatibilnej so štandardom PictBridge sa zobrazí táto obrazovka. Pomocou tlačidiel [▲][▼] vyberte položku [Print now/Vytlačiť teraz] a jednoduchým stlačením tlačidla [OK] vytlačte snímky v zozname tlače.
- Akákoľvek dočasne pozastavená tlačová úloha DPOF sa obnoví od nasledujúcej snímky.

Pridávanie snímok do albumu

► Fotografie ► Videosekvencie

Vo fotoaparáte môžete vytvárať albumy tak, že na pamäťovej karte vyberiete snímky (maximálne 998) a pomocou aplikácie CameraWindow ich importujete do počítača (114), kde sa skopírujú do vlastného priečinka. Táto funkcia je užitočná pri objednávaní vytlačených albumov online alebo na ich tlač na vlastnej tlačiarni.

Voľba spôsobu výberu



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

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

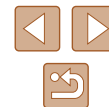
6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register

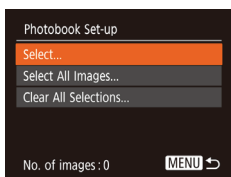




- Na displeji fotoaparátu sa môže zobraziť ikona [!], ktorá upozorňuje na to, že pamäťová karta obsahuje nastavenia tlačte nakonfigurované v inom fotoaparáte. Ak nastavenia tlačte zmeníte pomocou tohto fotoaparátu, môžete prepísať všetky predchádzajúce nastavenia.

Pridávanie jednotlivých snímok

► Fotografie ► Videosekvencie



1 Vyberte položku [Select/Vybrať].

- Podľa postupu v časti „Voľba spôsobu výberu“ (121) vyberte položku [Select/Vybrať] a stlačte tlačidlo [OK].

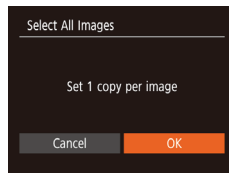


2 Vyberte snímku.

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

Pridanie všetkých snímok do albumu

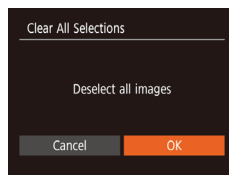
► Fotografie ► Videosekvencie



- Podľa postupu v časti „Voľba spôsobu výberu“ (121) vyberte položku [Select All Images/Vybrať všetky snímky] a stlačte tlačidlo [OK].
- Pomocou tlačidiel [◀][▶] vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo [OK].

Odstránenie všetkých snímok z albumu

► Fotografie ► Videosekvencie



- Podľa postupu v časti „Voľba spôsobu výberu“ (121) vyberte položku [Clear All Selections/Zrušiť všetky výbery] a stlačte tlačidlo [OK].
- Pomocou tlačidiel [◀][▶] vyberte položku [OK] a stlačte tlačidlo [OK].

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register



9

Dodatok

Užitočné informácie pri používaní fotoaparátu

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 (116).
- Skontrolujte, či je vložená batéria otočená správnym smerom (117).
- Skontrolujte, či je kryt pamäťovej karty/kryt batérií celkom zavretý (117).
- 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.
- Špinavé póly batérie znižujú jej výkon. Skúste póly batérií vyčistiť pomocou vaty a batériu niekoľkokrát vybrať a vložiť.
- Ak tieto opatrenia nepomáhajú a batéria sa naďalej vybíja čoskoro po nabití, dosiahla koniec svojej životnosti. Kúpte si novú batériu.

Objektív sa nezasúva.

- Kým je fotoaparát zapnutý, neotvárajte kryt pamäťovej karty/kryt batérií. Zatvorte kryt, zapnite fotoaparát a potom ho znova vypnite (117).

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 (113).

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

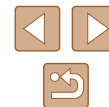
6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register



Snímanie

Nemožno zhotovovať snímky.

- V režime prehrávania (🔍60) stlačte tlačidlo spúšte do polovice (🔍24).

Nezvyčajný obraz na displeji pri slabom osvetlení (🔍25).

Nezvyčajný obraz na displeji pri snímaní.

- Nasledujúce problémy so zobrazením sa nezaznamenajú na fotografiách, ale zaznamenajú sa vo videosekvenciách.
 - Pri jasnom svetle môže displej stmavnúť.
 - Pri žiarivkovom alebo diódovom osvetlení môže displej blikať.
 - Ak komponujete záber zahŕňajúci jasný zdroj svetla, na displeji sa môže zobraziť fialový pás.

Snímky neobsahujú označenie dátumom.

- Nakonfigurujte nastavenie [Date Stamp/Označenie dátumom] (🔍18). Označenie dátumom sa nepridáva na snímky automaticky len preto, že ste nakonfigurovali nastavenie [Date/Time/Dátum a čas] (🔍36).
- Označenie dátumom sa nepridá v režimoch snímania (🔍134), v ktorých nemožno nakonfigurovať položku [Date Stamp/Označenie dátumom] (🔍36).

Po stlačení tlačidla spúšte bliká na displeji ikona [🔍] a nemožno snímať (🔍31).

Po stlačení tlačidla spúšte do polovice sa zobrazuje ikona [9] (🔍31).

- Položku [IS Mode/Režim stabilizácie obrazu] nastavte na hodnotu [Continuous/Nepretržite] (🔍59).
- Vyklopte blesk a nastavte režim blesku [🔍] (🔍57).
- Zvýšte citlivosť ISO (🔍51).
- Pripevnite fotoaparát k statívu alebo ho inak stabilizujte. Pri používaní statívu alebo iných opatrení na zaistenie fotoaparátu by ste navyše mali položku [IS Mode/Režim stabilizácie obrazu] nastaviť na hodnotu [Off/Vyp.] (🔍59).

Zábery sú nezaostrené.

- Stlačením tlačidla spúšte do polovice zaostríte na objekty a potom stlačením tlačidla úplne nadol zhotovíte snímku (🔍24).
- Dbajte na to, aby sa objekty nachádzali v rámci rozsahu zaostrenia (🔍138).
- Položku [AF-assist Beam/Pomocný reflektor AF] nastavte na hodnotu [On/Zap.] (🔍39).
- Skontrolujte, či sú vypnuté nepotrebné funkcie, napríklad makrosnímky.
- Skúste snímať pomocou pamäte zaostrenia (🔍55).

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

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

Objekty na snímkach vyzierajú príliš tmavo.

- Vyklopte blesk a nastavte režim blesku [🔍] (🔍57).
- Pomocou korekcie expozície upravte jas (🔍50).
- Upravte kontrast pomocou funkcie inteligentného kontrastu (🔍51, 🔍73).
- Použite bodové meranie (🔍50).

Objekty vyzierajú príliš svetlo, preexponované časti sú vyblednuté.

- Sklopte blesk a nastavte režim blesku [🔍] (🔍29).
- Pomocou korekcie expozície upravte jas (🔍50).
- Použite bodové meranie (🔍50).
- Obmedzte osvetlenie objektov.

Napriek použitiu blesku vyzierajú snímky príliš tmavo (🔍31).

- Snímajte v rámci dosahu blesku (🔍138).
- Zvýšte citlivosť ISO (🔍51).

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

- Snímajte v rámci dosahu blesku (🔍138).
- Sklopte blesk a nastavte režim blesku [🔍] (🔍29).

Na snímkach zhotovovaných s bleskom sa objavujú biele body.

- Spôsobuje ich svetlo blesku, ktoré sa odráža od prachu alebo častícok vo vzduchu.

Snímky sa javia zrnité.

- Znížte citlivosť ISO (🔍51).

Objekty majú červené oči.

- Nastavením položky [Red-Eye Lamp/Výbojka redukcie červených očí] na hodnotu [On/Zap.] (🔍40) rozsviette výbojku redukcie červených očí (🔍4) pri snímaní s bleskom. Kým výbojka redukcie červených očí svieti (približne jednu sekundu), nemožno snímať, pretože výbojka redukuje efekt červených očí. Najlepšie výsledky dosiahnete, ak sa na výbojku redukcie červených očí budú objekty pozeráť. Takisto skúste zvýšiť osvetlenie interiérových motívov a snímať zblízka.
- Upravte snímky použitím korekcie červených očí (🔍74).

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register



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

- Pomocou fotoaparátu naformátujte pamäťovú kartu na nízkej úrovni (📖107).

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 „Karta snímania“ (📖131 – 📖134).

Snímanie 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 (📖106, 📖140).

Zobrazia sa ikona (📷) a snímanie sa automaticky zastaví.

- Keďže fotoaparát nemohol zaznamenávať údaje na pamäťovú kartu dostatočne rýchlo, vyrovnávací pamäť vnútornej pamäte fotoaparátu sa zaplnila. Vyskúšajte niektoré z nasledujúcich opatrení.
 - Pomocou fotoaparátu naformátujte pamäťovú kartu na nízkej úrovni (📖107).
 - Znížte kvalitu snímok (📖38).
 - Použite pamäťovú kartu, ktorá podporuje zaznamenávanie vysokou rýchlosťou (📖140).

Nemožno približovať.

- Približovať nemožno pri snímaní videosekvencií v režime [📷] (📖45).

Prehrávanie

Nemožno prehrávať.

- Ak v počítači premenujete súbory alebo zmeníte štruktúru priečinkov, prehrávanie snímok alebo videosekvencií nemusí byť možné.

Zastavuje sa prehrávanie alebo preskakuje zvuk.

- Použite pamäťovú kartu, ktorú ste vo fotoaparáte naformátovali na nízkej úrovni (📖107).
- Pri prehrávaní videosekvencií skopírovaných na pamäťové karty s pomalou rýchlosťou čítania sa môžu vyskytnúť krátke prerušenia.
- Pri prehrávaní videosekvencií v počítači s nedostatočným výkonom sa niektoré snímky môžu vynechať a zvuk môže preskakovať.

Počas prehrávania videosekvencií sa neprehráva zvuk.

- Nastavte hlasitosť (📖104), ak ste aktivovali položku [Mute/Stlmiť] (📖103) alebo ak je zvuk videosekvencie slabý.
- Pri videosekvenciách zaznamenaných v režime [📷] (📖45) sa zvuk neprehráva, pretože sa zvuk v tomto režime nezaznamenáva.

Pamäťová karta

Pamäťová karta sa nerozpoznala.

- Reštartujte fotoaparát s vloženou pamäťovou kartou (📖23).

Počítač

Nemožno preniesť snímky do počítača.

- Pri pokuse o prenos snímok do počítača pomocou kábla skúste nasledujúcim spôsobom znížiť rýchlosť prenosu.
 - Stlačením tlačidla [▶] prejdite do režimu prehrávania. Podržte stlačené tlačidlo [MENU] a naraz stlačte tlačidlá [▲] a [📷]. Na nasledujúcej obrazovke vyberte pomocou tlačidiel [◀] [▶] možnosť [B] a stlačte tlačidlo [📷].

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

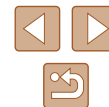
6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register



Wi-Fi

Stlačením tlačidla [(P)] nemožno otvoriť ponuku pripojenia Wi-Fi.

- Ponuku pripojenia Wi-Fi nemožno zobrazit', keď je fotoaparát pripojený k tlačiami alebo počítaču 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 (101).
- Pomocou počítača alebo telefónu smartphone zaregistrujte webové služby (88).
- Ak chcete pridať telefón smartphone, najskôr doň nainštalujte špecializovanú aplikáciu Camera Connect (77).
- Ak chcete pridať počítač, najskôr doň nainštalujte softvér CameraWindow. Tiež skontrolujte prostredie a nastavenia počítača a pripojenia Wi-Fi (83, 84).
- Fotoaparát nepoužívajte v blízkosti zdrojov rušenia signálu Wi-Fi, ako sú napríklad mikrovlnné rúry, zariadenia Bluetooth alebo iné zariadenia fungujúce v pásme 2,4 GHz.
- Prineste fotoaparát bližšie k zariadeniu, ktoré sa pokúšate pripojiť (napríklad prístupový bod), a dbajte na to, aby sa medzi zariadeniami nenachádzali žiadne predmety.

Nie je možné pripojiť sa k prístupovému bodu.

- Presvedčte sa, či je kanál prístupového bodu nastavený na kanál podporovaný fotoaparátom (140). Manuálne zadanie podporovaného kanála býva lepšie ako automatické priradenie kanála.

Nemožno odoslať snímky.

- Cieľové zariadenie nemá dostatočný úložný priestor. V cieľovom zariadení zväčšite úložný priestor a snímky znova odošlite.
- Prepínač na ochranu proti zápisu pamät'ovej karty cieľového fotoaparátu je v uzamknutej polohe. Posuňte prepínač na ochranu proti zápisu do odomknutej polohy.
- Snímky nie je možné odoslať do služby CANON iIMAGE GATEWAY ani do inej webovej služby, ak presuniete alebo premenujete súbory snímok alebo priečinky v počítači, do ktorého boli snímky prijaté pomocou aplikácie Image Sync prostredníctvom prístupového bodu (97). Pred presunutím alebo premenovaním týchto súborov alebo priečinkov v počítači sa presvedčte, či snímky už boli odoslané do služby CANON iIMAGE GATEWAY alebo do inej webovej služby.

Nie je možné zmeniť veľkosť snímok na odoslanie.

- Snímky nie je možné zväčšiť na väčšiu veľkosť, než je nastavenie rozlíšenia pri zaznamenávaní ich pôvodnej veľkosti.
- Rozlíšenie videosekvencií sa nedá zmeniť.

Odosielanie snímok trvá dlho./Bezdrôtové pripojenie je prerušené.

- Odosielanie viacerých snímok môže trvať dlhší čas. Skúste zmeniť veľkosť snímky, aby sa skrátil čas odosielania (96).
- Odosielanie videosekvencií môže trvať dlhší čas.
- Fotoaparát nepoužívajte v blízkosti zdrojov rušenia signálu Wi-Fi, ako sú napríklad mikrovlnné rúry, zariadenia Bluetooth alebo iné zariadenia fungujúce v pásme 2,4 GHz. Odosielanie snímok môže trvať dlho, aj keď je zobrazená ikona [1].
- Prineste fotoaparát bližšie k zariadeniu, ktoré sa pokúšate pripojiť (napríklad prístupový bod), a dbajte na to, aby sa medzi zariadeniami nenachádzali žiadne predmety.

Po pridaní služby CANON iIMAGE GATEWAY do fotoaparátu neprišla do počítača alebo telefónu smartphone žiadna správa s oznámením.

- Skontrolujte správnosť e-mailovej adresy, ktorú ste zadali, a znova skúste pridať cieľ.
- V počítači alebo telefóne smartphone skontrolujte nastavenia e-mailov. Ak sú nakonfigurované na blokovanie e-mailov z určitých domén, môže to zabrániť prijatiu správy s oznámením.

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

- Obnovte nastavenia pripojenia Wi-Fi (102).

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register



Hlásenia na displeji

Ak sa zobrazí chybové hlásenie, reagujte nasledujúcim spôsobom.

Snímanie alebo prehrávanie

No memory card/Chýba pamäťová karta

- Pamäťová karta môže byť vložená nesprávnym spôsobom. Opätovne vložte pamäťovú kartu tak, aby bola otočená správnym smerom (📖17).

Memory card locked/Pamäťová karta je uzamknutá

- Prepínač na ochranu proti zápisu na pamäťovej karte je nastavený v uzamknutej polohe. Posuňte prepínač na ochranu proti zápisu do odomknutej polohy (📖17).

Cannot record!/Nemožno zaznamenať!

- Pokúsili ste sa o snímanie bez vloženia pamäťovej karty do fotoaparátu. Ak chcete snímať, vložte pamäťovú kartu tak, aby bola otočená správnym smerom (📖17).

Memory card error/Chyba pamäťovej karty (📖107)

- Ak sa rovnaké chybové hlásenie zobrazí aj po naformátovaní (📖2) a vložení podporovanej pamäťovej karty správnym smerom (📖17), 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 snímanie (📖29, 📖42, 📖49) alebo úpravu snímok (📖71). Vymažte nepotrebné snímky (📖68) alebo vložte pamäťovú kartu s dostatkom voľného miesta (📖17).

Charge the battery/Nabite batériu (📖16)

No Image./Žiadna snímka.

- Pamäťová karta neobsahuje žiadne snímky, ktoré možno zobrazit'.

Protected!/Chránené! (📖66)

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

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

Cannot magnify!/Cannot play back this content in Smart Shuffle/
Cannot rotate/Cannot modify image/Cannot modify/Unselectable image./
Nemožno zväčšiť!/Tento obsah nemožno prehrať v režime inteligentného náhodného výberu/Nemožno otočiť/Snímku nemožno upraviť/Nemožno upraviť/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 hviezdíčkou (*) nie sú k dispozícii pri videosekvenciách. Priblíženie* (📖64), inteligentný náhodný výber* (📖65), otočenie* (📖69), obľúbené položky (📖70), úprava* (📖71), zoznam tlačie* (📖119) a nastavenie albumu* (📖121).

Invalid selection range/Neplatný rozsah výberu

- Pri zadávaní rozsahu na výber snímok (📖67, 📖69, 📖121) ste sa pokúsili vybrať počiatočnú snímku nachádzajúcu sa za poslednou snímku alebo opačne.

Exceeded selection limit/Prekročený limit výberu

- Do zoznamu tlačie (📖119) alebo na nastavenie albumu (📖121) ste vybrali viac ako 998 snímok. Vyberte 998 alebo menej snímok.
- Nastavenia zoznamu tlačie (📖119) alebo nastavenia albumu (📖121) sa nemohli správne uložiť. Znížte počet vybraných snímok a skúste to znova.
- V režime Ochrana (📖66), Vymazať (📖68), Obľúbené položky (📖70), Zoznam tlačie (📖119) alebo Nastavenie albumu (📖121) ste sa pokúsili vybrať viac ako 500 snímok.

Naming error!/Chyba pri pomenovaní!

- Priečinko alebo snímky sa nemohli vytvoriť, pretože sa dosiahlo najvyššie podporované číslo priečinka (999) na ukladanie snímok na kartu a najvyššie podporované číslo snímky (9999) pre snímky v priečinkoch. Na karte (📖1) zmeňte položku [File Numbering/Číslovanie súborov] na hodnotu [Auto Reset/Automatizované vynulovanie] (📖107) alebo naformátujte pamäťovú kartu (📖106).

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.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register



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 tlačiarňami, fotografie z iných fotoaparátov alebo snímky upravené pomocou počítačového softvéru sa pravdepodobne nebudú dať správne vytlačiť (116).

Print error/Chyba tlaču

- Skontrolujte nastavenie veľkosti papiera (118). 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 (84).
- Zariadenie sa nenašlo. Fotoaparát vypnite, znova ho zapnite a vyskúšajte pripojenie.
- Skontrolujte zariadenie, ku ktorému sa chcete pripojiť, či je pripravené na pripojenie.

Cannot determine access point/Nie je možné určiť prístupový bod

- Tlačidlá WPS na viacerých prístupových bodoch boli stlačené súčasne. Skúste sa znova pripojiť.

No access points found/Nenašli sa žiadne prístupové body

- Skontrolujte, či je prístupový bod zapnutý.
- Keď sa k prístupovému bodu pripájate manuálne, skontrolujte, či ste zadali správny identifikátor SSID.

Incorrect password/Incorrect Wi-Fi security settings/Nesprávne heslo/ Nesprávne nastavenia zabezpečenia pripojenia Wi-Fi

- Skontrolujte bezpečnostné nastavenia prístupového bodu (84).

IP address conflict/Konflikt adresy IP

- Obnovte adresu IP, aby nebola v konflikte s inou adresou.

Disconnected/Receiving failed/Sending failed/Odpojené/Prijímanie zlyhalo/Odosielanie zlyhalo

- Môžete sa nachádzať v prostredí, v ktorom sú signály pripojenia Wi-Fi blokované.
- Funkciu Wi-Fi nepoužívajte v blízkosti mikrovlnných rúr, zariadení Bluetooth a iných zariadení fungujúcich v pásme 2,4 GHz.
- Prineste fotoaparát bližšie k zariadeniu, ktoré sa pokúšate pripojiť (napríklad prístupový bod), a dbajte na to, aby sa medzi zariadeniami nenachádzali žiadne predmety.
- Skontrolujte pripojené zariadenie, či sa v ňom nevyskytla chyba.

Sending failed/Odosielanie zlyhalo

Memory card error/Chyba pamätevej karty

- Ak sa rovnaké chybové hlásenie zobrazí aj po vložení naformátovanej pamätevej karty otočenej správnym smerom, obráťte sa na stredisko zákazníckej podpory spoločnosti Canon.

Receiving failed/Prijímanie zlyhalo

Insufficient space on card/Nedostatok miesta na karte

- Na pamätevej karte v cieľovom fotoaparáte nie je dostatok voľného miesta na prijatie snímok. Vymažte snímky, aby ste na pamätevej karte vytvorili priestor, alebo vložte pamäťovú kartu s dostatkom miesta.

Receiving failed/Prijímanie zlyhalo

Memory card locked/Pamäťová karta je uzamknutá

- Prepínač na ochranu proti zápisu pamätevej karty fotoaparátu, ktorý má prijímať snímky, je v uzamknutej polohe. Posuňte prepínač na ochranu proti zápisu do odomknutej polohy.

Receiving failed/Prijímanie zlyhalo

Naming error!/Chyba pri pomenovaní!

- Keď sa v prijímačom fotoaparáte dosiahne najvyššie číslo priečinka (999) a najvyššie číslo snímky (9999), snímky nie je možné prijímať.

Insufficient space on server/Nedostatok miesta na serveri

- Vymažte nepotrebné snímky odovzdané do lokality CANON IMAGE GATEWAY, aby ste vytvorili miesto.
- Snímky odoslané pomocou aplikácie Image Sync (97) uložte v počítači.

Check network settings/Skontrolujte nastavenia siete

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

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

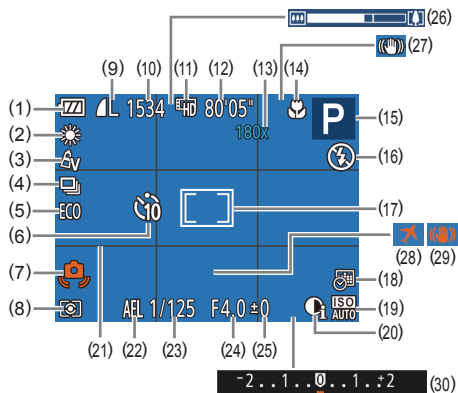
9 Dodatok

Register



Informácie na displeji

Snímanie (obrazovka s informáciami)



- | | |
|---|---|
| (1) Úroveň batérií (129) | (10) Počet zhotoviteľných záberov (139) |
| (2) Vytváranie bielej farby (52) | (11) Kvalita videosekvencií (38) |
| (3) Vlastné farby (52) | (12) Zostávajúci čas (140) |
| (4) Režim riadenia (36) | (13) Priblíženie pomocou zoomu (34), digitálny telekonvertor (54) |
| (5) Ekologický režim (105) | (14) Rozsah zaostrenia (54) |
| (6) Samospúšť (34) | (15) Režim snímania (131), ikona motívu (32) |
| (7) Upozornenie na chvenie fotoaparátu (31) | (16) Režim blesku (57) |
| (8) Spôsob merania (50) | (17) Rám AF (55), rám bodu bodovej AE (50) |
| (9) Kompresia fotografií (58), nastavenie rozlíšenia pri zaznamenávaní (38) | |

- | | |
|---------------------------------|--|
| (18) Označenie dátumom (36) | (25) Úroveň korekcie expozície (50) |
| (19) Citlivosť ISO (51) | (26) Ukazovateľ miery (29) |
| (20) Inteligentný kontrast (51) | (27) Ikona režimu stabilizácie obrazu (33) |
| (21) Mriežka (39) | (28) Časové pásmo (104) |
| (22) Pamäť AE (50) | (29) Stabilizácia obrazu (59) |
| (23) Čas uzávierky | (30) Ukazovateľ korekcie expozície (50) |
| (24) Hodnota clony | |

Úroveň batérií

Úroveň nabitia batérie signalizuje ikona alebo hlásenie na displeji.

Zobrazenie	Podrobnosti
	Dostatočná úroveň nabitia
	Mierne vybitá, no s dostatočným nábojom
	Takmer vybitá – batériu čoskoro nabite
[Charge the battery/ Nabite batériu]	Vybitá – batériu ihneď nabite

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

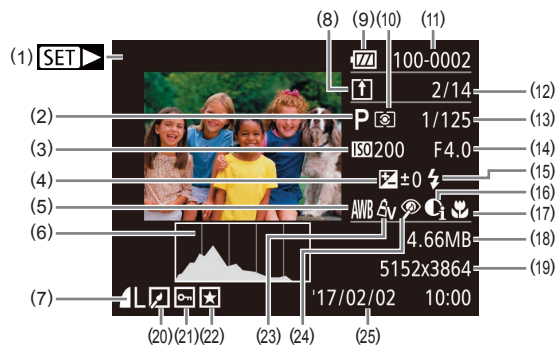
8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register



Prehrávanie (obrazovka s podrobnými informáciami)



- | | |
|--|---|
| (1) Videosekvencie (129, 60) | (13) Čas uzávierky (fotografie), kvalita snímkov/snímková frekvencia (videosekvencie) (38) |
| (2) Režim snímania (131) | (14) Hodnota clony |
| (3) Citlivosť ISO (51), rýchlosť prehrávania (45) | (15) Blesk (57) |
| (4) Úroveň korekcie expozície (50) | (16) Inteligentný kontrast (51, 73) |
| (5) Vyváženie bielej farby (52) | (17) Rozsah zaostrenia (54) |
| (6) Histogram (62) | (18) Veľkosť súboru |
| (7) Kompresia (kvalita snímok) (58)/nastavenie rozlíšenia pri zaznamenávaní (38), MP4 (videosekvencie) | (19) Fotografie: Nastavenie rozlíšenia pri zaznamenávaní (139)
Videosekvencie: čas prehrávania (140) |
| (8) Image Sync (97) | (20) Úprava snímok (71) |
| (9) Úroveň batérií (129) | (21) Ochrana (66) |
| (10) Spôsob merania (50) | (22) Oblíbené položky (70) |
| (11) Číslo priečinka – číslo súboru (107) | (23) Vlastné farby (52, 73) |
| (12) Číslo aktuálnej snímky/ celkový počet snímkov | (24) Korekcia červených očí (74) |
| | (25) Dátum a čas snímania (18) |



- Pri prezeraní snímkov na televíznej obrazovke sa niektoré informácie nemusia zobrazit' (113).

Súhrnné informácie o ovládacom paneli videosekvencií

Nasledujúce operácie sú k dispozícii na ovládacom paneli videosekvencií, ku ktorému získate prístup podľa opisu v časti „Prezeranie“ (60).

	Ukončenie
	Prehrávanie
	Spomalené prehrávanie (Pomocou tlačidiel [◀][▶] môžete upraviť rýchlosť prehrávania. Neprehrá sa žiadny zvuk.)
	Posun dozadu* (Ak chcete pokračovať v rýchlym posúvaní dozadu, podržte tlačidlo [⏮].)
	Predchádzajúca snímka (Ak sa chcete posunúť rýchlo dozadu, podržte tlačidlo [⏪].)
	Nasledujúca snímka (Ak sa chcete posunúť rýchlo dopredu, podržte tlačidlo [⏩].)
	Posun dopredu* (Ak chcete pokračovať v rýchlym posúvaní dopredu, podržte tlačidlo [⏭].)
	Úpravy (75)
	Zobrazuje sa po pripojení fotoaparátu k tlačiarni kompatibilnej so štandardom PictBridge (116).

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



- Ak sa chcete počas prehrávania videosekvencie posúvať rýchlo dopredu alebo dozadu, stlačíte tlačidlá [◀][▶].

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register



Tabuľky funkcií a ponúk

Funkcie dostupné vo všetkých režimoch snímania

Funkcia	Režim snímania													
	AUTO	P	LIVE											
Exposure Compensation/Korekcia expozície (📖50)	–	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	–
Blesk (📖57)														
	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	–
	–	○	○	○	○	–	○	○	○	○	○	○	○	○
	*1	○	○	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Focus Range/Rozsah zaostrenia (📖54)														
	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	–	○	○	○	–	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Tracking AF/Sledovanie s AF (📖56)	–	○	○	○	–	○	○	–	–	–	○	○	–	○
Change Display/Zmeniť zobrazenie (📖25)	○	○	–	○	–	○	–	–	–	–	○	○	○	○

*1 Nie je k dispozícii, ale v niektorých prípadoch sa prepne na režim .

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

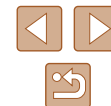
6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register



Ponuka FUNC.

Funkcia	Režim snímania													
	AUTO	P	LIVE											
Light Metering/Meranie svetla (📖50)														
	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
My Colors/Vlastné farby (📖52)														
	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	-	○	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	○
White Balance/Vyváženie bielej farby (📖52)														
	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	-	○	-	-	○	○	-	-	-	-	-	-	-	○
ISO Speed/Citlivosť ISO (📖51)														
	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-
	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○
Self-Timer/Samospúšť (📖34)														
	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	○	○	○	○	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Self-Timer Settings/Nastavenia samospúšte (📖35)														
	○	○	○	○	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Drive Mode/Režim riadenia (📖36)														
	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	○	○	-	○	-	○	○	○	○	○	○	○	○	-

*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.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register



Režim snímání		AUTO	P	LIVE											
Funkcia															
Still Image Aspect Ratio/Pomer strán fotografií (📖37)															
16:9		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	-	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	-	<input type="radio"/>	-	-	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
3:2 1:1		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	-	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	-	<input type="radio"/>	-	-	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
4:3		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Recording Pixels/Rozlišení pri zaznamenávaní (📖38)															
L		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	-	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
M1M2S		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	-	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	-	-	-	-	-	-	-	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
M		-	-	-	-	-	<input type="radio"/>	-	-	-	-	-	-	-	-
Compression/Kompresia (📖58)															
		-	<input type="radio"/>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Movie Quality/Kvalita videosekvencií (📖38)															
		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	*1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

*1 Synchronizuje sa s nastavením pomeru strán a nastavuje sa automaticky (📖45).

Pred prvým použitím
Základná príručka
Rozšírená príručka
1 Základné funkcie fotoaparátu
2 Automatický režim
3 Ďalšie režimy snímání
4 Režim P
5 Režim prehrávania
6 Funkcie pripojenia Wi-Fi
7 Ponuka nastavení
8 Príslušenstvo
9 Dodatok
Register



Karta snímania

Funkcia	Režim snímania													
	AUTO	P	LIVE											
AF Frame/Rám AF 55)														
Face AiAF/Režim AiAF s detekciou tváre	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Tracking AF/Sledovanie s AF	-	○	○	○	-	○	○	-	-	-	○	○	-	○
Center/Stred	-	○	○	○	-	○	○	○	○	-	○	○	○	○
AF Frame Size/Velkosť rámu AF 55)*1														
Normal/Normálna	-	○	○	○	-	○	○	○	○	-	○	○	-	○
Small/Malá	-	○	○	○	-	○	○	-	○	-	○	○	-	○
Digital Zoom/Digitálny zoom 34)														
Standard/Štandardný	○	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	○	○
Off/Vyp.*2	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
1.6x/2.0x	-	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Servo AF/Pomocné automatické zaostrovanie 56)														
Enable/Povoliť	-	○	○	○	-	○	○	-	-	-	○	○	-	-
Disable/Zakázať	*3	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Continuous AF/Nepretržité AF 57)														
Enable/Povoliť	○	○	○	○	○	-	○	○	○	○	○	○	-	○
Disable/Zakázať	-	○	○	○	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○

*1 K dispozícii, keď je rám AF nastavený na hodnotu [Center/Stred].

*2 Digitálny zoom sa zruší aj pri prepnutí do režimu snímania, v ktorom nie je k dispozícii.

*3 Keď sa rozpozná pohyb objektu, nastaví sa možnosť [Enable/Povoliť].

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register



Režim snímání		AUTO	P	LIVE													
Funkcia																	
AF-assist Beam/Pomocný reflektor AF (39)																	
On/Zap.		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Off/Vyp.		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Flash settings/Nastavenia blesku (40)																	
Red-Eye Lamp/ Výbojka redukcie červených očí	Zapnutie a vypnutie	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Inteligentný kontrast (51)																	
Auto/Automaticky		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Off/Vyp.		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
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	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Display Info/ Zobraziť informácie	Off/Detailed/Vyp./Podrobné	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Grid Lines/Mriežka (39)																	
Zapnutie a vypnutie		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
IS Settings/Nastavenia stabilizácie obrazu (59)																	
IS Mode/ Režim stabilizácie obrazu	Continuous/Off/ Nepretržite/Vyp.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Shoot Only/Iba pri snímaní	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Dynamic IS/ Dynamická stabilizácia obrazu	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Date Stamp/Označenie dátumom (36)																	
Off/Vyp.		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Date/Date & Time/Dátum/Dátum a čas		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Pred prvým použitím
Základná príručka
Rozšírená príručka
1 Základné funkcie fotoaparátu
2 Automatický režim
3 Ďalšie režimy snímání
4 Režim P
5 Režim prehrávania
6 Funkcie pripojenia Wi-Fi
7 Ponuka nastavení
8 Príslušenstvo
9 Dodatok
Register



Karta nastavení

Položka	Strana s informáciami
Mute/Stlmiť	103
Volume/Hlasitosť	104
Hints & Tips/Rady a tipy	104
Date/Time/Dátum a čas	18
Time Zone/Časové pásmo	104
Lens Retraction/Zasunutie objektívu	105
Eco Mode/Ekologický režim	105
Power Saving/Úspora energie	24, 105
Disp. Brightness/Jas displeja	106
Start-up Image/Úvodný obrázok	106
Format/Formátovať	106, 107
File Numbering/Číslovanie súborov	107
Create Folder/Vytvoriť priečinok	108
Units/Jednotky	108
Video System/Videosystém	113
Wi-Fi connect'n/Pripojenie Wi-Fi	81
Wireless settings/ Nastavenia bezdrôtového pripojenia	76
Certification Logo Display/ Zobrazenie certifikačných značiek	108
Language/Jazyk	19
Reset All/Obnoviť všetko	109

Karta prehrávania

Položka	Strana s informáciami
Slideshow/Prezentácia	64
Erase/Vymazať	68
Protect/Ochrana	66
Rotate/Otočiť	69
Favorites/Obľúbené položky	70
Photobook Set-up/Nastavenie albumu	121
i-Contrast/Inteligentný kontrast	73
Red-Eye Correction/Korekcia červených očí	74
Cropping/Orezanie	72
Resize/Zmeniť veľkosť	71
My Colors/Vlastné farby	73
Transition/Prechod	60
Scroll Display/Zobrazenie s posunom	60
Auto Rotate/Automatically otočiť	70
Resume/Pokračovať	60

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register



Karta tlače

Položka	Strana s informáciami
Print/Tlačiť	–
Select Images & Qty./Vybrať snímky a počet	120
Select Range/Vybrať rozsah	121
Select All Images/Vybrať všetky snímky	121
Clear All Selections/Zrušiť všetky výbery	121
Print Settings/Nastavenia tlačie	119

Režim prehrávania – ponuka FUNC.

Položka	Strana s informáciami
Rotate/Otočiť	69
Protect/Ochrana	66
Favorites/Obľúbené položky	70
Print/Tlačiť	116
Play Movie/Prehrať videosekvenciu	60
Smart Shuffle/Inteligentný náhodný výber	65
Image Search/Vyhľadávanie snímok	63
Slideshow/Prezentácia	64

Bezpečnostné upozornenia pri manipulácii

- Fotoaparát je vysoko presným elektronickým zariadením. Dávajte pozor, aby nepadol, ani ho nevystavujte silným nárazom.
- Fotoaparát nikdy nepremiestňujte do blízkosti magnetov, motorov ani iných zariadení, ktoré vytvárajú silné elektromagnetické polia. Takéto polia môžu spôsobiť poruchu alebo vymazať obrazové údaje.
- Ak sa na fotoaparáte alebo displeji zachytia kvapôčky vody alebo nečistoty, utrite ho pomocou suchej a mäkkej handričky, napríklad pomocou utierky na okuliare. Nedrhňte ho ani naň nepôsobte silou.
- Fotoaparát ani displej nikdy nečistite pomocou čistiacich prostriedkov obsahujúcich organické rozpúšťadlá.
- Ak potrebujete z objektívu odstrániť prach, použite 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 preniesiete zo studeného do teplého prostredia), vložte fotoaparát do vzduchotesného, uzatvárateľného plastového obalu a pred vybratím ho nechajte postupne sa prispôbiť teplote.
- Ak sa napriek tomu skondenzuje para na fotoaparáte, okamžite ho prestaňte používať. Ak budete fotoaparát v tomto stave naďalej používať, môže sa poškodiť. Vyberte batériu a pamäťovú kartu a pred ďalším používaním počkajte, kým sa vlhkosť nestratí.
- Nepoužívané batérie odložte do plastového vrečka alebo iného obalu. Ak batériu nebudete určitý čas používať, aspoň raz za rok ju nabíjate a pred uskladnením používajte fotoaparát, kým sa úplne nevybijie.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register



Technické parametre

Obrazový snímač

Veľkosť snímky Typ 1/2,3
Počet efektívnych pixlov fotoaparátu
(*Počet pixlov sa môže znížiť
z dôvodu spracovania snímok.) Približne 20,0 megapixela
Celkový počet pixlov Približne 20,5 megapixela

Objektív

Ohnisková vzdialenosť
(ekvivalent 35 mm filmu) 4,3 – 193,5 mm (24 – 1080 mm)
Priblíženie pomocou zoomu 45-násobné

Rozsah pri snímaní (meraný od konca objektívu)

Režim snímania	Rozsah zaostrenia	Maximálna širokouhlá poloha (☞)	Maximálne priblíženie teleobjektívom (☞)
AUTO	–	0 cm – nekonečno	1,3 m – nekonečno
Iný ako vyššie	▲	5 cm – nekonečno	1,3 m – nekonečno
	☼*	0 – 50 cm	–
	▲	3,0 m – nekonečno	3,0 m – nekonečno

* Nie je k dispozícii v niektorých režimoch snímania.

Uzávierka

Čas uzávierky
Automatický režim
(automatické nastavenia)
Max. Tv 1 s
Min. Tv 1/4000 s
Rozsah vo všetkých
režimoch snímania
Max. Tv 15 s
Min. Tv 1/4000 s

Clona

Clonové číslo
Širokouhlá poloha transfokátora... 3,5 – 8,0
Priblíženie teleobjektívom 6,8 – 8,0

Blesk

Vstavaný blesk
Max. širokouhlá poloha
najbližší bod 50 cm
najvzdialenejší bod 5,0 m
Priblíženie teleobjektívom
najbližší bod 1,3 m
najvzdialenejší bod 2,7 m

Monitor

Typ TFT (farebné tekuté kryštály)
Veľkosť displeja 7,5 cm (3,0-palcový)
Počet efektívnych pixlov Približne 230 000 bodov

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

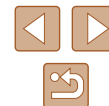
6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register



Snímanie

Digitálny zoom

Priblíženie	Približne 4-násobné
Maximálne s optickým zoomom	Približne 180-násobné
Ohnisková vzdialenosť (priblíženie teleobjektívom, ekvivalent 35 mm filmu)	Približne ekvivalent 4 320 mm
ZoomPlus (počet pixlov pri zaznamenávaní L)	Približne 90-násobné

Sériové snímanie

Rýchlosť snímania*

Normálne sériové snímanie v automatickom režime alebo režime P	Približne 0,5 sním./s
Režim Málo svetla	Približne 2,2 sním./s

* Rýchlosť sériového snímania sa môže znížiť z dôvodu nasledujúcich faktorov:
hodnota Tv, hodnota Av, podmienky objektu, podmienky osvetlenia, použitie blesku,
poloha zoomu

Záznam

Formát súborov..... V súlade s normou DCF,
kompatibilný s formátom DPOF
(verzia 1.1)

Typ údajov

Fotografie

Formát záznamu	Exif 2.3 (DCF 2.0)
Snímka	Len JPEG









Videosekvencie

Formát záznamu	MP4
Obraz	MPEG-4 AVC/H.264
Zvuk	MPEG-4 AAC-LC (monofónny)

Rozlíšenie pri zaznamenávaní, počet záberov na pamäťovú kartu

Fotografie

Pri použití 16 GB (UHS-I) pamäťovej karty (približný počet snímok)

L		2015
		3397
M1		3982
		6656
M2		10563
		18689
S		60741
		80988

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie
fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register



Videosekvencie

Pri použití 16 GB (UHS-I) pamäťovej karty

Počet pixlov	Snímková frekvencia/ videosystém	Čas záznamu na jednu pamäťovú kartu (približne)	Čas záznamu jedného videoklipu (približne)
^{HD} (1280 x 720)	^{HD} 29.97P (NTSC) ^{HD} 25.00P (PAL)	2 hod. 35 min. 37 s	29 min. 59 s
^{VGA} (640 x 480)	^{VGA} 29.97P (NTSC) ^{VGA} 25.00P (PAL)	8 hod. 25 min. 48 s	1 hod.

- Obmedzenia snímania videosekvencií: sériové snímání je možné, kým sa nezaplní pamäťová karta alebo kým dĺžka jednej videosekvencie nedosiahne približne 29 minút a 59 sekúnd.

Napájanie

Batéria NB-11LH

Počet fotografií (podľa pokynov asociácie CIPA)	Približne 195 snímok
Počet fotografií (ekologický režim zapnutý)	Približne 260 snímok
Čas záznamu videosekvencií (podľa pokynov asociácie CIPA)	Približne 50 min.
Čas záznamu videosekvencií (sériové snímání)	Približne 90 min.
Čas prehrávania*	Približne 5 hod.

* Čas v prípade prehrávania prezentácie zloženej z fotografií.

Rozhranie

Drôtové

Konektor digitál
(kompatibilný so štandardom
Hi-Speed USB) Mini-B
Analogový obrazový výstup
(NTSC/PAL)
Analogový zvukový výstup..... Monofónny

Bezdrôtové

NFC Kompatibilné s tagmi NFC Forum
typu 3/4 (dynamické)

Wi-Fi

Kompatibilné so štandardmi IEEE 802.11b/g/n
Prenosová frekvencia
Frekvencia 2,4 GHz
Kanály Kanály 1 – 11

Zabezpečenie

Režim infraštruktúry WPA2-PSK (AES/TKIP),
WPA-PSK (AES/TKIP), WEP
* Kompatibilné s protokolom
Wi-Fi Protected Setup

Režim fotoaparátu ako
prístupového bodu WPA2-PSK (AES)
Režim ad hoc WPA2-PSK (AES)

Prevádzkové prostredie

Teplota Min. 0 °C, max. 40 °C

Rozmery (podľa pokynov asociácie CIPA)

Šírka 104,4 mm

Výška 69,1 mm

Hĺbka 85,1 mm

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie
fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímání

4 Režim P

5 Režim prehrávania

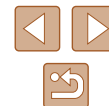
6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register



■ Hmotnosť (podľa pokynov asociácie CIPA)

Iba telo fotoaparátu.....Približne 306 g

Vrátane batérie a pamäťovej karty.....Približne 323 g

■ Batéria NB-11LH

Typ: Nabíjateľná lítium-iónová batéria
Nominálne napätie: 3,6 V, jednosmerný prúd
Nominálna kapacita: 800 mAh
Nabíjacie cykly: Približne 300-krát
Prevádzkové teploty: 0 – 40 °C

■ Nabíjačka CB-2LF/CB-2LFE

Menovitý vstup: 100 – 240 V, striedavý prúd (50/60 Hz)
Menovitý výstup: 4,2 V, jednosmerný prúd, 0,41 A
Čas nabíjania: Približne 2 hod. 20 min.
(pri používaní batérie NB-11LH)
Prevádzkové teploty: 5 – 40 °C

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

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

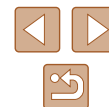
6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register



Register

A

Aplikácia CameraWindow 114
Automatický režim
(režim snímania) 20, 29
AV kábel 112, 113

B

Batéria
Ekologický režim 105
Nabíjanie 16
Úroveň 129
Úspora energie 24
Batérie → Dátum a čas
(akumulátor dátumu a času)
Úspora energie 24

C

Camera Connect 77
CANON IMAGE GATEWAY 76, 88
Cestovanie s fotoaparátom 104
Citlivosť ISO 51

Č

Čiernobiele snímky 53
Číslovanie súborov 107

D

Dátum a čas
Akumulátor dátumu a času 19
Nastavenia 18
Pridanie označenia dátumom 36
Svetový čas 104
Zmena 18
Digitálny telekonvertor 54

Digitálny zoom 34
Displej

Ikony 129, 130
Jazyk zobrazenia 19
Ponuka → Ponuka FUNC.,
ponuka

Dlhá expozícia (režim snímania) 47
DPOF 119

E

Efekt hračkárskeho fotoaparátu
(režim snímania) 46
Efekt miniatúry (režim snímania) 45
Efekt plagátu (režim snímania) 44
Efekt rybieho oka
(režim snímania) 44
Ekologický režim 105
Expozícia
Korekcia 50

F

Farba (vyváženie bielej farby) 52
Flash/Blesk
Synchronizácia s dlhým časom
uzávierky 57
Vypnutie blesku 58
Zapnutie 57
Fotoaparát
Obnovenie všetkých
nastavení 109
Funkcie pripojenia Wi-Fi 76

H

Hodiny 28

Ch

Chybové hlásenia 127

I

Image Sync 97
Indikátor 28, 39, 40
Inteligentný kontrast 51, 73
Inteligentný náhodný výber 65

J

Jazyk zobrazenia 19

K

Kompresný pomer
(kvalita snímok) 58
Konektor 113, 116
Korekcia červených očí 74
Kvalita snímok → Kompresný pomer
(kvalita snímok)

M

Makrosnímky (rozsah zaostrenia) 54
Málo svetla (režim snímania) 43
Monochromatický režim
(režim snímania) 46
Mriežka 39

N

Nabíjačka 2, 111
Napájanie 111
→ Batéria,
→ Nabíjačka
Naprogramovaná automatická
expozícia 49
Nastavenie albumu 121
Nekonečno (rozsah zaostrenia) 54

O

Oblúbené položky 70
Obnovenie všetkých nastavení 109
Obsah balenia 2
Odosielanie snímok 95
Odosielanie snímok do iného
fotoaparátu 93
Odosielanie snímok do počítača 83
Odosielanie snímok do telefónu
smartphone 77
Odosielanie snímok do tlačiarne 92
Odosielanie snímok do webových
služieb 91
Odstraňovanie problémov 123
Ohňostroj (režim snímania) 43
Ochrana 66
Orezanie 72, 117
Otáčanie 69
Ovládanie v režime živého náhľadu
(režim snímania) 42

P

P (režim snímania) 49
Pamäť AE 50
Pamäťové karty 2
Čas záznamu 140
Pamäťové karty SD/SDHC/SDXC
→ Pamäťové karty
Pamäť zaostrenia 55
PictBridge 112, 116
Pomer strán 37
Pomocné automatické
zaostrovanie 56
Ponuka
Tabuľka 131
Základné ovládanie 26

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie
fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register



Ponuka FUNC.

- Tabuľka 132, 137
- Základné ovládanie 25
- Ponuka pripojenia Wi-Fi 80
- Portrét (režim snímania) 43
- Predvolené nastavenia
 - Obnovenie všetkých nastavení
- Prehrávanie → Prezeranie
- Prezentácia 64
- Prezeranie 21
 - Inteligentný náhodný výber 65
 - Obrazovka jednotlivých snímok 21
 - Prezentácia 64
 - Priblížené zobrazenie 64
 - Televízna obrazovka 113
 - Vyhľadávanie snímok 63
 - Zobrazenie zoznamu 62
- Priblížené zobrazenie 64
- Prídržný remeň → Remeň
- Pripojenie prostredníctvom prístupového bodu 84
- Príslušenstvo 111

R

- Rámy AF 55
- Remeň 2, 15
- Režim AiAF s detekciou tváre (režim rámu AF) 55
- Režim fotoaparátu ako prístupového bodu 82
- Rozlíšenie pri zaznamenávaní (veľkosť snímky) 38
- Rozsah zaostrenia
 - Makrosnímky 54
 - Nekonečno 54

S

- Samospúšť 34
 - 2-sekundová samospúšť 35
 - Prispôsobenie samospúšte 35
 - Samospúšť s detekciou tváre (režim snímania) 47
- Samospúšť s detekciou tváre (režim snímania) 47
- Sledovanie s AF 56
- Snímanie
 - Dátum a čas snímania → Dátum a čas
 - Informácie o snímaní 129
- Snímanie pomocou živého náhľadu na diaľku 100
- Snímky
 - Čas zobrazenia 40
 - Ochrana 66
 - Prehrávanie → Prezeranie
 - Vymazávanie 68
- Snímky so sépiovými odtieňmi 53
- Softvér
 - Inštalácia 114
 - Ukladanie snímok v počítači 83, 114
- Spôsob merania 50
- Stabilizácia obrazu 59
- Stred (režim rámu AF) 55
- Svetový čas 104

T

- Televízna obrazovka 113
- Tlač 116

U

- Ukladanie snímok v počítači 83, 114
- Úprava alebo vymazanie informácií o pripojení 101
- Úpravy
 - Inteligentný kontrast 73
 - Korekcia červených očí 74
 - Orezanie 72
 - Vlastné farby 73
 - Zmena veľkosti snímok 71
- Úspora energie 24

V

- Veľmi živé (režim snímania) 44
- Videosekvencie
 - Čas záznamu 140
 - Kvalita snímok (rozlíšenie pri zaznamenávaní/snímková frekvencia) 38
 - Úpravy 75
- Vlastné farby 52, 73
- Vlastné vyváženie bielej farby 52
- Vyhľadávanie 63
- Vymazanie všetkých snímok 68
- Vymazávanie 68
- Vyváženie bielej farby (farba) 52

Z

- Zaostrovanie
 - Pomocné automatické zaostrovanie 56
 - Rámy AF 55
- Zmena veľkosti snímok 71
- Zoom 20, 30, 34
- Zvuky 103

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register



Pokyny pre bezdrôtové funkcie (Wi-Fi alebo iné)

- Krajiny a regióny povoľujúce používanie bezdrôtových funkcií
 - Používanie bezdrôtových funkcií 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 bezdrôtových funkcií navštívte webovú lokalitu spoločnosti Canon a zistíte, kde je používanie týchto funkcií povolené. Upozorňujeme, že spoločnosť Canon nenesie zodpovednosť za žiadne problémy vyplývajúce z používania bezdrôtových funkcií v iných krajinách alebo regiónoch.
- Ktorákoľvek z nasledujúcich činností môže mať za následok právne sankcie:
 - zmena alebo úprava výrobku,
 - odstraňovanie certifikačných štítkov z výrobku.
- Pred exportovaním tovarov alebo technológií vo fotoaparáte regulovaných devízovým zákonom alebo zákonom o zahraničnom obchode (vrátane ich vývozu mimo Japonska a ich ukázanie nerezidentom v Japonsku) môže byť potrebné povolenie na export alebo povolenie na servisné transakcie od japonskej vlády.
- Keďže tento výrobok obsahuje americké šifrovacie prvky, riadi sa ustanoveniami USA na kontrolu vývozu a nemôže sa exportovať ani priviezť do krajiny, na ktorú je uvalené obchodné embargo USA.
- Zaznamenajte si nastavenia pripojenia Wi-Fi, ktoré používate. Nastavenia bezdrôtového pripojenia uložené v tomto výrobku sa môžu zmeniť alebo vymazať v dôsledku nesprávnej prevádzky výrobku, vplyvom rádiových vln alebo statickej elektriny, poruchy alebo nesprávnej funkčnosti. Spoločnosť Canon nenesie žiadnu zodpovednosť za priame ani nepriame škody ani za stratu príjmov spôsobenú zhoršením alebo zmiznutím obsahu.
- Pri prevode vlastníctva, likvidácii alebo zaslaní tohto výrobku na opravu obnovte predvolené nastavenia bezdrôtového pripojenia vymazaním všetkých nastavení, ktoré ste zadali.

- 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.
- Bezdrôtovú funkciu tohto výrobku nepoužívajte v blízkosti zdravotníckych zariadení ani iných elektronických zariadení. Používanie bezdrôtovej funkcie 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.

Bezpečnostné opatrenia

Keďže funkcia Wi-Fi využíva na prenos signálov rádiové vlny, pri jej používaní sa vyžadujú prísnejšie bezpečnostné opatrenia ako pri používaní káblovej siete LAN.

Pri používaní funkcie Wi-Fi pamätajte na nasledujúce body.

- Používajte iba siete, ktoré ste oprávnení používať. Tento produkt vyhľadáva siete Wi-Fi v blízkosti a výsledky zobrazí na obrazovke. Môžu sa zobraziť aj siete, ktoré nie ste oprávnení použiť (neznáme siete). Pokus o pripojenie k týmto sieťam alebo pokus o ich použitie sa však môže považovať za neoprávnený prístup. Používajte iba siete, ktoré ste oprávnení používať, a nepokúšajte sa pripojiť k iným neznámym sieťam.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register



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 k sieti
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 stóp pri infiltrácii iných systémov).

Ak chcete zabrániť týmto typom problémov, dôkladne zabezpečte sieť Wi-Fi. Funkciu Wi-Fi tohto fotoaparátu používajte iba po tom, ako porozumiete zabezpečeniu funkcie Wi-Fi. Pri úprave nastavení zabezpečenia vyvážte riziko a komfort.

Softvér od tretích strán

- expat.h
Copyright (c) 1998, 1999, 2000 Thai Open Source Software Center Ltd

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

Osobné informácie a bezpečnostné opatrenia

Ak sú vo fotoaparáte uložené osobné informácie alebo nastavenia zabezpečenia pripojenia Wi-Fi, ako sú napríklad heslá, majte na pamäti, že takéto informácie a nastavenia môžu zostať vo fotoaparáte. Pri prevode fotoaparátu na inú osobu, jeho likvidácii alebo zaslaní na opravu vykonajte nasledujúce opatrenia na zabránenie úniku takýchto informácií a nastavení.

- Vymažte uložené informácie o zabezpečení pripojenia Wi-Fi výberom položky [Reset Settings/Obnoviť nastavenia] v nastaveniach pripojenia Wi-Fi.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register



Ochranné známky a licencie

- Microsoft a Windows sú ochrannými známkami alebo registrovanými ochrannými známkami spoločnosti Microsoft Corporation v Spojených štátoch a iných krajinách.
- Macintosh a Mac OS sú ochrannými známkami spoločnosti Apple Inc. registrovanými v Spojených štátoch a iných krajinách.
- App Store, iPhone a iPad sú ochranné známky spoločnosti Apple Inc.
- Logo SDXC je ochrannou známkou spoločnosti SD-3C, LLC.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Alliance®, WPA™, WPA2™ a Wi-Fi Protected Setup™ sú ochranné známky alebo registrované ochranné známky spoločnosti Wi-Fi Alliance.
- Značka N je ochranná známka alebo registrovaná ochranná známka spoločnosti NFC Forum, Inc. v Spojených štátoch a iných krajinách.
- Všetky ostatné ochranné známky sú vlastníctvom príslušných vlastníkov.
- Zariadenie obsahuje technológiu exFAT licencovanú spoločnosťou Microsoft.
- This product is licensed under AT&T patents for the MPEG-4 standard and may be used for encoding MPEG-4 compliant video and/or decoding MPEG-4 compliant video that was encoded only (1) for a personal and non-commercial purpose or (2) by a video provider licensed under the AT&T patents to provide MPEG-4 compliant video. No license is granted or implied for any other use for MPEG-4 standard.
* V prípade potreby sa toto upozornenie uvádza v anglickom jazyku.

Prehlásenie

- Neoprávnené šírenie tejto príručky je zakázané.
- Všetky merania sú založené na testovacích štandardoch spoločnosti Canon.
- Informácie vrátane technických parametrov a vzhľadu výrobku sa môžu zmeniť 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 nezodpovedá spoločnosť Canon za žiadne straty vyplývajúce z používania tohto výrobku.

Pred prvým použitím

Základná príručka

Rozšírená príručka

1 Základné funkcie fotoaparátu

2 Automatický režim

3 Ďalšie režimy snímania

4 Režim P

5 Režim prehrávania

6 Funkcie pripojenia Wi-Fi

7 Ponuka nastavení

8 Príslušenstvo

9 Dodatok

Register

