

KODAK PIXPRO C1

DIGITAL CAMERA

Návod na použitie



SKÔR NEŽ ZAČNETE

Prohlášení o shodě

Zodpovedná strana za zabezpečenie zhody: JK Imaging Ltd.

Adresa: JK Imaging Ltd., 14067 Stage Road, Santa Fe Springs, CA 90670

USA Webové stránky spoločnosti: kodakpixpro.com

Pre zákazníkov z USA

Testované na zhodu s normami FCC na použitie doma alebo v kancelárii

Toto zariadenie je v súlade s časťou 15 pravidiel FCC. Používanie podlieha dvom podmienkam: (1) Toto zariadenie nesmie spôsobovať škodlivé rušenie a (2) toto zariadenie musí odolávať akémukoľvek vonkajšiemu rušeniu vrátane rušenia, ktoré spôsobuje poruchu.

Pre zákazníkov v Európe

 Symbol CE znamená, že výrobok spĺňa európske požiadavky na bezpečnosť, zdravie, životné prostredie a zákazníka. Kamery označené symbolom CE sú určené na predaj v Európe.

 Tento symbol [ikona prečiarknutého odpadkového koša podľa prílohy IV WEEE] označuje separovaný zber elektrického a elektronického odpadu v krajinách EÚ. Spotrebič by sa nemal likvidovať s domovým odpadom. Na likvidáciu produktu použite zberné miesta a zberné systémy dostupné vo vašej krajine.

 Batérie: Použité batérie odovzdajte na špecializovanom zbernom mieste.

 Balenie: Dodržiavajte miestne predpisy o recyklácii odpadu.

O tejto príručke

Ďakujeme, že ste si zakúpili digitálny fotoaparát KODAK PIXPRO. Pozorne si prečítajte tento návod a uschovajte ho na bezpečnom mieste pre budúce použitie.

- Spoločnosť JK Imaging Ltd. si vyhradzuje všetky práva na tento dokument. Tento dokument ani žiadna jeho časť sa nesmie žiadnym spôsobom reprodukovat', prenášať, ukladať do vyhľadávacieho systému ani prekladať do akéhokoľvek ľudského alebo strojového jazyka bez predchádzajúceho písomného súhlasu spoločnosti JK Imaging Ltd.
- Všetky ochranné známky uvedené v tejto príručke sa používajú iba na identifikačné účely a môžu byť majetkom ich príslušných vlastníkov.
- Táto príručka obsahuje pokyny na používanie digitálneho fotoaparátu KODAK PIXPRO. Vynaložili sme maximálne úsilie, aby bol obsah tejto príručky presný, ale spoločnosť JK Imaging Ltd. si vyhradzuje právo na zmeny bez predchádzajúceho upozornenia.
- V celom návode používame nižšie uvedené symboly, aby sme vám pomohli rýchlo a jednoducho nájsť potrebné informácie.



Označuje informácie, ktoré je dobré poznať.

- V nasledujúcich pokynoch na používanie fotoaparátu sa môžu použiť nasledujúce symboly. Používa sa na ľahšie pochopenie:

[Vlastnosti položky]: Vlastnosti výberu v rozhraní fotoaparátu sú označené symbolom [].

BEZPEČNOSTNÉ PRINCÍPY

Bezpečnostné pokyny pre fotoaparáty

- Nenechajte fotoaparát spadnúť ani nenarážajte do pevných predmetov.
 - Nepokúšajte sa tento fotoaparát rozoberať alebo opravovať.
 - Nepoužívajte ani neskladujte tento fotoaparát na prašnom mieste alebo na pláži, aby ste zabránili vniknutiu prachu alebo piesku do fotoaparátu a jeho poškodeniu.
 - Nepoužívajte ani neskladujte tento fotoaparát v horúcom prostredí alebo na priamom slnku.
 - Nepoužívajte ani neskladujte tento fotoaparát v silnom magnetickom poli, napríklad v blízkosti magnetu alebo transformátora.
 - Nedotýkajte sa objektívu fotoaparátu.
 - Nevystavujte tento fotoaparát priamemu slnečnému žiareniu na dlhší čas.
 - Aby ste predišli poškodeniu fotoaparátu vlhkosťou, nepoužívajte ho ani neskladujte vo veľmi vlhkom prostredí, napríklad v daždi alebo v blízkosti jazierka.
 - Ak sa do fotoaparátu dostane voda, vypnite ho, vyberte pamäťovú kartu a nechajte ju 24 hodín schnúť.
 - Pri premiestňovaní fotoaparátu z chladného do teplého prostredia sa vo vnútri fotoaparátu môže vytvárať kondenzácia. Pred zapnutím fotoaparátu chvíľu počkajte.
 - Telo fotoaparátu nečistite abrazívnym čistiacim prostriedkom na báze alkoholu ani organickým čistiacim prostriedkom.
 - Čistite šošovku špeciálnymi utierkami a čistiacim prostriedkom na profesionálne použitie.
 - Ak fotoaparát nebudete dlhší čas používať, uložte ho na suchom a čistom mieste.
- Neposkytneme žiadnu finančnú kompenzáciu za akékoľvek zlyhanie pri prehrávaní obrázkov alebo videí spôsobené nesprávnym používaním.

- V chladnejšom prostredí bude výkon batérie značne obmedzený.
- Nedotýkajte sa žiadnych odhalených vnútorných častí.
- Prestaňte výrobok používať v prípade nezvyčajných okolností, ako je prítomnosť dymu alebo zvláštny zápach.
- Výrobok nepoužívajte tam, kde sa môžu vyskytovať horľavé plyny. Mohlo by dôjsť k úrazu elektrickým prúdom, výbuchu alebo požiaru.
- Pri nabíjaní produktu dodržujte nasledujúce bezpečnostné opatrenia.
 - Pravidelne odstraňujte všetok nahromadený prach z elektrickej zástrčky a zásuvky suchou handričkou.
 - Nezapájajte výrobok do elektrickej siete ani ho neodpájajte mokrými rukami.
 - Výrobok nepoužívajte, pokiaľ nie je elektrická zástrčka úplne zasunutá do zásuvky.
 - Nevystavujte elektrickú zástrčku a svorky nečistotám a nedovoľte, aby sa dostali do kontaktu s kovovými kolíkmi alebo inými kovovými predmetmi.
 - Počas búrok sa nedotýkajte nabíjačky batérií alebo sieťového adaptéra pripojeného k elektrickej zásuvke.
- Výrobok počas používania alebo krátko po použití nezabáľajte do látky alebo iných materiálov, pretože je ešte horúci.
- Nenechávajte výrobok zapojený do elektrickej siete dlhší čas.
- Nedovoľte, aby sa výrobok počas používania dostal do kontaktu s rovnakou oblasťou pokožky dlhší čas. Mohlo by to spôsobiť popáleniny pri kontakte pri nízkej teplote, vrátane začervenania a popálenín, aj keď výrobok nie je horúci.
- Postupujte podľa všetkých pokynov a vypnite výrobok na miestach, kde je jeho používanie zakázané. Ak tak neurobíte, môže dôjsť k poruche iného zariadenia v dôsledku pôsobenia elektromagnetických vĺn a dokonca k nehode.

Bezpečnostné opatrenia pre pamäťové karty

- Dôrazne odporúčame kupovať iba známe, značkové pamäťové karty s nasledujúcim typom/kapacitou/rýchlosťou, aby ste zaistili špičkový výkon a spoľahlivosť: microSD/microSDHC karta do 32 GB, trieda 10 alebo vyššia.
- Pred použitím alebo vloženíím novej pamäťovej karty ju naformátujte vo fotoaparáte.
- Pamäťovú kartu nenechajte spadnúť ani nenarážajte do pevných predmetov, aby ste predišli poškodeniu.
- Nepokúšajte sa pamäťovú kartu rozoberať alebo opravovať.
- Nevystavujte pamäťovú kartu vode. Vždy ho udržiujte v suchu.
- Nevyberajte pamäťovú kartu, keď je fotoaparát zapnutý. V opačnom prípade môže dôjsť k poškodeniu pamäťovej karty.
- Neupravujte údaje priamo na pamäťovej karte. Pred vykonaním úprav skopírujte údaje do počítača.
- Ak fotoaparát nebudete dlhší čas používať, stiahnite si fotografie, vyberte pamäťovú kartu a uložte ju na suchom mieste.
- Neupravujte názvy súborov alebo priečinkov na pamäťovej karte prostredníctvom počítača, pretože fotoaparát nemusí rozpoznať upravené súbory alebo sa môže vyskytnúť chyba.
- Fotografia nasnímaná fotoaparátom sa uloží do priečinka, ktorý sa automaticky vytvorí na SD karte. Do tohto priečinka neukladajte fotografie, ktoré neboli nasnímané týmto fotoaparátom, pretože snímky nemusia byť počas prehrávania rozpoznané.
- Pri vkladaní pamäťovej karty sa uistite, že skosený roh karty sa zhoduje so značkami v hornej časti slotu na kartu.

Ďalšie bezpečnostné aspekty

- Počas aktualizácie neodpájajte napájanie ani nevypínajte fotoaparát, pretože sa môžu zapísať nesprávne údaje a fotoaparát sa neskôr nemusí zapnúť.
- Neomotávajte remienok okolo krku alebo zápästia fotoaparátu okolo krku dieťaťa.
- Pri používaní fotoaparátu v lietadle dodržiavajte príslušné predpisy leteckej spoločnosti.
- Vzhľadom na obmedzenia výrobných technológií môže LCD obrazovka obsahovať niekoľko tmavých alebo jasných pixelov, ktoré však nemajú žiadny vplyv na kvalitu fotografií.
- Nevystavujte obrazovku LCD vode. Vo vlhkom prostredí utrite displej mäkkou a suchou čistiacou handričkou.
- Ak je LCD displej poškodený a na pokožku striekajú tekuté kryštály, okamžite utrite postihnuté miesto suchou handričkou a opláchnite pitnou vodou. Ak sa tekuté kryštály dostanú do očí, vyplachujte ich pitnou vodou aspoň 15 minút a vyhľadajte lekársku pomoc. Ak náhodou požitete tekuté kryštály, okamžite si vypláchnite ústa a vyhľadajte lekársku pomoc.

OBSAH

SKÔR AKO ZAČNETE	1
BEZPEČNOSTNÉ ZÁSADY	3
OBSAH	7
PRÍPRAVA	11
Rozbalení	11
Názvy jednotlivých častí	12
Nabíjanie batérie	13
Vloženie pamäťových kariet microSD/microSDHC	15
Výklopný LCD displej (približne 180° rozsah zdvihu).....	16
Zapnutie a vypnutie	17
Postup pri fotografovaní	17
Nastavenia jazyka, dátum a čas	18
Po prvom spustení nastavte jazyk, dátum a čas.....	18
Zmena jazyka.....	19
Resetovanie dátumu a času	20
PREHĽAD RÔZNYCH REŽIMOV	21
Nastavenia displeja	21

Zobrazenie na LCD monitore	22
Prehľad ikon na displeji v režime snímania.....	22
Prehľad ikon na displeji v režime videa	23
Prehľad ikon na displeji v režime prehrávania	24
Používanie tlačidla režimu	25
Automatický režim 	25
Program AE 	25
Krajina 	25
Nočná krajina 	26
Deti 	26
Pláž 	26
Portrét s podsvietením 	26
Režim videozáznamu 	26

ZÁKLADNÉ OVLÁDANIE 27

Ak chcete použiť funkciu priblíženia	27
Režim Makro	28
Nastavenie samospúšte	29
Režim blesku.....	30

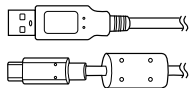
Nastavenia EV	31
Používanie funkcie Rýchle nahrávanie.....	33
PREHRÁVANIE	34
Zobrazenie fotiek a videozáznamov.....	34
Zobrazenie miniatúr	35
Použite prehrávanie so zväčšením (iba fotografie).....	36
Odstraňovanie fotiek a videí	37
POUŽITIE MENU.....	38
Menu Nastavenia fotografie.....	38
Menu Video	43
Menu prehrávania	48
Odstrániť 	48
Zamknúť 	49
Obrátiť 	50
Všeobecné nastavenia 	51
Nastavenia zvuku.....	52
Lampa AF.....	52
Jazyk	52
Svetový čas	52

Dátum a čas	53
Šetrič energie	53
Jas LCD displeja	53
Nastavenie súborov 	54
Formát	55
Číslovanie súborov	55
Resetovanie.....	56
Verzia FW.....	56
PRÍLOHY	57
Špecifikácia	57
Výzvy a varovné správy	61
Riešenie problémov	64
Kompatibilita s pamäťovými kartami.....	65
Pred likvidáciou	66
Ochranné známky	68

PRÍPRAVA

Rozbalení

V balení by ste mali nájsť režim fotoaparátu, ktorý ste si zakúpili, spolu s nasledujúcimi položkami. Ak niečo chýba alebo je poškodené, kontaktujte svojho predajcu.



USB kábel



Popruh na ruku



Príručka rýchleho spustenia

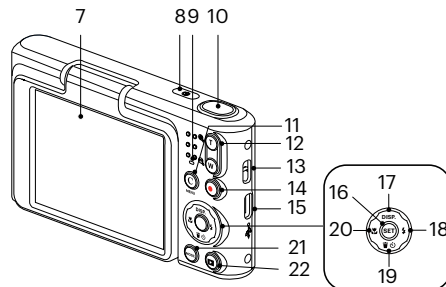
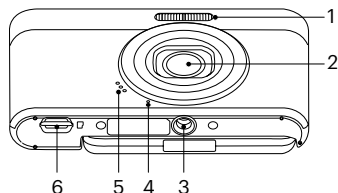


Záručný list



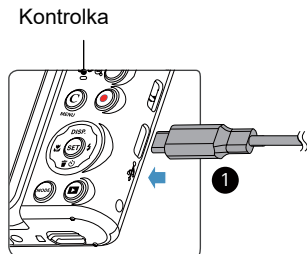
Servisná karta

Názvy jednotlivých častí



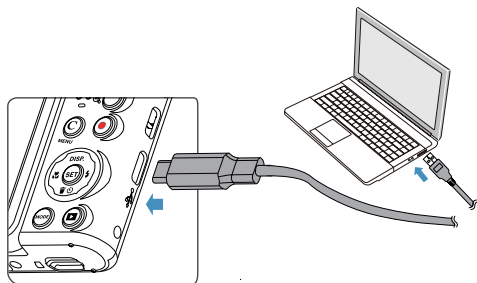
- | | | |
|------------------------|--|--|
| 1 Blesk | 9 Kontrolka | 17 [▲ DISP.] Tlačidlo disp/tlačidlo so šípkou (nahor) |
| 2 Objektív | 10 Tlačidlo spúšte | 18 [►⚡] Tlačidlo blesku/Tlačidlo so šípkou (vpravo) |
| 3 Závít pre statív | 11  Tlačidlo C/
Menu | 19 [▼🗑️🔄] Tlačidlo odstránenia/
Tlačidlo samospúšte/Tlačidlo so šípkou (dolu) |
| 4 Mikrofón | 12 Tlačidlo priblíženia | 20 [◀🌿] Tlačidlo makra/Tlačítko so šípkou (vľavo) |
| 5 Reproduktor | 13 Pútko na popruh | 21 Tlačidlo režimu |
| 6 MicroSD Port | 14 Tlačidlo rýchleho
nahrávania videa | 22 Tlačidlo prehrávania |
| 7 Výklopný LCD displej | 15 USB Port | |
| 8 Spínač | 16 Tlačidlo SET | |

Nabíjanie batérie



- Nabíjajte fotoaparát pripojením digitálneho konektora USB k sieťovému adaptéru (predáva sa samostatne). Po spustení nabíjania sa indikátor rozsvieti na oranžovo. Po dokončení nabíjania žiarovka zhasne a fotoaparát sa automaticky vypne. Aby ste zaistili maximálnu životnosť, nechajte batériu prvýkrát nabíjať aspoň 4 hodiny.
- Fotoaparát nie je po vybratí z krabice úplne nabitý. Pred prvým použitím ho úplne nabite.
- Nabíjajte fotoaparát v deň, keď ho používate, alebo deň predtým. Vstavaná batéria sa postupne vybíja, aj keď sa nepoužíva.
- Čas potrebný na nabitie batérie sa môže veľmi líšiť v závislosti od okolitej teploty a zostávajúceho nabitia batérie.
- Použite sieťový adaptér s výstupným objemomtage/prúd: 5V DC / 1.0A alebo viac.
- Odporúčame vám pravidelne nabíjať batériu (každých 6 mesiacov, ak ju nepoužívate), aby ste si udržali jej špičkový výkon.

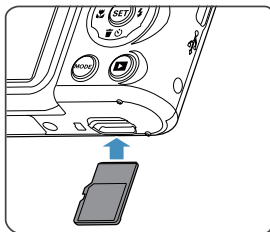
 Batériu je možné nabíjať aj pripojením fotoaparátu k počítaču pomocou kábla USB, keď je fotoaparát vypnutý.



 Pri teplote 0 °C až 40 °C nabíjate batériu vo vnútri.

Vloženie pamäťových kariet microSD/microSDHC

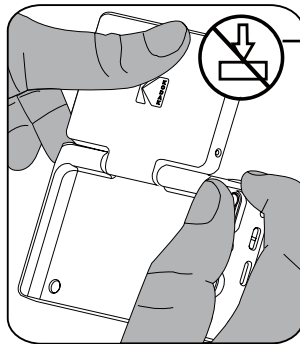
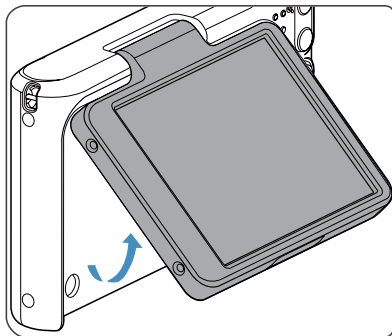
Vložte pamäťovú kartu microSD/microSDHC (max. 32 GB) do zásuvky na pamäťovú kartu, ako je znázornené na obrázku nižšie.



- Pamäťová karta (microSD/microSDHC) je voliteľná a nie je súčasťou balenia. Musí sa zakúpiť samostatne. Použite originálnu pamäťovú kartu triedy 10 alebo vyššej s kapacitou 4 GB až 32 GB.
- Ak chcete pamäťovú kartu vybrať, otvorte kryt batérie, jemne kartu zatlačte; Karta vyskočí a potom ju opatrne vyberte.
- Ak sa v okne hľadáča zobrazí chybové hlásenie, vyberte a vložte kartu. Ak chyba pretrváva, použite inú kartu.

Naklápací LCD displej (rozsah pohybu približne 180°)

LCD displej je usadený v tele fotoaparátu. Displej môžete podľa potreby presúvať podľa pokynov nižšie:



Pri otváraní výklopného LCD displeja buďte opatrní. Jemne ho nakloňte smerom k hore, aby sa otvoril, a sklopte ho, aby ste ho zatvorili.

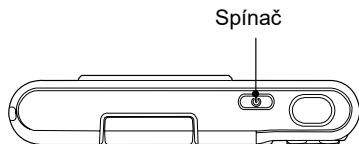


Pri otváraní a zatváraní výklopného LCD displeja buďte opatrní. Použitie nadmernej sily alebo nadmerne natiahnutého LCD nad maximálny uhol artikulácie (cca 180°) môže spôsobiť neopraviteľné poškodenie a stratu záruky.

Zapnutie a vypnutie

Stlačením tlačidla napájania zapnete fotoaparát. Ak chcete fotoaparát vypnúť, znova stlačte tlačidlo napájania.

Ak chcete reštartovať fotoaparát, stlačte súčasne tlačidlá <  > a <  >." MENU



Keď je napájanie vypnuté, stlačením a podržaním tlačidla  zapnete napájanie a vstúpíte do režimu prehrávania.

Postup pri fotografovaní

1. Držte fotoaparát oboma rukami tak, aby vaše prsty neotvárali blesk a objektív.
2. Nasmerujte fotoaparát na objekt a potom umiestnite objekt do rámu na displeji LCD.
3. Pomocou tlačidla priblíženia vyberte polohu Tele alebo Width na priblíženie alebo oddialenie.
4. Stlačte tlačidlo spúšte do polovice a zaostríte na objekt. Keď sa zaoštrovací rám zmení na zelený, nasnímajte snímku úplným stlačením tlačidla spúšte.

Nastavenia jazyka, dátum a čas

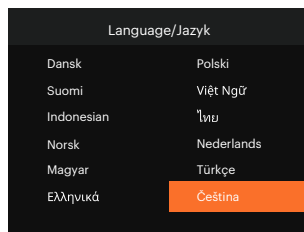
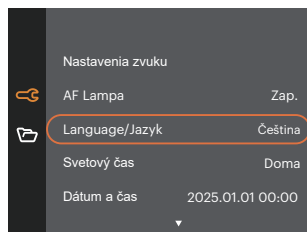
Po prvom spustení nastavte jazyk, dátum/čas

1. Pri prvom zapnutí fotoaparátu tlačidlom napájania sa zobrazí obrazovka výberu jazyka.
2. Stlačením tlačidiel so šípkami vyberte požadovaný jazyk.
3. Po potvrdení výberu stlačením tlačidla  sa zobrazí obrazovka nastavenia dátumu a času.
4. Stlačením tlačidla [ ]/[ ] vyberte blok, ktorý chcete nastaviť: Čas sa zobrazí vo formáte RRRR.MM.DD/HH:MM.
5. Stlačením tlačidla [ DISP.]/[  ] upravte hodnotu pre vybraný blok.
6. Po potvrdení nastavenia času stlačením tlačidla  sa zobrazí obrazovka obrázka.

Zmena jazyka (neobsahuje slovenčinu)

Po úvodnom nastavení môžete zmeniť jazyk podľa týchto pokynov.

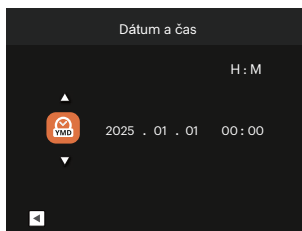
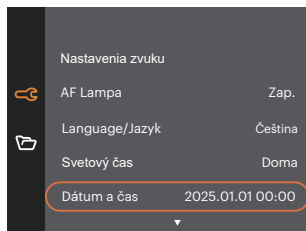
1. Stlačením tlačidla , stlačením  DISP.]/[   a stlačením tlačidla  a stlačením tlačidla  vstúpte do ponuky.
2. Stlačte tlačidlo [ DISP.]/[  ] vyberte  a stlačením tlačidla  / [] vstúpte do ponuky.
3. Stlačením tlačidla [ DISP.]/[  ] vyberte [Jazyk] a stlačením tlačidla  / [] vstúpte do ponuky.
4. Stlačením tlačidla [ DISP.]/[  ]/[ ]/[] vyberte požadovaný jazyk a potvrdte stlačením tlačidla .
5. Stlačením tlačidla  zobrazte posuvnú obrazovku.



Resetovanie dátumu a času

Po prvom nastavení dátumu/času môžete zmeniť nastavenie dátumu a času podľa nižšie uvedených krokov.

1. Stlačením tlačidla  stlačením [▲ DISP.]/[▼ 🗑️ ⌂] vyberte položku  a stlačením tlačidla  a vstúpte do ponúky.
2. Stlačením tlačidla [▲ DISP.]/[▼ 🗑️ ⌂] vyberte položku  a stlačením tlačidla  / [► ⚡] vstúpte do ponúky.
3. Stlačením tlačidla [▲ DISP.]/[▼ 🗑️ ⌂] vyberte položku [Dátum a čas] a stlačením tlačidla  / [► ⚡] a vstúpte do ponúky.



4. Stlačením tlačidla [◀ 🌿]/[► ⚡] vyberte blok, ktorý chcete nastaviť: Čas sa zobrazí vo formáte RRRR.MM.DD/HH:MM.
5. Stlačením tlačidla [▲ DISP.]/[▼ 🗑️ ⌂] upravte hodnotu pre vybraný blok. Po dokončení nastavenia potvrdíte stlačením tlačidla .
6. Stlačením tlačidla  zobrazte posuvnú obrazovku.

PREHL'AD RÔZNYCH REŽIMOV

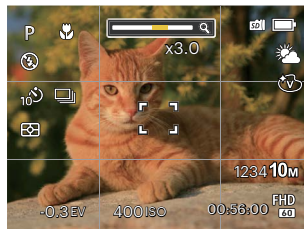
Nastavenia displeja

Stlačením tlačidla [▲ DISP.] zobrazíte nastavenia: Klasické, Plné, Vypnuté.

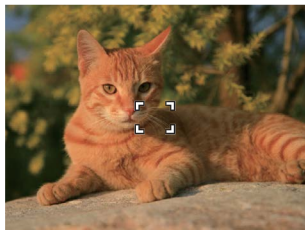
Klasické: Zobrazuje aktuálne parametre fotoaparátu



Plné : Zobrazuje všetky existujúce parametre fotoaparátu, mriežku rámu

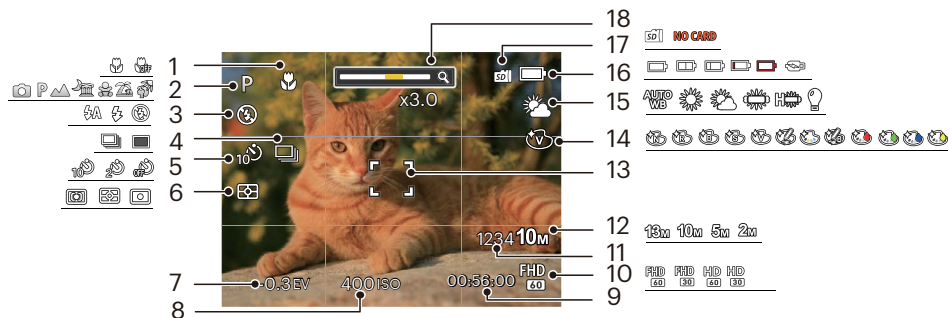


Vypnuté: Zobrazuje iba aktuálnu osobu.



Zobrazenie na LCD monitore

Prehľad ikon na displeji v režime snímania



1 Režim Makro

2 Režim snímání

3 Režim blesku

4 Plynulé snímání

5 Samospúšť

6 Meranie expozície

7 Kompenzácia expozície

8 Hodnota ISO

9 Zostávající čas nahrávania

10 Kvalita videa

11 Počet zostávajúcich snímkov

12 Veľkosť obrázku

13 Zaostrovačív ráme

14 Farebný efekt

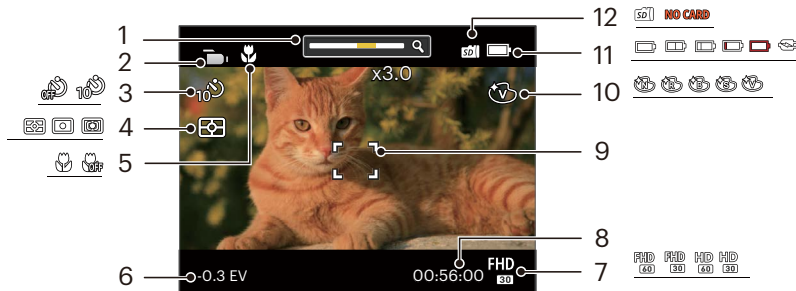
15 Vyváženie bielej

16 Stav batérie

17 Pamäťová karta

18 Priblíženie zobrazenia

Prehľad ikon na displeji v režime videa



1 Priblíženie zobrazenia

2 Režim videa

3 Samospúšť

4 Meranie expozície

5 Režim Makro

6 Kompenzácia expozície

7 Kvalita videa

8 Zostávajúci čas nahrávania

9 Zaostrovací rám

10 Farebný efekt

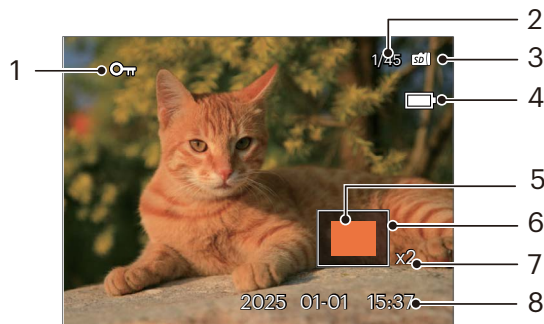
11 Stav batérie

12 Pamäťová karta



Digitálny zoom je možné nastaviť až na 4×.

Prehľad ikon na displeji v režime prehrávania



1 Ochrana súborov

2 Pamäťový priestor (zobrazuje aktuálny počet fotografií a

celkový počet fotografií)

3 Pamäťová karta

4 Stav batérie

5 Oblasť priblíženia

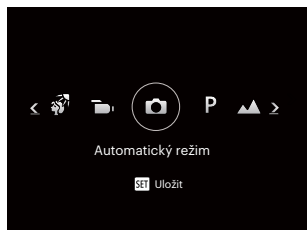
6 Vplyv prostredia

7 Pomer zobrazenia - zoom

8 Dátum obstarania

Používanie tlačidla režimu

Fotoaparát má praktické tlačidlo Režim  ktoré umožňuje jednoduché prepínanie medzi rôznymi režimami. Ak chcete vybrať režim, stlačte tlačidlo [], výber potvrdíte tlačidlom .



Automatický režim

Automatický režim ponúka najjednoduchšie snímání. Pri práci v tomto režime fotoaparát automaticky optimalizuje vaše fotografie, aby ste dosiahli čo najlepšie výsledky.

Program AE

V rôznych scénach môže používateľ prepínať hodnoty ISO a EV podľa osobných preferencií.

Krajina

Pre krajinu. Živá reprodukcia zelenej a modrej farby.

Nočná krajina

Pre nočné scény. Odporúča sa použiť statív.

Děti

Automatické vypnutie blesku. Zabraňuje poškodeniu. Je vhodný pre detské fotografie.

Pláž

Na fotografovanie na miestach so silným slnečným žiarením.

Portrét podsvietenia

Keď je slnko alebo iný zdroj svetla za vami, automaticky upraví prednú expozíciu, aby sa zaistili kvalitné fotografie.

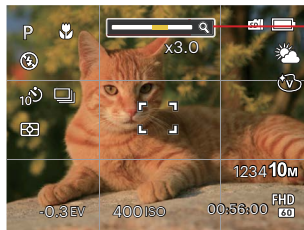
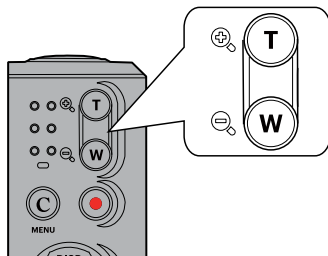
Režim videozáznamu

V tomto režime môžete nahrávať videozáznamy.

ZÁKLADNÉ OVLADANIE

Používanie funkcie priblíženia

Ak chcete priblížiť alebo oddialiť, stlačte tlačidlo Zoom na fotoaparáte.

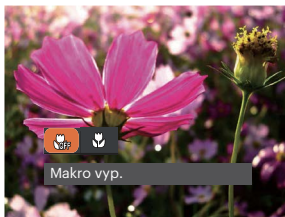


Indikátor priblíženia

Režim Makro

Pri snímaní malých objektov alebo snímaní zblízka môžete použiť režim Makro. Tento režim vám umožňuje použiť priblíženie na to, aby ste boli bližšie k objektu.

1. Stlačením tlačidla [] vstúpte do ponuky makier.



2. Stlačením tlačidla []/[] vyberte nasledujúce 2 režimy:

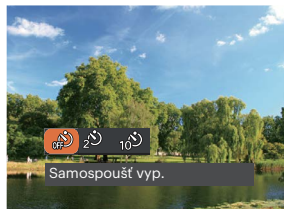
-  Makro vyp.
Túto možnosť vyberte, ak chcete vypnúť režim makra.
-  Makro Zap.
Túto možnosť vyberte, ak chcete zaostriť na objekty vzdialené až 8 cm od objektívu.

3. Ak chcete potvrdiť nastavenia a opustiť ponuku, stlačte tlačidlo  .

Nastavenie samospúšte

Pomocou tejto funkcie môžete fotografovať v určenom čase. Fotoaparát je možné nastaviť na snímame stlačením spúšte na 2 s, 10 s.

1. Stlačením tlačidla [▼  ] vstúpite do ponuky samospúšte.



2. Stlačením tlačidla [◀ ]/[▶ ] vyberte nasledujúce 3 režimy:

-  Samospúšť je vyp.
Samospúšť je vypnutá.
-  Samospúšť 2 s.
Samospúšť 2 sekundy 2 sekundy po stlačení tlačidla spúšte sa zhotoví jeden záber.
-  Samospúšť 10 s.
10 sekúnd po stlačení spúšte sa zhotoví jeden záber.

3. Ak chcete potvrdiť nastavenia a opustiť ponuku, stlačte tlačidlo .

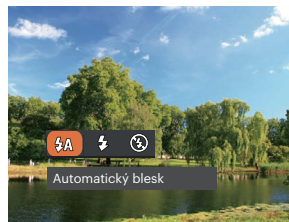


Keď je aktivovaná samospúšť, stlačením spúšte alebo tlačidlom [▼  ] vypnete samospúšť a vrátite sa na obrazovku režimu fotografie pri zachovaní nastavenia samospúšte.

Režim blesku

Blesk poskytuje dodatočné osvetlenie scény. Blesk sa zvyčajne používa pri snímaní s protisvietením na zvýraznenie objektu. Je vhodný aj na meranie a snímanie tmavých scén na zlepšenie expozície.

1. Stlačením tlačidla [►⚡] vstúpte do ponuky nastavení blesku.



2. Stlačením tlačidla [◀🌸]/[►⚡] vyberte nasledujúce 3 režimy:

- ⚡A Automatický blesk
Blesk sa spustí automaticky na základe svetelných podmienok.
- ⚡ Vynútený blesk
Blesk sa spustí pri každom zhotovení snímky, aj keď je dostatok svetla.
- ⚡/ Nevynútený blesk
Blesk je vypnutý.

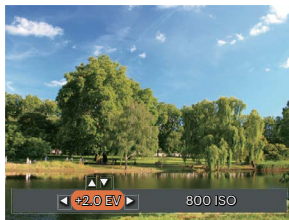
3. Ak chcete potvrdiť nastavenia a opustiť ponuku, stlačte (SET).

Nastavenia EV

Ponuka funkcií EV obsahuje mnoho funkcií, ako sú nastavenia EV, ISO atď. Nastavenie príslušnej funkcie vám umožní robiť lepšie fotografie.

Ak ho chcete nastaviť, postupujte podľa nasledujúcich krokov.

1. Stlačením tlačidla  zobrazte obrazovku nastavenia.
2. Stlačením tlačidla []/[] vyberte položky nastavenia.



3. Stlačením [ DISP.]/[ ] upravte hodnoty položiek.
4. Stlačením tlačidla  dokončíte nastavenie a vstúpte na obrazovku snímania.

Kompenzácia expozície

Korekcia expozície umožňuje nastaviť hodnotu expozície svetla na ovládanie jasu snímky.

Nastaviteľné expozičné rozhranie je od EV -2,0 do EV+2,0.

ISO

Funkcia ISO umožňuje nastaviť citlivosť snímača fotoaparátu na svetlo podľa jasu scény. Na zlepšenie výkonu pri slabom osvetlení je potrebná vyššia hodnota ISO. Na druhej strane pri silnom svetle je potrebná nižšia hodnota ISO.

Samozrejme, pri vyššom nastavení ISO obraz obsahuje viac šumu ako pri nižšom nastavení ISO.

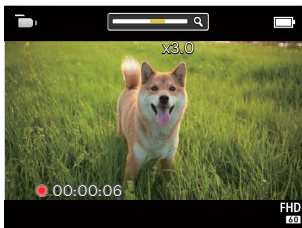
Možnosti ISO zahŕňajú automatické nastavenie, 100, 200, 400, 800 a 1600.

Položky, ktoré je možné upravovať v režime:         : (O: Voliteľné X: Nedá sa vybrať)

Režim \ Položky				EV	ISO
	O	O	O	X	X
	O	O	O	O	O
	X	O	X	O	O
	X	O	O	O	O
	X	O	X	X	X
	X	O	O	X	X
	X	O	O	X	X
	O	O	X	O	-

Používanie funkcie Rýchle nahrávanie

V režime fotografie stlačením tlačidla Record (⦿) spustíte nahrávanie priamo a môžete nahrávať.



Po dokončení nahrávania stlačením tlačidla Record (⦿) alebo Shutter (Tlačidlo spúšte) uložte záznam videa a fotoaparát sa vráti na obrazovku snímania.

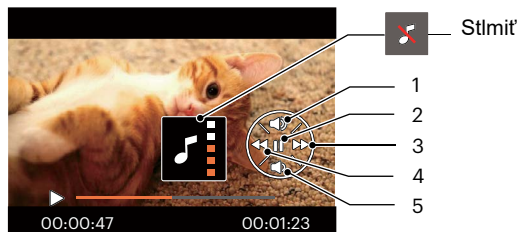
PREHRÁVANIE

Zobrazenie fotiek a videozáznamov

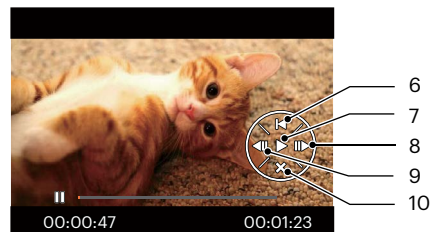
Prehrávanie fotografií a videozáznamov na LCD displeji:

1. Po stlačení tlačidla  sa na LCD obrazovke zobrazí posledná nasnímaná fotografia alebo videoklip.
2. Pomocou navigačných tlačidiel   prechádzajte fotografiami alebo videozáznamami uloženými vo vstavanej pamäti alebo na pamäťovej karte.
3. Ak chcete prehrať vybraný videozáznam, stlačte tlačidlo  pri prepnutí do režimu prehrávania videozáznamu.

Počas prehrávania videa sa na obrazovke zobrazí sprievodca. Stlačením príslušných tlačidiel aktivujete príslušné funkcie.



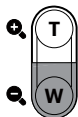
1	Zvýšenie hlasitosti
2	Pozastavenie
3	Rýchly posun vpred
4	Dozadu
5	Zníženie hlasitosti



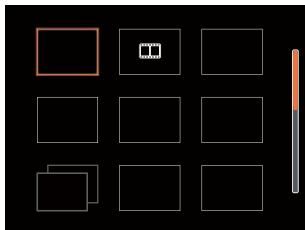
6	Späť na začiatok videa
7	Prehrať
8	Prehrať video dopredu
9	Prehrať video dozadu
10	Zrušiť prehrávanie

Zobrazenie miniatúr

V režime prehrávania stlačením jedného konca tlačidla Zoom **Q**, **W** zobrazíte náhľad fotografií a videí na obrazovke.



1. Ak chcete prepnúť zobrazenie 3 x 3 miniatúr, stlačte tlačidlo priblíženia.
2. Keď sa zobrazia miniatúry 3 x 3, stlačením tlačidiel so šípkami vyberte obrázok alebo videoklip, ktorý chcete zobraziť.



3. Stlačením tlačidiel so šípkami vyberte obrázok alebo videoklip, ktorý chcete zobraziť, a stlačením tlačidla **SET** obnovte do pôvodnej veľkosti.



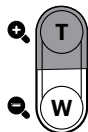
Ak sa na displeji LCD zobrazí indikátor , prehráva sa videozáznam.



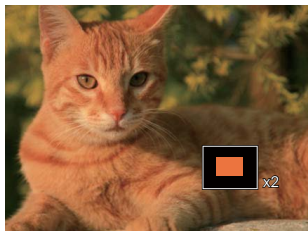
Stlačením tlačidla **SET** obnovíte pôvodnú veľkosť obrázka z ikony miniatúry.

Použitie prehrávania so zväčšením (len statické zábery)

Počas prezerania môžete fotografie priblížiť 2 až 4-krát.



1. Stlačením [◀🔍]/[▶🔍] vyberte snímku, ktorú chcete priblížiť.
2. Ak chcete priblížiť, stlačte jeden koniec tlačidla 🔍 T .
3. Veľkosť fotografie a oblasť priblíženia sa zobrazia v pravom dolnom rohu displeja.



4. Stlačením klávesov so šípkami prechádzajte a vyberte časť obrázka, ktorú chcete priblížiť.
5. Stlačením tlačidla (SET) obnovte pôvodnú veľkosť snímky.



Videa nie je možné zväčšiť.



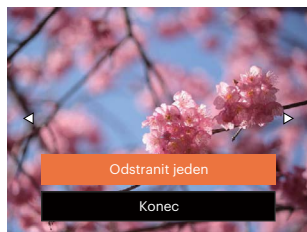
Poznámka: Obrazovka LCD tohto fotoaparátu je schopná zobrazíť len zlomok detailov a rozlíšenia skutočnej fotografie alebo videa file. Po stiahnutí fotografií/videá do počítača uvidíte nasnímané fotografie/videa v plnom rozlíšení.

Odstraňovanie fotiek a videí

Stlačením tlačidla [▼🗑️🔍] v režime prehrávania vyberte fotografie a videá.

Odstránenie fotiek alebo videí:

1. Ak chcete prepnúť do režimu prehrávania, stlačte tlačidlo [▶️] .
2. Stlačením tlačidla [◀️🗑️]/[▶️🔍] vyberte fotografie a videá, ktoré chcete odstrániť.]
3. Stlačením tlačidla [▼🗑️🔍] zobrazte obrazovku odstránenia.



4. Stlačením tlačidla [▲DISP.]/[▼🗑️🔍] vyberte [Remove one] alebo [Exit] a potom potvrdte stlačením [SET].



Odstránené fotografie/videozáznamy sa nedajú obnoviť.



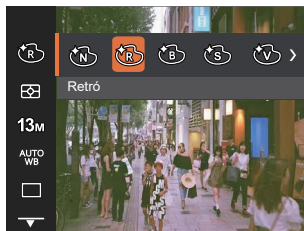
Pokyny k možnostiam v ponuke Vymazať sú uvedené na strane 48.

POUŽÍVANIE MENU

Menu Nastavenia fotografie

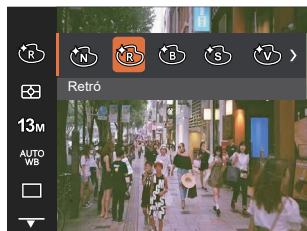
Režim:

1. Stlačením tlačidla v režime snímania vstúpte do ponuky snímania.
2. Stlačením tlačidla [DISP.]/[] vyberte ponuku snímania, ktoré chcete nastaviť.
3. Stlačením tlačidla []/[] vyberte režim snímania, ktorý chcete nastaviť, a potvrdte ho stlačením tlačidla .



Farebný efekt

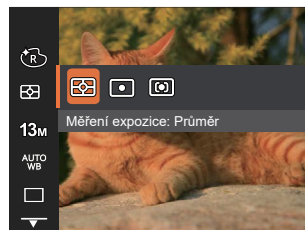
Úpravou farieb obrazu si používateľ môže vybrať rôzne farebné efekty.



-  Normálny
-  Retró
-  ČB
-  Sepia
-  Živé
-  Farebná tužka
-  Negatív
-  Kresba
-  Čiastočná farba-červená
-  Čiastočná farba-zelená
-  Čiastočná farba-modrá
-  Čiastočná farba-žltá

Meranie expozície

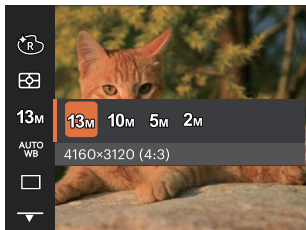
Pomocou tohto nastavenia vyberte „konečnú“ veľkosť zorného poľa kamery, ktoré sa má merať.



- Priemer Automaticky vyberá stredové a obvodové meranie na výpočet prijateľnej hodnoty váženía.
- Bod Zaostruje na malú oblasť v strede zorného poľa.
- Střed Zaostrí o niečo väčšiu oblasť v strede zorného poľa.

Rozmer 13M

Pod rozmerom rozumieme rozlíšenie obrazu v pixeloch (bodoch). Vyššie rozlíšenie umožňuje vytlačiť väčší obrázok bez straty kvality obrazu.



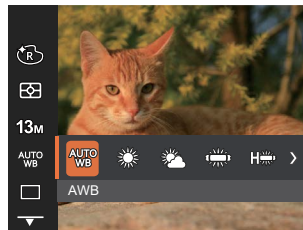
- 13M: 4160 x 3120 (4:3)
- 10M: 4160 x 2340 (16:9)
- 5M: 2592 x 1944 (4:3)
- 2M: 1920 x 1080 (16:9)



Čím vyšší je počet zaznamenaných pixelov, tým lepšia je kvalita obrazu. Ak je pixelov menej, na pamäťovú kartu sa zmestí viac obrázkov.

Nastavenie vyváženia bielej ^{AUTO WB}

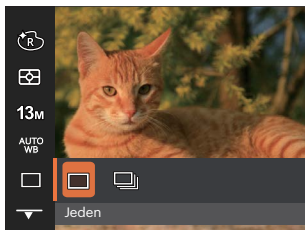
Vyváženie bielej umožňuje používateľovi nastaviť teplotu farieb pri snímaní s rôznymi zdrojmi svetla, aby sa zabezpečili verné snímky.



- ^{AUTO WB} AWB
-  Dénne svetlo
-  Oblačno
-  Žiarivka
-  Žiarivka CWF
-  Žiarovka

Nastavenia kontinuálneho snímania

V tomto režime môžete pořízovať série snímků. Po vstupe do tohoto režimu stačí přidržit stisknuté tlačítko spouště a fotoaparát pořizuje snímky.

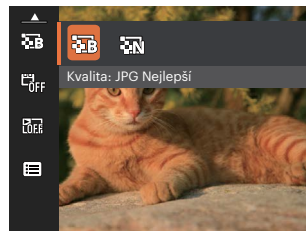


-  Jeden
-  Plynulé snímání

-  V režime sériového snímání blesk nepracuje, takže snímky možno zhotovovať v rýchľom slede za sebou.
-  Stlačením a podržaním tlačidla spúšte spustíte sériové snímání.

Kvalita

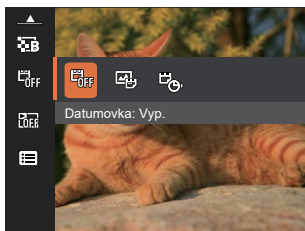
Pomocou nastavenia Kvalita môžete upraviť kompresný pomer obrazu.



-  Najlepšie 13M Priemerná veľkosť súboru: 1.45MB
-  Normal 13M Priemerná veľkosť súboru: 1,11 MB

Dátumovka

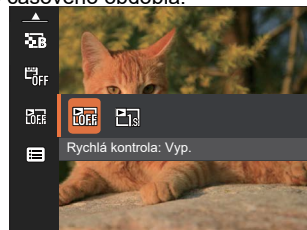
Na fotografii bude vyznačený dátum/čas.



-  Vyp.
-  Dátum
-  Dátum/čas

Rýchla kontrola

Táto možnosť umožňuje rýchlu kontrolu stránky fotografií bezprostredne po získaní. Každý fotografiaie sa zobrazí na LCD displeji počas zvoleného časového obdobia.

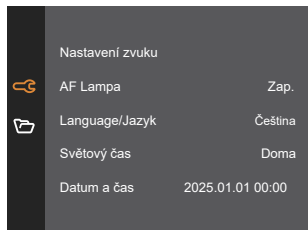


-  Rýchla kontrola: Vyp.
-  Rýchla kontrola: 1 sekunda

Menu nastavení fotografie



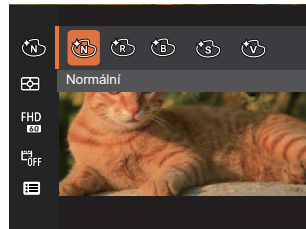
Stlačením tlačidla  vstúpte do ponuky.



Menu Video

Režim: 

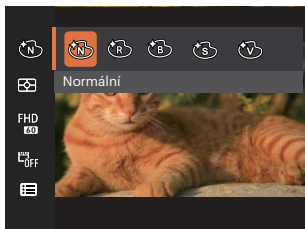
1. Stlačením tlačidla  vybrat'  a stlače  vstúpte do ponuky Video.



2. Stlačením tlačidla  DISP/[  ] vyberte nabídku Video, kterou chcete nastavit.
3. Stlačením tlačidla [ ] [ ] nabídku Video, kterou chcete nastavit, a potom stlače tlačidlo  potvrďte..

Barevný efekt

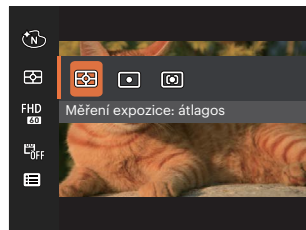
Nastavením barev obrázku může uživatel zvolit různé barevné efekty.



-  Normální
-  Retró
-  ČB
-  Sépie
-  Živé

Měření expozice

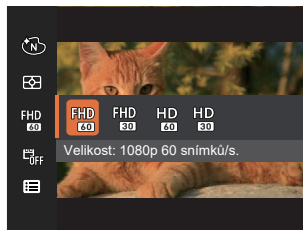
Toto nastavení použijte pro výběr “konečné” velikosti pohledového pole fotoaparátu, které se má změřit.



- Priemer Automaticky vybírá středové a periférní měření pro výpočet přijatelné hodnoty měření vážením
- Bod Zaměří malou oblast uprostřed pohledového pole.
- Střed Zaměří trochu větší oblast uprostřed pohledového pole.

Kvalita videa ^{FHD}₆₀

Nastavenie rozlíšenia obrazu, ktoré sa má použiť počas nahrávania videa.



Požiadavky na rýchlosť čítania a zápisu na kartu SD pri zaznamenávaní vysokého počtu pixelov:

No.	Počet pixelov na obrázku	Rám	Odporúčania	Čas nahrávania (32 GB) Približne
1	1920 x 1080 *	60	Class 10	249 Minut
2	1920 x 1080 *	30	Class 10	396 Minut
3	1280 x 720	60	Class 10	547 Minut
4	1280 x 720	30	Class 10	973 Minut



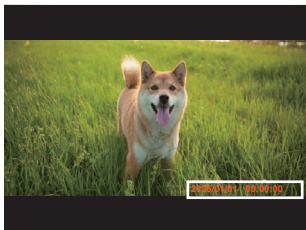
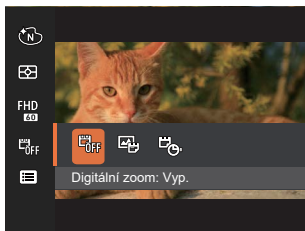
* Najdlhší čas nahrávania je 29 minút naraz.



Pri nahrávaní s vyšším počtom pixelov môže dôjsť k zahrievaniu vo vnútri kamery, ale nie je to chyba kamery.

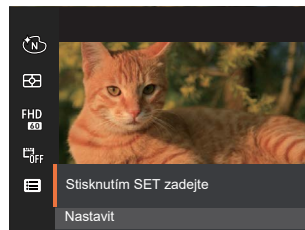
Dátumovka

Video bude označené dátumom/časom.

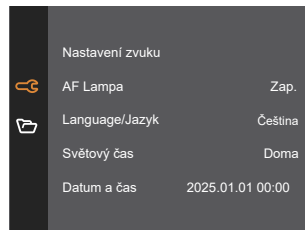


-  Vyp.
-  Dátum
-  Dátum/čas

Nabídka nastavení videa



Stlaďte tlačidlo  vstúpiť do ponuky.



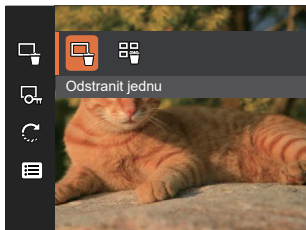
• Možnosti v režime snímání (O: K dispozícii X: Nie je k dispozícii)

Možnosti	Režimy snímání							
		P						
	O	O	O	X	O	X	X	O
	O	O	O	O	O	O	O	O
13M	O	O	O	O	O	O	O	X
FHD 60	X	X	X	X	X	X	X	O
AUTO WB	X	O	O	X	X	X	X	X
	O	O	X	X	O	O	X	X
	O	O	O	O	O	O	O	-
	O	O	O	O	O	O	O	O
	O	O	O	O	O	O	O	X
	O	O	O	O	O	O	O	O

Menu Prehrávania

Režim: 

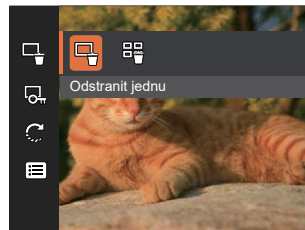
1. Stlačením tlačidla  zobrazte obrazovku prehrávania a stlačením tlačidla  vstúpte do ponuky.



2. Stlačením tlačidla []/[ DISP.   ] vyberte prehrávania, ktoré chcete nastaviť, a stlačte tlačidlo .
3. Stlačením tlačidiel [ ]/[   ] alebo [ ]/[   ] vyberte možnosť a potom stlačte tlačidlo  potvrdíte.

Odstrániť

Môžete vymazať jeden alebo všetky súbory fotografií/videí.



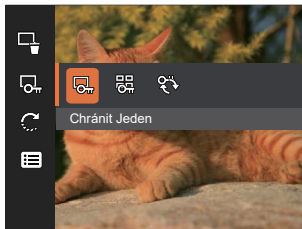
-  Odstrániť jednu: Odstráni jednu fotografiu alebo video.
-  Odstrániť všetko: Odstráni všetky fotografie alebo videá.

 Indikátor "  " znamená, že súbor je chránený. Pred vymazaním súboru je potrebné odstrániť ochranu súboru.

 Odstránené súbory sa natrvalo vymažú a nemožno ich obnoviť ani obnoviť.

Zamknúť

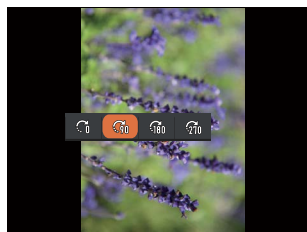
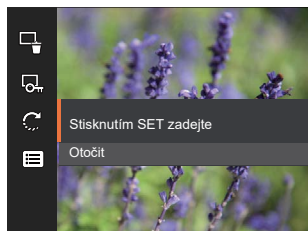
Toto nastavenie môžete použiť na ochranu jednotlivých alebo všetkých súborov pred náhodným vymazaním.



-  **Chrániť Jeden:** Slúži na uzamknutie vybranej nechránenej stránky fotogra íe alebo videa; slúži na odomknutie vybranej chránenej stránky fotogra íe alebo videa.
-  **Chrániť všetko:** slúži na uzamknutie všetkých stránok fotogra íí a videí.
-  **Resetovať:** Zrušte ochranu všetkých stránok fotografií a videí.

Otočiť

Pomocou tohto nastavenia môžete zmeniť orientáciu obrázka.



-  Pôvodná poloha
-  Otočte pôvodnú polohu o 90°
-  Otočte pôvodnú polohu o 180°
-  Otočte pôvodnú polohu o 270°

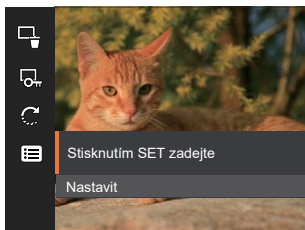


Video sa nedá pretáčať.

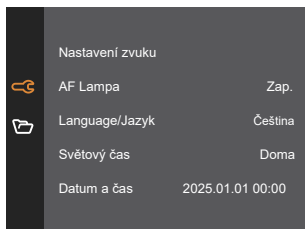


Otočený súbor nahradí pôvodný súbor.

Ponuka nastavení prehrávania



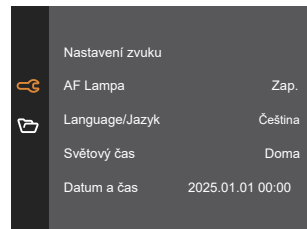
Stlačením tlačidla  vstúpiť do ponuky.



Obecné nastavenia

Režim:         

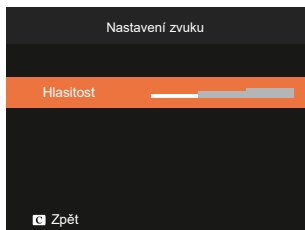
1. Stlačením tlačidla  stlačením tlačidla [ DISP.]/[  ] vybrať položku  a stlačením tlačidla  vstúpte do ponuky.
2. Stlačením tlačidla [ DISP.]/[  ] vyberte položku  a stlačením tlačidla  / [ ] vstúpte do ponuky.



3. Stlačením tlačidla [ DISP.]/[  ] vyberte položku, ktorou chcete nastaviť, a stlačte tlačidlo  / [ ] vstúpte do ponuky.
4. Stlačením tlačidla [ DISP.]/[  ] alebo [ ]/[ ] vyberte možnosť a potom stlačte tlačidlo  na potvrdenie.

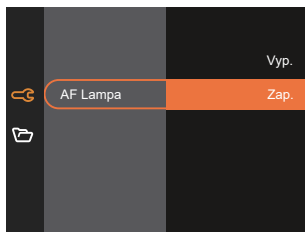
Nastavenia zvuku

Toto nastavenie slúži na úpravu hlasitosti.



AF Lampa

V tmavších prostrediach možno zapnúť automatické zaostrovanie na lepšie zaostrenie.



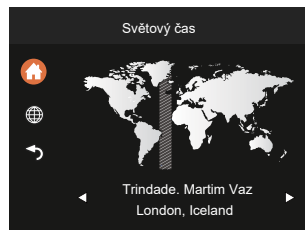
Jazyk

Pozrite si časť „Obnovenie jazyka“ na strane 19.

Svetový čas

Nastavenie zóny (časového pásma) je užitočná funkcia, ak cestujete do zahraničia. Táto funkcia umožňuje zobrazenie miestneho času na LCD displeji v zahraničí.

1. Stlačením tlačidla [▲ DISP.]/[▼ ⌂ ⌚] vyberte miesto odchodu (🏠) a cieľ (🌐).
2. Stlačením tlačidla [◀ ⚡]/[▶ ⚡] vyberte mesto, ktoré sa nachádza v rovnakom časovom pásme ako mesto v oblasti. Stlačením tlačidla (SET) potvrdíte nastavenia.

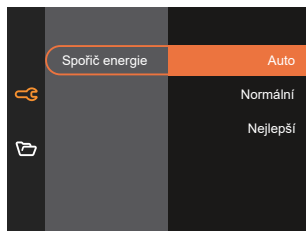


Dátum/Čas

Pozrite si časť „Obnovenie dátumu/času“ na strane 20.

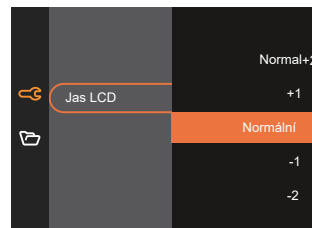
Šetrič energie

Toto nastavenie umožňuje šetriť energiu a dosiahnuť maximálnu výdrž batérie.



Jas LCD

Pomocou tohto nastavenia môžete zmeniť jas LCD displeja.

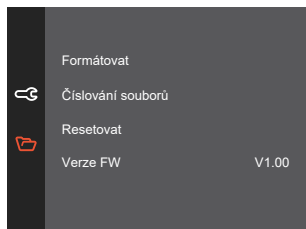


Nastavenie a úprava jasu LCD displeja fotoaparátu na najnižšiu hodnotu pomôže šetriť životnosť a výdrž batérie fotoaparátu. Používanie obrazovky LCD na najjasnejšom nastavení spôsobí rýchlejšie vybitie batérie.

Nastavenia súborov

Režim:         

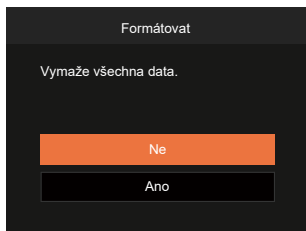
1. Stlačte tlačidlo , stisknutím tlačítka  DISP./[  ] vyberte položku  a stlačte tlačidlo .
2. Stlačte tlačidlo [ DISP./[  ] vyberte položku  a stlačením tlačidla  [ ] vstúpte do ponuky.



3. Stlačte tlačidlo [ DISP./[  ] vyberte položku, ktorú chcete nastaviť, a stlačte tlačidlo  / [ ] vyberte [] vstúpte do ponuky.
4. Stlačte tlačidlá [ DISP./[   možnosť a potom stlačte tlačidlo  a potvrdiť.

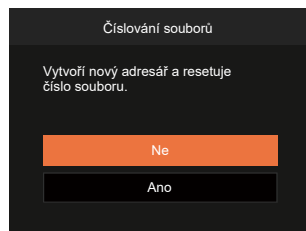
Formát

Upozornenie: Formátovanie môže vymazať celý obsah pamätevej karty vrátane chránených fotografií a filmov.



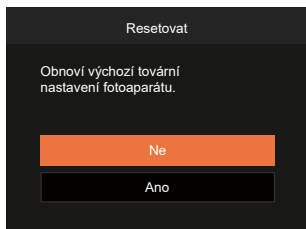
Číslování souborů

Po nasnímaní fotografie alebo videa fotoaparát uloží súbor pod poradovým číslom. Pomocou neho môžete obnoviť číslovanie súborov.



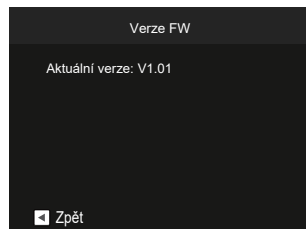
Resetovanie

Pomocou tejto možnosti môžete obnoviť predvolené nastavenia fotoaparátu.

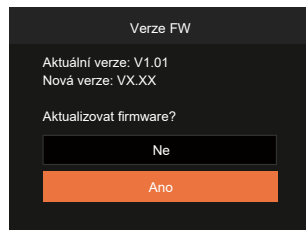


Verzia FW

Táto možnosť zobrazuje aktuálnu verziu firmvéru fotoaparátu.



Ak karta SD obsahuje novú verziu firmvéru, výberom položky [Áno] vykonajte aktualizáciu.



Špecifikácie



“Dizajn a špecifikácie sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.”

Obrazový senzor	Typ	1/3"BSI CMOS
	Účinné pixely	13.00 megapixelů
Objektivy	Ohnisková vzdialenosť	3.57mm
	35 mm ekvivalent	26mm
	Č. F	F2.0
	Konštrukcia objektívu	5 prvků
	Optický zoom	Pevné zaostření
	Rozsah zaostření	Normálne: 60cm ~ ∞ Makro: 8cm ~ ∞
Systém automatického ostrenia		Automatické zaostrovanie TTL
Digitální zoom		4x digitální zoom

Počet záznamových pixelov	Stálý obraz	(4:3) 13MP: 4160 × 3120 5MP: 2592 × 1944	(16:9) 10MP: 4160 × 2340 2MP: 1920 × 1080
	Film	1920 × 1080 (60fps), 1920 × 1080 (30fps), 1280 × 720 (60fps), 1280 × 720 (30fps)	
Kompresia obrazu		Najlepšie, Normálne	
DCF		Áno	
Formát súboru	Stálý obraz	Koniec 2.2 (JPEG)	
	Film	Formát filmu: MOV (Image: H.264) Audio: Linear PCM (Monaural)	
Režimy snímania		Automatický režim, Program AE, Krajina, Nočný portrét, Deti, Pláž, Podsvietenie portrétu, Režim videa	
Displej LCD	Displej	2.8 palcov (230 k pixelů)	
	Nastavenie úhlu	Sklopení smerom nahor približne 180°)	

Citlivosť ISO		Auto, ISO100/200/400/800/1600
Spôsob merania expozície		Priemer, orientácia (pevne v strede rámu)
Spôsob kontroly expozície		Program AE
Kompenzácia expozície		± 2 EV v 1/3 krokov
Zátvorky	Typ	Elektronická uzávierka
	Rýchlosť	1/10000 - 2 sekundy
Plynulé snímání		Áno
Režimy prehrávania		Fotografia, Index (ikony 9)
		Zväčšiť (2 až 4-krát)
Vyváženie bielej		AWB, denné svetlo, zamračené, žiarivka, žiarivka CWF, žiarovka

Blesk	Blesk	Interní
	Režim bleskus	Automatický blesk, Vynútený blesk, Nevynútený blesk
Záznamové médiá		Karta microSD/microSDHC (podporuje až 32 GB) [nepodporuje kartu MMC]
Podpora viacerých jazykov		27 jazykov
Konektory		USB 2.0 (Type-C)
Napájanie		Vstavaná lítium-iónová batéria , 3,7 V 700 mAh, nabíjanie vo fotoaparáte
Čas nabíjania batérie		Přibl. 2.5 hodiny (Použijte AC adaptér a baterie je vybitá)
Možnosť fotografovania (napájanie z batérie)		Přibližne 200 snímkov (podľa noriem CIPA) Přibližne 1 h 30 min pre video (@1080/30fps)
Prevádzkové podmienky		Teplota: 0 ~ 40 °C, Vlhkosť: 0 ~ 90 %
Rozmery (Š x V x H)		Přibližne 103 × 60 × 20,3 mm (podľa noriem CIPA)
Hmotnosť		Přibližne 115 g (len hlavná časť)

Výzvy a varovné správy

Správy	Popis	Metódy riešenia
Varovanie! Slabá batéria.	Batéria fotoaparátu je vybitá. Toto upozornenie znamená, že sa fotoaparát vypína.	Fotoaparát sa vypne 2 sekundy po zobrazení.
Odporúčame používať statív.	Keď je aktivovaná nepretržitá expozícia, táto výzva sa zobrazí pri prvom zobrazení obrazovky snímania.	Po 2 sekundách zmizne.
Varovanie! Počas aktualizácie nevypínajte fotoaparát!	Táto správa sa zobrazuje počas aktualizácie firmvéru.	Po aktualizácii a vypnutí fotoaparátu správa zmizne.
Pripojenie zlyhalo!	Nemožno sa pripojiť k počítaču.	Správa zmizne odpojením kábla USB a prerušením pripojenia.
Po úplnom nabití aktualizujte firmvér!	Firmvér nie je možné aktualizovať bez dostatočného napájania.	Pred aktualizáciou FW nabite batériu. Po úplnom nabití a návrate na obrazovku aktualizácie sa zobrazí správa potvrdzujúca aktualizáciu.

Správy	Popis	Metódy riešenia
Plná karta	Při zapnutí fotoaparátu nebo stisknutím tlačítka závěrky fotoaparát zjistí nedostatek místa na kartě SD.	Po 2 sekundách zmizne.
Chyba karty	Během zapínání nelze rozpoznat kartu SD.	Po 2 sekundách zmizne.
Nesformátovaná karta	Když dojde k chybě na kartě SD, zobrazí se zpráva "Naformátováno,,".	Po 2 sekundách zmizne a zobrazí sa obrazovka Formát.
Pomalý přístup	Při záznamu videa HD na kartu SD třídy nižší, než 10, bude rychlost zápisu nižší a záznam nebude pokračovat.	Správa zmizne po 2 sekundách a vrátí sa na obrazovku snímání.
Nemožno zapisovať na kartu SD	Fotografovanie alebo nahrávanie videa bolo prerušené a nemôže pokračovať.	Správa zmizne po 2 sekundách a vrátí sa na obrazovku snímání.

Správy	Popis	Metódy riešenia
Tento obrázok nie je možné upravovať.	Formát súboru nepodporuje úpravy alebo upravený súbor nelze znovu upraviť.	Po 2 sekundách zmizí.
Prekročený maximálny počet v zložke.	Ak počet zložiek na karte SD prekročí maximálny počet (999), ich načítanie pri zapnutí môže trvať dlho. Zobrazí sa nasledujúca výzva.	Skopírujte údaje do počítača a naformátujte pamäťovú kartu vo fotoaparáte.
Nie je možné rozpoznať súbory.	Formát súboru, ktorý chcete zobraziť, nie je podporovaný alebo je súbor poškodený a nedá sa správne načítať.	Táto správa sa zobrazí až po odstránení súboru.
Žiadny obrázok	Keď stlačíte tlačidlo prehrávania, na pamäťovej karte nie je žiadny obrazový súbor.	Správa zmizne po 2 sekundách a vráti sa na obrazovku snímania.
Chránené! Nemožno odstrániť!	Súbor je chránený. Táto správa sa zobrazí pri jeho vymazaní.	Po 2 sekundách zmizne.

Riešenie problémov

Problém	Možné príčiny	Riešenie
Fotoaparát sa po zapnutí neočakávane vypne.	■ Batérie sú vybité.	■ Nabijte prosím baterii.
Nie je možné ukladať obrázky, filmy.	■ Pamäťová karta je plná.	■ Použite inú pamäťovú kartu alebo odstráňte nepotrebné súbory.
Na pamäťovú kartu môžete zapisovať „pomaly“	■ Pri použití karty nižšej triedy ako 10 je nahrávanie pomalé.	■ Pro lepší výkon použijte pamäťovú kartu s triedou zápisu 10 a vyššiu.
Príliš veľa filmov na spracovanie.	■ Počet stránok fotografií alebo priečinkov na pamäťovej karte prekročil špecifikácie, preto nie je možné zobraziť prehrávanie dátového priečinka.	■ Odstráňte nepotrebné súbory.

Kompatibilita pamäťových kariet

• Karty kompatibilné s týmto fotoaparátom (✓ : Kompatibilné X: Nekompatibilné)

	micro SD	micro SDHC	micro SDXC	Adaptér na konverziu kariet SD	SD	SDHC	SDXC
Formát	FAT12, 16	FAT32	exFAT	-	FAT12, 16	FAT32	exFAT
Kapacita	Až 2GB	4~32GB	64GB~2TB	-	Až 2GB	4~32GB	64GB~2TB
Kompatibilita	✓	✓	X	X	X	X	X

To znamená, že sa na pamäťovej karte zobrazí trieda rýchlosti zápisu.

Použite pamäťovú kartu s príslušnou rýchlosťou zápisu pre režim nahrávania videa, ktoré sa má zaznamenať (O:

Odporúčané X: Neodporúča sa).

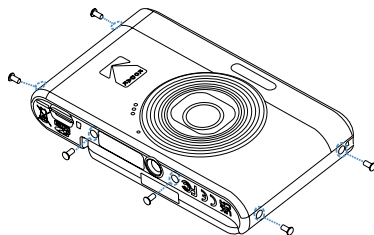
	Speed Class	UHS Speed Class	Video Speed Class	Nahrávanie videa	
				FHD	HD
90MB/sec			V90	O	O
60MB/sec		UHS-III	V60	O	O
30MB/sec		UHS-I	V30	O	O
10MB/sec	Class 10		V10	O	O
6MB/sec	Class 6			X	X
4MB/sec	Class 4			X	X
2MB/sec	Class 2			X	X

Pred likvidáciou

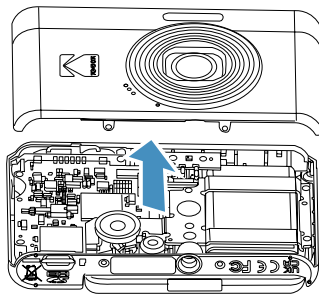
-  POUŽITÉ BATÉRIE ZLIKVIDUJTE V SÚLADE S MIESTNYMI PREDPISMI.
-  Na odstránenie skrutiek odporúčame použiť krížový skrutkovač M1.4.

1. Vypnúť fotoaparát

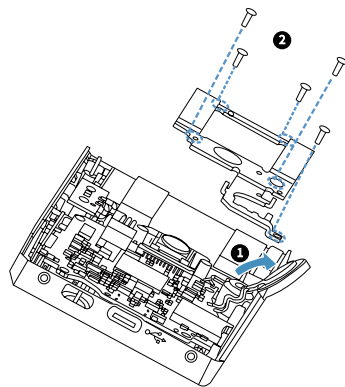
2. Pomocou krížového skrutkovača odstráňte skrutky (6 skrutiek).



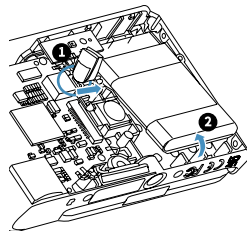
3. Odstráňte predný kryt podľa obrázka.



4. Zložte reproduktor smerom nahor, ako je znázornené na obrázku. Odstráňte skrutky (5 skrutiek), aby ste odstránili upevňovací rám, ako je znázornené na obrázku.



5. Odpojte konektor podľa obrázka. Zdvihnite a vyberte batériu podľa obrázka.



Ochranné známky

- Microsoft a Windows sú ochranné známky alebo registrované ochranné známky spoločnosti Microsoft Corporation v Spojených štátoch a/alebo iných krajinách.
- IOS je ochranná známka alebo registrovaná ochranná známka spoločnosti Cisco v USA a iných krajinách a používa sa na základe licencie.
- Logo microSDHC je ochranná známka spoločnosti SD-3C, LLC.
- USB Type-C™ a USB-C™ sú ochranné známky spoločnosti USB Implementers Forum.
- Všetky ostatné ochranné známky sú majetkom príslušných vlastníkov.

© 2025 JK Imaging Ltd. All Rights Reserved.

Ochranná známka Kodak, logo a obchodný štýl sa používajú na základe licencie spoločnosti Eastman Kodak Company.

Všetky ostatné logá, produkty alebo názvy spoločností uvedené v tomto dokumente sú obchodné názvy, ochranné známky alebo registrované ochranné známky príslušných vlastníkov. Ich držiteľia nie sú prepojení s firmou JK Imaging Ltd, našimi produktmi ani našou webovou stránkou.

JK Imaging Ltd., 14067 Stage Road, Santa Fe Springs, CA 90670 USA

kodakpixpro.com

Made in Myanmar (Burma)

Document No/Sequence: U.DIS.250219.cz.01



Ver. 1.0