

KODAK PIXPRO FZ55

DIGITAL CAMERA

Návod k použití



NEŽ ZAČNETE

Prohlášení o shodě

Strana odpovědná za zaručení shody: JK Imaging Ltd.

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


Webové stránky společnosti: kodakpixpro.com


Pro zákazníky v USA


Testováno na shodu s normami FCC PRO POUŽITÍ DOMA NEBO V KANCELÁŘI


Toto zařízení vyhovuje části 15 pravidel FCC. Používání podléhá dvěma podmínkám: (1) Toto zařízení nesmí způsobovat škodlivé rušení a (2) toto zařízení musí snášet jakékoli vnější rušení, včetně rušení, které způsobí nesprávnou funkci.

Pro zákazníky v Evropě

 Symbol CE znamená, že produkt vyhovuje evropským požadavkům na bezpečnost, ochranu zdraví, životního prostředí a zákazníka. Fotoaparáty označené symbolem CE jsou určeny k prodeji v Evropě.

 Tento symbol [přeškrtnutá ikona popelnice dle WEEE příloha IV] upozorňuje na samostatný sběr elektrických a elektronických odpadů v zemích EU. Přístroj nepatří do domovního odpadu. K likvidaci produktu využijte sběrná místa a systémy sběru, které jsou dostupné ve vaší zemi.

 Baterie: Použité baterie prosím odevzdejte ve specializované sběrně.

 Obaly: Postupujte prosím podle místních předpisů pro recyklaci odpadů.

O tomto návodu

Děkujeme, že jste zakoupili Digitální Fotoaparát KODAK PIXPRO. Tento návod si pozorně přečtěte a uschovejte jej na bezpečném místě k budoucímu nahlédnutí.

- Společnost JK Imaging Ltd. si vyhrazuje veškerá práva na tento dokument. Tento dokument ani jeho části není povoleno bez předchozího písemného svolení JK Imaging Ltd. reprodukovat, přenášet, ukládat do vyhledávacího systému nebo překládat do libovolného lidského nebo strojového jazyka, jakýmkoli způsobem, jakýmikoli prostředky.
- Veškeré obchodní značky uvedené v tomto návodu jsou použity jen za účelem identifikace a mohou být majetkem příslušných vlastníků.
- Tento návod poskytuje pokyny k používání Digitální Fotoaparát KODAK PIXPRO. Vynasnažili jsme se, aby byl obsah tohoto návodu přesný, ale JK Imaging Ltd. si vyhrazuje právo změn bez předchozího upozornění.
- V celém návodu používáme níže uvedené symboly, které vám pomohou rychle a snadno najít požadované informace.



Označuje informace, které je dobré znát.

- V následujících pokynech pro používání fotoaparátu mohou být použity následující symboly. Slouží ke snazšímu pochopení:
[Vlastnosti položky]: Vlastnosti volby v rozhraní fotoaparátu jsou označeny symbolem [].

BEZPEČNOSTNÍ ZÁSADY

Bezpečnostní zásady pro fotoaparát

- Zabraňte pádu fotoaparátu nebo nárazu do pevných předmětů.
- Nepokoušejte se tento fotoaparát rozebrat nebo opravit.
- Tento fotoaparát nepoužívejte ani neuchovávejte na prašném místě nebo na pláži, aby se zabránilo vniknutí prachu nebo písku do fotoaparátu a jeho poškození.
- Tento fotoaparát nepoužívejte ani neuchovávejte v horkém prostředí ani na přímém slunečním záření.
- Tento fotoaparát nepoužívejte ani neuchovávejte v silném magnetickém poli, například v blízkosti magnetu nebo transformátoru.
- Nedotýkejte se objektivu fotoaparátu.
- Nevystavujte tento fotoaparát dlouhodobě přímému slunečnímu záření.
- Aby se zabránilo poškození fotoaparátu vlhkostí, nepoužívejte ani neuchovávejte fotoaparát ve velmi vlhkém prostředí, na příklad na dešti nebo blízko rybníka.
- Pokud do fotoaparátu vnikne voda, vypněte jej, vyjměte baterii a paměťovou kartu a nechte 24 hodin vyschnout.
- Při přemístění fotoaparátu z chladného do teplého prostředí se může uvnitř fotoaparátu vytvořit kondenzace. Před zapnutím fotoaparátu chvíli počkejte.
- Před vyjmutím baterie a paměťové karty musí být fotoaparát vypnutý.
- Tělo fotoaparátu nečistěte abrazivním čističem, čističem na bázi alkoholu ani organickým čističem.
- Objektiv čistěte speciálními ubrousky a čističem pro profesionální použití.
- Nebudete-li fotoaparát delší dobu používat, stáhněte fotografie a vyjměte paměťovou kartu.
- Nebudete-li fotoaparát delší dobu používat, uložte jej na suchém a čistém místo.
- Naše společnost neposkytne žádnou finanční náhradu za jakékoliv selhání přehrávání snímků či videí způsobené nesprávným používáním.

Bezpečnostní zásady pro baterii

- Používejte dodanou Stejný Režiml baterii.
- Nabíjejte ji dodanou nabíječkou.
- Pokud baterie vyteče do fotoaparátu, kontaktujte prodejce. Pokud kapalina z baterie potřísní vaši pokožku, opláchněte postižené místo vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.
- Použité baterie musí být likvidovány v souladu s místními (státními nebo regionálními) předpisy.
- Aby nedošlo k poškození, zabraňte pádu baterie, nárazu do pevných předmětů nebo poškrábání ostrými předměty.
- Zabraňte kontaktu baterie s kovovými předměty (včetně mincí), aby nedošlo ke zkratu, vybití, zahřívání nebo vytečení.
- Nepokoušejte se baterii rozebrat.
- Nevystavujte baterii vodě. Vždy uchovávejte kontakty baterie suché.
- Baterii nezhřívejte ani nevhazujte do ohně, aby se zabránilo výbuchu.
- Baterii neuchovávejte v horkém prostředí ani na přímém slunečním záření.
- Pokud se nabíjecí baterie Li-ion ve fotoaparátu během nabíjení přehřívá, odpojte napájení. Ukončete nabíjení a nechte baterii vychladnout.
- Nebudete-li fotoaparát delší dobu používat, vyjměte baterii a uložte ji na suché místo mimo dosah batolat a dětí.
- V chladnějším prostředí bude výkon baterie značně omezen.
- Baterii vložte do fotoaparátu podle značek plus a minus v přihrádce na baterii. Baterii do přihrádky nekládejte silou.

Bezpečnostní zásady pro paměťovou kartu

- Při pořizování paměťových karet vybírejte karty známých značek.
- Před použitím nebo vložením nové paměťové karty ji naformátujte ve fotoaparátu.
- Zabraňte pádu paměťové karty nebo nárazu do pevných předmětů, aby se zabránilo poškození.
- Nepokoušejte se paměťovou kartu rozebrat nebo opravit.
- Nevystavujte paměťovou kartu vodě. Vždy ji udržujte v suchu.
- Nevytahujte paměťovou kartu, když je fotoaparát zapnutý. V opačném případě může dojít k poškození paměťové karty.
- Neupravujte data přímo na paměťové kartě. Před prováděním úprav zkopírujte data do počítače.
- Nebudete-li fotoaparát delší dobu používat, stáhněte fotografie, vyjměte paměťovou kartu a uložte ji na suché místo.
- Neupravujte názvy souborů nebo složek na paměťové kartě prostřednictvím počítače, protože fotoaparát nemusí rozpoznat upravené soubory nebo může dojít k chybě.
- Fotografie pořízená fotoaparátem bude uložena do složky, která je automaticky vytvořena na kartě SD. Do této složky neukládejte fotografie, které nebyly pořízeny tímto fotoaparátem, protože snímky nemusí být během přehrávání rozpoznány.
- Při vkládání paměťové karty se musí zkosený roh karty shodovat se značkami na horní straně slotu pro kartu.

Další bezpečnostní zásady

- Během aktualizace neodpojujte napájení ani nevypínejte fotoaparát, protože může dojít k zápisu nesprávných dat a fotoaparát se nemusí později zapnout.
- Při používání fotoaparátu v letadle dodržujte příslušné předpisy letecké společnosti.
- Vzhledem k omezení výrobní technologie může displej LCD obsahovat několik tmavých nebo světlých obrazových bodů, které ovšem nemají žádný vliv na kvalitu fotografií.
- Nevystavujte displej LCD vodě. Ve vlhkém prostředí displej otřete měkkým a suchým čistícím hadříkem.
- Dojde-li k poškození displeje LCD a pokud tekuté krystaly potřísní vaši pokožku, ihned otřete postižené místo suchým hadříkem a opláchněte pitnou vodou. Pokud tekuté krystaly vniknou do očí, vyplachujte pitnou vodou alespoň 15 minut a vyhledejte lékařskou pomoc. Dojde-li k náhodnému pozření tekutých krystalů, ihned vypláchněte ústa a vyhledejte lékařskou pomoc.

OBSAH

NEŽ ZAČNETE	1
-------------------	---

BEZPEČNOSTNÍ ZÁSADY	3
---------------------------	---

OBSAH	7
-------------	---

PŘÍPRAVA	11
----------------	----

Vybalení	11
----------------	----

Názvy jednotlivých částí	12
--------------------------------	----

Vložení baterie a paměťové karty	13
--	----

Nabití baterie	15
----------------------	----

Zapnutí a vypnutí	16
-------------------------	----

Postup pořizování snímků	17
--------------------------------	----

Nastavení jazyka, datumu/času	17
-------------------------------------	----

Po prvním spuštění nastavte váš jazyk, datum/čas	17
---	----

Změna jazyka	18
--------------------	----

Obnovení datumu/času	19
----------------------------	----

PŘEHLED RŮZNÝCH REŽIMŮ	20
------------------------------	----

Nastavení displeje	20
--------------------------	----

Zobrazení na LCD monitoru	21
---------------------------------	----

Přehled ikon na displeji v režimu fotografování	21
--	----

Přehled ikon na displeji v režimu videa	22
---	----

Přehled ikon na displeji v režimu přehrávání	23
---	----

Použití tlačítka režimu	24
-------------------------------	----

Automatický režim 	24
---	----

Program AE 	24
--	----

Ruční režim 	24
---	----

Režim videa 	25
--	----

Režim záběru 	25
---	----

Panoramatický režim 	28
---	----

Zkrášlovač tváře 	29
--	----

ZÁKLADNÍ OVLÁDÁNÍ 30

Použití funkce přiblížení 30

Režim Makro 31

Nastavení samospouště 32

Režim blesku 33

EV Nastavení 34

Kompenzace expozice 34

ISO 34

Nastavení závěrky 35

Nastavení clony 35

Použití rychlého nahrávání 35

PŘEHRAVÁNÍ 36

Zobrazení fotografií a filmů 36

Zobrazení miniatur 37

Použití přehrávání se zvětšením
(jen fotografie) 38

Prezentace 39

Odstraňování fotografií a videí 40

POUŽITÍ MENU 41

Menu Nastavení fotografie 41


Měření expozice  41

Rozměr  42

Souvislé AF  42

Nastavení kontinuálního snímání  43


Zkrášlovač tváře  43

Nastavení zaostřování  44

HDR  44













Nastavení vyvážení bílé  45


Barevný efekt  46

Záběr  47

Nabídka nastavení fotografování  47

Kvalita 48

AF Lampa.....	48	Otočit 	57
Digitální zoom	48	Změnit velikost 	57
Datumovka	49	Barevný efekt 	58
Rychlá kontrola.....	49	Nabídka nastavení přehrávání 	58
Detekce tváře	49	Zamknout	59
Nabídka Video	50	Odstranit	59
Měření expozice 	50	DPOF (Digitální formát objednávky fotografií).....	60
Kvalita videa FHD	51	Oříznout.....	60
Barevný efekt 	52	Obecná Nastavení 	61
Nabídka nastavení videa 	52	Nast.Zvuku.....	61
AF Lampa.....	53	Spořič energie.....	61
Digitální zoom	53	Jazyk	62
Nabídka Přehrávání	55	Světový čas	62
Režim Přehrávání 	55	Datum/Čas	62
HDR 	56	Jas LCD displeje	62
Retuš 	56	Připojení Nastavení 	63

Připojení k PC	64
Připojení k tiskárně.....	65
Nastavení souborů 	67
Formátovat	68
Kopírovat na kartu.....	68
Číslování souborů	69
Resetovat.....	69
Verze FW.....	69
PŘÍLOHY	70
Specifikace	70
Výzvy a varovné zprávy	74
Řešení problémů	78
Kompatibilita paměťových karet.....	80

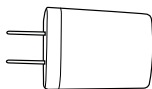
PŘÍPRAVA

Vybalení

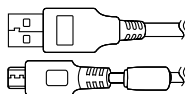
V balení byste měli najít Režiml fotoaparátu, který jste zakoupili, doprovázený následujícími položkami. Pokud něco chybí, nebo je poškozeno, obraťte se na prodejce. (Tvar zástrčky nabíječky se může lišit v závislosti na zemi nebo regionu. Skutečný tvar zástrčky se může lišit)



Dobíjecí lithium iontová
baterie



Napájecí adaptér



Micro USB kabel



Řemínek na ruku



Průvodce rychlým
startem

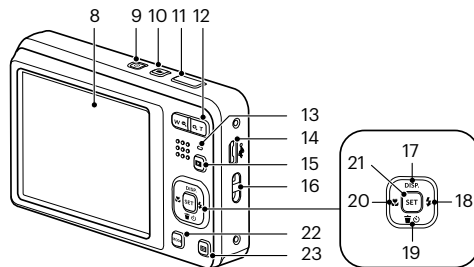
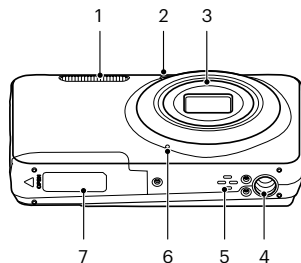


Záruční list



Szerviz kártya

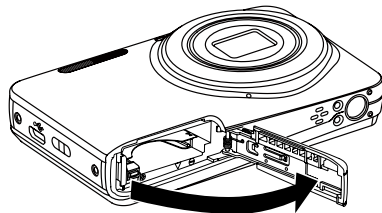
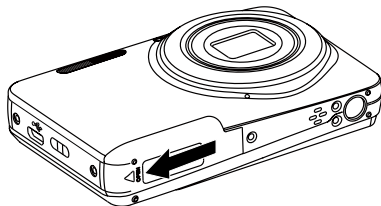
Názvy jednotlivých částí



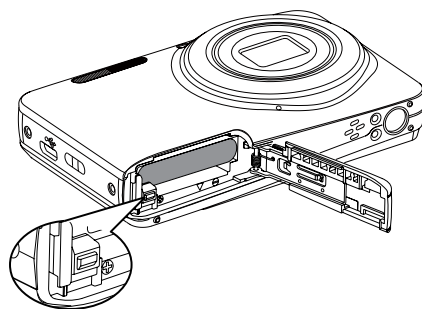
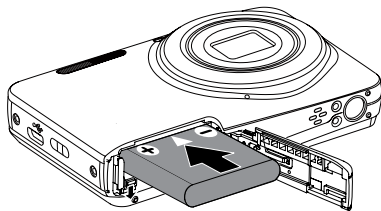
- | | | |
|--|---------------------------------------|--|
| 1 Blesk | 8 LCD | 16 Poutko pro řemínek |
| 2 Pomocný paprsek
AF/Indikátor
samospouště | 9 Vypínač | 17 [▲ DISP.] Tlačítko disp/Tlačítko se šipkou (nahoru) |
| 3 Objektiv | 10 Tlačítko rychlého
záznamu videa | 18 [►⚡] Tlačítko blesku/Tlačítko se šipkou (vpravo) |
| 4 Závit pro stativ | 11 Tlačítko spouště | 19 [▼🗑️☺] Tlačítko pro odstranění/
Tlačítko samospouště/Tlačítko se šipkou (dolů) |
| 5 Reproduktor | 12 Tlačítko přiblížení | 20 [◀🌸] Tlačítko makra/Tlačítko se šipkou (vlevo) |
| 6 Mikrofon | 13 Kontrolka | 21 Tlačítko SET |
| 7 Kryt baterie | 14 Micro USB Port | 22 Tlačítko režimu |
| | 15 Tlačítko přehrávání | 23 Tlačítko Menu |

Vložení baterie a paměťové karty

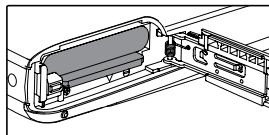
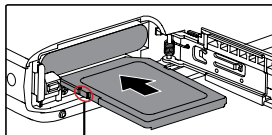
1. Otevřete kryt baterie.




2. Baterii zasuňte ve směru zobrazeném na obrázku.




3. Zasuňte paměťovou kartu do slotu pro paměťovou kartu podle obrázku.

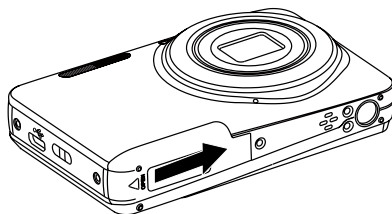
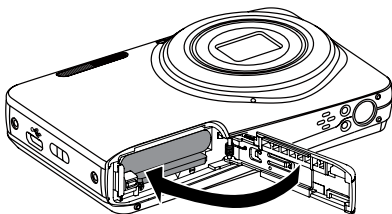


Ochrana proti přepsání

 Paměťová karta (SD/SDHC/SDXC) je volitelná a není součástí balení. Je třeba ji zakoupit zvlášť. Prosím použijte originální paměťovou kartu třídy 10 či vyšší a s kapacitou od 4 GB do 512 GB.

 Chcete-li paměťovou kartu vyjmout, otevřete kryt baterie, opatrně kartu zatlačte; karta se vysune a potom ji opatrně vyjměte.

4. Zavřete kryt baterie.

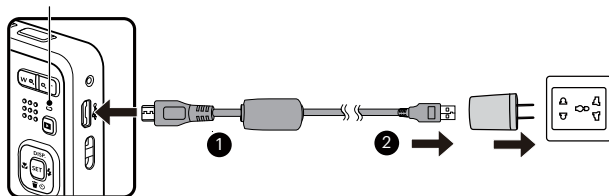


Nabití baterie

Před nabíjením baterie je nezbytné vypnout fotoaparát a vložit do něho baterii.

1. Propojte fotoaparát a nabíječku kabelem USB.
2. Připojením zástrčky nabíječky k elektrické zásuvce zahájíte nabíjení baterie.

Kontrolka



Nabíječka je určena pouze pro použití uvnitř budovy.



Po delším skladování nabijte baterii pomocí dodané nabíječky.



Indikátor nabíjení:

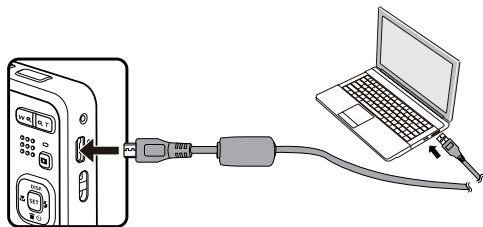
Svíti oranžově : Nabíjení

Jakmile je nabíjení dokončeno, kontrolka zhasne a fotoaparát se automaticky vypne.

Pro zajištění maximální životnosti nechte baterii poprvé nabíjet alespoň 4 hodiny.



Baterii lze rovněž nabíjet připojením vypnutého fotoaparátu k počítači pomocí kabelu USB.

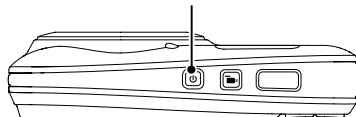



Při teplotě 0°C až 40°C dobijte baterii uvnitř, prosím.

Zapnutí a vypnutí

Stiskem tlačítka Vypínač fotoaparát zapnete. Fotoaparát vypnete dalším stiskem tlačítka Vypínač.

Vypínač












Když je vypnuté napájení, stisknutím a podržením tlačítka  zapnete napájení a přejdete do režimu přehrávání.

Postup pořizování snímků

1. Držte fotoaparát oběma rukama, abyste prsty neclonili blesk a objektiv.
2. Zaměřte fotoaparát na objekt a pak tento objekt umístěte do rámečku na LCD.
3. Pomocí tlačítka přiblížení (zoomu) vyberte pozici Tele nebo Šířka pro přiblížení nebo oddálení snímaného objektu.
4. Do poloviny stiskněte tlačítko spouště a zaostřete objekt. Když se zaostřovací rámeček zbarví zeleně, úplně stiskněte tlačítko spouště a pořídte snímek.






















Nastavení jazyka, datumu/času

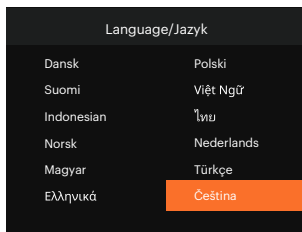
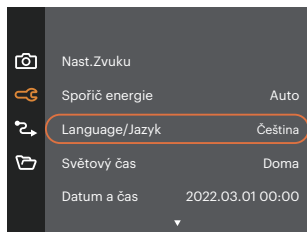
Po prvním spuštění nastavte váš jazyk, datum/čas

1. Po prvním zapnutí fotoaparátu vypínačem se zobrazí obrazovka pro výběr jazyka.
2. Stisknutím tlačítek se šipkami vyberte váš požadovaný jazyk.
3. Po potvrzení výběru stisknutím tlačítka  se zobrazí obrazovka nastavení datumu a času.
4. Stisknutím tlačítka [ ]/[] vyberte blok, který chcete nastavit: Čas se zobrazuje ve formátu YYYY.MM.DD/HH:MM.
5. Stisknutím tlačítka [ DISP.]/[  ] upravte hodnotu pro vybraný blok.
6. Po potvrzení nastavení času stisknutím tlačítka  se zobrazí obrazovka snímku.

Změna jazyka















Po prvotním nastavení můžete změnit jazyk podle následujících pokynů.

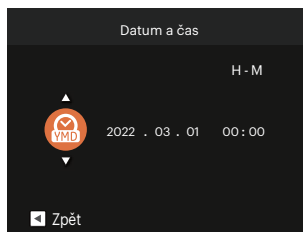
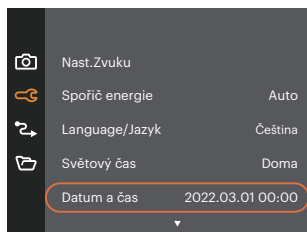
1. Stiskněte tlačítko , stisknutím tlačítka [▲ DISP.]/[▼  ] vyberte položku  a stisknutím tlačítka  vstupte do nabídky.
2. Stisknutím tlačítka [▲ DISP.]/[▼  ] vyberte položku  a stisknutím tlačítka  / [► ] vstupte do nabídky.
3. Stisknutím tlačítka [▲ DISP.]/[▼  ] vyberte položku [Language/Jazyk] a stisknutím tlačítka  / [► ] vstupte do nabídky.
4. Stisknutím tlačítek [▲ DISP.]/[▼  ]/[ ]/[► ] vyberte váš požadovaný jazyk a stisknutím tlačítka  potvrďte.
5. Stisknutím tlačítka  se zobrazí obrazovka snímku.









Obnovení datumu/času

Po prvotním nastavení datumu/času můžete změnit nastavení datumu/času podle následujících pokynů.

1. Stiskněte tlačítko , stisknutím tlačítka [▲ DISP.]/[▼  ] vyberte položku  a stisknutím tlačítka  vstupte do nabídky.
2. Stisknutím tlačítka [▲ DISP.]/[▼  ] vyberte položku  a stisknutím tlačítka  / [► ] vstupte do nabídky.
3. Stisknutím tlačítka [▲ DISP.]/[▼  ] vyberte položku [Datum a čas] a stisknutím tlačítka  / [► ] vstupte do nabídky.



4. Stisknutím tlačítka [◀ ]/[► ] vyberte blok, který chcete nastavit: Čas se zobrazuje ve formátu YYYY. MM.DD/HH:MM.
5. Stisknutím tlačítka [▲ DISP.]/[▼  ] upravte hodnotu pro vybraný blok. Po dokončení nastavení potvrďte stisknutím tlačítka .
6. Stisknutím tlačítka  se zobrazí obrazovka snímku.

PŘEHLED RŮZNÝCH REŽIMŮ

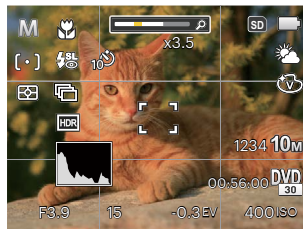
Nastavení displeje

Stisknutím tlačítka [▲ DISP.] zobrazíte nastavení: Klasické, Plné, Vypnuto.

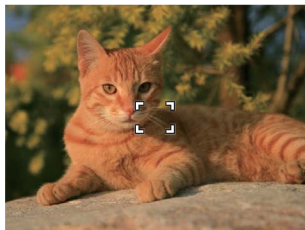
Klasické: Zobrazí stávající parametry fotoaparátu



Plné: Zobrazí všechny stávající parametry fotoaparátu, histogram a mřížku rámečku

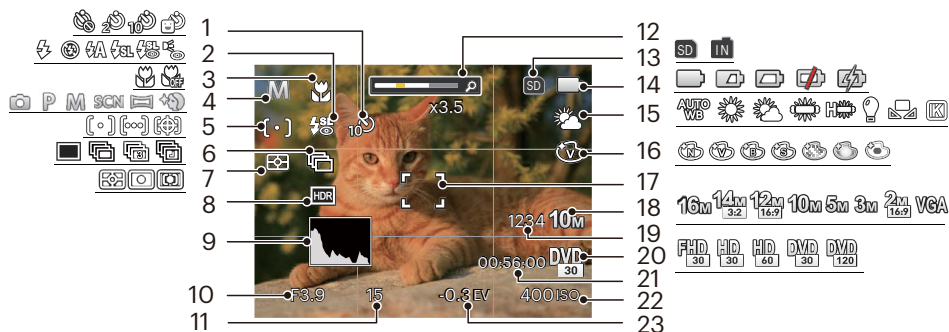


Vypnuto: Zobrazí pouze aktuální osobu.



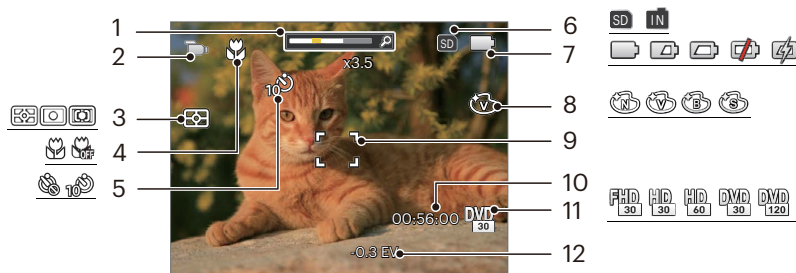
Zobrazení na LCD monitoru

Přehled ikon na displeji v režimu fotografování





- | | | |
|----------------------|-------------------------------------|-----------------------------|
| 1 Samospoušť | 9 Histogram | 17 Rámeček ostření |
| 2 Režim blesku | 10 Hodnota clony | 18 Rozměr obrazu |
| 3 Režim Makro | 11 Čas závěrky | 19 Počet zbývajících snímků |
| 4 Režimu focení | 12 Přiblížení zobrazení | 20 Kvalita videa |
| 5 Režim auto ostření | 13 Paměťová karta / vestavěná paměť | 21 Zbývajcí čas záznamu |
| 6 Plynulé focení | 14 Stav baterie | 22 Hodnota ISO |
| 7 Měření expozice | 15 Vyvážení bílé | 23 Kompenzace expozice |
| 8 HDR | 16 Barevný efekt | |

Přehled ikon na displeji v režimu videa

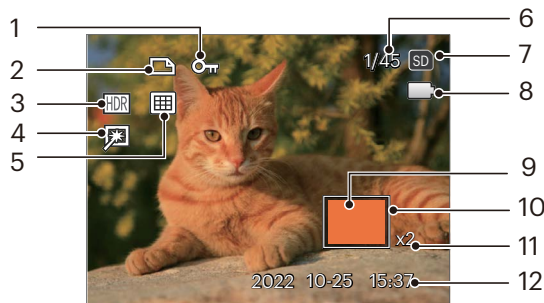


- | | | |
|------------------------|------------------------------------|-------------------------|
| 1 Přiblížení zobrazení | 5 Samospoušť | 9 Rámeček ostření |
| 2 Režimu videa | 6 Paměťová karta / vestavěná paměť | 10 Zbývajcí čas záznamu |
| 3 Měření expozice | 7 Stav baterie | 11 Kvalita videa |
| 4 Režim Makro | 8 Barevný efekt | 12 Kompenzace expozice |

 Pro dosažení nejlepších výsledků při nahrávání videa je doporučováno použít SDHC/SDXC paměťovou kartu.







 Optický zoom a digitální zoom je možné nastavit (30x celkem). Digitální zoom je možné nastavit až 6x.

Přehled ikon na displeji v režimu přehrávání



- | | | | |
|---|---|----|----------------------------------|
| 1 | Ochrany souboru | 7 | Paměťová karta / vestavěná paměť |
| 2 | Souboru DPOF | 8 | Stav baterie |
| 3 | HDR | 9 | Oblast zvětšení přiblížení |
| 4 | Retuš | 10 | Ovlivnění okolí |
| 5 | Režimu přehrávání | 11 | Poměr zobrazení - zoom |
| 6 | Paměťový prostor (ukazuje aktuální počet fotografií a celkový počet fotografií) | 12 | Datum pořízení |

Použití tlačítka režimu

Fotoaparát má praktické tlačítko Režim , které vám umožní snadno přepínat mezi různými režimy. Pro výběr režimu stisknete tlačítko [ ]/[ ], potvrďte volbu tlačítkem .



Automatický režim

Automatický režim nabízí nejsnazší fotografování. Při práci v tomto režimu fotoaparát automaticky optimalizuje fotografie tak, abyste dosáhli nejlepších výsledků.

Program AE

V různých scénách uživatel může přepnout hodnotu ISO a EV podle osobních preferencí, fotoaparát může automaticky nastavit rychlost závěrky a hodnotu clony.




Ruční režim

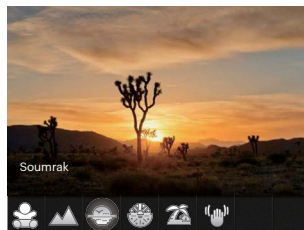
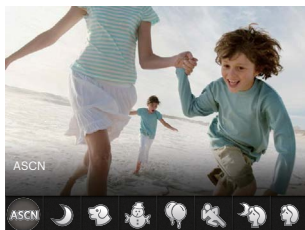
Při výběru režimu (Ruční) můžete nastavit clonu, rychlost závěrky manuálně a hodnotu ISO.

Režim videa

V tomto režimu nahráváte videosekvence.

Režim záběru

Můžete vybrat některý z 14 režimů záběru podle aktuálního prostředí fotografování. Potom fotoaparát automaticky nakonfiguruje nejvhodnější nastavení. Stisknutím tlačítek []/[] vyberte záběr a potom stisknutím tlačítka  potvrďte.



ASCN (Automatický scénický režim)

V režimu záběru "ASCN" dokáže fotoaparát inteligentně rozpoznávat různá prostředí a automaticky za vás vybírat optimální nastavení režimu záběru a fotografování.

Režim "ASCN" dokáže inteligentně rozpoznat následující záběry:








Automatický

Fotoaparát automaticky upraví expozici a ostření, aby byly snímky kvalitní.



Krajina

Pro krajinu automaticky upraví expozici, aby odpovídala pozadí.

	Portrét v protisvětle	Když je za vámi slunce nebo jiný zdroj světla, automaticky upraví přední expozici, aby byly fotografie kvalitní.
	Makro	Při fotografování malých předmětů nebo fotografování zblízka můžete použít režim Makro.
	Noční krajina	Pro noční scénu automaticky zvýší hodnotu ISO, aby se vykompenzoval nedostatek světla.
	Portrét	Nejvhodnější pro fotografování osob se zaostřením na jejich obličej.
	Noční portrét	Když fotografujete portréty v noci nebo ve špatných světelných podmínkách, automaticky upraví expozici pro osoby a noční scénu.

Noční krajina

Pro noční scény. Doporučuje se použít stativ.

Režim zvíře

Rychle identifikuje zvíře (psa/kočku), zachytí mazlíčka v pohybu.

Sníh

Pro zasnežené scenérie. Živé zachycení bílé scenérie.

Párty

Vhodné pro fotografování snímků na párty ve vnitřních prostorech, i za složitých podmínek osvětlení.

Sport

Pro rychle se pohybující předměty. Vyvolá živé obrázky.

Noční portrét

Pro portréty při nočních záběrech.

Portrét

Nejvhodnější pro fotografování osob se zaostřením na jejich obličej.

Děti

Automatické vypnutí blesku. Zabraňuje poškození. Je vhodné pro dětské fotografie.

Krajina

Pro krajiny. Živá reprodukce zelené a modré barvy.

Soumrak

Pro západy slunce. Živá reprodukce odstínů červené a žluté barvy.

Ohňostroj

Pro ohňostroje v noci. Doporučuje se použít stativ.

Pláž


Pro fotografování fotografií v místech se silným slunečním světlem.

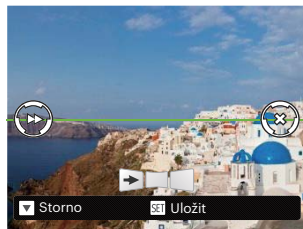
Stabilizátor obrazu


Tento režim pomůže snížit rozostření způsobené třesem rukou, nízkým osvětlením a pomalou rychlostí závěrky.

Panoramatický režim

Režim Panorama vám umožňuje vytvářet panoramatické fotografie, a to spojením několika různých fotografií do jedné.

1. Stisknutím tlačítek se šipkami vyberte směr snímání. (Neprovedete-li žádný výběr, bude jako výchozí použit směr vpravo) O 2 sekundy později je fotoaparát připraven snímat. Chcete-li se připravit na snímání, můžete rovněž stisknout tlačítko  nebo namáčknout tlačítko závěrky.
2. Zkomponujete na LCD displeji první záběr a stisknete tlačítko spouště.
3. Po dokončení první fotografie se na LCD displeji na levé a pravé straně zobrazí dvě cílové ikony. Když budete fotoaparátem pohybovat, ikona provázející kruhový pohyb a seřizovací okénko se zbarví zeleně a překryjí se a fotoaparát automaticky pořídí další snímek. Opakováním těchto kroků můžete získat až 4 fotografie.










4. Pokud bylo pořízeno méně než 4ks obrázků, stisknete tlačítko , fotoaparát obrázky automaticky spojí. Stisknutím tlačítka přehrávání vstoupíte do režimu přehrávání, abyste si mohli prohlédnout výsledek.
5. Po pořízení 4 fotografií fotoaparát obrázky automaticky spojí. Stisknutím tlačítka přehrávání vstoupíte do režimu přehrávání, abyste si mohli prohlédnout výsledek.



Během snímání nejsou k dispozici režimy blesku, samospouště, makra a expoziční kompenzace. Nyní není k dispozici nastavení zaostření.



V režimu Panorama, když velikost obrázku je nastavena na 2M, lze provést montáž až 4 fotografií.

-  Během fotografování v panoramatickém režimu, kdy LCD obrazovka ukazuje “Nesprávné zarovnání. Opakujte akci.”, je úhel pohybu při pohybu fotoaparátu mimo zelenou linii, tudíž nelze pořizovat snímky. Je nutné pořídit snímek znovu.
-  Pro zajištění fotografování v panoramatickém režimu prosím pohybujte fotoaparátem v horizontálním směru a snažte se redukovat otřesy při pohybu fotoaparátem.
-  Stisknutím tlačítka  během snímání panorama přerušíte snímání a uložíte aktuálně pořízené snímky. Stisknutím tlačítka [  ] zrušíte snímání a dříve pořízené snímky nebudou uloženy.

Zkrášlovač tváře

Je expozice fotoaparátu nastavená pro realistické zachycení tónu pokožky.

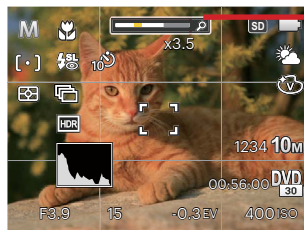
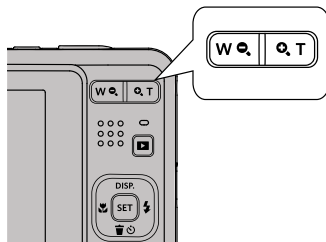
Položky, které lze upravit v režimu        : (O: Volitelné X: Není volitelné)

Režim \ Položky	Velikost clony	Rychlost závěrky	Hodnotu EV	Hodnotu ISO
	X	X	X	X
	X	X	O	O
	O	O	X	O
	X	X	O	X
	X	X	X	X
	X	X	X	X
	X	X	O	O

ZÁKLADNÍ OVLÁDÁNÍ

Použití funkce přiblížení

Váš fotoaparát je vybaven dvěma typy funkcí přiblížení: optický a digitální zoom. Pro přiblížení nebo oddálení snímaného předmětu stisknete na fotoaparátu tlačítko Zoom.



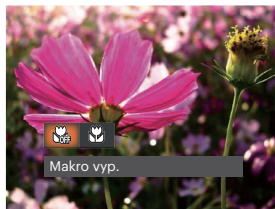
Indikátor přiblížení

Když optický zoom dosáhne prahové hodnoty digitálního zoomu, stisknete tlačítko Zoom do polohy T můžete přepínat mezi optickým a digitálním zoomem.



Režim Makro

Při fotografování malých předmětů nebo fotografování zblízka můžete použít režim Makro. Tento režim vám umožní použít přiblížení, abyste byli blíže fotografovanému předmětu.

1. Stisknutím tlačítka [] vstupte do nabídky makra.



2. Stisknutím tlačítka []/[] vyberte následující 2 režimy:

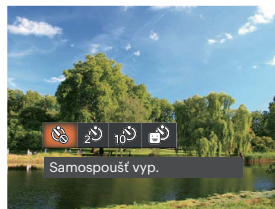
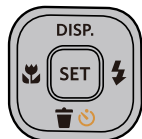
-  Makro vyp.
Touto volbou vypnete režim Makro.
-  Makro Zap.
Výběrem této volby zaostříte subjekty vzdálené i jen 5 cm od objektivu.

3. Pro potvrzení nastavení a odchod z menu stiskněte tlačítko  .




Nastavení samospouště


Pomocí této funkce můžete pořizovat snímky ve stanovenou dobu. Fotoaparát lze nastavit pro fotografování při stisknutí spouště na 2s, 10s nebo při úsměvu.


1. Stisknutím tlačítka [  ] vstupte do nabídky samospouště.









2. Stisknutím tlačítka [ ]/[ ] vyberte následující 4 režimy:

-  Samospoušť vyp.
Samospoušť je vypnuta.
-  Samospoušť 2 s.
2 vteřiny po stisku tlačítka spouště je pořízen jeden snímek.
-  Samospoušť 10 s.
10 vteřin po stisku tlačítka spouště je pořízen jeden snímek.

-  Samospoušť úsměv
Stiskněte tlačítko spouště a jakmile bude rozpoznán obličej s úsměvem, ihned bude vyfotografován snímek.


3. Pro potvrzení nastavení a odchod z menu stiskněte tlačítko [].

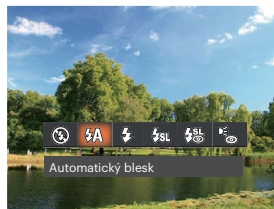
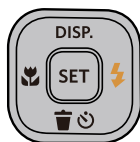
-  Při aktivaci samospouště můžete stisknutím spouště nebo tlačítka [  ] vypnout samospoušť a vrátit se na obrazovku režimu fotografování a současně zachovat nastavení samospouště.

-  Pokud je aktivována funkce detekce úsměvu, stisknutím spouště nebo tlačítka [] se může deaktivovat samočinný časovač a dojít k návratu na obrazovku pořizování fotografií bez zachování nastavení samospouště.




Režim blesku




Blesk zajišťuje doplňkové osvětlení scény. Blesk se obvykle používá při fotografování s protisvětlem ke zvýraznění objektu. Rovněž je vhodný k měření a fotografování tmavých scén ke zlepšení expozice.


1. Stisknutím tlačítka [] vstupte do nabídky nastavení blesku.



2. Stisknutím tlačítka []/[] vyberte následující 6 režimy:

-  Nevynucený blesk
Blesk je vypnut.
-  Automatický blesk
Blesk se odpálí automaticky na základě světelných podmínek.
-  Vynucený blesk
Blesk se odpálí při každém pořízení snímku, a to i při dostatku světla.

-  Pomalá synch.
Tato volba umožňuje fotografování osob v noci s jasným vykreslením subjektu v popředí i nočního pozadí scény. Doporučuje se použít stativ.
-  Pomalá synch. + Červené oči
Tento režim využijte k synchronizaci s dlouhým časem závěrky v kombinaci s potlačením jevu červených očí.
-  Redukce červených očí
Fotoaparát krátce odpálí blesk před pořízením snímku a omezí tak patrnost červených očí.

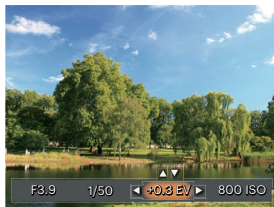
3. Pro potvrzení nastavení a odchod z menu stiskněte tlačítko [] .






EV Nastavení

Menu EV funkce zahrnuje mnoho funkcí, jako třeba nastavení EV, ISO, závěrku atd. Nastavení vhodné funkce vám umožní pořídit lepší fotografie.

Pro nastavení postupujte podle následujících kroků.

1. Stisknutím tlačítka  zobrazte obrazovku nastavení.
2. Stisknutím tlačítka [ ]/[ ] vyberte položky nastavení.



3. Stisknutím tlačítka [ DISP.]/[  ] upravte hodnoty položek.
4. Stiskněte tlačítko  pro dokončení nastavení a vstup na obrazovku natáčení.

Kompenzace expozice

Kompenzace expozice vám umožní nastavit hodnotu světelné expozice a ovládat tak světlost snímku.

Nastavitelné rozhraní expozice je od EV -3.0 do EV+3.0.

ISO

ISO funkce vám umožňuje nastavit citlivost senzoru fotoaparátu na světlo podle jasu scény. Ke zlepšení funkce při slabém osvětlení je nutná vyšší hodnota ISO. Při silném osvětlení je naopak potřebná nižší hodnota ISO.

Při vyšším nastavení ISO obraz samozřejmě obsahuje více šumu než při nižším nastavení ISO.

Možnosti ISO zahrnují Automatické nastavení, 100, 200, 400, 800, 1600 a 3200.


Nastavení závěrky

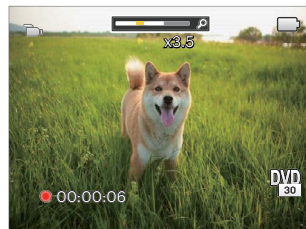
Pro rychlost závěrky fotoaparát může automaticky nastavit hodnotu clony odpovídající manuálně nastavené rychlosti závěrky ke získání nejlepší hodnoty expozice. Pohyb objektu může být zobrazen nastavením rychlosti závěrky. S vysokou rychlostí závěrky můžete čistě zachytit rychle se pohybující objekt, zatímco s nízkou rychlostí závěrky můžete pořídit snímek pohybujícího se objektu se silným zvýrazněním pohybu.


Nastavení clony

Můžete nastavit velikost clony. Výběrem velké clony se zaměříte na hlavní objekt a zobrazí se rozostřené pozadí. Při výběru malé clony bude jasné pozadí i hlavní objekt.

Použití rychlého nahrávání

V režimu fotografování stiskněte pro přímé spuštění nahrávání tlačítko Nahrávání  a můžete nahrávat.







Po dokončení nahrávání stiskněte tlačítko Nahrávání  nebo tlačítko Závěrky, tím uložíte videonahrávku a fotoaparát se vrátí na obrazovku fotografování.

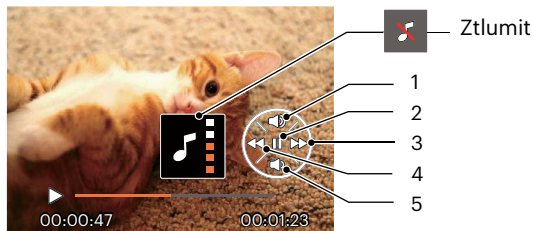
PŘEHRÁVÁNÍ

Zobrazení fotografií a filmů

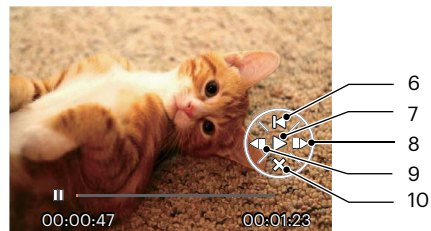
Postup přehrávání pořízených fotografií a filmů na LCD monitoru:

1. Po stisknutí tlačítka  se na LCD displeji zobrazí poslední pořízená fotografie nebo videoklip.
2. Stiskem navigačních tlačítek []/[] procházíte fotografie nebo filmy uložené v zabudované paměti nebo na paměťové kartě.
3. Vybraný film přehrajete po přepnutí do režimu přehrávání filmů stiskem tlačítka .

Při přehrávání videa se na obrazovce zobrazí průvodce. Stisknutím příslušných tlačítek aktivujete odpovídající funkce.




1	Zvýšit hlasitost
2	Pozastavení
3	Převíjení vpřed
4	Převíjení zpět
5	Snížit hlasitost



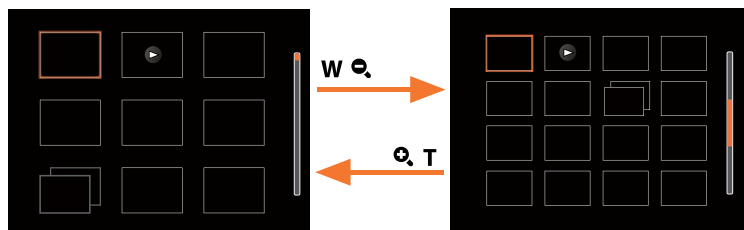
6	Zpět na začátek videa
7	Přehrát
8	Přehrát video dopředu
9	Přehrát video dozadu
10	Zrušit přehrávání


Zobrazení miniatur

V režimu Přehrávání stiskněte jeden konec tlačítka Zoom **W** , a na obrazovce se zobrazí náhledy fotografií a videa.



1. Pro přepnutí zobrazení náhledů 3 x 3 a 4 x 4 stisknout tlačítko přiblížení.
2. Když jsou zobrazeny miniatury 3 x 3 nebo 4 x 4, stisknutím tlačítek se šipkami vyberte snímek nebo videoklip, který chcete zobrazit.




3. Stisknutím tlačítek se šipkami vyberte snímek nebo videoklip, který chcete zobrazit, a stisknutím tlačítka  obnovte jeho původní velikost.



Pokud se na LCD monitoru zobrazí indikátor , je přehráván film.



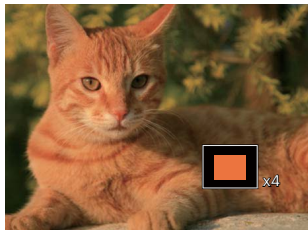
Stiskem tlačítka  obnovíte z ikony miniatury původní velikost obrazu.

Použití přehrávání se zvětšením (jen fotografie)

Při prohlížení můžete pomocí posuvníku zoomu fotografie rovněž 2krát až 8krát zvětšovat.



1. Stisknutím tlačítka [◀👁]/[▶👁] vyberte snímek, který chcete přiblížit.
2. Pro přiblížení stiskněte jeden konec tlačítka 🔍 T.
3. V pravém dolním rohu displeje se zobrazí velikost a oblast zvětšení fotografie.



4. Stisknutím tlačítek se šipkami navigujte a vyberte část snímku, kterou chcete přiblížit.
5. Stiskem tlačítka [SET] můžete obnovit původní velikost obrazu.





Videa nelze zvětšovat.

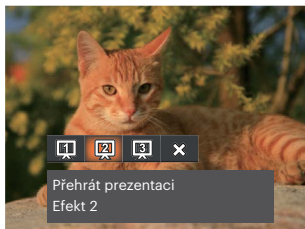



Poznámka: Displej LCD tohoto fotoaparátu je schopen zobrazit pouze zlomek detailů a rozlišení skutečné fotografie nebo videosouboru. Jakmile jsou fotografie/video staženy do počítače, uvidíte pořízené fotografie/video v plném rozlišení.

Prezentace

Toto nastavení umožňuje prohlížení všech uložených snímků formou prezentace.

1. Stisknutím tlačítka  vstoupíte do obrazovky přehrávání.
2. Stiskněte tlačítka  pro vstup do volby snímku.
3. Stisknutím tlačítka vlevo/vpravo vyberte přehrávání prezentace nebo se výběrem možnosti [Storno] vraťte na obrazovku přehrávání.



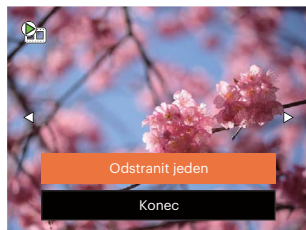
- Přehrát prezentaci
 - Efekt 1
 - Přehrát prezentaci
 - Efekt 2
 - Přehrát prezentaci
 - Efekt 3
4. Stiskem tlačítka  potvrďte volbu.

Odstraňování fotografií a videí

Stisknutím tlačítka [▼🗑️🕒] v režimu přehrávání vyberte fotografie a videa.

Smazání fotografií nebo videí:

1. Pro přepnutí do režimu přehrávání stiskněte tlačítko [▶].
2. Stisknutím tlačítka [◀🕒]/[▶🕒] vyberte fotografie a videa, které chcete odstranit.
3. Stisknutím tlačítka [▼🗑️🕒] se zobrazí obrazovka odstranění.



4. Stisknutím tlačítka [▲DISP.]/[▼🗑️🕒] vyberte možnost [Odstranit jeden] nebo [Konec] a stisknutím tlačítka [SET] potvrďte.



Vymazané fotografie/filmy nelze obnovit.



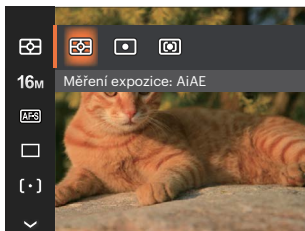
Pokyny k možnostem v menu Vymazat jsou uvedeny na straně 59.

POUŽITÍ MENU

Menu Nastavení fotografie

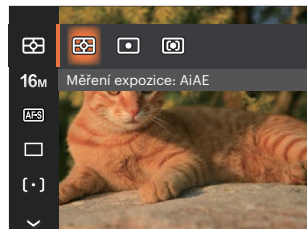
Režim: **P** **M** **SCN**

1. Stisknutím tlačítka v režimu fotografování vstupte do nabídky fotografování.
2. Stisknutím tlačítka [DISP.]/[] vyberte nabídku fotografování, kterou chcete nastavit.
3. Stisknutím tlačítka []/[] vyberte režim fotografování, který chcete nastavit, a potvrďte stisknutím tlačítka .



Měření expozice

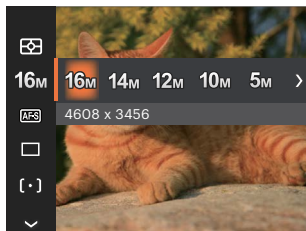
Toto nastavení použijte pro výběr “konečné” velikosti pohledového pole fotoaparátu, které se má změřit.



- AiAE (Artificial Intelligence AE) Automaticky vybírá středové a periferní měření pro výpočet přijatelné hodnoty měření vážením.
- Bod Zaměří malou oblast uprostřed pohledového pole.
- Střed Zaměří trochu větší oblast uprostřed pohledového pole.

Rozměr 16M

Rozměrem rozumíme rozlišení obrazu v pixelech (obrazových bodech). Vyšší rozlišení vám umožní vytisknout snímek ve větších velikostech bez ztráty kvality obrazu.



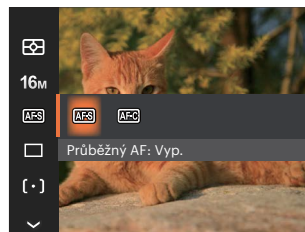
- 16M: 4608 x 3456
- 14M: 4608 x 3072 (3:2)
- 12M: 4608 x 2592 (16:9)
- 10M: 3648 x 2736
- 5M: 2592 x 1944
- 3M: 2048 x 1536
- 2M: 1920 x 1080 (16:9)
- VGA: 640 x 480



Čím vyšší je počet zaznamenaných obrazových bodů, tím kvalitnější je obraz. Pokud je obrazových bodů méně, na paměťovou kartu se vejde více snímků.

Souvislé AF **AFS**

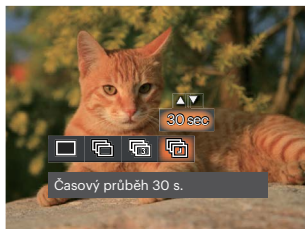
Aktivaci souvislé AF lze automaticky souvisle zaostřovat při fotografování.








- Průběžný AF: Vyp.
- Průběžný AF: Zap.


Nastavení kontinuálního snímání

V tomto režimu můžete pořizovat série snímků. Po vstupu do tohoto režimu stačí přidržet stisknuté tlačítko spouště a fotoaparát pořizuje snímky.

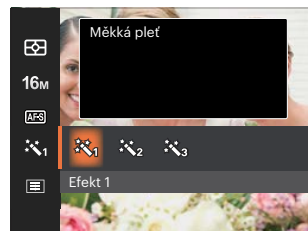





-  Jeden
-  Plynulé focení
-  3 snímky
-  Časový průběh
(30 s./1 min./5 min./10 min.)

 V Plynulé focení režimu blesk nefunguje, aby mohly být snímky pořizovány rychle za sebou.

 Stisknutím tlačítka závěrky spustíte sekvenční snímání.

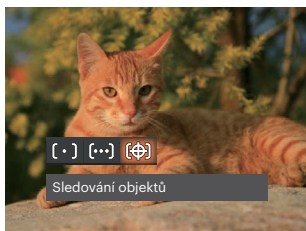
Zkrášlovač tváře



-  Efekt 1
Měkká pleť
-  Efekt 2
Měkká pleť + Vyjasnění očí
-  Efekt 3
Měkká pleť + Vyjasnění očí +
Zvětšení očí

Nastavení zaostřování [○]

Pomocí různých druhů této funkce si můžete vybrat různé metody zaostřování.

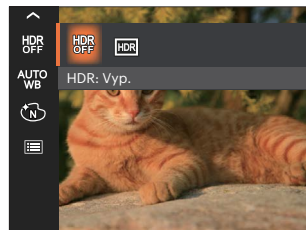


- [○] Jednoduché AF
Uprostřed LCD monitoru se objevuje rámeček ostření na subjekt.
- [∞] Vícenásobné AF
Fotoaparát automaticky ostří na subjekt na více místech záběru s cílem určit správné zaostření.
- [AF-ON] Sledování objektů
Chytré sledování objektu v pohybu se zaostřováním záběru.


 Když je povoleno  , funkce sledování objektu není k dispozici.

HDR

Pomocí tohoto nastavení můžete ovládat široký dynamický rozsah zobrazení při pořizování statických obrázků. Na fotografiích s extrémním kontrastem světlé a tmavé lze ještě stále rozpoznat detail a hloubku. (Doporučuje se použít stativ)

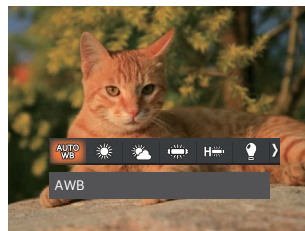
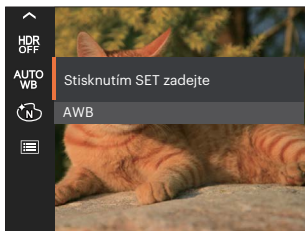









- HDR: Vyp.
- HDR: Zap.

 Při vysokém světelném kontrastu (příliš tmavý nebo příliš světlý) můžete pomocí této funkce pořídit uspokojivé fotografie.

Nastavení vyvážení bílé AUTO WB

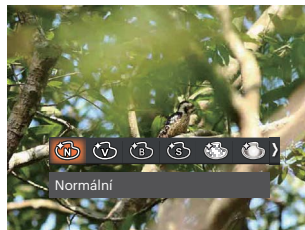
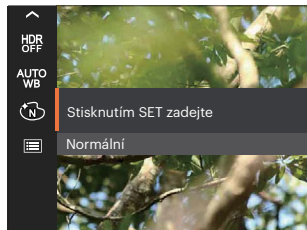
Vyvážení bílé uživateli umožňuje přizpůsobit teplotu barvy při fotografování s různými zdroji světla, aby snímky měly věrné barvy.




- AUTO WB AWB
-  Denní světlo
-  Oblačno
-  Zářivka
-  Zářivka CWF
-  Žárovka
-  Ruční vyvážení bílé
Úplným stisknutím tlačítka spouště detekujete hodnotu vyvážení bílé.
-  Teplota barev (1900K-10000K)
Stisknutím tlačítek [▲ DISP.]/[▼] přejděte na „Upravit hodnotu K“; Stisknutím tlačítka [◀] ukončete hodnotu K.

Barevný efekt

Nastavením barev obrázku může uživatel zvolit různé barevné efekty.

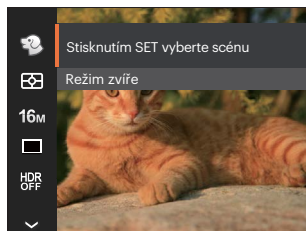






-  Normální
-  Živé
-  ČB
-  Sépie
-  Snivý
-  Vinětace
-  Salon

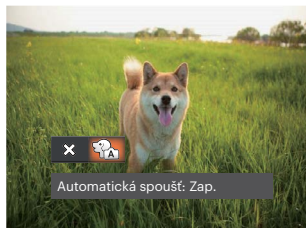
 Při aktivované funkci HDR nebo Plynulé focení se nezobrazuje Snivý, Vinětace a Salon.

Záběr

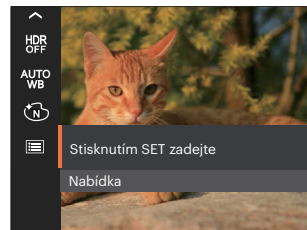
Vyberte scénu pod Režim záběru (**SCN**). Viz část "Režim záběru" na straně 25.



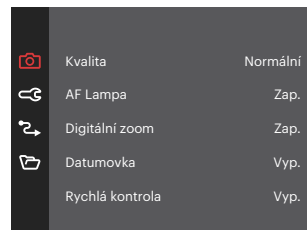
V režimu  Režim můžete stisknutím tlačítka [  ] na obrazovce fotografování nastavit automatické fotografování.



Nabídka nastavení fotografování

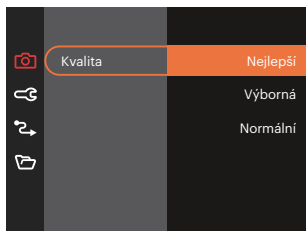


Stisknutím tlačítka  vstupte do nabídky.



Kvalita

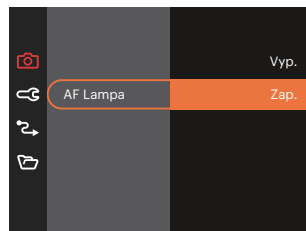
Nastavení Kvalita lze použít k úpravě kompresního poměru obrazu.



- Nejlepší 16M Průměrná velikost souboru: 4.0MB
- Výborná 16M Průměrná velikost souboru: 2.3MB
- Normální 16M Průměrná velikost souboru: 2.0MB

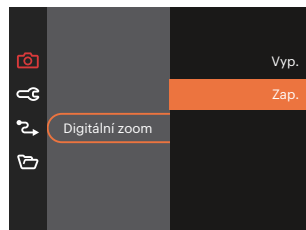
AF Lampa

V tmavším prostředí lze zapnout Paprsek auto ostření pro lepší ostření.



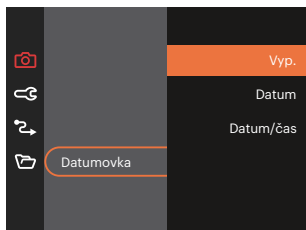
Digitální zoom

Toto nastavení slouží k úpravě digitálního zoomu. Jeli tato funkce aktivována, bude možné použít pouze optický zoom.



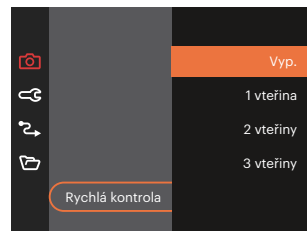
Datumovka

Na fotografii bude vyznačeno Datum / čas.



Rychlá kontrola

Tato volba umožňuje rychlou kontrolu fotografií bezprostředně po pořízení. Každá fotografie bude zobrazena na LCD displeji po vybranou dobu.



Detekce tváře

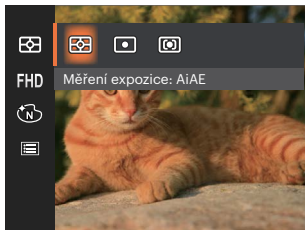
Slouží k detekci a zaostření tváří, aby všechny tváře byly co nejostřejší v režimu fotografování.



Nabídka Video

Režim: 

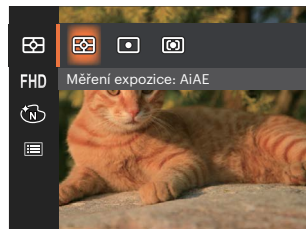
1. Stisknutím tlačítka  vybrat  a stisknutím tlačítka  vstupte do nabídky Video.



2. Stisknutím tlačítka [ DISP.]/[  ] vyberte nabídku Video, kterou chcete nastavit.
3. Stisknutím tlačítka [ ]/[ ] vyberte nabídku Video, kterou chcete nastavit a potom stisknutím tlačítka  potvrďte.

Měření expozice

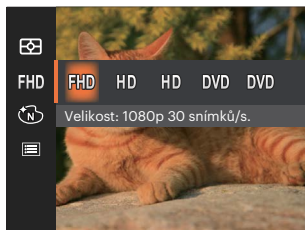
Toto nastavení použijte pro výběr “konečné” velikosti pohledového pole fotoaparátu, které se má změřit.



- AiAE (Artificial Intelligence AE) Automaticky vybírá středové a periferní 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

Nastavte rozlišení obrazu, které bude použito během záznamu videa.



Požadavky na rychlost čtení a zápisu na SD kartu pro zaznamenání vysokého počtu pixelů:

No.	Obrázek počet pixelů	Rám	Doporučení	Doba záznamu (32 GB) Přibližně
1	1920 x 1080 *	30	Class 10	61 Minut
2	1280 x 720 *	60	Class 10	64 Minut
3	1280 x 720 *	30	Class 10	128 Minut
4	640 x 480	30	Class 10	259 Minut
5	640 x 480	120	Class 10	65 Minut



* Nejdelší doba nahrávání je 29 minut najednou.



Když budete realizovat záznam s vyšším počtem pixelů, může docházet k zahřívání uvnitř fotoaparátu, Nejedná se však o vadu fotoaparátu.



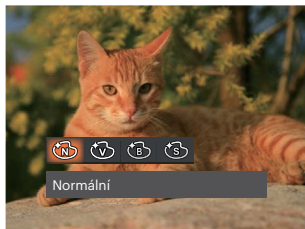
Když je video formát nastaven na 640x480 (120 snímků za sekundu), doba fotografování je 30 sekund, doba přehrávání je 2 minuty.



Při výběru rozlišení 640x480 (120 snímků za sekundu) se nenahrává zvuk.

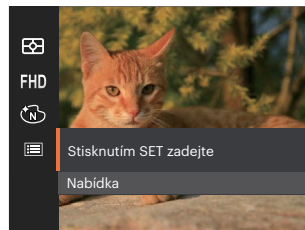
Barevný efekt

Nastavením barev obrázku může uživatel zvolit různé barevné efekty.

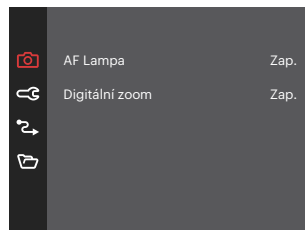


-  Normální
-  Živé
-  ČB
-  Sépie

Nabídka nastavení videa

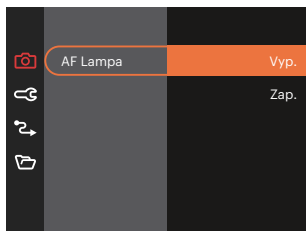


Stisknutím tlačítka  vstupte do nabídky.



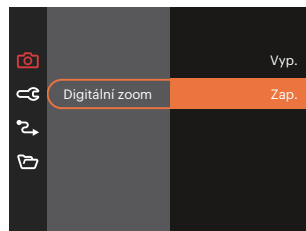
AF Lampa

V tmavším prostředí lze zapnout Paprsek auto ostření pro lepší ostření.



Digitální zoom

Toto nastavení slouží k úpravě digitálního zoomu. Jeli tato funkce aktivována, bude možné použít pouze optický zoom.





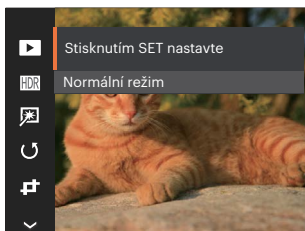
Volby v režimu fotografování (O: K dispozici X: Není k dispozici)















Možnosti	Režimy snímání									
		P	M		SCN					
					ASCN			Jiní		
	O	O	O	O	O	O	O	O	X	O
16M	O	O	O	X	O	O	O	O	X	O
FHD	X	X	X	O	X	X	X	X	X	X
AFS	O	O	O	X	X	X	O	X	X	O
	O	O	O	X	X	X	O	O	X	X
	X	X	X	X	X	X	X	X	X	O
[.]	O	O	O	X	X	X	X	X	X	X
HDR	O	O	O	X	X	O	O	X	X	X
AUTO WB	X	O	O	X	X	X	X	X	X	X
	X	O	O	O	X	X	X	X	X	X
	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O

Nabídka Přehrávání

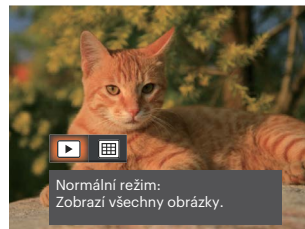
Režim: 



1. Stisknutím tlačítka  zobrazíte obrazovku přehrávání a stisknutím tlačítka  vstupte do nabídky.




2. Stisknutím tlačítka [ DISP.]/[  ] vyberte přehrávání, které chcete nastavit, a stisknutím tlačítka  vstupte.
3. Stisknutím tlačítek [ DISP.]/[  ] nebo [ ]/[ ] vyberte některou možnost a potom stisknutím tlačítka  potvrďte.

Režim Přehrávání

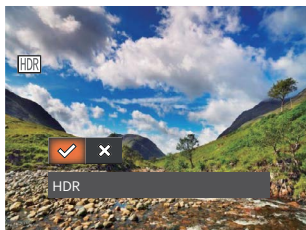




-  Normální režim:
Zobrazí všechny obrázky.
-  Režim data:
Uspořádáno podle data.


 Datová složka se zobrazí v pořadí podle data pořízení snímku.

HDR

Pomocí funkce HDR můžete opravit a optimalizovat přeexponované snímky tak, že budou přesněji odpovídat skutečnosti.

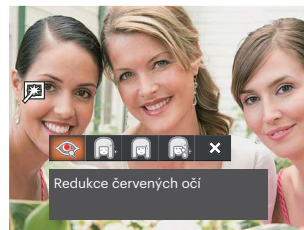







-  HDR
-  Storno

 Po použití funkce HDR bude obrázek uložen jako nový, a původní soubor je stále uložen v paměti.

Retuš

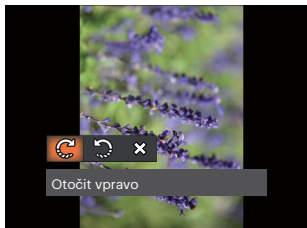
Funkce zkrášlení při prohlížení umožní provést zkrášlení pomocí tří individuálních efektů.



-  Redukce červených očí
-  Měkká pleť
-  Vyjasnění očí
-  Zvětšení očí
-  Storno

Otočit ↻

Tímto nastavením můžete změnit orientaci snímku.



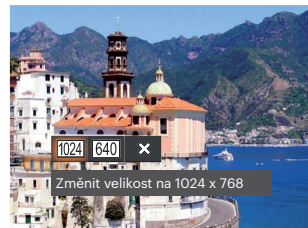
- ↻ Otočit vpravo
- ↻ Otočit vlevo
- ✕ Storno

📄 Panoramatickou fotografií a video nelze přetočit.

📄 Otočený soubor nahradí původní.

Změnit velikost 📐

Toto nastavení umožňuje změnit velikost na požadované rozlišení a uložení výsledku jako nové fotografie.



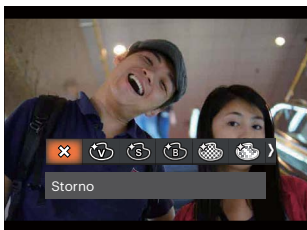
- 1024 Změnit velikost na 1024 x 768
- 640 Změnit velikost na 640 x 480
- ✕ Storno

📄 Slouží pouze k úpravě snímků s vysokým rozlišením na snímky s nízkým rozlišením.

📄 Velikosti fotografií v panoramatickém režimu nebo režimu otáčení nelze měnit.

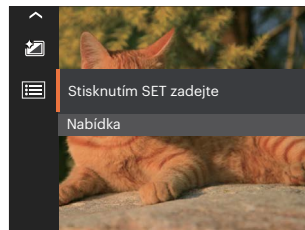
Barevný efekt

Tímto nastavením můžete změnit barevný efekt obrázku. Bude uložen jako nový obrázek a zachován v paměti společně s původní fotografií.

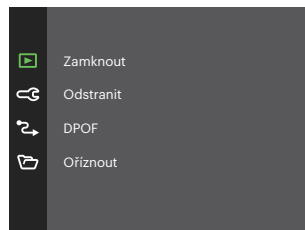


-  Storno
-  Živé
-  Sépie
-  ČB
-  Zrnitě
-  Snivý
-  Vinětace
-  Salon

Nabídka nastavení přehrávání

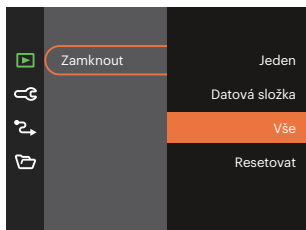


Stisknutím tlačítka  vstupte do nabídky.



Zamknout

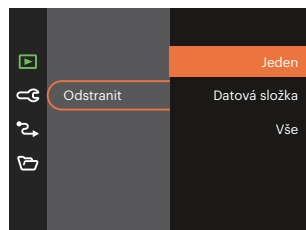
Toto nastavení můžete využít k ochraně jednotlivých nebo všech souborů proti nechtěnému vymazání.



- **Jeden** Slouží k zamknutí vybrané nechráněné fotografie nebo videa; slouží k odemknutí vybrané chráněné fotografie nebo videa.
- **Datová složka** Slouží k zamknutí všechny fotografie v datové složce.
- **Vše** Slouží k zamknutí všech fotografií a videí
- **Resetovat** Zruší ochranu všech fotografií a videí.

Odstranit

Můžete odstranit jeden nebo všechny soubory s fotografiemi/videi.



- **Jeden** Odstraní jednu fotografii nebo video.
- **Datová složka** Odstraní všechny fotografie v datové složce.
- **Vše** Odstraní všechny fotografie nebo videa.



Indikátor "🔒" znamená, že je soubor chráněný. Ochranu souboru je nutno odstranit a až pak lze soubor vymazat.



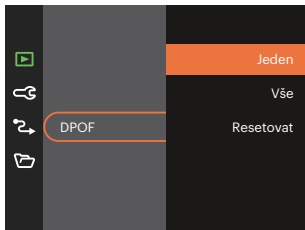
Vymazáním souboru dojde k vynulování nastavení DPOF.



Je-li jedna fotografie chráněna v datovém adresáři, chráněná fotografie bude zachována a další fotografie budou smazány.

DPOF (Digitální formát objednávky fotografií)

DPOF umožňuje uložení výběru fotografií k tisku a slouží k uložení nastavení na paměťovou kartu, takže můžete kartu z fotoaparátu předat fotolabu a nemusíte jim říkat, které fotografie chcete vyrobit.

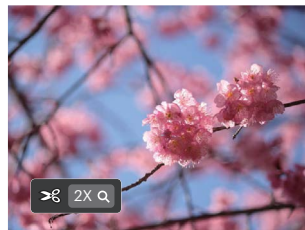





Pro tisk je zapotřebí tiskárna, která podporuje DPOF.

Oříznout

Nastavení oříznutí vám umožní oříznout fotografie a uložit je jako nové fotografie.

1. Výběrem možnosti [Ano] potvrďte oříznutí. Tlačítko přiblížení vyberte část, kterou chcete oříznout, a pomocí tlačítek se šipkami ořízněte fotografií.



2. Stisknutím tlačítka  se zobrazí výzva [Uložit změnu?]. Výběrem [] změňte a uložte snímek. Výběrem [] zrušíte změny a vrátíte se obrazovku s výzvou k oříznutí.

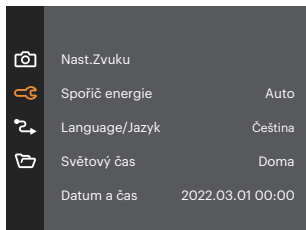


Když je obrázek v zobrazení 640 x 480, nelze fotografii již oříznout.

Obecná Nastavení

Režim: **SCN**

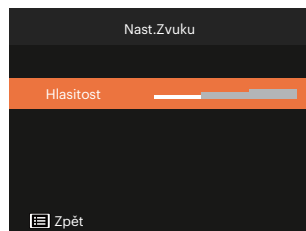
1. Stiskněte tlačítko , stisknutím tlačítka [▲ DISP.]/[▼] vyberte položku a stisknutím tlačítka vstupte do nabídky.
2. Stisknutím tlačítka [▲ DISP.]/[▼] vyberte položku a stisknutím tlačítka / [►] vstupte do nabídky.



3. Stisknutím tlačítka [▲ DISP.]/[▼] vyberte položku, kterou chcete nastavit, a stisknutím tlačítka / [►] vstupte do nabídky.
4. Stisknutím tlačítek [▲ DISP.]/[▼] nebo [◀]/[►] vyberte některou možnost a potom stisknutím tlačítka potvrďte.

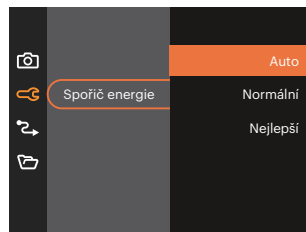
Nast.Zvuku

Pomocí tohoto nastavení můžete upravit hlasitost.



Spořič energie

Toto nastavení umožňuje šetřit energii a získat maximální provozní dobu baterií.



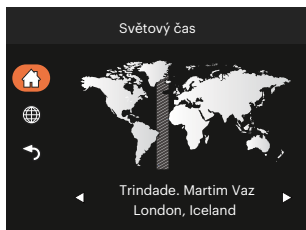
Jazyk

Viz část "Obnovení jazyka" na straně 18.

Světový čas

Nastavení Zóna (čas. pásmo) je užitečná funkce, pokud cestujete za moře. Tato funkce umožňuje zobrazení místního času na LCD displeji při pobytu v zahraničí.

1. Stisknutím tlačítka [▲ DISP.]/[▼ 🗑️ ⏸️] vyberte místo odjezdu (🏠) a cíl (🌐).
2. Stisknutím tlačítka [◀️ ⚙️]/[▶️ ⚡] vyberte město, které se nachází ve stejném časovém pásmu, jaké je v poli. Stisknutím tlačítka [SET] potvrďte nastavení.

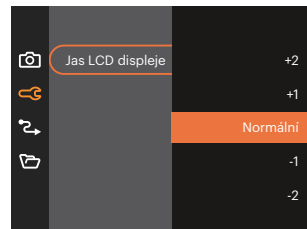


Datum/Čas

Viz část "Obnovení datumu/času" na straně 19.

Jas LCD displeje

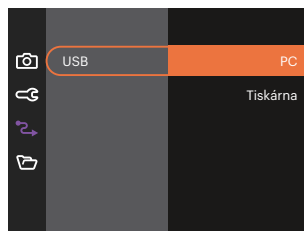
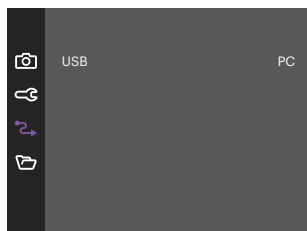
Tímto nastavením můžete změnit jas LCD displeje.



Připojení Nastavení ↻

Režim:

1. Stiskněte tlačítko , stisknutím tlačítka [▲ DISP.]/[▼] vyberte položku a stisknutím tlačítka vstupte do nabídky.
2. Stisknutím tlačítka [▲ DISP.]/[▼] vyberte položku ↻ a stisknutím tlačítka / [►] vstupte do nabídky.
3. Vyberte položku [USB] a stisknutím tlačítka / [►] vstupte do nabídky.



4. Stisknutím tlačítek [▲ DISP.]/[▼] vyberte některou možnost a potom stisknutím tlačítka potvrďte.

Připojení k PC

Můžete použít USB kabel pro připojení fotoaparátu ke kopírování (přenos) fotografií do počítače.

Nastavení režimu USB

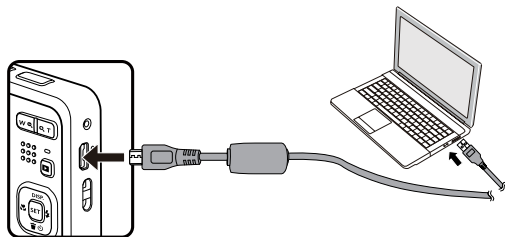
Stisknutím tlačítek [▲ DISP.]/[▼  ] vyberte položku [PC] a potom stisknutím tlačítka  potvrďte.

Přenos souborů na PC

Počítač automaticky rozpozná fotoaparát jako vyjímatelný disk. Poklepejte na ikonu Tento počítač na pracovní ploše, najdete ikonu vyjímatelného disku a zkopírujte soubory a složky z tohoto disku do adresáře na PC, stejně jako při kopírování běžné složky nebo souboru.

Připojení fotoaparátu k PC proveďte následujícím postupem.

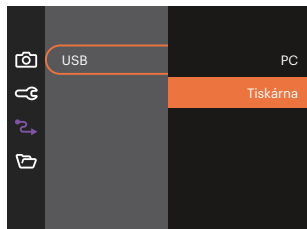
1. Zkontrolujte, zda je fotoaparát i PC zapnut.
2. Jeden konec USB kabelu připojte k portu USB fotoaparátu.
3. Druhý konec kabelu připojte k volnému portu USB na PC.
4. Po dokončení přenosu odpojte kabel USB podle pokynů pro bezpečné odebrání zařízení USB.



Připojení k tiskárně

Nastavení režimu USB

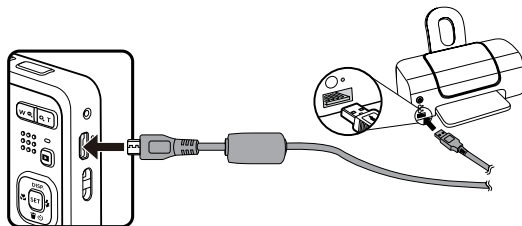
Stisknutím tlačítek [▲ DISP.]/[▼] [Tiskárna] vyberte položku [Tiskárna] a potom stisknutím tlačítka [SET] potvrďte.



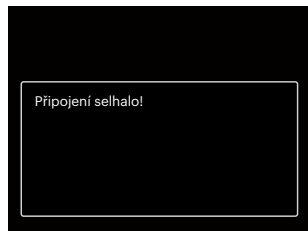
Jakmile se fotoaparát znovu spustí, bude režim USB automaticky přepnut na režim spojení PC.


Připojte tiskárnu

1. Zkontrolujte, zda jsou fotoaparát i tiskárna zapnuty.
2. Jeden konec dodávaného USB kabelu připojte k portu USB fotoaparátu.
3. Druhý konec kabelu připojte k volnému portu USB na tiskárně.













Pokud fotoaparát není připojen k tiskárně, objeví se na LCD displeji následující chybové hlášení.

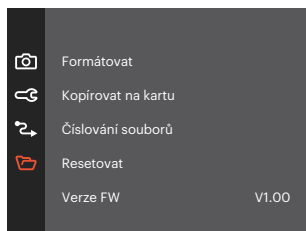









 Výše uvedené chybové hlášení by se zobrazilo i při nesprávném nastavení režimu USB, v tom případě musíte odpojit USB kabel, zkontrolovat nastavení režimu USB, zkontrolujte, zda je tiskárna zapnuta, a pak zkuste USB kabel připojit znovu.

Nastavení souborů

Režim:        

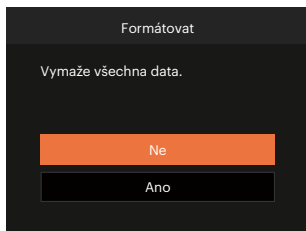
1. Stiskněte tlačítko , stisknutím tlačítka [▲ DISP.]/[▼  ] vyberte položku  a stisknutím tlačítka  vstupte do nabídky.
2. Stisknutím tlačítka [▲ DISP.]/[▼  ] vyberte položku  a stisknutím tlačítka  / [► ] vstupte do nabídky.



3. Stisknutím tlačítka [▲ DISP.]/[▼  ] vyberte položku, kterou chcete nastavit, a stisknutím tlačítka  / [► ] vstupte do nabídky.
4. Stisknutím tlačítek [▲ DISP.]/[▼  ] vyberte některou možnost a potom stisknutím tlačítka  potvrďte.

Formátovat

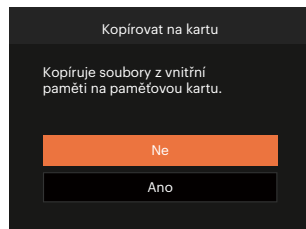
Pozor: formátováním můžete vymazat veškerý obsah paměťové karty i zabudované paměti, včetně chráněných fotografií a filmů.



Pokud ve fotoaparátu nebude žádná paměťová karta, bude naformátována interní paměť, pokud je k dispozici paměťová karta, bude naformátována pouze ta.

Kopírovat na kartu

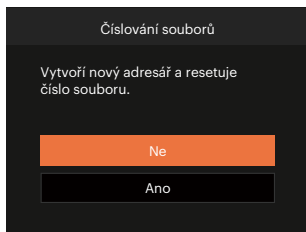
Touto volbou můžete zkopírovat soubory uložené v zabudované paměti na paměťovou kartu.



Pokud je žádná karta v camera, tato funkce neukazuje.

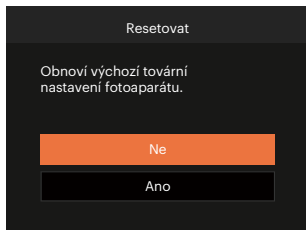
Číslování souborů

Po pořízení fotografie nebo videa fotoaparát uloží soubor pod pořadovým číslem. Můžete to využít pro reset číslování souborů.



Resetovat

Touto volbou můžete obnovit výchozí nastavení fotoaparátu.

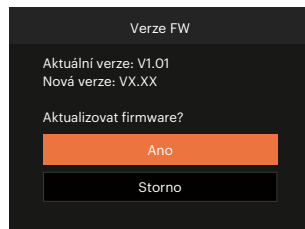


Verze FW

Touto volbou zobrazíte aktuální verzi firmwaru fotoaparátu.



Pokud karta SD obsahuje novou verzi firmwaru, výběrem možnosti [Ano] provedte aktualizaci.



Specifikace



“Design a specifikace se mohou měnit bez předchozího upozornění.”

Obrazový senzor	Typ	1/2.3"BSI CMOS
	Efektivní počet pixelů	16.35 megapixelů
	Celkový počet pixelů	16.76 megapixelů
Objektivy	Fokální délka	5.1mm (Šířka) — 25.5mm (Tele)
	35 mm ekvivalent	28mm (Šířka) — 140mm (Tele)
	Č. F	F3.9 (Šířka) — F6.3 (Tele)
	Konstrukce objektivu	8 skupin 8 prvků
	Optický zoom	5x
	Rozsah zaostření	Normální: (Šířka) 60cm ~ ∞ (Tele) 100cm ~ ∞ Makro: 5cm ~ ∞ (pouze šířka)
Systém automatického zaostření		TTL automatické zaostření
Proti třesu rukou		Stabilizace digitálního obrazu
Digitální zoom		6x digitální zoom (kombinovaný zoom: 30x)

Počet nahrávaných pixelů	Stálý obraz	(4:3) 16MP: 4608 × 3456 10MP: 3648 × 2736 5MP: 2592 × 1944 3MP: 2048 × 1536 0.3MP: 640 × 480	(3:2) 14MP: 4608 × 3072	(16:9) 12MP: 4608 × 2592 2MP: 1920 × 1080
	Film	1920 × 1080 (30fps), 1280 × 720 (60fps), 1280 × 720 (30fps), 640 × 480 (30fps), Velmi rychlý film: 640 × 480 (120fps)		
Komprese obrazu		Nejlepší, Výborná, Normální		
DCF, DPOF (Ver 1.1) Podpora		Ano		
File Format	Stálý obraz	Konec 2.3 (JPEG)		
	Film	Formát filmu: MOV (Motion JPEG) Audio: Linear PCM (Monaurální)		
Režimy fotografování		Automatický režim, Program AE, Ruční režim, Režim videa, Režim záběru, Panoramatický režim, Zkrášlovač tváře		
Režim záběru		ASCN, Noční krajina, Režim zvíře, Sníh, Párty, Sport, Noční portrét, Portrét, Děti, Krajina, Soumrak, Ohňostroj, Pláž, Stabilizátor obrazu		
Funkce detekce		Obličej, úsměv, mrknutí, kočka, pes		
Optimalizace		Redukce červených očí, Měkká pleť, Vyjasnění očí, Zvětšení očí		
HDR		Ano		

Panorama		Až 180°(Horizontální)
Displej LCD		2.7 palců (230 k pixelů)
Citlivost ISO		Auto, ISO100/200/400/800/1600/3200
Způsob AF		Jednotlivý AF, Multi AF (TTL-9 bodů), Sledování objektu, Detekce obličeje
Způsob měření expozice		Umělá inteligence AE (AIAE), průměr, zaměření(fixní v centru rámu), AE obličeje
Způsob kontroly expozice		Program AE (Zámek AE k dispozici)
Kompenzace expozice		± 3 EV v 1/3 krocích
Závěrky	Typ	Mechanická závěrka a elektronická závěrka
	Rychlost	1/2000 - 4 sekundy (Návod: 30 sekund)
Plynulé fotografování		Ano
Režimy Přehrávání		Fotka, Index (ikony 9/16), Prezentace, Datum
		Zvětšit (2 až 8krát)
Vyvážení bílé Control		AWB, Denní světlo, Oblačno, Zářivka, Zářivka CWF, Žárovka, Ruční vyvážení bílé, Teplota barev (1900K-10000K)

Blesk	Blesk	Interní
	Režim bleskus	Nevynucený, Automatický blesk, Vynucený blesk, Pomalá synch., Pomalá synch. + Červené oč, Redukce červených očí
	Střelnice	(Šířka) Přibl. 0.3m ~ 3.9m (ISO800) (Tele) Přibl. 1.2m ~ 2.4m (ISO800)
	Doba recyklace	6 sekund nebo méně
Nahrávání médií		Interní paměť: přibl. 63 MB
		Karta SD/SDHC/SDXC (podpora až 512 GB) [nepodporuje kartu MMC]
Podpora více jazyků		27 jazyků
Konektory		USB 2.0 (Mikro 5 pin USB)
Napájení		Dobíjecí li-on baterie LB-012, 3,7V 700 mAh, vestavěná kamera Nabíjení
Doba nabíjení baterie		Přibl. 2 hodiny (Použijte AC adaptér a baterie je vybitá)
Schopnost fotografování (výkon baterie)		Přibl. 200 snímků (dle norem CIPA) Přibl. 1h 30min pro video (@1080/30fps)
Provozní podmínky		Teplota: 0 ~ 40°C, Vlhkost: 0 ~ 90%
Rozměry (Š x V x H)		Přibl. 91.5 × 56.5 × 22.9mm (dle norem CIPA)
Hmotnost		Přibl. 106g (pouze hlavní část)

Výzvy a varovné zprávy

Zprávy	Popis	Metody restování
Varování! Vybitá baterie.	Baterie fotoaparátu je vybitá. Toto varování upozorňuje, že se fotoaparát vypíná.	Fotoaparát se vypne 2 sekundy po zobrazení.
Zablokovaný objektiv, restartujte fotoaparát.	Objektiv je zaseknutý nebo nějaký cizí předmět zabraňuje normálnímu fungování objektivu.	Resetujte objektiv vypnutím a zapnutím fotoaparátu.
Doporučujeme použít stativ.	Když je aktivována plynulá expozice, zobrazí se tato výzva při prvním zobrazení obrazovky fotografování.	Po 2 sekundách zmizí.
Teplota baterie je příliš vysoká.	Teplota baterie dosahuje 53,5°C.	Po 2 sekundách zmizí. Tlačítka nereagují. V režimu Video se zastaví záznam videa. Po vychladnutí baterie můžete pokračovat ve fotografování.
Chyba vnitřní paměti!	Došlo k chybě ve vnitřní paměti.	Po 2 sekundách zmizí.
Nesprávné zarovnání. Opakujte akci.	Příliš velká odchylka pro panoramatické snímání.	Zpráva zmizí po 2 sekundách pro návrat na obrazovku fotografování.

Zprávy	Popis	Metody restování
Varování! Během aktualizace nevypínejte fotoaparát!	Tato zpráva se zobrazí během aktualizace firmwaru.	Zpráva zmizí po aktualizaci a vypnutí fotoaparátu.
Odpojte kabel USB!	Po přenesení dat a zobrazení výzvy k odpojení kabelu USB se na displeji zobrazí tato výzva.	Zpráva zmizí po odpojení kabelu USB a automatickém vypnutí fotoaparátu.
Připojení selhalo!	Nelze připojit k počítači, tiskárně.	Zpráva zmizí odpojením kabelu USB a přerušením připojení.
Prosím aktualizujte mikroprogramové vybavení po jeho plném nabití!	Firmware nelze bez dostatečného napájení aktualizovat.	Než budete aktualizovat FW, nabijte baterii. Po úplném nabití a vrácení na obrazovku aktualizace se objeví zpráva pro potvrzení aktualizace.
Ochrana proti zápisu	Při ukládání snímků je karta SD zamknutá.	Po 2 sekundách zmizí.
Plná karta	Při zapnutí fotoaparátu nebo stisknutím tlačítka závěrky fotoaparát zjistí nedostatek místa na kartě SD.	Po 2 sekundách zmizí.

Zprávy	Popis	Metody restování
Plná paměť	Při zapnutí fotoaparátu nebo stisknutím tlačítka závěrky fotoaparát zjistí nedostatek místa v paměti fotoaparátu.	Po 2 sekundách zmizí.
Chyba karty	Během zapínání nelze rozpoznat kartu SD.	Po 2 sekundách zmizí.
Nezformátovaná karta.	Když dojde k chybě na kartě SD, zobrazí se zpráva "Naformátováno,,.	Po 2 sekundách zmizí a zobrazí se obrazovka Formátovat.
Pomalý přístup	Při záznamu videa HD na kartu SD třídy nižší, než 10, bude rychlost zápisu nižší a záznam nebude pokračovat.	Zpráva zmizí po 2 sekundách pro návrat na obrazovku fotografování.
Nelze zapsat na SD kartu.	Došlo k přerušení fotografování nebo záznamu videa a nelze pokračovat.	Zpráva zmizí po 2 sekundách pro návrat na obrazovku fotografování.
Červené oči nezjištěny!	Na snímku nejsou červené oči. Zobrazí se zpráva o deaktivaci funkce Redukce červených očí.	Po 2 sekundách zmizí.

Zprávy	Popis	Metody restování
Tento obrázek nelze upravit.	Formát souboru nepodporuje úpravy nebo upravený soubor nelze znovu upravit.	Po 2 sekundách zmizí.
Překročený maximální počet ve složce.	Když složky na kartě SD překročí maximální počet (999), může jejich načítání při zapínání trvat dlouho. Zobrazí se tato výzva.	Zkopírujte data do počítače, paměťové karty ji naformátujte ve fotoaparátu.
Příliš mnoho fotografií pro rychlé zpracování.	Během přehrávání podle data snímky přesáhly specifikace, takže nelze přehrávat podle data.	Po 2 sekundách tato zpráva zmizí a fotoaparát se vrátí do režimu normálního přehrávání.
Nelze rozpoznat soubory.	Formát souboru, který chcete zobrazit, není podporován nebo je soubor poškozen a nelze jej správně načíst.	Tato zpráva souboru se zobrazí pouze po odstranění souboru.
Žádný obrázek	Když stisknete tlačítko přehrávání, ve fotoaparátu nebo na paměťové kartě není žádný soubor s obrázkem.	Zpráva zmizí po 2 sekundách pro návrat na obrazovku fotografování.
Chráněno! Nelze odstranit!	Soubor je chráněný. Tato zpráva se zobrazí při jeho odstranění.	Po 2 sekundách zmizí.

Řešení problémů

Problém	Možné příčiny	Řešení
Fotoaparát se nezapne.	<ul style="list-style-type: none">■ Baterie nejsou správně vloženy.■ Baterie jsou vybité.	<ul style="list-style-type: none">■ Vyměňte vybité baterie za nové.■ Správně vložte baterii.
Zapnutý fotoaparát se nečekaně vypne.	<ul style="list-style-type: none">■ Baterie jsou vybité.	<ul style="list-style-type: none">■ Vyměňte vybité baterie za nové.
Snímek je rozmazaný.	<ul style="list-style-type: none">■ Fotoaparát se při fotografování chvěje.	<ul style="list-style-type: none">■ Zapněte Stabilizační režim.
Nelze ukládat snímky, filmy.	<ul style="list-style-type: none">■ Paměťová karta je plná.■ Paměťová karta je zamknutá.	<ul style="list-style-type: none">■ Použijte jinou paměťovou kartu nebo odstraňte nepotřebné soubory.■ Odemkněte paměťovou kartu.
Nelze tisknout snímky na připojené tiskárně.	<ul style="list-style-type: none">■ Fotoaparát není správně připojen k tiskárně.■ Tiskárně došel papír nebo inkoust.■ Zasekl se papír.	<ul style="list-style-type: none">■ Zkontrolujte připojení fotoaparátu k tiskárně.■ Vložte papír do tiskárny nebo vyměňte kazetu s inkoustem v tiskárně.■ Vyjměte zaseklý papír.

Problém	Možné příčiny	Řešení
Na paměťovou kartu lze zapisovat "pomalu"	<ul style="list-style-type: none"> ■ Při použití karty nižší než Class 10 je nahrávání pomalé. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Pro lepší výkon použijte paměťovou kartu s třídou zápisu 10 a vyšší.
Na paměťovou kartu nelze zapisovat.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Paměťová karta je v režimu ochrany proti přepsání. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Odemkněte zámek proti zápisu paměťové karty nebo použijte jinou kartu.
Příliš mnoho filmů ke zpracování.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Počet fotografií nebo složek na paměťové kartě překročil specifikace, takže přehrávání datové složky nelze zobrazit. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Smazat nepotřebné soubory.
Na displeji LCD bliká  blesku.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Aktuální podmínky snímání Aktuální podmínky snímání vyžadují blesk. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Zapněte blesk.

Kompatibilita paměťových karet

• Karty kompatibilní s tímto fotoaparátem (√ : Kompatibilní X: Nekompatibilní)

	micro SD	micro SDHC	micro SDXC	Adaptér pro převod SD karty	SD	SDHC	SDXC
Formátovat	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	√	√	√	√

Znamená to, že se na paměťové kartě zobrazí třída rychlosti zápisu.

Použijte paměťovou kartu s odpovídající rychlostí zápisu pro režim záznamu videa, který má být zaznamenán.

(O: Doporučeno X: Nedoporučeno)

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

© 2024 JK Imaging Ltd. All Rights Reserved.

Ochranná známka, logo a obchodní podoba Kodak jsou používány na základě licence společnosti Eastman Kodak Company.

Všechna další loga, produkty nebo názvy společností, na které se odkazuje v tomto dokumentu, jsou obchodní názvy, ochranné známky nebo registrované ochranné známky jejich držitelů. Držitelé nejsou spojeni s firmou JK Imaging Ltd., s našimi produkty ani s našimi webovými stránkami.

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

kodakpixpro.com

Made in Myanmar (Burma)

Document No/Sequence: U.DIS.0062.0324.cz.04



Ver. 4.0