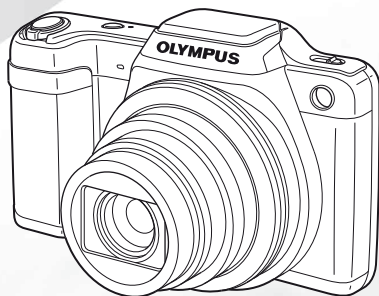


OLYMPUS®

DIGITÁLNÍ FOTOAPARÁT

SZ-15/DZ-100

Návod k použití



>> DÁREK PRO VÁS <<

Zaregistrujte si svůj výrobek na www.mujolympus.cz
a získáte prodlouženou záruku **30 měsíců** a další **výhody**.



Obsah balení



Digitální
fotoaparát



Řemínek



Lithium-Iontová
baterie
(LI-50B)



Napájecí adaptér
USB (F-2AC)



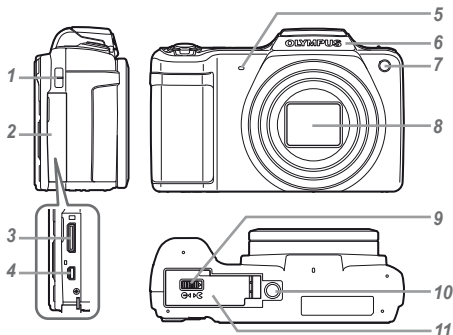
Kabel USB
(CB-USB7)

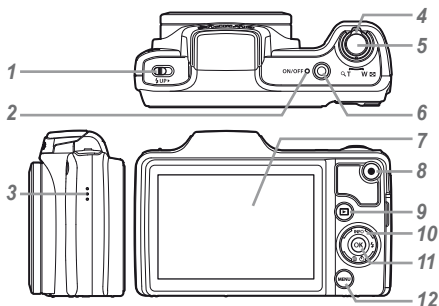




OLYMPUS Setup
Disk CD-ROM

Další nezobrazené příslušenství: záruční karta
Obsah se může lišit v závislosti na místě zakoupení.

Názvy součástí






- 1 Přepínač blesku
- 2 Indikátor
- 3 Reproduktor
- 4 Páčka transformátoru
- 5 Tlačítko spouště
- 6 Tlačítko ON/OFF
- 7 Displej
- 8 Tlačítko  (pořizování videosekvencí)
- 9 Tlačítko  (přepínání mezi snímáním a přehráváním)
- 10 Křížový ovladač

INFO

(změna zobrazení informací)

 (blesk)

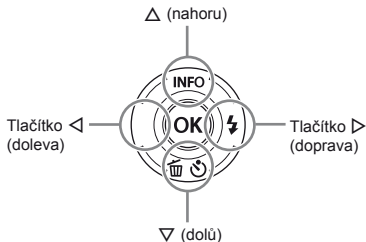
 (samospoušť)


 (mazání)

11 Tlačítko  (OK)

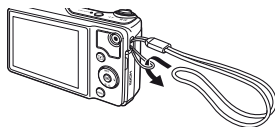
12 Tlačítko MENU


Křížový ovladač



 $\Delta \nabla \triangleleft \triangleright$ pokyn ke stisknutí křížového ovladače nahoru/dolů/vlevo/vpravo.

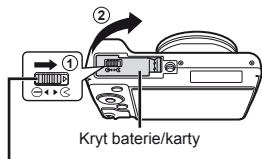
Přípevnění řemínku fotoaparátu



 Utáhněte řemínek pevně, aby nevyklouzl.

Vložení a vyjmutí baterie a karty (běžně dostupné)

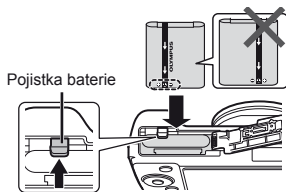
1 Podle kroků ① a ② otevřete kryt baterie/karty.




Zámek prostoru baterie/karty

- ! Před otevřením krytu baterie/karty fotoaparát vypněte.

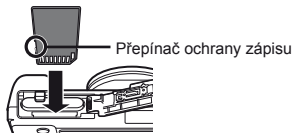
2 Při vkládání baterie posuňte pojistku baterie ve směru šipky.



Pojistka baterie

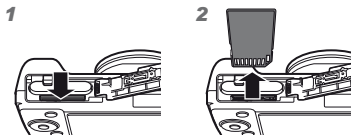
- ! Baterii vkládejte značkou  směrem k pojistce baterie. Poškození povrchu baterie (vrypy apod.) mohou být příčinou přehřátí a výbuchu.
- ! Chcete-li baterii vyjmout, nejprve ji odjistíte posunutím pojistky ve směru šipky.

3 Zasuňte kartu rovně do fotoaparátu, dokud neucítíte zacvaknutí.



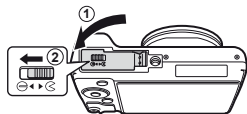
- ! V tomto fotoaparátu používejte výhradně karty SD/SDHC/SDXC nebo karty Eye-Fi. Nevkládejte paměťové karty jiného typu. „Použití karty“ (str. 63)
- Nedotýkejte se přímo kovových částí karty.

Vyjmutí karty



Tlačte na kartu, dokud neuslyšíte cvaknutí a karta se nevyvsune. Poté kartu vytáhněte.

4 Podle kroků ① a ② zavřete kryt baterie/karty.



- ! Před použitím fotoaparátu se ujistěte, že je kryt baterie/karty uzavřen a uzamčen.

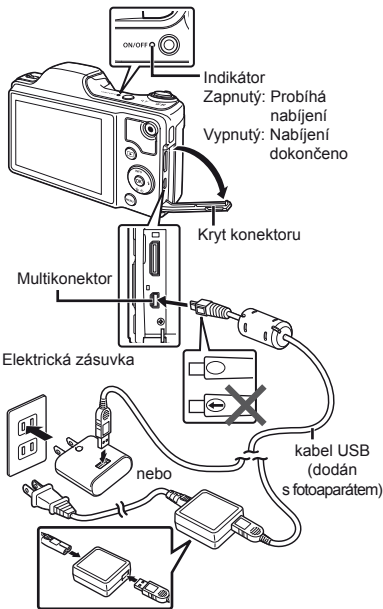
Nabíjení baterie

Připojte kabel USB a USB-AC adaptér k fotoaparátu a nabíjte baterii.

Pokyny pro nabíjení baterie v zahraničí viz „Použití nabíječky a napájecího adaptéru USB-AC v zahraničí“ (str. 62).

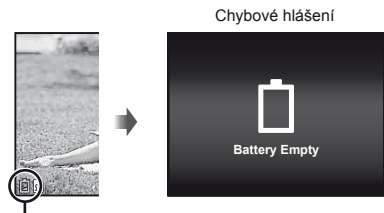
- Baterie není při dodání plně nabitá. Před použitím nabíjte baterii tak dlouho, dokud indikátor nezhasne (až 4 hodiny).

Připojení fotoaparátu



Kdy je vhodné baterii nabít

Baterii nabíjete, jakmile se zobrazí níže uvedená chybová zpráva.



Bliká červeně

- ! Nikdy nepoužívejte žádný jiný kabel, než dodaný kabel USB nebo kabel určený společností Olympus. Mohlo by to způsobit vznik kouře nebo popálení.
- ! Dodaný napájecí adaptér USB F-2AC (dále označovaný jako napájecí adaptér USB) se liší v závislosti na regionu, kde byl fotoaparát zakoupen. Pokud je součástí balení zásuvný napájecí adaptér USB, zapojte jej přímo do elektrické zásuvky.
- ! Dodaný napájecí adaptér USB slouží pouze k nabíjení a přehrávání. Když je napájecí adaptér USB-AC připojený k fotoaparátu, nepožijte snímky.
- ! Po dokončení nabíjení nebo přehrávání odpojte zástrčku napájecího adaptéru USB ze zásuvky.
- ! Informace o baterii naleznete v části „Opatření týkající se manipulace s bateriemi“ (str. 71). Podrobnosti o adaptéru USB-AC viz „USB-AC adaptér“ (str. 72).

- Pokud se kontrolka nerozsvítí, zkontrolujte zapojení kabelu USB a USB-AC adaptéru.
- Baterii fotoaparátu lze nabíjet, když je fotoaparát připojen k počítači prostřednictvím USB. Doba nabíjení se může v závislosti na výkonu počítače lišit. (V některých případech přibližně 10 hodin.)

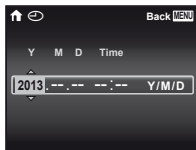
Zapnutí fotoaparátu a provádění počátečních nastavení

Při prvním zapnutí fotoaparátu se zobrazí obrazovka nastavení jazyka nabídek a zpráv zobrazovaných na displeji a datum a čas.

Pokyny pro změnu vybraného datumu a času viz „Nastavení datumu a času“ (☰) (str. 41).

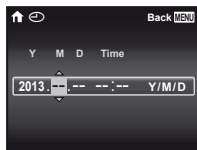
1 Stisknutím tlačítka ON/OFF zapněte fotoaparát, stisknutím tlačítek Δ ∇ \triangleleft \triangleright křížového ovladače vyberte požadovaný jazyk a stiskněte tlačítko (OK).

2 Stisknutím tlačítek Δ ∇ křížového ovladače vyberte rok [Y].



Obrazovka nastavení data a času

3 Stiskem tlačítka \triangleright křížového ovladače uložte nastavení roku [Y].



4 Stejně jako v krocích 2 a 3 nastavte pomocí tlačítek Δ ∇ \triangleleft \triangleright křížového ovladače hodnoty [M] (měsíc), [D] (den), [Time] (hodiny a minuty) a [Y/M/D] (formát data) a potom stiskněte tlačítko (OK).






! Chcete-li přesně nastavit čas, stiskněte tlačítko (⌚), až zazní časové znamení u hodnoty 00 sekund.

5 Pomocí tlačítek \triangleleft \triangleright křížového ovladače vyberte časové pásmo a poté stiskněte tlačítko (OK).

- Pomocí tlačítek Δ ∇ vypněte nebo zapněte letní čas ([Summer]).

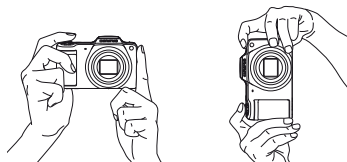


Používání fotoaparátu

- Stisknutím tlačítka **ON/OFF** zapnete fotoaparát a přejdete do pohotovostního režimu. (Dalším stisknutím tlačítka **ON/OFF** vypnete fotoaparát.)
 - Vyberte režim snímání a stisknutím tlačítka spouště pořídíte statický snímek.
 - Chcete-li natočit videosekvenci, stiskněte tlačítko .
 - Nastavte funkce snímání pomocí nabídky funkcí nebo v nabídce nastavení.
- Chcete-li prohlížet snímky, stisknutím tlačítka  přepnete do režimu přehrávání.
 - Chcete-li se vrátit do pohotovostního režimu, znovu stiskněte tlačítko  nebo namáčkněte tlačítko spouště a potom jej uvolněte.
- Stisknutím a podržením tlačítka , když je fotoaparát vypnutý, spustíte fotoaparát v režimu přehrávání.
 - V tomto případě dalším stisknutím tlačítka  nastavíte fotoaparát do pohotovostního režimu.

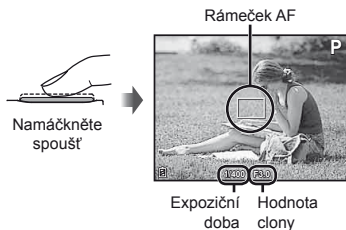
Zachycování statických snímků

- 1 Zapněte fotoaparát stisknutím tlačítka ON/OFF.**
- 2 Vyberte režim snímání. (str. 13)**
- 3 Uchopte fotoaparát a připravte si záběr.**



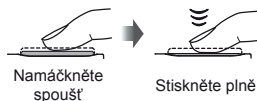
- ! Při držení fotoaparátu nezakrývejte blesk, mikrofon nebo jiné důležité části prsty apod.
- ! Zabraňte znečištění okénka blesku otisky prstů nebo nečistotami.

4 Namáčknutím spouště zaostřete.



- Pokud rámeček AF bliká červeně, fotoaparát nemohl zaostřit. Zkuste se provést zaostření znovu.

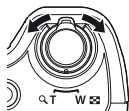
5 Jemným stisknutím tlačítka spouště až na doraz pořídíte snímek. Dávejte pozor, abyste přitom fotoaparátem nepohnuli.



Použití transfokátoru

Pomocí páčky transfokátoru lze upravit vzdálenost snímání.

Strana W Strana T



Velikost snímku	Lišta transfokátoru
16M	<p>Optický transfokátor</p>
Jiné	<p>*1</p>

*1 Kvalita snímku nebude snížena díky zpracování zvýšeného počtu pixelů. Rozsah přiblížení se liší v závislosti na nastavení velikosti snímku.

Použití blesku

Funkce blesku lze nastavit tak, aby co nejlépe vyhovovaly podmínkám snímání.

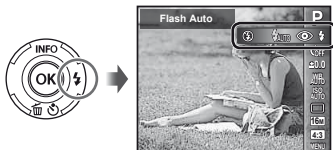
1 Posunutím přepínače blesku vyklopte blesk.



Vypnutí blesku

Zatlačte blesk dolů zpět do těla fotoaparátu.

2 Stiskněte tlačítko ▷.



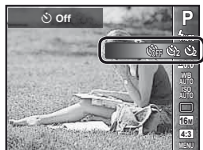
3 Pomocí tlačítek ◀▶ vyberte možnost nastavení a stisknutím tlačítka OK proveďte nastavení.

Volba	Popis
Flash Auto	Blesk pracuje automaticky při nízkém osvětlení nebo při protisvětle.
Redeye	Blesk vyšle sérii předblesků, které zamezí vzniku efektu červených očí.
Fill In	Blesk pracuje nezávisle na okolním osvětlení.
Flash Off	Blesk je vypnutý.

Používání samospouště

Po plném stisknutí tlačítka spouště je snímek pořízen s krátkým časovým zpožděním.

1 Stiskněte tlačítko ▽.



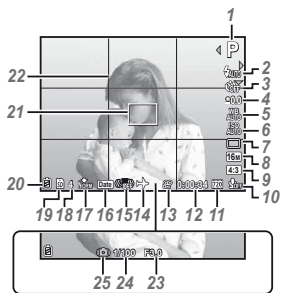
2 Pomocí tlačítek ◀▶ vyberte možnost nastavení a stisknutím tlačítka OK proveďte nastavení.

Volba	Popis
Off	Samospoušť je deaktivována.
12 s	Indikátor samospouště se rozsvítí přibližně na 10 sekund, poté bliká asi 2 sekundy a pak dojde k pořízení snímku.
2 s	Indikátor samospouště asi 2 sekundy bliká a pak dojde k pořízení snímku.

Zrušení samospouště po jejím spuštění

Stiskněte tlačítko MENU.

Zobrazí se obrazovka snímání




Při namáčknutí tlačítka spouště





Č.	Název	Normální	Podrobné	Žádné info.
1	Režim snímání	✓	✓	-
2	Blesk	✓	✓	-
3	Samospoušť	✓	✓	✓
4	Expoziční kompenzace	✓	✓	-
5	Vyvážení bílé	✓	✓	-
6	Citlivost ISO	✓	✓	-
7	Série	✓	✓	-
8	Velikost snímku (statické snímky)	✓	✓	-
9	Aspect	✓	✓	-
10	Nahrávání se zvukem	✓	✓	-
11	Velikost snímku (videosekvence)	✓	✓	-
12	Délka nahrávání videosekvence	✓	✓	-
13	Ikona nahrávání videosekvencí	✓	✓	-
14	Světový čas	-	✓	-
15	Stabilizace obrazu	-	✓	-
16	Datovka	✓	✓	-
17	Compression	✓	✓	-
18	Počet uložitelných statických snímků	✓	✓	-
19	Aktuální paměť	✓	✓	-
20	Stav baterie	✓	✓	-
21	Rámeček AF	✓	✓	✓
22	Grid Guide	-	✓	-
23	Hodnota clony	✓	✓	✓
24	Expoziční doba	✓	✓	✓
25	Varování při chvění fotoaparátu	✓	✓	✓

Přepínání zobrazení

Opakovaným stisknutím Δ (INFO) se zobrazení na displeji změní v pořadí Normální → Podrobné → Žádné info.


Výběr režimu snímání

- ! Výchozí nastavení funkce je zvýrazněno pomocí .

Režim snímání	Dílčí režim
P (režim P)	–
IAUTO (režim IAUTO)	–
BEAUTY (režim BEAUTY)	Doporučeno/Set 1/Set 2/Set 3
 (Režim super makro)	–
SCN (režim SCN)	 Portrét/  Krajina/  Noční Scéna/  Noc+Portrét/  Sport/  Indoor/  Candle/  Self Portrait/  Sunset/  Fireworks/  Cuisine/  Documents/  Beach & Snow/  Pet
MAGIC (Režim MAGIC)	Pop Art/Pin Hole/Rybí oko/ Soft Focus/Punk/Sparkle/ Watercolor/Reflection/ Miniature/Fragmented/ Dramatic
 (režim Panorama)	–

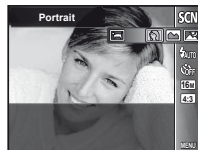
- „Seznam nastavení dostupných v jednotlivých režimech“ (str. 58), „Seznam nastavení **SCN**“ (str. 59), „Seznam nastavení **MAGIC**“ (str. 61)

1 Nejdříve stiskněte tlačítko ◀ křížového ovladače na obrazovce pohotovostního režimu a potom stisknutím tlačítek ◀▶ vyberte režim snímání.

- ! Chcete-li vybrat dílčí režimy **BEAUTY**, **SCN** a **MAGIC**, nejdříve zobrazte dílčí režimy pomocí ▾. Potom pomocí tlačítek ◀▶ vyberte požadovaný dílčí režim a stiskněte tlačítko .



Výběr dílčí nabídky



Ikona informující o nastavené dílčí nabídce.

Seznámení s režimy snímání

P (režim P)

Fotoaparát vybere vhodnou hodnotu clony a expoziční dobu pro objekt. Různá nastavení snímání lze rovněž podle potřeby měnit, například expoziční kompenzaci.

IAUTO (režim IAUTO)

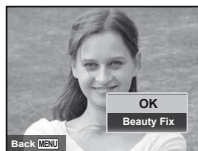
Fotoaparát automaticky zvolí optimální režim snímání pro danou scénu. Podmínky snímání určí fotoaparát. Až na některé funkce nelze nastavení měnit.

BEAUTY (režim BEAUTY)

Můžete snímat s efekty Beauty Fix.

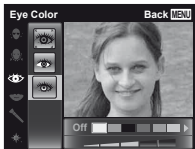
- 1 Zaměřte fotoaparát na objekt. Zkontrolujte, zda se tvář rozpozná fotoaparátem nachází v rámečku, a pořídte snímek stisknutím tlačítka spouště.**

- 2 Chcete-li uložit snímek, na obrazovce náhledu vyberte tlačítko [OK] a stiskněte tlačítko **OK**. Chcete-li snímek dále upravit, vyberte volbu [Beauty Fix].**



Beauty Fix

- 1 Pomocí tlačítek Δ ∇ \triangleleft \triangleright vyberte položku retušování a stiskněte tlačítko **OK**.**



- 2 Zkontrolujte retušované efekty na obrazovce náhledu a potom stisknutím tlačítka **OK** spusťte proces retušování a uložte.**
- Nastavení režimu Beauty Fix lze uložit.
 - V závislosti na snímku nemusí být upravování efektivní.

(režim *super makro*)

Toto nastavení umožňuje fotografovat z malé vzdálenosti již 3 cm od objektu. Poloha zoomu je pevně nastavena.

SCN (režim SCN)

Můžete snímat s nevhodnějším režimem pro objekt a snímanou scénu. Optimální nastavení snímání pro různé scény jsou předprogramována jako dílčí režimy. Pozor – tyto funkce mohou být v některých režimech omezené.

Orientujte se podle popisů zobrazených na obrazovce pro výběr dílčích režimů a vyberte požadovaný dílčí režim.

MAGIC (režim MAGIC)

Můžete snímat se speciálními efekty. Orientujte se podle vzorových obrázků zobrazených na obrazovce pro výběr dílčích režimů a vyberte požadovaný dílčí režim.

Optimální nastavení snímání pro každý efekt jsou předprogramována, takže nastavení některých funkcí nelze měnit.

- Pozor – některé efekty nelze použít na videosekvence.

(režim *Panorama*)

Můžete snímat a kombinovat více snímků pro vytvoření obrazu s širokým úhlem záběru (panoramatický snímek).

- ① Pomocí tlačítek Δ ∇ \langle \rangle určete, na kterou stranu se má připojit další snímek, a potom stisknete tlačítko OK .

Směr slučování
snímků



- ② Stisknutím tlačítka spouště pořídíte první snímek. Okraj prvního snímku je slabě zobrazen na monitoru.
- ③ Připravte další záběr tak, aby okraj prvního snímku slabě zobrazeného na monitoru překrýval objekt na druhém snímku, a stisknete spoušť.
- ④ Zopakujte krok ③, dokud nebude nafotografován požadovaný počet snímků, a po dokončení stisknete tlačítko OK nebo tlačítko **MENU**.

Panoramatický snímek lze vytvořit z až 10 snímků.

Pořízené snímky jsou zkombinovány do jediného panoramatického snímku počítačovým softwarem.

- Podrobné pokyny pro instalaci počítačového softwaru viz (str. 44). Kromě toho naleznete bližší informace o vytváření panoramatických snímků v nápovědě k počítačovému softwaru.

Prohlížení snímků

1 Stiskněte tlačítko .

Počet snímků/
celkový počet snímků



Přehrávání snímku




- Snímky pořízené pomocí režimu **BEAUTY** jsou zobrazeny jako skupina. Otočením páčky transfokátoru ve směru T přehrajete snímek ve skupině.

2 Pomocí tlačítek vyberte snímek.


Zobrazí
předchozí
snímek





Zobrazí
další snímek

- Stisknutím tlačítka  posouváte rychle dopředu, stisknutím tlačítka  posouváte dozadu.
- Dalším stisknutím tlačítka  se vrátíte na obrazovku snímání.

Přehrávání zvukových nahrávek

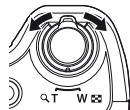
Chcete-li společně se snímkem přehrát zvukovou nahrávku, vyberte snímek a stiskněte tlačítko .

- K nastavení hlasitosti použijte tlačítka  .

Náhledové a detailní zobrazení

Náhledové zobrazení umožňuje rychle vybrat požadovaný snímek. Detailní zobrazení (až 10x zvětšení) umožňuje kontrolovat detaily snímků.

1 Otočte páčku transfokátoru.



Zobrazení jednoho
snímku



W

T

T

Detailní zobrazení



W   T

Náhledové zobrazení



Výběr snímku v náhledovém zobrazení


Pomocí tlačítek Δ ∇ \langle \triangleright vyberte snímek a stisknutím tlačítka OK jej zobrazte v zobrazení jednoho snímku.


Posun snímku v detailním zobrazení

Pomocí tlačítek Δ ∇ \langle \triangleright posunujte oblast zobrazení.

Přehrávání seskupených snímků

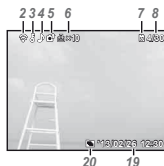
Snímky, které byly pořízeny pomocí **BEAUTY** nebo sekvenční snímky jsou během přehrávání zobrazeny jako skupina. Se sekvenčními snímky lze provádět několik operací, jako například otevřít skupinu pro zobrazování a mazání jednotlivých snímků nebo smazat všechny snímky sekvence najednou.

<p>Strana T</p> 	<p>Rozbalení</p> <ul style="list-style-type: none">• Vybere snímek a stisknutím tlačítka OK zobrazte jednotlivé snímky.• Mezi předchozími a dalšími snímky se můžete přepínat pomocí tlačítek \langle \triangleright.
<p>Tlačítko OK</p>	<p>Přehrávání a pozastavení přehrávání</p>
<p>Δ ∇</p>	<p>Úprava hlasitosti při přehrávání snímků se zvukem.</p>

-  Odstraněním skupiny snímků dojde k odstranění všech snímků v dané skupině. Pokud skupina obsahuje snímky, které chcete zachovat, otevřete skupinu a jednotlivě je opatřete ochranou.

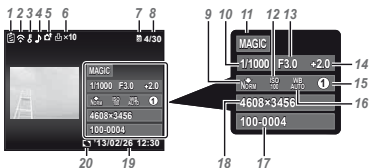
Obrazovka režimu přehrávání

• Normální



Statický snímek

• Podrobné



• Žádné informace



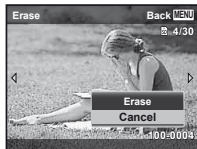
Č.	Název	Normální	Podrobné	Žádné info.
1	Stav baterie	-	✓	-
2	Přenos dat Eye-Fi	✓	✓	-
3	Ochrana	✓	✓	-
4	Přidání zvuku	✓	✓	-
5	Nahrání objednávký	✓	✓	-
6	Tisková objednávka/ počet výtisků	✓	✓	-
7	Aktuální paměť	✓	✓	-
8	Číslo snímku/ celkový počet snímků	✓	✓	-
9	Compression	-	✓	-
10	Expoziční doba	-	✓	-
11	Režim snímání	-	✓	-
12	Citlivost ISO	-	✓	-
13	Hodnota clony	-	✓	-
14	Expoziční kompenzace	-	✓	-
15	Dílčí režim snímání	-	✓	-
16	Vyvážení bílé	-	✓	-
17	Název souboru	-	✓	-
18	Velikost snímku	-	✓	-
19	Datum a čas záznamu	✓	✓	-
20	Skupinový snímek	✓	✓	✓

Přepínání zobrazení

Opakovaným stisknutím Δ (INFO) se zobrazení na displeji změní v pořadí Normální → Podrobné → Žádné info.

Mazání snímků během přehrávání

1 Zobrazte snímek, který chcete smazat, a stiskněte tlačítko



2 Pomocí tlačítek \triangle ∇ vyberte možnost [Erase] a stiskněte tlačítko OK .

- Skupinové snímky se vymazávají jako skupina.
- Lze vymazat více snímků nebo všechny snímky najednou (str. 35).

Nahrávání videosekvencí

1 Nahrávat začnete stisknutím tlačítka .



Během nahrávání svítí červeně



Čas nahrávání
Nahrávací čas (str. 65)

- Videosekvence je nahrávána v nastaveném režimu snímání. Pozor – v některých režimech snímání nemusí být dosaženy efekty režimu snímání.
- Zvuk bude rovněž nahráván.

2 Nahrávání ukončíte opětovným stisknutím tlačítka .









Přehrávání videosekvencí

Vyberte videosekvenci a stiskněte tlačítko .



Videosekvence

Během přehrávání

Pozastavení a opětovné spuštění přehrávání	Chcete-li přehrávání pozastavit, stiskněte tlačítko  . Chcete-li přehrávání opět spustit během pozastavení, rychlého posuvu vpřed nebo přehrávání vzad, stiskněte tlačítko  .
Rychlý posuv vpřed	Stisknutím tlačítka  provedete rychlý posuv vpřed. Chcete-li zvýšit rychlost rychlého posuvu vpřed, tlačítko  opět stiskněte.
Rychlý posuv vzad	Chcete-li provést převínutí vzad, stiskněte tlačítko  . Chcete-li zvýšit rychlost rychlého posuvu dozadu, tlačítko  opět stiskněte.
Nastavení hlasitosti	Pomocí tlačítek   nastavte hlasitost.

Operace při pozastaveném přehrávání



Nastavení rozsahu snímků	První snímek zobrazíte pomocí tlačítka Δ a poslední snímek pomocí tlačítka ∇ .
Posun vpřed a převinutí zpět o jeden snímek	Stisknutím tlačítka \triangleright nebo \triangleleft provedete posun o jeden snímek dopředu nebo dozadu. Podržením tlačítka \triangleright nebo \triangleleft aktivujete trvalý posun vpřed nebo převinutí.
Pokračování v přehrávání	Chcete-li v přehrávání pokračovat, stiskněte tlačítko \odot .

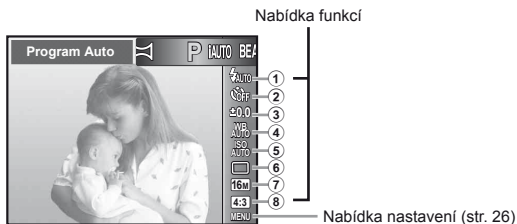
Zastavení přehrávání videosekvence

Stiskněte tlačítko **MENU**.

- Pro přehrávání videosekvencí v počítači doporučujeme dodaný počítačový software. Před prvním použitím dodaného počítačového softwaru připojte fotoaparát k počítači a potom spusťte software (str. 44).

Nastavení nabídky

V některých režimech snímání nelze některé funkce nastavit.



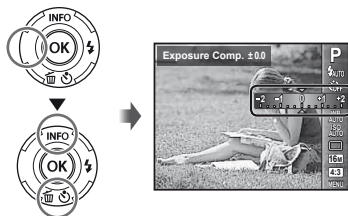
Nabídka funkcí














1 Blesk	3 Expoziční kompenzace	5 Citlivost ISO	7 Image Size
2 Samospoušť	4 Vyvážení bílé	6 Série	8 Aspect















Používání nabídky funkcí

- 1 Pomocí tlačítka \triangleleft křížového ovladače zobrazte nabídku funkcí.
- 2 Pomocí tlačítek \triangle ∇ křížového ovladače vyberte funkci, kterou chcete nastavit.
- 3 Pomocí tlačítek \triangleleft \triangleright křížového ovladače vyberte hodnotu nastavení a potom stisknutím tlačítka OK zadejte nastavení.

Příklad: Expoziční kompenzace





Blesk		Nastavuje způsob odpálení blesku.
 Flash Auto		Blesk pracuje automaticky při nízkém osvětlení nebo při protisvětle.
 Redeye		Blesk vyšele sérii předblesků, které zamezí vzniku efektu červených očí.
 Fill In		Blesk pracuje nezávisle na okolním osvětlení.
 Flash Off		Blesk je vypnutý.
Makro		Nastavuje funkci snímání objektů na krátké vzdálenosti.
 Off	Off	Režim makro je vypnutý.
 Makro	Makro	Můžete vyfotografovat snímek ze vzdálenosti 20 cm (W) až 60 cm (T).
 Super Macro	Super Macro	Toto nastavení umožňuje fotografovat z malé vzdálenosti již 5 cm od objektu.
Samospoušť		Nastavuje čas pořízení snímku po stisknutí tlačítka spouště.
 Off	 Off	Samospoušť je deaktivována.
 12 s	 12 s	Indikátor samospouště se rozsvítí přibližně na 10 sekund, poté bliká asi 2 sekundy a pak dojde k pořízení snímku.
 2 s	 2 s	Indikátor samospouště asi 2 sekundy bliká a pak dojde k pořízení snímku.
Expoziční kompenzace		Kompenzuje jas (vhodnou expozici) nastavený fotoaparátem.
-2 až +2	Hodnota	Nastavením velké záporné (–) hodnoty ztmavíte nebo velké kladné (+) hodnoty zesvětlíte.

Vyvážení bílé		Slouží k nastavení vhodného schématu barev pro světlo snímané scény.
 WB AUTO	WB Auto	Fotoaparát automaticky nastaví vyvážení bílé.
	Slunečno	Vhodné pro snímání venku pod jasnou oblohou.
	Zamračeno	Vhodné pro snímání venku pod oblačnou oblohou.
	Žárovka	Vhodné pro snímání při světle žárovky.
	Zářivka	Vhodné pro snímání při bílém zářivkovém osvětlení.
	One Touch 1	Pro ruční nastavení vyvážení bílé podle světla při snímání. Zaměřte fotoaparátem list bílého papíru nebo jiný bílý objekt tak, aby byl vyplněn celý displej, a stisknutím tlačítka MENU nastavte vyvážení bílé. Pokyny pro nastavení vyvážení bílé jedním dotykem viz str. 25.
	One Touch 2	
Citlivost ISO		Nastavuje citlivost ISO.
	ISO Auto	Fotoaparát automaticky nastaví citlivost s prioritou na kvalitu snímku.
	High ISO Auto	Fotoaparát automaticky nastaví citlivost s prioritou na minimalizaci rozmazání způsobeného pohybem objektu nebo chvěním fotoaparátu.
	ISO 100 až ISO 1600	Nastavením menší hodnoty omezíte šum na snímku, nastavením větší hodnoty omezíte rozmazání.
Série		Nastavuje funkci sekvenčního snímání.
	Single	Při každém stisknutí tlačítka spouště bude pořízen jeden snímek.
	Sequential	Stisknutím a podržením spouště je sekvenčně pořízeno až 200 snímků.
	High-Speed1	Fotoaparát pořídí sekvenční snímky přibližně rychlostí 1.5 snímků/s.
	High-Speed2	Fotoaparát pořídí sekvenční snímky přibližně rychlostí 15 snímků/s.

Velikost snímku	Slouží k nastavení počtu záznamových pixelů.	
16M	4608×3456	Vhodné pro tisk snímků velikosti A3 a větší.
8M	3200×2400	Vhodné pro tisk snímků do velikosti A3.
3M	1920×1440	Vhodné pro tisk snímků do formátu velikosti A4.
VGA	640×480	Vhodné pro používání snímků v e-mailech.
Aspect	Slouží k nastavení horizontálního k vertikálnímu poměru snímků.	
4:3	4:3	Umožňuje změnit horizontální k vertikálnímu poměru na 4:3 při fotografování.
16:9	16:9	Umožňuje změnit horizontální k vertikálnímu poměru na 16:9 při fotografování.
3:2	3:2	Umožňuje změnit horizontální k vertikálnímu poměru na 3:2 při fotografování.
1:1	1:1	Umožňuje změnit horizontální k vertikálnímu poměru na 1:1 při fotografování.

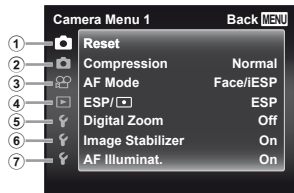
- V některých režimech snímání nelze některé funkce nastavit. Viz „Seznam nastavení dostupných v jednotlivých režimech“ (str. 58)
- Velikosti snímků jsou příklady, když je poměr stran nastaven na **[4:3]**.

Registrace vyvážení bílé jedním dotykem

Vyberte **[ One Touch 1]** nebo **[ One Touch 2]**, zaměřte fotoaparát na list bílého papíru nebo jiný bílý objekt a potom stiskněte tlačítko **MENU**.

- Fotoaparát otevře závěrku a hodnota vyvážení bílé se uloží. Pokud bylo vyvážení bílé již v minulosti zaregistrováno, zaregistrované údaje budou aktualizovány.
- Zaregistrované údaje vyvážení bílé nebudou při vypnutí fotoaparátu změněna.
- Tento postup provádějte za světelných podmínek, při kterých chcete příslušné snímky pořizovat.
- Dojde-li ke změně nastavení fotoaparátu, je nezbytné znovu zaregistrovat vyvážení bílé.
- Když vyvážení bílé nelze zaregistrovat, zkontrolujte, zda bílý papír vyplňuje obrazovku, a potom postup zopakujte.

Nabídka nastavení



1 Camera Menu 1	
	Reset Compression AF Mode ESP/ESP Digital Zoom Image Stabilizer (statické snímky) AF Illuminat.
2 Camera Menu 2	
	Pic Orientation Icon Guide Date Stamp Super-Res Zoom
3 Movie Menu	
	Image Size Snímková frekvence IS Movie Mode 🎤 (Záznam videosekvencí se zvukem)

4 Playback Menu	
	Slideshow Edit Smazat Print Order 🔒 (Ochrana) Upload Order
5 Settings Menu 1	
	Memory Format/Format Backup Eye-Fi USB Connection ▶ Power On Keep Settings Sound Settings
6 Nabídka nastavení 2	
	Pixel Mapping 🖥️ (Displej) TV Out Power Save 🌐 (Jazyk) 🕒 (Datum/čas) World Time
7 Settings Menu 3	
	Beauty Settings

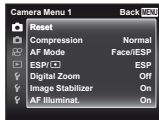
Použití nabídky nastavení

Nabídku nastavení lze zobrazit stisknutím tlačítka **MENU** během snímání nebo přehrávání.

Prostřednictvím nabídky nastavení je možné upravit řadu nastavení fotoaparátu, například funkce snímání a přehrávání, datum a čas a možnosti zobrazení.

1 Stiskněte tlačítko MENU.

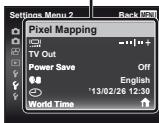
- Zobrazí se nabídka nastavení



2 Záložky se stránkami lze vybrat stisknutím tlačítka ◀. Pomocí tlačítek Δ ∇ vyberte požadovanou záložku se stránkami a stiskněte tlačítko ▷.

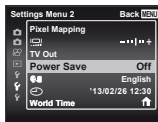
Záložka se stránkami

Podnabídka 1



3 Pomocí tlačítek Δ ∇ vyberte požadovanou podnabídku 1 a poté stiskněte tlačítko OK.

Podnabídka 2




4 Pomocí tlačítek Δ ∇ vyberte požadovanou podnabídku 2 a poté stiskněte tlačítko OK.

- Jakmile je nastavení zadáno, zobrazí se předchozí podnabídka 1.
- Někdy mohou být k dispozici další operace.



5 Pomocí tlačítka MENU nastavení dokončete.

- Výchozí nastavení funkce je zvyrazněno pomocí .
- Další informace o způsobu použití viz „Použití nabídky nastavení“ (str. 27).

Nabídka fotoaparátu 1

Obnovení funkcí snímání zpět na výchozí nastavení [Reset]

Podnabídka 2	Použití
Yes	Obnoví následující funkce nabídky do výchozího stavu. <ul style="list-style-type: none"> • Režim snímání • Blesk • Samospoušť • Expoziční kompenzace • Vyvážení bílé • Citlivost ISO • Série • Velikost snímku (statické snímky) • Aspect Nabídka fotoaparátu 1, Nabídka fotoaparátu 2 a funkce nabídky videosekvencí
No	Nastavení se nezmění.

Výběr kvality obrazu pro statické snímky [Compression]

Podnabídka 2	Použití
Fine	Snímání ve vysoké kvalitě.
Normální	Snímání v normální kvalitě.

- „Počet uložitelných snímků (statických snímků) / nahrávací čas (videosekvence) při použití vnitřní paměti a karet“ (str. 64, 65)



Výběr oblasti ostření [režim AF]

Podnabídka 2	Použití
Face/iESP	Fotoaparát je automaticky zaostřen. (Jestliže zjistí tvář, bude zobrazena v bílém rámečku ¹ . Jestliže fotoaparát dokáže zaostřit, změní se při namáčknutí tlačítka spouště barva rámečku na zelenou ² . Pokud žádná tvář zjištěna není, fotoaparát vybere některý objekt z rámečku a automaticky zaostří.)
Spot	Fotoaparát zaostří na objekt umístěný v rámečku AF.
AF Tracking	Fotoaparát automaticky zaměří na pohyb objektu a nepetržitě na něj zaostří.


¹ U některých objektů se rámeček nemusí zobrazit nebo se zobrazí až po určité době.

² Pokud rámeček bliká červeně, nemůže fotoaparát zaostřit. Zkuste na objekt zaostřit znovu.

Nepřetržité zaostření na pohybuující se objekt (AF Tracking)

- 1 Podržte fotoaparát, zarovnejte rámeček AF s objektem a stiskněte tlačítko .
 - 2 Poté, co fotoaparát objekt rozpozná, se rámeček AF automaticky zaměří na pohyb objektu a nepřetržitě na něj zaostří.
 - 3 Zaměření zrušíte stisknutím tlačítka .
- V závislosti na objektech nebo podmínkách snímání nemusí být fotoaparát schopen zamknout zaostření nebo zaměřit pohyb objektu.
 - Pokud fotoaparát nebude schopen zaměřit pohyb objektu, změní se barva rámečku AF na červenou.

Výběr metody pro měření jasu

Podnabídka 2	Použití
ESP	Pořídí snímek s vyváženým jasem na celé obrazovce (měří jas ve středu a okolních oblastech displeje zvlášť).
 (bod)	Pořídí snímek s objektem ve středu při protisvětle (měří jas ve středu obrazovky).

- Je-li nastaven režim [ESP], střed se může při silném protisvětle jevit jako tmavý.

Snímání při větším zvětšení, než poskytuje optický transfokátor [Digital Zoom]

Podnabídka 2	Použití
Off	Digitální transfokátor je vypnut.
On	Digitální transfokátor je zapnut.

- Možnost zvolená pro funkci [Digital Zoom] má vliv na vzhled lišty transfokátoru. (str. 31)

Snížení rozmazání způsobeného chvěním fotoaparátu při fotografování [Image Stabilizer]

Podnabídka 2	Použití
Off	Stabilizátor obrazu bude deaktivován. To je doporučeno při fotografování s fotoaparátem upevněným na stativu nebo na jiném pevném povrchu.
On	Stabilizace obrazu je aktivována při namáčknutí tlačítka spouště.
Během Expozice	Stabilizace obrazu je aktivována při úplném stisknutí tlačítka spouště.

- Když je aktivní [Image Stabilizer], fotoaparát může během stabilizace obrazu vydávat zvuk.
- Pokud je chvění fotoaparátu příliš silné, nemusí dojít ke stabilizaci obrazu.
- Pokud je expoziční doba velmi dlouhá, například při fotografování v noci, režim [Image Stabilizer] nemusí být dostatečně efektivní.


Použití přisvětlení při snímání tmavých objektů [AF Illuminat.]

Podnabídka 2	Použití
Off	Osvětlení AF je vypnuto.
On	Při namáčknutí tlačítka spouště se osvětlení AF automaticky rozsvítí, aby bylo možné zaostřit.



Nabídka fotoaparátu 2

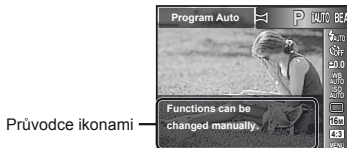
Automatické otáčení snímku pořízených s fotoaparátem ve vertikální poloze během přehrávání [Pic Orientation]

- Během snímání je nastavení  (str. 35) v nabídce přehrávání nastaveno automaticky.
- Pokud fotoaparát během snímání směřuje nahoru nebo dolů, tato funkce nemusí fungovat správně.

Podnabídka 2	Použití
Off	Během snímání se u snímků nezaznamenávají informace o svislé/vodorovné orientaci fotoaparátu. Snímky pořízené fotoaparátem ve svislé poloze se při přehrávání neotáčejí.
On	Během snímání se u snímků zaznamenávají informace o svislé/vodorovné orientaci fotoaparátu. Snímky se při přehrávání automaticky otáčejí.

Zobrazení průvodce ikonami [Icon Guide]

Podnabídka 2	Použití
Off	Nebude zobrazován žádný průvodce ikonami.
On	Při výběru režimu snímání nebo ikony nabídky funkcí se zobrazí vysvětlení vybrané položky (vysvětlení zobrazíte tím, že na ikonu umístíte kurzor).



Vložení data záznamu do snímku

[Date Stamp]

Podnabídka 2	Použití
Off	Do snímku nebude vloženo datum.
On	Do nově pořízených snímků bude vloženo datum záznamu.





- Když není nastaveno datum a čas, možnost [Date Stamp] nelze nastavit. „Zapnutí fotoaparátu a provádění počátečních nastavení“ (str. 7)
- Časovou známku nelze odstranit.
- Když je nastavení série jiné než , možnost [Date Stamp] nelze nastavit.

Snímání větších snímků, než při používání optického transfokátoru s nízkým snížením kvality snímku

[Super-Res Zoom]

Podnabídka 2	Použití
Off	Deaktivuje transfokátor s vysokým rozlišením.
On	Aktivuje transfokátor s vysokým rozlišením.

- K dispozici pouze, pokud je **[16M]** vybráno pro [Image Size].

Super-resolution zoom	Digitální transfokátor	Image size	Lišta transfokátoru
On	Off	16M	 Transfokátor s vysokým rozlišením
Off	On	16M	 Digitální transfokátor
		Jiné	 *1
On	On	16M	 Super-resolution zoom Digitální transfokátor

*1 Kvalita snímku nebude snížena díky zpracování zvýšeného počtu pixelů. Rozsah přiblížení se liší v závislosti na nastavení velikosti snímku.

- Fotografie pořízené s červeně zobrazenou lištou transfokátoru mohou být zrnité.

Nabídka videosekvencí

Výběr velikosti obrazu pro videosekvence

[Image Size/Frame Rate]

Podnabídka 1	Podnabídka 2	Použití
Image Size	720P (1280×720)/ VGA (640×480)	Velikost snímků a snímková frekvence mají vliv na kvalitu videosekvencí. Vyšší snímková frekvence vytváří plynulejší videosekvence.
Snímková frekvence	30fps ⁻¹ / 15fps ⁻¹	

⁻¹ snímků za sekundu

- „Počet uložitelných snímků (statických snímků) / nahrávací čas (videosekvence) při použití vnitřní paměti a karet“ (str. 64, 65)

Snížení rozmazání způsobeného chvěním fotoaparátu při fotografování [IS Movie Mode]

Podnabídka 2	Použití
Off	Stabilizátor obrazu bude deaktivován. To je doporučeno při fotografování s fotoaparátem upevněným na stativu nebo na jiném pevném povrchu.
On	Stabilizátor obrazu bude aktivován.

- Pokud je chvění fotoaparátu příliš silné, nemusí dojít ke stabilizaci obrazu.



Nahrávání zvuku během snímání videosekvencí

Podnabídka 2	Použití
Off	Zvuk nebude nahráván.
On	Zvuk se nahrává.

Nabídka přehrávání

Automatické přehrávání snímků [Slideshow]






Podnabídka 2	Podnabídka 3	Použití
BGM	Off	Nepřehrává se žádná hudba na pozadí.
	On	Přehrává se hudba na pozadí.
Typ	Normální/ Fader/ Transfokátor	Zvolí typ přechodového efektu použitého mezi dvěma snímky.
Start	—	Spustí prezentaci.

- Stisknutím tlačítka  během prezentace provedete posun o jeden snímek vpřed, tlačítkem  o jeden snímek vzad.

Změna velikosti snímku








Tato funkce uloží snímek s vysokým rozlišením jako samostatný menší snímek, který lze použít například v e-mailových přílohách.

Podnabídka 1	Podnabídka 2	Podnabídka 3
Edit		 

- 1 Pomocí tlačítek   vyberte snímek.
- 2 Pomocí tlačítek   vyberte velikost snímku a stiskněte tlačítko .
 - Snímek s upravenou velikostí bude uložen jako samostatný snímek.


Oříznutí snímku

Podnabídka 1	Podnabídka 2
Edit	

- 1 Pomocí tlačítek   vyberte snímek a stiskněte tlačítko .
- 2 Pomocí páčky transfokátoru zvolte velikost oříznutého snímku a pomocí tlačítek     umístíte rámeček do požadované pozice.



Ořezový rámeček



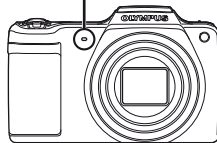
- 3 Po výběru oblasti k oříznutí stiskněte tlačítko .
 - Upravený snímek bude uložen jako samostatný snímek.


Přidávání zvuku ke statickým snímům

Podnabídka 1	Podnabídka 2
Edit	

- 1 Pomocí tlačítek   vyberte snímek.
- 2 Namířte mikrofon na zdroj zvuku.







Mikrofon



- 3 Stiskněte tlačítko .
 - Záznam se spustí.
 - Fotoaparát přidá (nahraje) zvuk v délce přibližně 4 sekund při přehrávání snímku.

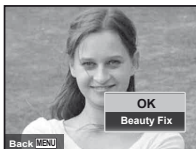
Úprava obličejů na statických snímcích [Beauty Fix]

Podnabídka 1	Podnabídka 2
Edit	Beauty Fix

- V závislosti na snímku nemusí být upravování efektivní.
- 1 Pomocí tlačítek   vyberte snímek a stiskněte tlačítko .
 - 2 Pomocí tlačítek   vyberte položku retušování a stiskněte tlačítko .

- ③ Chcete-li uložit snímek, na obrazovce náhledu vyberte tlačítko [OK] a stiskněte tlačítko **OK**. Chcete-li snímek dodatečně upravit, vyberte volbu [Beauty Fix].

- Upravený snímek bude uložen jako samostatný snímek.



- Hodnota [Image Size] upraveného snímku je omezena na [3M] nebo méně.

Beauty Fix

- ① Vyberte položku, kterou chcete upravit, a stiskněte tlačítko **OK**.



- ② Stiskněte tlačítko **OK** na obrazovce náhledu.

Rozjasnění oblastí ztmavených kvůli protisvětlu nebo z jiných důvodů **[Shadow Adj]**

Podnabídka 1	Podnabídka 2
Edit	Shadow Adj

- ① Pomocí tlačítek **<>** vyberte snímek a stiskněte tlačítko **OK**.
- Upravený snímek bude uložen jako samostatný snímek.
 - V závislosti na snímku nemusí být upravování efektivní.
 - Upravování může snížit rozlišení snímku.




Úprava červených očí při fotografování s bleskem **[Redeye Fix]**

Podnabídka 1	Podnabídka 2
Edit	Redeye Fix

- ① Pomocí tlačítek **<>** vyberte snímek a stiskněte tlačítko **OK**.
- Upravený snímek bude uložen jako samostatný snímek.
 - V závislosti na snímku nemusí být upravování efektivní.
 - Upravování může snížit rozlišení snímku.

Otáčení snímků

Podnabídka 1	Podnabídka 2
Edit	









- 1 Pomocí tlačítek   vyberte snímek.
 - 2 Otáčejte snímek stisknutím tlačítka .
 - 3 V případě potřeby otočte další snímky opakovaním kroků 1 a 2. Poté stiskněte tlačítko **MENU**.
- Nová orientace snímků je zachována i po vypnutí fotoaparátu.

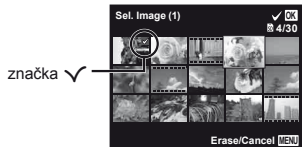
Mazání snímků [Erase]





Podnabídka 2	Použití
All Erase	Jsou vymazány všechny snímky v interní paměti nebo na kartě.
Sel. Image	Jsou vybírány a mazány jednotlivé snímky.
Smazat	Odstraní zobrazený snímek.

- Při mazání snímků z vnitřní paměti nevládejte do fotoaparátu kartu.
- Chráněné snímky smazat nelze.







Výběr a mazání jednotlivých snímků [Sel. Image]

- 1 Pomocí tlačítek   vyberte položku [Sel. Image] a stiskněte tlačítko .
- 2 Pomocí tlačítek    vyberte snímek, který má být vymazán, a stisknutím tlačítka  přidejte k tomuto snímku značku .
 - Otočením páčky transformátoru ve směru T se vrátíte do zobrazení jediného snímku.



- 3 Chcete-li smazat další snímky, vyberte je opakováním kroku 2 a stisknutím tlačítka **MENU** snímky smažte.
- 4 Pomocí tlačítek   vyberte položku [Ano] a stiskněte tlačítko .
 - Snímky se značkou  budou vymazány.

Vymazání všech snímků [All Erase]







- 1 Pomocí tlačítek   vyberte položku [Smazat vše] a stiskněte tlačítko .
- 2 Pomocí tlačítek   vyberte položku [Ano] a stiskněte tlačítko .

Ukládání tiskového nastavení do snímků [Print Order]








- „Tiskové objednávky“ (str. 49)
- Tiskovou objednávku lze vytvořit pouze u statických snímků, které jsou uloženy na kartě.

Ochrana snímků

- Chráněné snímky nelze smazat pomocí možnosti [Erase] (str. 19, 35), [Sel. Image] (str. 35) nebo [All Erase] (str. 35), ale všechny snímky lze vymazat pomocí funkce [Memory Format]/[Format] (str. 36).

- 1 Pomocí tlačítek   vyberte snímek.
 - Otočením páčky transfokátoru ve směru W zobrazíte náhledové zobrazení Pomocí tlačítek    lze snímky rychle vybrat.
- 2 Stiskněte tlačítko .
- 3 V případě potřeby zapněte ochranu u dalších snímků opakovaním kroků 1 a 2. Poté stiskněte tlačítko **MENU**.

Výběr obrázků k nahrání na Internet pomocí aplikace OLYMPUS Viewer 3 [Upload Order]

- 1 Pomocí tlačítek   vyberte snímek.
 - Otočením páčky transfokátoru ve směru W zobrazíte náhledové zobrazení Pomocí tlačítek    lze snímky rychle vybrat.
- 2 Stiskněte tlačítko .
- Nastavení zrušíte opakovaným stisknutím tlačítka .

- 3 V případě potřeby otočte další snímky opakovaním kroků 1 a 2. Poté stiskněte tlačítko **MENU**.
 - Pořadí lze nastavit pouze pro soubory JPEG.
 - Podrobnosti o aplikaci OLYMPUS Viewer 3 viz „Instalace počítačového softwaru a registrace uživatele“ (str. 44).
 - Podrobnosti o ukládání snímků viz Návod k aplikaci OLYMPUS Viewer 3.

ŷ Nabídka nastavení 1

Úplné vymazání dat ŷ [Memory Format]/ ŷ [Format]

- Před formátováním se ujistěte, že v interní paměti ani na kartě nezůstala žádná důležitá data.
- Před prvním použitím nebo poté, co byly použity v jiných fotoaparátech nebo počítačích, je třeba karty naformátovat.
- Před formátováním interní paměti vydejte kartu.

Podnabídka 2	Použití
Yes	Vymaže veškerá data snímků v interní paměti nebo na kartě (včetně chráněných snímků).
No	Zruší formátování.

Kopírování snímků z interní paměti na kartu ř [Backup]

Podnabídka 2	Použití
Yes	Zálohuje snímky z vnitřní paměti na kartu.
No	Zruší zálohování.

Použití karty Eye-Fi ř [Eye-Fi]

Podnabídka 2	Použití
All	Slouží k přenosu všech snímků.
Sel. Image	Slouží k přenosu pouze vybraných snímků.
Off	Komunikace Eye-Fi je vypnuta.


- Před použitím karty Eye-Fi si pečlivě přečtěte návod k jejímu použití a řiďte se uvedenými pokyny.
- Kartu Eye-Fi používejte v souladu se zákony a nařizeními země, kde je fotoaparát používán.
- Na místech, kde je komunikace Eye-Fi zakázána (např. v letadle), kartu Eye-Fi vyjměte z fotoaparátu nebo nastavte možnost [Eye-Fi] na hodnotu [Off].
- Tento fotoaparát nepodporuje režim Endless karty Eye-Fi.

Výběr způsobu připojení fotoaparátu k jiným zařízením ř [USB Connection]

Podnabídka 2	Použití
Auto	Nastaví metodu připojení při každém připojení fotoaparátu k jinému zařízení.
Skladování	Připojení jako čtečky karet.
MTP	Jako přenosné zařízení připojte k počítači s nainstalovaným operačním systémem Windows Vista/Windows 7/Windows 8.
Print	Tuto možnost vyberte při připojování k tiskárně kompatibilní s technologií PictBridge.

- Výběrem [Storage] bude použit dodaný software.
- Způsob připojení k počítači viz „Připojení k počítači“ (str. 43).


Zapnutí fotoaparátu pomocí tlačítka ř [Power On]

Podnabídka 2	Použití
No	Fotoaparát není zapnutý. Fotoaparát zapnete stisknutím tlačítka ON/OFF .
Yes	Stisknutím a podržením tlačítka  fotoaparát zapnete v režimu přehrávání.

Uložení režimu při vypnutí fotoaparátu ŷ [Keep Settings]

Podnabídka 2	Použití
Yes	Režim snímání je uložen po vypnutí fotoaparátu a po jeho zapnutí je znovu aktivován.
On	Po zapnutí fotoaparátu je režim snímání nastaven na hodnotu P .

Výběr zvuku fotoaparátu a nastavení jeho hlasitosti ŷ [Sound Settings]


Podnabídka 2	Podnabídka 3	Použití
Sound Type	1/2/3	Slouží k volbě zvuků fotoaparátu (provozní zvuky a zvuk spouště).
Volume	0/1/2/3/4/5	Slouží k volbě provozní hlasitosti tlačítek fotoaparátu.
 Volume	0/1/2/3/4/5	Slouží k volbě hlasitosti přehrávání snímků.

ŷ Nabídka fotoaparátu 2

Nastavení funkce zpracování obrazu ŷ [Pixel Mapping]

- Tato funkce již byla nastavena výrobcem a bezprostředně po zakoupení fotoaparátu není nutné nastavení měnit. Nastavení se doporučuje provést přibližně jednou za rok.
- Chcete-li dosáhnout co nejlepších výsledků, vyčkejte po dokončení snímání nebo přehrávání nejméně jednu minutu, než spustíte kalibraci snímače. Pokud během kalibrace snímače fotoaparát vypnete, začnete znovu.

Nastavení funkce zpracování obrazu

Při zobrazení podnabídky [Start] (Podnabídka 2) stiskněte tlačítko .

- Zahájí se kontrola a nastavení funkce zpracování obrazu.

Nastavení jasu displeje ŷ []

Nastavení jasu displeje

- ① Pomocí tlačítek   nastavte jas při zobrazení obrazovky a poté stiskněte tlačítko .



Přehrávání snímků na televizoru Ÿ [TV Out]

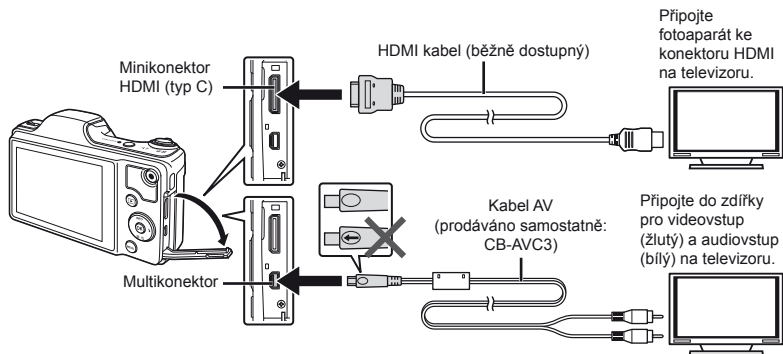
- ! Televizní videosignál se v jednotlivých zemích či oblastech může lišit. Před prohlížením snímků na televizoru vyberte takový obrazový výstup, který odpovídá videosignálu televizoru.

Podnabídka 2	Podnabídka 3	Použití
NTSC/PAL	NTSC	Slouží k připojení fotoaparátu k televizorům v Severní Americe, Tchaj-wanu, Jižní Koreji, Japonsku apod.
	PAL	Slouží k připojení fotoaparátu k televizorům v evropských zemích, Číně apod.
HDMI Out	480p/576p 720p 1080i	Slouží k nastavení upřednostňovaného formátu signálu. Pokud nastavení televizoru neodpovídá, změní se automaticky.
HDMI Control	Off	Umožňuje použití fotoaparátu.
	On	Umožňuje použití dálkového ovládání televizoru.

- ! Výchozí tovární nastavení se liší podle země, v níž byl fotoaparát zakoupen.

Přehrávání snímků na televizoru

- Připojení prostřednictvím kabelu AV
 - ① Ve fotoaparátu nastavte stejný videosignál, jako používá připojený televizor ([NTSC] / [PAL]).
 - ② Připojte fotoaparát k televizoru.
- Připojení prostřednictvím kabelu HDMI
 - ① Ve fotoaparátu vyberte formát digitálního signálu, který chcete použít ([480p/576p]/[720p]/[1080i]).
 - ② Připojte fotoaparát k televizoru.
 - ③ Zapněte televizor a pro možnost „INPUT“ nastavte hodnotu „VIDEO (vstupní konektor připojený k fotoaparátu)“.
 - ④ Zapněte fotoaparát a pomocí tlačítek $\Delta \nabla \langle \rangle$ vyberte snímek, který chcete přehrát.
- ! Pokud je fotoaparát připojen pomocí kabelu USB k počítači, nepřipojujte k němu kabel HDMI.



- Bližší informace o nastavení vstupu televizoru naleznete v návodu k použití televizoru.
- Pokud jsou fotoaparát a televizor propojeny kabely AV i HDMI, bude upřednostněn kabel HDMI.
- V závislosti na nastavení televizoru mohou být zobrazované snímky a informace oříznuty.

Manipulace se snímky pomocí dálkového ovládání televizoru

- 1 Nastavte možnost [HDMI Control] na hodnotu [On] a vypněte fotoaparát.
- 2 Propojte fotoaparát a televizor pomocí kabelu HDMI. „Připojení prostřednictvím kabelu HDMI“ (str. 39)
- 3 Nejprve zapněte televizor a poté fotoaparát.
 - Postupujte podle průvodce obsluhou, který se zobrazí na televizoru.
 - U některých modelech televizorů nelze operace provést pomocí dálkového ovládání televizoru, ani když je na obrazovce zobrazen průvodce obsluhou.
 - Pokud operace nelze provést pomocí dálkového ovládání televizoru, nastavte režim [HDMI Control] na hodnotu [Off] a používejte k ovládání fotoaparát.

Úspora energie mezi pořizováním jednotlivých snímků ſ [Power Save]

Podnabídka 2	Použití
Off	Režim [Power Save] je zrušen.
On	Pokud fotoaparát po dobu přibližně 10 sekund nepoužíváte, displej se automaticky vypne. Šetří se tak energie baterie.

Obnova pohotovostního režimu

Stiskněte jakékoli tlačítko.

Změna jazyku displeje ſ [🗨️]

Podnabídka 2	Použití
Jazyky	Jazyk nabídek a chybových zpráv zobrazovaných na displeji lze nastavit.

Nastavení datumu a času ſ [🕒]

- 1 Stisknutím tlačítek $\Delta \nabla$ křížového ovladače vyberte rok [Y].
 - 2 Stisknutím tlačítka \triangleright křížového ovladače uložte nastavení [Y].
 - 3 Stejně jako v krocích 1 a 2 nastavte pomocí tlačítek $\Delta \nabla \langle \triangleright$ křížového ovladače hodnoty [M] (měsíc), [D] (den), [Time] (hodiny a minuty) a [Y/M/D] (formát data) a potom stiskněte tlačítko \odot .
- Chcete-li přesně nastavit čas, stiskněte tlačítko \odot , až zazní časové znamení u hodnoty 00 sekund.

Výběr výchozího a alternativních časových pásem ſ [World Time]

- Pokud nejprve nenastavíte hodiny fotoaparátu pomocí možnosti [🕒], nebude možné pomocí položky [World Time] vybrat časové pásmo.

Podnabídka 2	Podnabídka 3	Použití
Home/ Alternate	⬆️	Čas v domácím časovém pásmu (časové pásmo vybrané pro nabídku ⬆️ v podnabídce 2)
	➡️	Čas v časovém pásmu cíle cesty (časové pásmo zvolené jako ➡️ v podnabídce 2)
⬆️ ¹	—	Vyberte domovské časové pásmo (⬆️).
➡️ ^{1,2}	—	Vyberte časové pásmo cíle cesty (➡️).

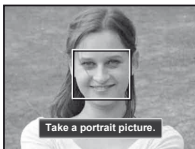
¹ V oblastech, kde se používá letní čas, lze pomocí tlačítek $\Delta \nabla$ zapnout letní čas ([Summer]).

² Při výběru časového pásma fotoaparát automaticky vypočítá časový rozdíl mezi zvoleným pásmem a domovským časovým pásmem (⬆️) a zobrazí čas v časovém pásmu cíle cesty (➡️).

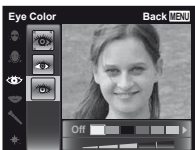
ŷ Nabídka nastavení 3

Uložení nastavení režimu Beauty Fix ŷ [Beauty Settings]

- V závislosti na snímku nemusí být upravování efektivní.
- ① Pomocí tlačítek Δ ∇ vyberte nastavení úprav a stiskněte tlačítko \odot .
 - ② Stisknutím tlačítka spouště pořídte portrét.



- Snímek není uložen.
- ③ Vyberte položku, kterou chcete upravit, a stiskněte tlačítko \odot .

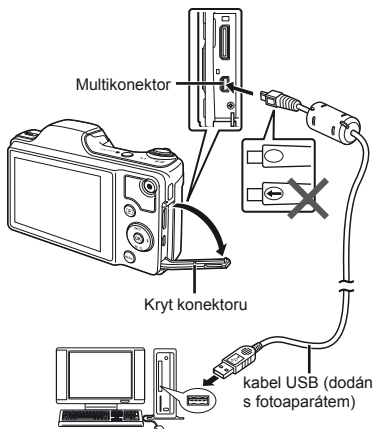



- ④ Na obrazovce kontroly snímku stisknutím tlačítka \odot snímek uložte.
 - Uložení je dokončeno.

Připojení k počítači

V nabídce nastavení fotoaparátu nastavte předem možnost [USB Connection]. (str. 37)

Připojení fotoaparátu



Když je možnost [USB Connection] nastavena na [Auto], připojte fotoaparát k počítači, na obrazovce pro výběr způsobu připojení vyberte možnost [Storage] nebo [MTP] a potom stiskněte tlačítko .

Požadavky na systém

Windows : Windows XP Home Edition/
Professional (SP1 nebo novější)/
Windows Vista/Windows 7/
Windows 8

Macintosh : Mac OS X v10.3 nebo novější

- Spolehlivý provoz není zaručen v následujících případech (i když je počítač vybaven porty USB):
 - u počítačů, jejichž porty USB jsou umístěny na rozšiřující kartě apod.;
 - u počítačů, jejichž operační systém nebyl nainstalován výrobcem, nebo počítačů sestavených doma.
- Když počítač nepodporuje karty SDXC, může se zobrazit zpráva s žádostí o naformátování vnitřní paměti nebo karty. (Formátování zcela vymaže veškeré snímky, takže neformátujte.)

Instalace počítačového softwaru a registrace uživatele

Windows

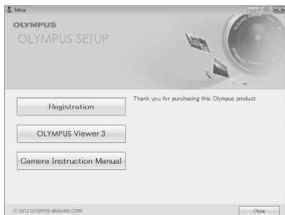
1 Vložte dodaný disk CD do jednotky CD-ROM.

Windows XP

- Zobrazí se dialogové okno „Setup“.

Windows Vista/Windows 7/Windows 8

- Zobrazí se dialogové okno „Autorun“. Kliknutím na možnost „OLYMPUS Setup“ otevřete dialogové okno „Setup“.



- Pokud k zobrazení dialogového okna „Setup“ nedojde, vyberte v nabídce Start možnost „Tento počítač“ (Windows XP) nebo „Počítač“ (Windows Vista/Windows 7). Dvakrát klikněte na ikonu jednotky CD-ROM (OLYMPUS Setup) a po otevření okna „OLYMPUS Setup“ dvakrát klikněte na ikonu „Launcher.exe“.

- ! Pokud se zobrazí dialogové okno „User Account Control“, klikněte na tlačítko „Yes“ nebo „Continue“.

2 Zaregistrujte svůj produkt OLYMPUS.

- Klikněte na tlačítko „Registration“ a postupujte podle pokynů na obrazovce.
- Abyste mohli fotoaparát zaregistrovat, musíte jej připojit k počítači. „Připojení fotoaparátu“ (str. 43)
- Pokud se na obrazovce fotoaparátu nic nezobrazí ani po připojení fotoaparátu k počítači, je možné, že je vybitá baterie. Nabijte baterii a fotoaparát připojte znovu.

3 Nainstalujte aplikaci OLYMPUS Viewer 3.

- Před zahájením instalace ověřte, zda váš systém odpovídá požadavkům.
- Klikněte na tlačítko „OLYMPUS Viewer 3“ a podle pokynů na obrazovce nainstalujte software.

OLYMPUS Viewer 3

Operační systém	Windows XP (Service Pack 2 nebo novější)/Windows Vista/Windows 7/Windows 8
Procesor	Pentium 4 1,3 GHz nebo výkonnější (pro videosekvence je doporučen procesor Core 2 Duo 2,13 GHz nebo výkonnější)
Paměť RAM	1 GB RAM nebo vyšší (doporučujeme nejméně 2 GB)
Volné místo na pevném disku	3 GB nebo více
Nastavení monitoru	1 024 × 768 pixelů nebo více Minimálně 65 536 barev (doporučujeme 16 770 000 barev)

- Více informací o používání softwaru naleznete v nápovědě online.

4 Nainstaluje návod k použití fotoaparátu.

- Klikněte na tlačítko „Camera Instruction Manual“ a postupujte podle pokynů na obrazovce.

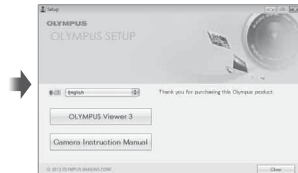
Macintosh

1 Vložte dodaný disk CD do jednotky CD-ROM.

- Dvakrát klikněte na ikonu CD (OLYMPUS Setup) na ploše.
- Dvakrát klikněte na ikonu „Setup“. Zobrazí se dialogové okno „Setup“.



Setup



2 Nainstalujte aplikaci OLYMPUS Viewer 3.

- Před zahájením instalace ověřte, zda váš systém odpovídá požadavkům.
- Klikněte na tlačítko „OLYMPUS Viewer 3“ a podle pokynů na obrazovce nainstalujte software.
- Registraci lze v aplikaci OLYMPUS Viewer 3 vytvořit pomocí možnosti „Registration“ v části „Help“.

OLYMPUS Viewer 3

Operační systém	Mac OS X v10.5–v10.8
Procesor	Intel Core Solo/Duo 1,5 GHz nebo výkonnější (pro videosekvence je doporučen procesor Core 2 Duo 2 GHz nebo výkonnější)
Paměť RAM	1 GB RAM nebo vyšší (doporučujeme nejméně 2 GB)
Volné místo na pevném disku	3 GB nebo více
Nastavení monitoru	1 024 × 768 pixelů nebo více Minimálně 32 000 barev (doporučujeme 16 770 000 barev)

- V nabídce jazyků lze zvolit jiné jazyky. Další informace o používání softwaru naleznete v nápovědě online.

3 Zkopírujte si návod k použití fotoaparátu.

- Klikněte na tlačítko „Camera Instruction Manual“. Otevře se složka, v níž je uložen návod k použití fotoaparátu. Zkopírujte do počítače návod ve vašem jazyce.

Přímý tisk (PictBridge)

Po připojení fotoaparátu k tiskárně, která je kompatibilní s technologií PictBridge, můžete snímky tisknout přímo – bez použití počítače.

Chcete-li zjistit, zda vaše tiskárna podporuje technologii PictBridge, nahlédněte do návodu k použití tiskárny.

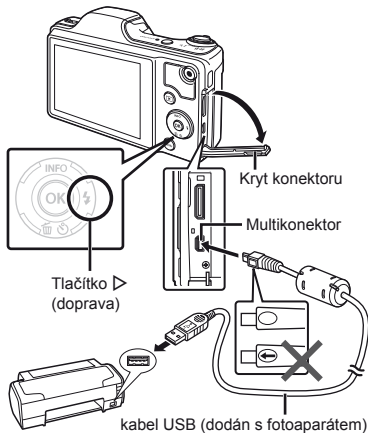
- Režim tisku, formát papíru a jiné parametry nastavitelné pomocí fotoaparátu závisí na použité tiskárně. Bližší informace naleznete v návodu k použití tiskárny.
- Podrobné informace o dostupných typech papíru, vkládání papíru a instalaci inkoustových náplní naleznete v návodu k použití tiskárny.
- V nabídce nastavení nastavte možnost [USB Connection] na hodnotu [Print]. [USB Connection] (str. 37)

Tisk snímků s použitím standardního nastavení tiskárny [Easy Print]

1 Na displeji zobrazte snímek, který chcete vytisknout.

- „Prohlížení snímků“ (str. 16)

2 Zapněte tiskárnu a poté k ní připojte fotoaparát.



3 Stisknutím tlačítka > zahajte tisk.

4 Chcete-li vytisknout další snímek, vyberte jej pomocí joysticku <> a stiskněte tlačítko OK.

Ukončení tisku

Po zobrazení vybraného snímku na displeji odpojte kabel USB z fotoaparátu i tiskárny.

Změna tiskových nastavení tiskárny [Custom Print]

1 Na displeji zobrazte snímek, který chcete vytisknout.

- „Prohlížení snímků“ (str. 16)

2 Zapněte tiskárnu a poté k ní připojte fotoaparát.

3 Stiskněte tlačítko .

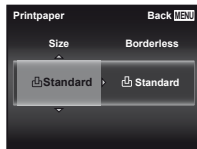
4 Pomocí tlačítek vyberte režim tisku a stiskněte tlačítko .

Podnabídka 2	Použití
Print	Vytiskne snímek vybraný v kroku 8.
All Print	Vytiskne všechny snímky uložené v interní paměti nebo na kartě.
Multi Print	Vytiskne jeden snímek vícekrát na jeden list papíru.
All Index	Vytiskne náhled všech snímků uložených v interní paměti nebo na kartě.
Print Order ¹	Vytiskne snímky na základě tiskové objednávky na kartě.

¹ Funkce [Print Order] je k dispozici pouze v případě, že byla vytvořena tisková objednávka. „Tiskové objednávky“ (str. 49)

5 Pomocí tlačítek vyberte položku [Size] (podnabídka 3) a stiskněte tlačítko .

- Pokud se nezobrazí možnost [Printpaper], položky [Size], [Borderless] a [Pics/Sheet] jsou nastaveny na standardní hodnoty tiskárny.



6 Pomocí tlačítek vyberte nastavení [Borderless] nebo [Pics/Sheet] a stiskněte tlačítko .

Podnabídka 4	Použití
Off/ On ¹	Snímek se vytiskne s ohraničením ([Off]). Snímek se vytiskne na celou stránku ([On]).
(Počet snímků na stránku se liší v závislosti na tiskárně.)	Počet snímků na stránku ([Pics/Sheet]) lze nastavit pouze v případě, že byla v kroku 4 vybrána možnost [Multi Print].

¹ Nastavení dostupná v nabídce [Borderless] se u jednotlivých tiskáren mohou lišit.

- ! Pokud je v krocích 5 a 6 vybrána možnost [Standard], snímek bude vytištěn s použitím standardního nastavení tiskárny.

7 Pomocí tlačítek ◀▶ vyberte snímek.

8 Stisknutím tlačítka △ provedte tiskovou objednávku aktuálního snímku. Stisknutím tlačítka ▽ upravte podrobná nastavení aktuálního snímku.

Zadání podrobného nastavení tisku

- 1 Pomocí joysticku △ ▽ ◀▶ vyberte požadované nastavení a stiskněte tlačítko (OK).

Podnabídka 5	Podnabídka 6	Použití
☒X	0 až 10	Umožňuje vybrat počet kopií.
Date	S/ Bez	Vyberete-li možnost [With], snímky budou vytištěny s datem. Vyberete-li možnost [Without], snímky budou vytištěny bez data.
File Name	S/ Bez	Vyberete-li možnost [With], snímky budou vytištěny s názvem souboru. Vyberete-li možnost [Without], snímky budou vytištěny bez názvu souboru.
☒	(Přejde na obrazovku s nastavením.)	Umožňuje vybrat část snímku, která bude vytištěna.

Ůřeznutí snímku [☒]

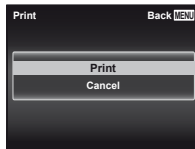
- 1 Pomocí páčky transfokátoru vyberte velikost ořezového rámečku a pomocí tlačítek △ ▽ ◀▶ umístěte rámeček do požadované pozice. Poté stiskněte tlačítko (OK).



- 2 Pomocí joysticku △ ▽ vyberte položku [OK] a stiskněte tlačítko (OK).

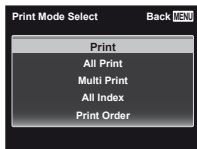
9 Podle potřeby vyberte zopakováním kroků 7 a 8 další snímek, který chcete vytisknout, zadejte podrobná nastavení a nastavte možnost [Single Print].

10 Stiskněte tlačítko (OK).



11 Pomocí tlačítek Δ ∇ vyberte položku [Print] a stiskněte tlačítko \odot .

- Spustí se tisk.
- Je-li v režimu [All Print] zvolena možnost [Option Set], zobrazí se obrazovka [Print Info].
- Po dokončení tisku se objeví obrazovka [Print Mode Select].



Zrušení tisku

- 1 Pokud se zobrazí zpráva [Do Not Remove USB Cable], stiskněte tlačítko **MENU**.
- 2 Pomocí joysticku Δ ∇ vyberte položku [Cancel] a poté stiskněte tlačítko \odot .

12 Stiskněte tlačítko MENU.

13 Jakmile se zobrazí zpráva [Remove USB Cable], odpojte kabel USB od fotoaparátu i tiskárny.

Tiskové objednávky

V případě tiskové objednávky se počet kopií a informace o datu uloží do snímku na kartě. To umožňuje snadný tisk snímků na domácích nebo komerčních tiskárnách s podporou technologie DPOF. Počítač ani fotoaparát nejsou potřeba – stačí mít u sebe kartu s tiskovou objednávkou.

- Tiskové objednávky lze vytvářet pouze u snímků uložených na kartě.
- Objednávky DPOF vytvořené jiným zařízením nelze v tomto fotoaparátu měnit. Změny provádějte v původních přístrojích. Nová objednávka DPOF vytvořená tímto fotoaparátem vymaže objednávku vytvořenou jiným přístrojem.
- Tiskovou objednávku můžete vytvořit nejvýše pro 999 snímků na jedné kartě.

Tisková objednávka jednoho snímku $\left[\left[\right] \right]$

1 Zobrazte nabídku nastavení.

- „Použití nabídky nastavení“ (str. 27)

2 Vyberte v nabídce přehrávání $\left[\left[\right] \right]$ položku [Print Order] a poté stiskněte tlačítko \odot .

- 3** Pomocí tlačítek \triangle ∇ vyberte položku [Print] a stiskněte tlačítko \odot .



- 4** Pomocí joysticku \triangleleft \triangleright vyberte snímek, pro nějž chcete vytvořit tiskovou objednávku. Pomocí joysticku \triangle ∇ vyberte počet kopií. Stiskněte tlačítko \odot .

- 5** Pomocí joysticku \triangle ∇ vyberte položku [Print data] a stiskněte tlačítko \odot .

Podnabídka 2	Použití
No	Vytiskne se pouze snímek.
Date	Vytiskne se snímek s datem pořízení.
Time	Vytiskne se snímek s časem pořízení.

- 6** Pomocí joysticku \triangle ∇ vyberte položku [Set] a stiskněte tlačítko \odot .

Objednání jednoho výtisku pro každý snímek na kartě [ALL]

- 1** Postupujte podle kroků 1 a 2 v části [Print] (str. 49).

- 2** Pomocí joysticku \triangle ∇ vyberte položku [ALL] a poté stiskněte tlačítko \odot .

- 3** Postupujte podle kroků 5 a 6 v části [Print].




Zrušení všech tiskových objednávek

- 1** Postupujte podle kroků 1 a 2 v části [Print] (str. 49).

- 2** Vyberte možnost [Print] nebo [ALL] a stiskněte tlačítko \odot .

- 3** Pomocí joysticku \triangle ∇ vyberte položku [Reset] a stiskněte tlačítko \odot .

Zrušení tiskové objednávky pro vybrané snímky

- 1** Postupujte podle kroků 1 a 2 v části [📄] (str. 49).
- 2** Pomocí tlačítek Δ ∇ vyberte položku [📄] a stiskněte tlačítko .
- 3** Pomocí joysticku Δ ∇ vyberte položku [Keep] a stiskněte tlačítko .
- 4** Pomocí joysticku \triangleleft \triangleright vyberte snímek s tiskovou objednávkou, kterou chcete zrušit. Pomocí joysticku Δ ∇ nastavte počet kopií na hodnotu „0“.
- 5** Podle potřeby opakujte krok 4 a nakonec stiskněte tlačítko .
- 6** Pomocí joysticku Δ ∇ vyberte položku [📄] (tisk data) a stiskněte tlačítko 
 - Nastavení se použije pro zbývající snímky s tiskovými objednávkami.
- 7** Pomocí joysticku Δ ∇ vyberte položku [Set] a stiskněte tlačítko .

Praktické rady

Pokud fotoaparát nepracuje správně nebo pokud se na displeji zobrazí chybové hlášení, můžete v případě nejasností najít řešení v následujícím textu.

Odstraňování potíží

Baterie

„Fotoaparát nepracuje, přestože jsou vloženy baterie.“

- Vložte nabitě baterie a dbejte přitom na jejich správnou orientaci.
„Vložení a vyjmutí baterie a karty (běžně dostupné)“ (str. 4), „Nabíjení baterie“ (str. 5)
- Mohlo dojít k dočasnému snížení výkonu baterie v důsledku nízké teploty. Vyjměte baterie z fotoaparátu a zahřejte je tak, že si je na chvíli vložíte do kapsy.



Karta/interní paměť

„Je zobrazeno chybové hlášení.“

„Chybové hlášení“ (str. 53)

Tlačítko spouště

„Po stisknutí tlačítka spouště nedojde k pořízení snímku.“

- Zrušte režim spánku.
Z důvodu úspory energie fotoaparát vypne displej a přejde do režimu spánku, pokud není po zapnutí používán po dobu 3 minut. V tomto režimu nelze pořizovat snímky ani při plném stisknutí tlačítka spouště. Před snímáním probudte fotoaparát použitím tlačítka transfokátoru nebo jiného tlačítka. Pokud není fotoaparát používán po dobu 12 minut, automaticky se vypne. Zapněte fotoaparát stisknutím tlačítka **ON/OFF**.
- Přepněte režim snímání stisknutím tlačítka .
- Před pořízením snímku počkejte, než přestane blikat značka  (nabíjeníblesku).

Displej

„Informace na displeji nejsou dobře viditelné.“

- Mohlo dojít ke kondenzaci. Vypněte napájení a počkejte, než se tělo fotoaparátu přizpůsobí okolní teplotě a vyschne. Poté můžete začít pořizovat snímky.

„Na displeji se objevují svislé čáry.“

- Tento stav může nastat, pokud je fotoaparát namířen na extrémně jasný objekt (např. při snímání pod jasným nebem).
Na pořízeném snímku nebo videosekvenci se sekvenčními snímky se mohou objevovat čáry.

„Na fotografiích se vyskytují světlé oblasti.“

- Světlé oblasti jsou způsobené odrazem světla blesku od prachových částic ve vzduchu.
K tomuto jevu dochází při používání blesku za tmy.

Funkce data a času

„Datum a čas se vrací do výchozího nastavení.“

- Pokud jsou z fotoaparátu po dobu přibližně 1 dnů¹ vyjmuty baterie, hodnoty data a času se vrátí do výchozího stavu a je třeba je znovu nastavit.

¹ Doba, po jejímž uplynutí dojde k obnovení výchozích hodnot data a času, závisí na tom, jak dlouho byly baterie v fotoaparátu.

„Zapnutí fotoaparátu a provázení počátečních nastavení“ (str. 7)






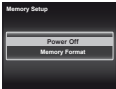
Různé

„Fotoaparát vydává při pořizování snímků zvuky.“

- Fotoaparát může aktivovat objektiv a vydávat zvuky, i když není prováděna žádná činnost. Fotoaparát automaticky provádí činnosti spojené s automatickým ostřením, aby byl připraven snímat.









Chybové hlášení



- Zobrazí-li se na displeji jedno z následujících hlášení, přečtěte si informace ve sloupci Provedení opravy.

Chybové hlášení	Provedení opravy
 Card Error	Problém s kartou Vložte jinou kartu.
 Write Protect	Problém s kartou Přepínač karty na ochranu proti zápisu je na straně „LOCK“. Přepněte přepínač.
 Memory Full	Problém s interní pamětí <ul style="list-style-type: none">• Vložte kartu.• Vymažte nepotřebné snímky.¹
 Card Full	Problém s kartou <ul style="list-style-type: none">• Vyměňte kartu.• Vymažte nepotřebné snímky.¹
	Problém s kartou Pomocí tlačítek Δ ∇ vyberte položku [Format] a stiskněte tlačítko \odot . Poté pomocí tlačítek Δ ∇ vyberte položku [Yes] a stiskněte tlačítko \odot . ²
	Problém s interní pamětí Pomocí tlačítek Δ ∇ vyberte položku [Memory Format] a stiskněte tlačítko \odot . Poté pomocí tlačítek Δ ∇ vyberte položku [Yes] a stiskněte tlačítko \odot . ²

¹ Než vymažete důležité snímky, zkopírujte je do počítače.

² Veškerá data budou smazána.

Chybové hlášení	Provedení opravy
 No Picture	Problém s interní paměti či kartou Nejsou-li k dispozici žádné snímky, několik jich poříďte. Poté je můžete prohlížet.
 Picture Error	Problém s vybraným snímkem Zobrazte snímek na počítači pomocí programu pro úpravu fotografií nebo jiného grafického softwaru. Pokud snímek stále nelze zobrazit, soubor snímku je poškozený.
 The Image Cannot Be Edited	Problém s vybraným snímkem Upravte snímek na počítači pomocí programu pro úpravu fotografií nebo jiného grafického softwaru.
 Battery Empty	Problém s baterií Vyměňte baterii.
 No Connection	Problém s připojením Připojte fotoaparát správným způsobem k tiskárně nebo k počítači.
 No Paper	Problém s tiskárnou Vložte do tiskárny papír.
 No Ink	Problém s tiskárnou Doplňte v tiskárně inkoust.
 Jammed	Problém s tiskárnou Odstraňte zaseknutý papír.

Chybové hlášení	Provedení opravy
Settings Changed³	Problém s tiskárnou Obnovte nastavení do stavu, v němž je možné tiskárnu používat.
 Print Error	Problém s tiskárnou Vypněte tiskárnu i fotoaparát; zkontrolujte, zda u tiskárny nedochází k problémům, a poté oba přístroje znovu zapněte.
 Cannot Print⁴	Problém s vybraným snímkem Použijte tisk z počítače.

³ Toto hlášení se zobrazí například v případě, že je z tiskárny vyjmut zásobník papíru. Během zadávání tiskových nastavení ve fotoaparátu tiskárnu nepoužívejte.

⁴ Snímky pořízené jinými přístroji nemusí být možné pomocí tohoto fotoaparátu vytisknout.

Tipy pro pořizování snímků

Pokud si nejste jistí, jak pořídít požadovaný snímek, nahlédněte do následujícího textu.

Ostření



„Zaostření na objekt“

- **Pořízení fotografie objektu, který není ve středu displeje**

Zaostřete na předmět, který je ve stejné vzdálenosti jako požadovaný objekt. Následně zvolte kompozici a snímek pořídte.

Namáčknutí spouště (str. 9)

- **Nastavení režimu [AF Mode] (str. 28) na hodnotu [Face/ESP]**
- **Pořizování snímků v režimu [AF Tracking] (str. 29)**

Fotoaparát automaticky zaměří na pohyb objektu a nepřetržitě na něj zaostří.

- **Snímání tmavých objektů**
Osvětlení AF usnadňuje ostření. [AF Illuminat.] (str. 30)
- **Snímání v situacích, kdy je obtížné použít automatické ostření**

V následujících případech zaostřete na předmět (namáčknutím spouště) s vysokým kontrastem, který je ve stejné vzdálenosti jako vybraný objekt. Poté zvolte kompozici a snímek pořídte.

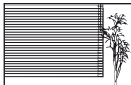
Objekty s nízkým kontrastem



Pokud se uprostřed displeje objeví extrémně jasné objekty



Objekt bez svislých čar^{*1}

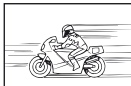


^{*1} Efektivní je též připravení snímku, při němž zaostřujete s fotoaparátém ve svislé poloze a před pořízením snímku jej vrátíte do vodorovné polohy.

Pokud jsou objekty v různé vzdálenosti



Rychle se pohybující objekt



Objekt mimo střed snímku






„Pořizování snímků s eliminací chvění fotoaparátu“

- **Pořizování snímků pomocí funkce [Image Stabilizer] (str. 29)**

Obrazový snímač ¹ se pohybuje za účelem eliminace chvění fotoaparátu, i když není citlivost ISO zvýšena. Tato funkce je efektivní také při fotografování při velkém zvětšení.

¹ Zařízení, které pojímá světlo přijímané objektivem a převádí je na elektrické signály.

- **Snímání videosekvencí pomocí režimu [IS Movie Mode] (str. 32)**
- **Volba možnosti [ Sport] ve scénickém režimu (str. 13)**

Režim [ Sport] používá krátkou expoziční dobu, což může snížit míru rozmazání způsobeného pohybem objektu.

- **Pořizování snímků s použitím vysoké citlivosti ISO**

Je-li nastavena vysoká citlivost ISO, snímky mohou být pořizovány s krátkou expoziční dobou i v místech, kde není možné použít blesk.



„Citlivost ISO“ (str. 24)



„Pořizování snímků s přiměřeným jasem“

- **Pořizování snímků pomocí funkce [Face/IESP] (str. 28)**

Pro obličej při protisvětle se nastaví vhodná expozice a obličej bude rozjasněn.

- **Pořizování snímků pomocí režimu [] pro nastavení [ESP/] (str. 29)**

Jas se srovná s objektem ve středu obrazovky a snímek nebude ovlivněn světlem na pozadí.

- **Pořizování snímků s použitím blesku [Fill In] (str. 23)**

Jas objektu v protisvětle je zvýšen.

- **Pořizování snímků scény s bílými plážemi nebo sněhem**

Vyberte možnost [ Beach & Snow] ve scénickém režimu (str. 13).

- **Pořizování snímků s použitím expoziční kompenzace (str. 23)**

Upravte jas během sledování displeje, na němž je zobrazena fotografovaná scéna. Světlé objekty (např. sníh) jsou na snímcích obvykle tmavší než ve skutečnosti. Pomocí expoziční kompenzace proveďte nastavení v kladném směru (+), aby zobrazení bílé odpovídalo skutečnosti. Naproti tomu při snímání tmavých objektů je vhodné jas snížit.

„Pořizování snímků v barvách odpovídajících skutečnosti“

- Pořizování snímků s použitím vyvážení bílé (str. 24)

Ve většině prostředí lze obvykle dosáhnout nejlepších výsledků při použití režimu [WB Auto]. Při fotografování některých objektů je však dobré vyzkoušet i jiná nastavení. (Platí to zejména pro stíněné objekty pod jasným nebem, objekty současně osvětlené přírodním i umělým světlem apod.)

Kvalita obrazu



„Pořizování ostřejších snímků“

- Pořizování snímků s optickým transfokátorem nebo s transfokátorem s vysokým rozlišením

Při pořizování snímků nepoužívejte digitální transfokátor (str. 29).

- Pořizování snímků s použitím nízké citlivosti ISO

Je-li snímek pořízen s vysokou citlivostí ISO, může vznikat šum (malé barevné tečky a barevné nerovnoměrnosti, které v původní scéně nejsou), který se projeví zrnitostí snímku.

„Citlivost ISO“ (str. 24)

Baterie



„Prodloužení výdrže baterií“

- Nastavte režim [Power Save] (str. 41) na hodnotu [On]

Tipy pro přehrávání a úpravy

Přehrávání



„Přehrávání snímků ve vnitřní paměti a na kartě“

- Vyjmutí karty a zobrazení snímků ve vnitřní paměti

„Vložení a vyjmutí baterie a karty (běžně dostupné)“ (str. 4)

„Prohlížení snímků s vysokou kvalitou obrazu na televizoru s vysokým rozlišením“

- Připojení fotoaparátu k televizoru pomocí kabelu HDMI (prodáván samostatně)

„Přehrávání snímků na televizoru ř [TV Out]“ (str. 39)

Úpravy



„Vymazání zvuku nahraného ke statickému snímku“




- Při přehrávání snímku nahrajte přes původní zvuk ticho

„Přidávání zvuku ke statickým snímkům ▶ [🔊]“ (str. 33)

Seznam nastavení dostupných v jednotlivých režimech










Podrobnosti o **SCN** viz „Seznam nastavení **SCN**“ (str. 59).

Podrobnosti o stínovaných oblastech viz „Seznam nastavení **MAGIC**“ (str. 61).







	P	IAUTO	BEAUTY		MAGIC	
Transfokátor	✓	✓	✓	–	✓	✓
Blesk	✓	*1	*1	–	✓	–
Samospoušť	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Expoziční kompenzace	✓	–	–	✓		✓
Vyvážení bílé	✓	–	–	✓		✓
Citlivost ISO	✓	–	–	✓	–	–
Série	✓	–	–	✓	–	–
Image Size	✓	✓	*1	✓		✓
Aspect	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Compression	✓	✓	✓	✓	✓	✓
AF Mode	✓	–	–	–	–	*1
ESP/ 	✓	–	–	✓	✓	✓
Digital Zoom	✓	–	✓	–	–	–
Image Stabilizer	✓	✓	✓	✓	✓	✓
AF Illuminat.	✓	✓	✓	–	✓	✓
Pic Orientation	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Icon Guide	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Date Stamp	✓	✓	✓	✓	✓	–
Super-Res Zoom	✓	–	–	–	–	–

*1 Některé funkce nelze nastavit.

Seznam nastavení SCN

									
Transfokátor	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	–	✓
Blesk	*1	–	–	*1	*1	*1	–	*1	–
Samospoušť	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Expoziční kompenzace	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Vyvážení bílé	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Citlivost ISO	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Série	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Image Size	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Aspect	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Compression	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
AF Mode	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	–	✓
ESP/ <input type="checkbox"/>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	–	✓
Digital Zoom	✓	✓	✓	✓	✓	✓	–	–	✓
Image Stabilizer	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
AF Illuminat.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Pic Orientation	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Icon Guide	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Date Stamp	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Super-Res Zoom	–	–	–	–	–	–	–	–	–

*1 Některé funkce nelze nastavit.

					
Transfokátor	✓	✓	✓	✓	✓
Blesk	-	*1	-	*1	-
Samospoušť	✓	✓	✓	✓	✓
Expoziční kompenzace	-	-	-	-	-
Vyvážení bílé	-	-	-	-	-
Citlivost ISO	-	-	-	-	-
Série	-	-	-	-	-
Image Size	✓	✓	✓	✓	✓
Aspect	✓	✓	✓	✓	✓
Compression	✓	✓	✓	✓	✓
AF Mode	-	✓	✓	✓	-
ESP/ 	✓	✓	✓	✓	✓
Digital Zoom	✓	✓	✓	✓	✓
Image Stabilizer	✓	✓	✓	✓	✓
AF Illuminat.	✓	✓	✓	✓	✓
Pic Orientation	✓	✓	✓	✓	✓
Icon Guide	✓	✓	✓	✓	✓
Date Stamp	✓	✓	✓	✓	✓
Super-Res Zoom	-	-	-	-	-

*1 Některé funkce nelze nastavit.

Seznam nastavení *MAGIC*

	Pop Art	Pin Hole	Fish Eye	Soft Focus	Punk	Sparkle
Expoziční kompenzace	✓	✓	-	✓	✓	✓
Vyvážení bílé	✓	✓	-	✓	-	✓
Image Size	✓	✓	✓	✓	✓	*1

	Watercolor	Reflection	Miniature	Fragmented	Dramatic
Expoziční kompenzace	✓	✓	✓	✓	✓
Vyvážení bílé	✓	✓	✓	✓	✓
Image Size	*1	✓	✓	✓	✓

*1 Některé funkce nelze nastavit.

Dodatek

Péče o fotoaparát

Povrch

- Očtete opatrně měkkým hadříkem. Je-li povrch silně znečištěn, namočte hadřík ve slabém roztoku mýdla a pečlivě očistěte. Očtete povrch vlhkým hadříkem a pak osušte. Pokud jste používali přístroj u moře, očtete jej hadříkem namočeným v čisté vodě a pak vysušte.

Displej

- Očtete opatrně měkkým hadříkem.

Objektiv

- Prach vyfouknete stlačeným vzduchem a očistěte prodávanou utěrkou na optiku.

- ❗ Nepoužívejte silná rozpouštědla, jako je benzen či alkohol, ani chemicky upravené utěrky.
- ❗ Ponecháte-li objektiv znečištěný, může dojít ke zplesnivění.

Baterie/napájecí adaptér USB

- Jemně očtete měkkým hadříkem.

Skladování

- Pokud fotoaparát nebudete delší dobu používat, vyjměte z něj baterii, napájecí adaptér USB a kartu a uložte jej na suchém, chladném, dobře větraném místě.
- Pravidelně vkládejte baterii a prověřujte funkčnost přístroje.
- ❗ Neukládejte přístroj na místa, kde se pracuje s chemikáliemi – mohlo by dojít ke vzniku koroze.

Použití samostatně prodávaného napájecího adaptéru USB

K tomuto fotoaparátu lze připojit samostatně prodávaný napájecí adaptér USB (F-3AC). Nepoužívejte žádný jiný napájecí adaptér USB. S napájecím adaptérem F-3AC používejte pouze kabel USB dodaný s fotoaparátem. Nepoužívejte s tímto fotoaparátem žádný jiný napájecí adaptér USB.

Při používání adaptéru F-3AC není k dispozici snímání.

Používání samostatně prodávané nabíječky

Nabíječka (UC-50, prodávána samostatně) může být použita k nabíjení baterie.

Použití nabíječky a napájecího adaptéru USB-AC v zahraničí

- Nabíječku nebo napájecí adaptér USB lze použít ve většině domácích zdrojů napětí s rozsahem od 100 V do 240 V stř. (50/60 Hz) po celém světě. Tvar zásuvky, a tedy i potřebné vidlice, se může v různých zemích lišit. Proto pro nabíječku nebo napájecí adaptér USB podle potřeby použijte vhodnou redukci. Podrobnosti vám sdělí váš prodejce nebo cestovní kancelář.
- Nepoužívejte cestovní měniče napětí, protože by mohly vaši nabíječku nebo napájecí adaptér USB poškodit.

Použití karty

Karty kompatibilní s tímto fotoaparátem

Běžně dostupné karty SD/SDHC/SDXC/Eye-Fi (více informací o kompatibilních kartách naleznete na webové stránce společnosti Olympus).



- Fotoaparát lze používat i bez paměťové karty, jelikož snímky lze ukládat do jeho vnitřní paměti.

Karta Eye-Fi

- Karta Eye-Fi se při používání může zahřívát.
- Při použití karty Eye-Fi může dojít k rychlejšímu vybití baterie.
- Při použití karty Eye-Fi může fotoaparát pracovat pomaleji.

Přepínač karty SD/SDHC/SDXC na ochranu proti zápisu

Karty SD/SDHC/SDXC na sobě mají přepínač na ochranu proti zápisu.

Je-li přepínač na straně „LOCK“, není možné na kartu zapisovat, odstraňovat z ní data ani ji formátovat. Chcete-li zápis povolit, vraťte přepínač do původní polohy.



Formát

Před prvním použitím nebo poté, co byly použity v jiných fotoaparátech nebo počítačích, je třeba karty naformátovat.

Kontrola úložiště snímků

Indikátor paměti informuje o tom, zda je při snímání a přehrávání používána interní paměť nebo karta.

Indikátor aktuální paměti

: Je používána vnitřní paměť.

: Je používána karta.

- Dokonce ani po použití funkcí [Memory Format]/[Format], [Erase], [Sel. Image] a [All Erase] nejsou data z karty zcela vymazána. Chcete-li mít jistotu, že se k vašim osobním datům nedostane cizí osoba, před vyhozením karta fyzicky poškodte.

- Nelze přepínat mezi kartou a vnitřní pamětí. Při používání vnitřní paměti nejdříve vyjměte kartu.

Čtení z karty a zápis na kartu

Když fotoaparát při snímání zapisuje data, indikátor aktuální paměti svítí červeně. Nikdy neotevírejte kryt baterie/karty ani neodpojujte kabel USB. Pokud tak učiníte, může kromě poškození snímků dojít také k tomu, že interní paměť či karta nebude již dále použitelná.

Počet uložitelných snímků (statických snímků) / nahrávací čas (videosekvence) při použití vnitřní paměti a karet



! Údaje o počtech snímků a délce záznamu, které je možno uložit, jsou uvedeny přibližně. Skutečná kapacita se liší v závislosti na podmínkách snímání a použité kartě.

Statické snímky¹

Image Size	Compression	Počet uložitelných snímků	
		Vnitřní paměť	Karta SD/SDHC/SDXC (4 GB)
16M 4608×3456	FINE	3	400
	NORM	7	750
8M 3200×2400	FINE	7	750
	NORM	13	1 340
3M 1920×1440	FINE	24	2 530
	NORM	49	4 960
VGA 640×480	FINE	220	20 670
	NORM	403	41 340

¹ Velikosti snímků jsou příklady, když je poměr stran nastaven na **[4:3]**.

Videosekvence

Image Size	Snímková frekvence	Nahrávací čas			
		Vnitřní paměť		Karta SD/SDHC/SDXC (4 GB)	
		Se zvukem	Bez zvuku	Se zvukem	Bez zvuku
 1280×720	30 sn./s	9 s	9 s	16 min	17 min
	15 sn./s	18 s	19 s	31 min	34 min
 640×480	30 sn./s	19 s	20 s	33 min	35 min
	15 sn./s	37 s	41 s	64 min	70 min

- Maximální velikost souboru s videosekvencí je 2 GB a to bez ohledu na kapacitu karty.

Zvýšení počtu snímků, které lze pořídit

Vymažte z interní paměti či karty nepotřebné snímky. V případě mazání důležitých snímků je nejprve uložte do počítače nebo jiného zařízení.

[Erase] (str. 19, 35), [Sel. Image] (p. 35), [All Erase] (str. 35), [Memory Format]/[Format] (str. 36)

Ochranné známky

- Microsoft a Windows jsou registrované ochranné známky společnosti Microsoft Corporation.
- Macintosh je ochranná známka společnosti Apple Inc.
- Logo SDXC Logo je ochranná známka společnosti SD-3C, LLC.
- Eye-Fi je registrovaná ochranná známka společnosti Eye-Fi, Inc.
- Powered by ARCSOFT.
- Všechny ostatní názvy společností a produktů jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky příslušných vlastníků.

Software fotoaparátu může zahrnovat software třetích stran. Použití jakéhokoli softwaru třetích stran podléhá podmínkám, které byly vymezeny vlastníky nebo poskytovateli licence daného softwaru a za nichž je software poskytován.

Tyto podmínky a další informace vztahující se k softwaru třetích stran naleznete v souboru PDF s informacemi o softwaru. Tento soubor je k dispozici na dodávaném disku CD-ROM nebo na adrese:

<http://www.olympus.co.jp/en/support/imsgr/digicamera/download/notice/notice.cfm>

- Dále zmiňované normy použité v systému souborů fotoaparátu jsou standardy „Design Rule for Camera File System/DCF“ stanovené asociací Japan Electronics and Information Technology Industries Association (JEITA).

TECHNICKÉ ÚDAJE

Fotoaparát

Typ výrobku : Digitální fotoaparát (umožňuje fotografování a přehrávání snímků)

Systém záznamu

Statické snímky : Digitální záznam, formát JPEG (je v souladu s normou Design rule for Camera File system [DCF])

Platné normy : Exif 2.3, Digital Print Order Format (DPOF), PRINT Image Matching III, PictBridge

Zvuk se statickými snímky : Formát Wave

Videosekvence

Videosekvence : AVI Motion JPEG

Paměť : Vnitřní paměť, karta SD/SDHC/SDXC/Eye-Fi

Efektivní počet pixelů : 16 000 000 pixelů

Obrazový snímač : 11,04 mm snímač CCD (základní barevný filtr)

Objektiv : Olympus, 4,5 až 108,0 mm, f3.0 až 6.9
(odpovídá 25,0 až 600,0 mm na 35mm kinofilmovém přístroji)

Expozimetrický systém : Digitální měření ESP, bodový systém měření

Expoziční doba : 4 až 1/2000 s

Vzdálenost při fotografování

Normální : 0,2 m až ∞ (W), 0,4 m až ∞ (T)

Režim super makro : 0,03 m až ∞ (f=14,3 mm (pevně))

Displej : 3,0" barevný displej TFT, 460 800 bodů

Konektor : Multikonektor (konektor DC-IN, konektor USB, konektor A/V OUT)/
Minikonektor HDMI (typ C)

Automatický kalendář : 2 000 až 2 099

Provozní podmínky

Teplota : 0 °C až 40 °C (provoz)/
-20 °C až 60 °C (skladování)

Vlhkost : 30% až 90% (provoz) / 10% až 90% (skladování)

Napájecí zdroj : Jedna lithium-iontová baterie Olympus (LI-50B)

Rozměry : 107,3 mm (Š) × 68,8 mm (V) × 39,8 mm (H) (bez výčnělků)

Hmotnost : 220 g (včetně baterie a karty)

Lithium-iontová baterie (LI-50B)

Typ výrobku	: Lithium-iontová nabíjecí baterie
Model č.	: LI-50BA/LI-50BB
Standardní napětí	: 3,7 V (stejnoseměrný proud)
Standardní kapacita	: 925 mAh
Životnost baterie	: Přibližně 300 plných nabití (závisí na použití)
Provozní podmínky	
Teplota	: 0 °C až 40 °C (nabíjení)

Napájecí adaptér USB (F-2AC)

Model č.	: F-2AC-2B/F-2AC-1C/F-2AC-3C/F-2AC-4C/F-2AC-5C/F-2AC-1D/ F-2AC-3D/F-2AC-4D/F-2AC-5D/F-2AC-6D
Požadavky na napájení	: Střídavý proud, 100 až 240 V (50 až 60 Hz)
Výstup	: F-2AC-2B: DC 5 V, 500 mA F-2AC-1C/F-2AC-3C/F-2AC-4C/F-2AC-5C/F-2AC-1D/F-2AC-3D/F-2AC-4D/ F-2AC-5D/F-2AC-6D: DC 5 V, 550 mA
Provozní podmínky	
Teplota	: 0 °C až 40 °C (provoz)/ -20 °C až 60 °C (skladování)

Technické údaje a konstrukce se mohou bez předchozího upozornění změnit.

HDMI, logo HDMI a High-Definition Multimedia Interface jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti HDMI Licensing LLC.

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ



VAROVÁNÍ
NEBEZPEČÍ ÚRAZU
ELEKTRICKÝM
PROUDEM
NEOTEVÍRAT



VAROVÁNÍ: PRO SNIŽENÍ NEBEZPEČÍ ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM NEODSTRAŇUJTE KRYT (ANI ZADNÍ ČÁST). VÝROBEK NEOBSAHUJE ŽÁDNÉ UŽIVATELSKY OPRAVITELNÉ DÍLY. OPRAVY SVĚŘTE POUZE AUTORIZOVANÉMU SERVISU OLYMPUS.



Vykřičník v trojúhelníku vás upozorňuje na důležité pokyny týkající se provozu a údržby tohoto výrobku, uvedené v přiložené dokumentaci.



NEBEZPEČÍ Použití výrobku bez dodržení pravidel, která udává toto označení, může vést k těžkému úrazu nebo smrti.



POZOR Použití výrobku bez dodržení pravidel, která udává toto označení, může vést k úrazu nebo smrti.



VAROVÁNÍ Použití výrobku bez dodržení pravidel, která udává toto označení, může vést k lehkému zranění osob, poškození přístroje nebo ztrátě dat.

POZOR!
NEVYSTAVUJTE PŘÍSTROJ VODĚ,
NEPOUŽÍVEJTE HO VE VLHKÉM PROSTŘEDÍ
A NEROZBÍREJTE JEJ. HROZÍ NEBEZPEČÍ
POŽÁRU NEBO ÚRAZU ELEKTRICKÝM
PROUDEM.

Obecná bezpečnostní opatření

Přečtěte si všechny pokyny – Před použitím výrobku si přečtěte všechny pokyny k použití. Uschovejte všechny návody k obsluze a dokumenty pro další použití.

Čištění – Před čišněním přístroj vždy vytažením ze zásuvky odpojte od elektrické sítě. K čištění používejte pouze vlhký hadřík. Nikdy nepoužívejte žádná tekutá nebo aerosolová čisticí a ani organická rozpouštědla.

Příslušenství – Používejte pouze příslušenství doporučené společností Olympus. Vyhnete se tak nebezpečí úrazu a poškození přístroje.

Voda a vlhkost – U výrobku odolných proti povětrnostním vlivům si pečlivě prostudujte příslušnou část návodu.

Umístění – Aby nedošlo k poškození fotoaparátu, používejte jej pouze se stabilními stativy, stojany a držáky.

Napájení – Používejte pouze napájecí zdroje uvedené na štítku přístroje.

Blesk – Pokud během nabíjení fotoaparátu pomocí napájecího adaptéru USB přijde bouřka, ihned adaptér vytažením ze zásuvky odpojte od elektrické sítě.

Cizí předměty – Nikdy do přístroje nevkładejte kovové předměty. Mohlo by dojít ke zranění osob.

Teplota – Přístroj nikdy nepoužívejte ani neskladujte v blízkosti tepelných zdrojů, jako jsou radiátory, kamna, sporáky a jiná zařízení vyzařující teplo, včetně stereo zesilovačů.

Zacházení s fotoaparátem

POZOR

- **Nepoužívejte fotoaparát v prostředí s hořlavými nebo výbušnými plyny.**
- **Nepoužívejte blesk ani diodu LED (včetně osvětlení AF) pro fotografování lidí (kojenců, malých dětí apod.) z bezprostřední blízkosti.**
- **Musíte být ve vzdálenosti alespoň 1 metr od tváří fotografovaných osob. Spuštění blesku v bezprostřední blízkosti očí může způsobit dočasnou ztrátu zraku.**

- **Uchovávejte fotoaparát mimo dosah malých dětí a domácích zvířat.**
- Vždy používejte a ukládejte fotoaparát mimo dosah malých dětí, hrozí následující rizika vážného úrazu:
 - Zamotání řemene fotoaparátu okolo krku může vést k uškrcení.
 - Může dojít k polknutí nebo vdechnutí baterií, karty nebo jiných malých částí.
 - Náhodné spuštění blesku do jejich vlastních očí nebo do očí jiného dítěte.
 - Náhodné poranění o fotoaparát a jeho pohyblivé díly.
- **Fotoaparátem nemířte do slunce ani jiných silných zdrojů světla.**
- **Nepoužívejte a neskladujte fotoaparát na prašných nebo vlhkých místech.**
- **Při snímání nezakrývejte blesk rukou.**
- **Používejte pouze paměťové karty SD/SDHC/SDXC nebo karty Eye-Fi. Nikdy nepoužívejte jiné typy karet.** Jestliže do fotoaparátu omylem vložíte jiný typ karty, obraťte se na autorizovaného prodejce nebo servisní středisko. Kartu nezkoušejte vyjmout násilím.
- **Pokud se napájecí adaptér USB příliš zahřívá bez záznamenat neobvyklý pach, hluk či okolní kouř, odpojte elektrickou zástrčku ze zásuvky a ihned jej přestaňte používat.** Poté kontaktujte autorizovaného prodejce nebo servisní středisko.

VAROVÁNÍ

- **Pozorujete-li neobvyklé chování, kouř, zápach nebo hluk z přístroje, okamžitě jej přestaňte používat.**
- Baterie nikdy nevyjímáte holými rukama, může dojít k popálení.
- Fotoaparát neobsluhujte mokřými rukama. Mohlo by to způsobit přehřívání, výbuch, popálení, úrazy elektrickým proudem nebo závady.
- **Neponechávejte fotoaparát na místech vystavených vysokým teplotám.**
- Zabráníte tak poškození fotoaparátu a za určitých okolností i požáru. Nabíječku ani síťový adaptér USB nepoužívejte, jsou-li zakryty (např. příkrývkou). Hrozí přehřátí a požár.
- **Zacházejte s fotoaparátem opatrně, může dojít ke vzniku nízkoteplotních popálenin.**
- Fotoaparát obsahuje kovové části, jejichž přehřátí může způsobit nízkoteplotní spálení. Dbejte těchto pokynů:
 - Při delším použití se fotoaparát zahřeje. Pokud přístroj držíte v tomto stavu delší dobu, může dojít k popálení.
 - Při použití za extrémně nízkých teplot může teplota některých částí fotoaparátu klesnout pod teplotu okolí. Při použití za nízkých teplot nosíte rukavice.
- **Pozor na řemínek.**
- Dávejte si pozor na řemínek při nošení fotoaparátu. Může se snadno zachytit o okolní předměty a způsobit vážné poškození.
- Aby byla ochráněna přesná technologie, která je součástí tohoto produktu, nikdy nenechávejte fotoaparát na níže uvedených místech, bez ohledu na to, jestli jej používáte nebo skladujete:
 - Místa, kde jsou teplota či vlhkost příliš vysoké nebo podléhají prudkým výkvům. Místa s přímým slunečním svitem, pláže, zamčená auta nebo místa v blízkosti dalších zdrojů tepla (sporák, radiátor atp.) či zvlhčovačů.
 - V plísňitých nebo prašných prostředích.
 - V blízkosti hořlavých předmětů nebo výbušnin.
 - Ve vlhku, např. v koupelně nebo na dešti. Před použitím výrobku navržených tak, aby odolávaly vlivům počasí, si přečtěte také jejich návody k obsluze.
 - Na místech, která jsou náchylná k silným vibracím.
- Fotoaparát vám nesmí upadnout. Nevystavujte jej nárazům či vibracím.
- Pokud fotoaparát připevňujete nebo odnímate ze stativu, otáčejte šroubem stativu, nikoliv fotoaparátem.
- Před přenašením fotoaparátu odstraňte stativ i veškeré další příslušenství jiných značek než OLYMPUS.
- Nedotýkejte se elektrických kontaktů na fotoaparátech.
- Nevystavujte kameru přímému slunečnímu svitu. Mohlo by totiž dojít k poškození objektivu nebo clony závěrky, selhání barev, zdvojení snímku na obrazovém snímači nebo případně by mohlo dojít i k požáru.
- Netlačte ani netahajte silně za objektiv.
- Před tím, než fotoaparát přestanete na delší dobu používat, vyjměte baterie. Zabraňte kondenzaci či tvorbě plísni uvnitř fotoaparátu jeho umístěním na chladné a suché místo. Před dalším používáním si ověřte správnou funkčnost fotoaparátu tím, že ho zapnete a stisknete tlačítko spouště.

- Fotoaparát může začít fungovat nesprávně, pokud je používán v blízkosti silných magnetických či elektromagnetických polí, rádiových vln nebo vysokého napětí, která jsou vydávána například televizory, mikrovlnnými troubami, herními konzolami, hlasitými reproduktory, velkými motory, rádiovými nebo televizními věžemi či přenosovými věžemi. V takovém případě jej vypněte a znovu zapněte.
- Vždy dodržujte omezení provozních prostředí, která jsou popsána v návodu k použití fotoaparátu.

Opatření týkající se manipulace s bateriemi

Dodržím těchto důležitých pokynů zabráním vytečení, přehřátí, požáru nebo výbuchu baterie a úrazu elektrickým proudem nebo požáru.

NEBEZPEČÍ

- Ve fotoaparátu je použita lithium-iontová baterie předepsaná společností Olympus. Nabíjejte ji pouze pomocí k tomu určené nabíječky nebo napájecího adaptéru USB. Nepoužívejte žádné jiné nabíječky ani napájecí adaptéry USB.
- Baterie nikdy nespalujte ani nezahřívajte v mikrovlnných troubách, na ploténkách nebo v tlakových hrncích apod.
- Nikdy nepokládejte fotoaparát na elektromagnetická zařízení nebo do jejich blízkosti. Mohlo by to způsobit přehřívání, popálení nebo výbuch.
- Nespojíte kontakty žádnými kovovými předměty.
- Při přenášení a ukládání baterií buďte opatrní, aby nedošlo ke zkratování vývodů kovovými předměty, např. šperky, klíči apod. Zkrat by mohl způsobit přehřívání, výbuch, popálení nebo poškození.
- Baterie nevystavujte přímému slunečnímu světlu ani vysokým teplotám, např. v automobilu, v blízkosti tepelných zdrojů apod.
- Při použití postupujte podle návodu, zabráníte vytečení baterií nebo poškození jejich kontaktů. Nikdy se nepokoušejte baterie zrozebrat ani upravit, např. pájením.
- Vyteče-li baterie a kapalina se dostane do očí, vypláchněte je proudem čisté studené vody a vyhledejte okamžitě lékařskou pomoc.
- Baterie ukládejte mimo dosah malých dětí. Dojde-li k náhodnému požití baterie, vyhledejte okamžitě lékařskou pomoc.
- Pokud baterii z fotoaparátu nelze vyjmout, obraťte se na autorizovaného prodejce nebo servisní středisko. Baterii nevyjímejte násilím. Poškození povrchu baterie (vrpky apod.) mohou být příčinou přehřátí a výbuchu.

POZOR

- Zabráňte kontaktu baterií s kapalinami, například s pitnou nebo slanou vodou.
- Používejte vždy baterie předepsané pro tento výrobek, zabráníte poškození, vytečení, přehřátí baterie nebo požáru a výbuchu.
- Baterie vkládejte pečlivě podle návodu k použití.
- Pokud se baterie nenabíla v předepsaném čase, přerušte nabíjení a nepoužívejte ji.
- Nepoužívejte poškozené baterie.
- Pokud dojde k vytečení, neobvyklému zápachu, deformaci nebo změně barvy baterie nebo se při použití objeví jiné neobvyklé projevy, ihned přestaňte přístroj používat a uchovávejte jej mimo dosah ohně.
- Vyteče-li baterie a kapalina potísní kůži nebo oděv, svlékněte oděv a opláchněte okamžitě postiženou oblast čistou studenou tekoucí vodou. Dojde-li k popálení kůže, vyhledejte okamžitě lékařskou pomoc.
- Nevystavujte baterie nárazům, pádům ani otřesům. Mohlo by to způsobit výbuch, přehřívání nebo popálení.

VAROVÁNÍ

- Před použitím baterií vždy pečlivě prohlédněte, zda neteče, nemá jinou barvu, není zdeformovaná nebo jinak poškozená.
- Při delším používání se baterie může hodně zahřát. Aby nedošlo k popálení, nevyjímejte ji okamžitě po použití fotoaparátu.
- Před uložením fotoaparátu na delší dobu baterií vždy vyjměte. Vytečení nebo přehřívání by mohlo způsobit požár, zranění nebo závadu.
- Při ukládání baterie na delší dobu zvolte ke skladování chladné místo.
- V tomto fotoaparátu je použita jedna lithium-iontová baterie Olympus. Používejte určenou baterii. Pokud je použit nesprávný typ baterie, může dojít k explozi.
- Spotřeba energie fotoaparátu se liší v závislosti na funkcích, které používáte.
- Při níže popsaných podmínkách je energie spotřebovávána nepřetržitě a baterie se rychle vybijí.
- Transformátor je používán opakovaně.
- Opakovaně namáčknutí tlačítka spouští v režimu snímání, které aktivuje automatické ostření.
- Obrázek je na LCD obrazovce zobrazen delší dobu.
- Fotoaparát je připojen k tiskárně.

- Používání vybité baterie může způsobit, že se fotoaparát vypne bez zobrazení varování o stavu baterie.
- Tato lithium-iontová baterie Olympus je určena pro používání pouze s tímto digitálním fotoaparátem Olympus. Tuto baterii nepoužívejte v jiných přístrojích.
- Pokud se na kontakty baterie dostane vlhkost nebo mastnota, může dojít k poškození. Před použitím baterii důkladně oťete suchým hadříkem.
- Baterii vždy nabijte před prvním použitím nebo pokud nebyla delší dobu používána.
- Při použití fotoaparátu za nízkých teplot se snažte uchovat fotoaparát i baterii co nejdelší v teple. Baterie, jejíž výkon za nízkých teplot poklesl, se po zahřátí chová opět normálně.
- Před delší cestou, zejména do zahraničí, si kupte náhradní baterii. Během cestování může být získání vhodných baterii obtížné.
- Baterie recyklujte a pomozte tak chránit přírodní zdroje naší planety. Budete-li nefunkční baterie vyházet, nezapomeňte zakrýt jejich kontakty a vždy dodržujte místní předpisy a nařízení.

USB-AC adaptér

- Dodávaný napájecí adaptér USB F-2AC byl navržen pouze pro tento fotoaparát. Tímto napájecím adaptérem USB nelze nabít jiné fotoaparáty.
- Dodaný napájecí adaptér USB F-2AC nepřipojujte k jiným zařízením než k tomuto fotoaparátu.
- Zásuvný napájecí adaptér USB: Dodávaný napájecí adaptér USB F-2AC je určen k použití ve svíslé poloze nebo upevnění na zeď.

Používejte pouze předepsanou dobijící baterii, nabíječku baterii a napájecí adaptér USB.

Důrazně doporučujeme s tímto fotoaparátem používat pouze originální předepsanou nabíjecí baterii, nabíječku a napájecí adaptér USB od společnosti Olympus. Při použití jiné nabíjecí baterie, nabíječky nebo napájecího adaptéru USB může dojít k požáru nebo zranění osob kvůli netěsnosti, zahřátí, vzplanutí nebo poškození baterie. Společnost Olympus nenese žádnou odpovědnost za nehody nebo škody, které mohou vzniknout používáním baterie, nabíječky baterii nebo napájecího adaptéru USB, které nejsou originálním příslušenstvím Olympus.

Displej

- Na displej netlačte silou, může dojít k jeho poškození, prasknutí, obraz se může rozmazat nebo může dojít k poruše režimu přehrávání.
- V horní i spodní části se na obrazovce mohou objevit světlé pruhy, nejedná se o závadu.
- Hrany úhlopříčně orientovaných objektů se mohou jevit stupňovitě. Nejedná se o závadu; tento jev je méně patrný v režimu přehrávání.
- Na místech s nízkými teplotami může displej trvat delší dobu, než se zapne, nebo může dočasně dojít ke změně barev. Při použití na extrémně chladných místech je dobré umístit fotoaparát občas na teplé místo. Standardní zobrazení, které bylo za nízkých teplot zhoršené, se na displeji obnoví při normální teplotě.
- Displej tohoto produktu je vyroben s vysokou přesností, avšak může se na něm objevit vadný pixel. Tyto pixely nemají žádný vliv na ukládané snímky. Specifická struktura displeje může mít při pohledu z různých úhlů za následek nerovnoměrnost barev a jasu. Nejedná se o závadu.

Právní a jiná upozornění

- Olympus nenese žádnou odpovědnost ani záruku za škody způsobené použitím přístroje, ani za náklady spojené s jeho použitím, ani za nároky třetích stran, vzniklé v souvislosti s nefunkčností nebo nesprávným použitím přístroje.
- Olympus nenese žádnou odpovědnost ani záruku za škody způsobené použitím přístroje, ani za náklady spojené s jeho použitím, vzniklé v souvislosti s vymazáním obrazových dat.

Omezení záruky

- Společnost Olympus neposkytuje žádnou záruku, výslovnou ani předpokládanou, týkající se obsahu těchto psaných materiálů a programu. Za žádných okolností neručí za žádné škody způsobené předpokládanou obchodovatelností produktu nebo jeho vhodností pro určitý účel ani za žádné následné, náhodné ani nepřímé škody (mimo jiné ztráty zisku, narušení chodu firmy nebo ztráty obchodních informací) vzniklé při použití a v souvislosti s použitím těchto tištěných materiálů, programu nebo vlastního přístroje. Některé země nedovolují vyloučení nebo omezení záruky odpovědnosti za způsobené nebo náhodné škody ani záruky vyplývající ze zákona. Uvedená omezení se proto nemusí vztahovat na všechny uživatele.
- Společnost Olympus si vyhrazuje všechna práva na tento návod k obsluze.

Výstraha

Nepovolené fotografování nebo použití materiálů chráněných autorským právem může porušovat toto právo. Olympus nenese žádnou odpovědnost za nepovolené fotografování, kopírování ani další činnosti uživatele, porušující autorské právo vlastníků.

Ochrana autorských práv

Všechna práva vyhrazena. Žádná část těchto tištěných materiálů ani programu nesmí být reprodukována nebo používána v žádné formě a žádným způsobem, mechanickým ani elektronickým, rozmnožována, včetně kopírování a záznamu, nebo použiti v jiných systémech pro sběr a vyhledávání informací, bez předchozího písemného svolení společnosti Olympus. Výrobce neručí za použití informací v těchto tištěných materiálech ani programech, ani za škody, vzniklé v souvislosti s použitím těchto informací. Olympus si vyhrazuje právo měnit funkce a výbavu přístrojů a obsah těchto publikací a programů bez dalších závazků a předchozího upozornění.

Upozornění FCC

- Radiové a televizní interference
- Změny nebo úpravy výslovně neschválené výrobcem mohou mít za následek ukončení oprávnění uživatele používat toto zařízení. Toto zařízení bylo testováno a splňuje omezení pro digitální zařízení třídy B dle část 15 pravidel FCC. Tato omezení poskytují dostatečnou ochranu před škodlivými interferencemi při instalaci v obytných oblastech.
- Zařízení vytváří, používá a vysílá radiofrekvenční energii a není-li nainstalováno a používáno v souladu s pokyny, může rušit rádiovou komunikaci.
- Nezaručujeme však, že v určité instalaci k rušení nedojde. Pokud toto zařízení způsobuje rušení rádiového nebo televizního příjmu, což lze určit vypnutím a zapnutím zařízení, doporučujeme uživateli rušení odstranit jedním z následujících způsobů:
 - Upravte nebo přemístěte antény na příjem.
 - Zvyšte vzdálenost mezi fotoaparátem a přijímačem.
 - Připojte zařízení k zásuvce v jiném obvodu, než do kterého je zapojen přijímač.
 - Obratete se na prodejce nebo zkušeného rádiového/televizního technika s žádostí o pomoc. K připojení fotoaparátu k počítačům s portem USB používejte pouze dodaný kabel USB OLYMPUS.

Veškeré neoprávněné změny nebo úpravy zařízení mají za následek ukončení oprávnění uživatele k jeho užívání.

Pouze pro zákazníky v Severní a Jižní Americe

Pro zákazníky v USA

Prohlášení o šodě
Číslo modelu: SZ-15/DZ-100
Obchodní název: OLYMPUS
Odpovědná strana:

OLYMPUS IMAGING AMERICA INC.

Adresa: 3500 Corporate Parkway, P.O. Box 610,
Center Valley, PA 18034-0610, USA
Telefonní číslo: 484-896-5000

V souladu se standardy FCC
PRO DOMÁCI NEBO KANCELÁŘSKÉ POUŽITÍ

Zařízení je v souladu s částí 15 pravidel FCC. Provoz podléhá následujícím dvěma podmínkám:

- (1) Zařízení nesmí vytvářet škodlivé rušení.
- (2) Zařízení musí přijmout veškeré rušení, včetně rušení, které může způsobit nežádoucí narušení funkčnosti.

Informace pro zákazníky v Kanadě

Toto digitální zařízení třídy B odpovídá požadavkům kanadské směrnice ICES-003.

CELOSVĚTOVÁ OMEZENÁ ZÁRUKA OLYMPUS – PRODUKTY PRO DIGITALIZACI OBRAZU

Společnost Olympus zaručuje, že se u dodaných produktů Olympus® pro digitalizaci obrazu a souvisejícího příslušenství Olympus® (samostatně označované jako „produkt“ a společně jako „produkty“) nevykytne vada materiálu ani zpracování při normálním používání a údržbě po dobu jednoho (1) roku od data zakoupení.

Pokud se u jakéhokoli produktu během ročního záručního období projeví vada, zákazník musí vadný produkt vrátit kterémukoli servisnímu středisku Olympus podle níže popsaného postupu (viz část „CO DĚLAT, KDYŽ JE NUTNÝ SERVIS“). Společnost Olympus dle vlastního uvážení opraví, vymění nebo upraví vadný produkt, za předpokladu, že seřízení společnosti Olympus a výrobní kontrola zjistí, že (a) k vadě došlo při běžném a správném používání a že (b) produkt je krypt omezenou zárukou. Oprava, výměna nebo úprava vadných produktů je podle této dohody jedinou povinností společnosti Olympus a jediným nápravným opatřením pro zákazníka.

Zákazník je zodpovědný za uhrazení nákladů na doručení produktů do servisního střediska společnosti Olympus. Společnost Olympus nemá povinnost provádět preventivní údržbu, instalaci, odinstalaci nebo údržbu. Společnost Olympus si vyhrazuje právo (i) použít pro záruční a jiné opravy opravené, renovované nebo opravitelné použité součástky (které splňují standardy společnosti Olympus pro zajištění kvality) a (ii) provést jakékoli změny interních nebo externích částí produktu nebo jeho funkci bez závazku začlenit tyto změny do produktu.

CO NENÍ KRYTO OMEZENOU ZÁRUKOU

Pod tuto záruku nespádají a společnosti Olympus nejsou žádným způsobem, výslovným ani předpokládaným, garantovány:

- (a) produkty a příslušenství od jiných výrobců než společnosti Olympus nebo produkty nenesoucí značku OLYMPUS (za záruční krytí produktů a příslušenství jiných výrobců, které jsou distribuovány společností Olympus, jsou zodpovědní výrobci těchto produktů a příslušenství v souladu s podmínkami a trváním záruk těchto výrobců);
- (b) žádné produkty, které byly demontovány, opravovány, upravovány nebo modifikovány jinými osobami než autorizovaným servisním technikem, nebyla-li jiné osobě oprava písemně povolena společností Olympus;
- (c) vady nebo poškození produktů vzniklé v důsledku opotřebení, nesprávného používání, hrubého zacházení, nedbalosti, zanesení pískem, polítky tekutinami, nárazů, nesprávného skladování, neprovedení plánovaných servisních činností a údržby, úniku elektrolytu z baterie a použití příslušenství a spotřebního materiálu jiného výrobce než společnosti OLYMPUS nebo v důsledku použití produktu s nekompatibilními zařízeními;
- (d) softwarové programy;
- (e) spotřební materiály (mimo jiné lampa, inkoust, papír, fólie, výtisky, negativy, kabely a baterie); a/nebo
- (f) produkty, které nemají správně umístěné a zaznamenané sériové číslo Olympus, nejde-li o model, na který společnost Olympus sériové číslo neumísťuje a nezaznamenává.

S VÝJIMKOU VÝŠE UVEDENÉ OMEZENÉ ZÁRUKY SPOLEČNOST OLYMPUS NEPOSKYTUJE ŽÁDNÉ ZÁRUKY TÝKAJÍCÍ SE PRODUKTŮ, PŘÍMÉ ČI NEPŘÍMÉ, VÝSLOVNÉ NEBO PŘEDPOKLÁDANÉ NEBO VZNIKAJÍCÍ URČITÝM STATUTEM, PŘÍKAZEM, KOMERČNÍM POUŽITÍM ČI JINAK, MIMO JINÉ ZÁRUK TÝKAJÍCÍCH SE VHDNOSTI, TRVANLIVOSTI, NÁVRHU, PROVOZU NEBO STAVU PRODUKTŮ (NEBO KTERÉKOLI JEJICH ČÁSTI) NEBO OBCHODOVATELNOSTI PRODUKTŮ NEBO JEJICH VHDNOSTI PRO URČITÝ ÚČEL NEBO TÝKAJÍCÍCH PORUŠENÍ PATENTU, AUTORSKÝCH PRÁV NEBO JINÝCH VLASTNICKÝCH PRÁV ZDE POUŽITÝCH NEBO OBSAŽENÝCH.

JSOU-LI PŘEDPOKLÁDANÉ ZÁRUKY APLIKOVÁNY V DŮSLEDKU PŘÁVA, MAJÍ TRVÁNÍ OMEZENÉ NA DOBU OMEZENÉ ZÁRUKY.

NĚKTERÉ STÁTY TOTO OMEZENÍ ZÁRUK NEBO OMEZENÍ ZODPOVĚDNOSTI NEMUSEJÍ UZNAT, TAKŽE VÝŠE UVEDENÉ OMEZENÍ A VÝJIMKY NEMUSÍ PLATIT. ZÁKAZNÍK MŮŽE MÍT ODLIŠNÁ NEBO DALŠÍ PŘÁVA A NÁROKY, KTERÉ SE LIŠÍ DLE STÁTŮ. ZÁKAZNÍK UZNÁVÁ A SOUHLASÍ, ŽE SPOLEČNOSTI OLYMPUS NEBUDE ZODPOVĚDNÁ ZA ŽÁDNÉ PŘÍPADNÉ ŠKODY VZNIKLE V DŮSLEDKU OPOZDĚNÉHO DODÁNÍ, SELHÁNÍ PRODUKTU, KONSTRUKCE PRODUKTU, VÝBĚRU NEBO PRODUKCE, ZTRÁTY SNÍMKŮ NEBO DAT NEBO POŠKOZENÍ NEBO JAKÉKOLI JINÉ PŘÍČINY, AŽ UŽ ZODPOVĚDNOST VZNIKÁ SMLOUVOU, PŘEČINEM (VČETNĚ NEDBALOSTI A PŘÍSNÉ ZODPOVĚDNOSTI ZA PRODUKT) NEBO JINAK. SPOLEČNOST OLYMPUS V ŽÁDNÉM PŘÍPADĚ NENESE ZODPOVĚDNOST ZA ŽÁDNÉ NEPŘÍMÉ, NÁHODNÉ, NÁSLEDNÉ NEBO ZVLÁŠTNÍ ŠKODY JAKÉHOKOLI TYPU (MIMO JINÉ ZA ZTRÁTY ZISKU NEBO ZTRÁTY POUŽÍVÁNÍ) BEZ OHLEDU NA TO, ZDA SPOLEČNOST OLYMPUS O MOŽNOSTI TAKOVÉ ZTRÁTY NEBO ŠKODY VÍ.

Záruky poskytnuté libovolnou osobou, mimo jiné prodejcem, zástupcem, obchodníkem nebo agentem společnosti Olympus, které nejsou v souladu nebo jsou v konfliktu s podmínkami omezené záruky, nebudou pro společnost Olympus závazné, nebudou-li vyjádřeny písemně a výslovně schváleny autorizovaným pracovníkem společnosti Olympus.

Tato omezená záruka je kompletní a výhradní prohlášení o zárukách, které společnost Olympus poskytuje s ohledem na produkty, a nahrazuje všechny předchozí a aktuální ústní nebo písemné smlouvy, ujednání, návrhy a komunikace týkající se tohoto předmětu.

Omezená záruka je určena výhradně pro původního zákazníka a nelze ji přenést nebo přepsat.

CO DĚLAT, KDYŽ JE NUTNÝ SERVIS

Zákazník musí před odesláním produktu společnosti Olympus za účelem servisu přenést veškerá obrazová či jiná data uložená v produktu na jiné obrazové nebo datové paměťové zařízení a/nebo odstranit film z produktu.

SPOLEČNOST OLYMPUS ZA ŽÁDNÝCH OKOLNOSTÍ NEBUDE ZODPOVĚDNÁ ZA ULOŽENÍ NEBO UCHOVÁNÍ OBRAZOVÝCH ČI JINÝCH DAT ULOŽENÝCH V PRODUKTU, KTERÝ OBDRŽÍ ZA ÚČELEM OPRAVY, NEBO ZA FILM OBSAŽENÝ V PRODUKTU K OPRAVĚ. SPOLEČNOSTI OLYMPUS TAKÉ NEBUDE ZODPOVĚDNÁ ZA ŠKODY V PŘÍPADĚ ZTRÁTY NEBO POŠKOZENÍ OBRAZOVÝCH ČI JINÝCH DAT BĚHEM PROVÁDĚNÍ OPRAVY (MIMO JINÉ V PŘÍPADĚ PŘÍMÉ, NEPŘÍMÉ, NÁHODNÉ, NÁSLEDNÉ NEBO ZVLÁŠTNÍ ŠKODY, ZTRÁTU ZISKU NEBO ZTRÁTU POŠKOZENÍ) BEZ OHLEDU NA TO, ZDA SPOLEČNOST OLYMPUS O MOŽNOSTI TAKOVÉ ZTRÁTY NEBO POŠKOZENÍ VÍ.

Produkt pečlivě zabalte s využitím dostatečného množství balícího ochranného materiálu, aby nedošlo k poškození během převozu, a doručte jej autorizovanému prodejci produktu Olympus, který vám produkt prodal, nebo předplacenou a pojištěnou zásilku odešlete do některého z našich servisních středisek Olympus.

Vraťte-li produkty za účelem opravy, zásilka musí obsahovat:

- 1 Prodejní doklad s datem a místem nákupu.
- 2 Kopii této omezené záruky **se sériovým číslem produktu, které odpovídá sériovému číslu na produktu** (nejde-li o model, na který společnost Olympus sériové číslo neumistňuje a nezaznamenává).
- 3 Podrobný popis problému.

- 4 Vzorové výtisky, negativy, digitální výtisky (nebo soubory na disk), jsou-li k dispozici a souvisejí-li s problémem. Jakmile bude oprava dokončena, produkt vám bude vrácen předplacenou zásilkou.

KAM ODESLAT ZAŘÍZENÍ K OPRAVĚ

Adresu nejbližšího servisního střediska naleznete v části „CELOSVĚTOVÁ ZÁRUKA“.

MEZINÁRODNÍ ZÁRUČNÍ SLUŽBA

Mezinárodní záruční služba je k dispozici v rámci této záruky.

Pro zákazníky v Evropě



Značka „CE“ značí, že tento produkt splňuje evropské požadavky na bezpečnost, zdraví, životní prostředí a ochranu zákazníka. Fotoaparáty označené symbolem „CE“ jsou určeny pro evropský trh.



Tento symbol [crossed-out wheeled bin WEEE Annex IV] indikuje oddělený sběr elektronického odpadu v zemích EU.

Nelikvidujte tento přístroj s běžným domovním odpadem.

Pro likvidaci přístroje použijte systém sběru a recyklace odpadu ve své zemi.



Tento symbol [crossed-out wheeled bin Directive 2006/66/EC Annex II] značí oddělený sběr použitých baterií v zemích EU.

Nelikvidujte baterie s běžným domovním odpadem. Likvidujte je pomocí systému sběru a recyklace odpadu ve své zemi.

Záruční podmínky

- 1 Pokud je tento produkt zakoupený u autorizovaného distributora Olympus v rámci obchodní oblasti Olympus Europa Holding GmbH, jak je stanoveno na webové stránce <http://www.olympus.com>, a ukáže se být vadným v průběhu platné záruční doby, a to i přes jeho řádné používání (v souladu s písemným návodem k použití a manipulaci), bude bezplatně opraven nebo podle uvážení společnosti Olympus vyměněn. Pro uplatnění této záruky musí zákazník před uplynutím platné záruční doby vzít produkt k prodeji, kde byl zakoupen, nebo do jiného servisního centra firmy Olympus v rámci obchodní oblasti Olympus Europa Holding GmbH, jak je stanoveno na internetové stránce: <http://www.olympus.com>. Během roční celosvětové záruky může zákazník odevzdat výrobek v kterémkoli servisním centru společnosti Olympus. Mějte na paměti, že servisní centra Olympus nejsou ve všech zemích.
- 2 Zákazník dopraví produkt k prodeji nebo do autorizovaného servisního centra Olympus na vlastní riziko a ponese všechny náklady vzniklé při přepravě produktu.

Záruční podmínky

- 1 „Japonská společnost OLYMPUS IMAGING CORP. (2951 Ishikawa-machi, Hachioji-shi, Tokyo 192-8507.) poskytuje roční celosvětovou záruku. Tato celosvětová záruka musí být uplatněna v autorizovaném servisním centru Olympus před zahájením jakékoli záruční opravy. Tato záruka platí pouze v případě, že byl v servisním centru Olympus předložen záruční list a doklad o zakoupení produktu. Vezměte prosím na vědomí, že tato záruka je doplňková záruka a nemá vliv na zákonná práva zákazníka podle legislativy státu určující podmínky prodeje spotřebního zboží.“
- 2 Tato záruka se nevztahuje na následující případy a zákazník bude požádán o zaplacení nákladů na opravu, dokonce i v případě vad, ke kterým došlo v záruční době uvedené výše.
 - a. Jakákoli vada, ke které došlo kvůli nesprávnému zacházení (jako je například provedení operace, která není popsána v návodu nebo jiných materiálech s pokyny).
 - b. Jakákoli vada, ke které došlo kvůli opravě, úpravě, čištění atd., při činnosti, která byla provedena někým jiným než společností Olympus nebo jejím autorizovaným servisním centrem.
 - c. Jakákoli vada nebo poškození, ke kterým došlo kvůli přepravě, pádu, nárazu atp. po zakoupení produktu.
 - d. Jakákoli vada nebo poškození, ke kterým došlo kvůli požáru, zemětřesení, povodním, úderu blesku nebo jiným přírodním katastrofám, znečištění životního prostředí a nepravdělným zdrojům napětí.

- e. Jakákoli vada, ke které došlo kvůli nedbalému nebo nesprávnému skladování (jako je například uchovávání produktu v prostředí s vysokými teplotami či vlhkosti nebo blízko repelentů, jako je napfalten, nebo škodlivých drog atd.), při nesprávné údržbě atd.
 - f. Jakákoli vada, ke které došlo například kvůli vybitým bateriím.
 - g. Jakákoli vada, ke které došlo kvůli vniknutí písku, bláta apod. do vnitřní části produktu.
 - h. Pokud není tento záruční list vrácen s produktem.
 - i. Pokud byly provedeny jakékoli změny v záručním listu ohledně roku, měsíce a data nákupu, jména zákazníka, jména prodejce a sériového čísla.
 - j. Pokud není s tímto záručním listem předložen doklad o zakoupení.
- 3 Záruka se vztahuje pouze na tento produkt, nevztahuje se na jiná příslušenství, jako je například obal, řemínek, kryt objektivu a baterie.
 - 4 Výhradní zodpovědnost společnosti Olympus je v rámci této záruky omezena na opravu nebo výměnu produktu. V rámci záruky je vyloučena jakákoli zodpovědnost za nepřímou nebo následnou ztrátu či škodu jakéhokoliv druhu vzniklou zákazníkovou nebo způsobenou zákazníkem kvůli vadě produktu, obzvláště pak za ztrátu nebo škodu způsobenou na objektivě, filmech nebo jiných zařízeních či příslušenstvím používaných s produktem, případně za jakoukoli ztrátu vyplývající z opožděné opravy nebo ztráty dat. Závazné zákonné předpisy zůstávají tímto nedotčeny.

Poznámky k platnosti záruky

- 1 Tato záruka bude platná pouze v případě, pokud je záruční list náležitě vyplněn společností Olympus nebo autorizovaným prodejcem nebo pokud jiný dokument obsahuje dostatečný důkaz. Proto se prosím ujistěte, že je správně vyplněno vaše jméno, jméno prodejce, sériové číslo, rok, měsíc a den zakoupení nebo že je k tomuto záručním listu připojena originální faktura nebo prodejní doklad (s označením jména prodejce, datem nákupu a typem produktu). Společnost Olympus si vyhrazuje právo odmítnout bezplatný servis v případě, že není záruční list zcela vyplněn nebo pokud není připojen žádný z výše uvedených dokumentů nebo pokud jsou obsažené informace nekompletní nebo nečitelné.
 - 2 Záruční list lze vystavit jen jednou, proto si jej uschovejte na bezpečném místě.
- * Více informací o autorizované mezinárodní servisní síti společnosti Olympus najdete na webových stránkách <http://www.olympus.com>.

Pro zákaznky v Asii

Záruční podmínky

- 1 Pokud se tento produkt ukáže být vadným v průběhu platné záruční doby až jednoho roku od zakoupení produktu, a to i přes jeho řádné používání (v souladu s písemným návodem k použití a manipulaci), bude bezplatně opraven nebo podle uvážení společnosti Olympus vyměněn. Přeje-li si zákazník záruku uplatnit, musí před uplynutím platné záruční doby jednoho roku dopravit produkt k prodeji, kde byl zakoupen, nebo do jiného servisního centra firmy Olympus uvedeného v pokynech, a požádat o potřebné opravy.
- 2 Zákazník dopraví produkt k prodeji nebo do autorizovaného servisního centra Olympus na vlastní riziko a ponese všechny náklady vzniklé při přepravě produktu.
- 3 Tato záruka se nevztahuje na níže uvedené případy. Zákazník proto bude požádán o uhrazení nákladů na opravu, a to i pokud se vada objeví v ročním záručním období stanoveném výše.
 - a. Jakákoliv vada, ke které došlo kvůli nesprávnému zacházení (jako je například provedení operace, která není popsána v návodu nebo jiných materiálech s pokyny).
 - b. Jakákoliv vada, ke které došlo kvůli opravě, úpravě, čištění atd., při činnosti, která byla provedena někým jiným než společností Olympus nebo jejím autorizovaným servisním centrem.
 - c. Jakákoliv vada nebo poškození, ke kterým došlo kvůli přepravě, pádu, nárazu atd. po zakoupení produktu.
 - d. Jakákoliv vada nebo poškození, ke kterým došlo kvůli požáru, zemětřesení, povodním, úderu blesku nebo jiným přírodním katastrofám, znečištění životního prostředí a nepravdělným zdrojům napětí.
 - e. Jakákoliv vada, ke které došlo kvůli nedbalému nebo nesprávnému skladování (jako je například uchovávání produktu v prostředí s vysokými teplotami či vlhkostí nebo blízko repelentů, jako je naftalen, nebo škodlivých drog atd.), při nesprávné údržbě atd.
 - f. Jakákoliv vada, ke které došlo například kvůli vybitým bateriím.
 - g. Jakákoliv vada, ke které došlo kvůli vniknutí písku, bláta apod. do vnitřní části produktu.
 - h. Pokud není tento záruční list vrácen s produktem.
 - i. Pokud byly v záručním listu provedeny jakékoliv změny ohledně roku, měsíce a data nákupu, jména zákazníka, jména prodejce a sériového čísla.
 - j. Pokud není s tímto záručním listem předloženo doklad o zakoupení.

- 4 Tato záruka se vztahuje pouze na výrobek, nevztahuje se na jiná zařízení příslušenství, jako jsou například kryt, řemínek, kryt objektivu a baterie.
- 5 Výhradní zodpovědnost společnosti Olympus je v rámci této záruky omezena na opravu nebo výměnu produktu. V rámci záruky je vyloučena jakákoliv zodpovědnost za nepřímou nebo následnou ztrátu či škodu jakéhokoliv druhu vzniklou zákazníkovi nebo způsobenou zákazníkem kvůli vadě produktu, obzvláště pak za ztrátu nebo škodu způsobenou na objektivě, filmech nebo jiných zařízeních či příslušenství používaných s produktem, případně za jakoukoli ztrátu vyplývající z opožděné opravy nebo ztráty dat.

Poznámky:

- 1 Zákonná práva zákazníka jsou tota zárukou doplněna, ne však dotčena.
- 2 Pokud máte jakékoli dotazy ohledně této záruky, obraťte se na autorizované servisní centrum společnosti Olympus uvedené v pokynech.

Poznámky k platnosti záruky

- 1 Tato záruka bude platná pouze v případě, že je záruční list náležitě vyplněn společností Olympus nebo autorizovaným prodejcem. Proto se prosím ujistěte, že je správně vyplněno vaše jméno, jméno prodejce, sériové číslo, rok, měsíc a den zakoupení.
- 2 Záruční list lze vystavit jen jednou, proto si jej uschovejte na bezpečném místě.
- 3 Všechny žádosti zákazníka o opravu v zemi, kde byl produkt zakoupen, podléhají záručním podmínkám vydaným prodejcem společnosti Olympus v dané zemi. Pokud místní prodejce společnosti Olympus nevydává zvláštní záruku nebo pokud se zákazník nenachází v zemi zakoupení produktu, budou použity mezinárodní záruční podmínky.
- 4 Je-li to možné, tato záruka je platná po celém světě. Autorizovaná servisní centra společnosti Olympus uvedené v této záruce ji budou respektovat.
 - * Informace o mezinárodní síti servisních center společnosti Olympus naleznete v připojeném seznamu.

Omezení záruky

Společnost Olympus neposkytuje žádnou záruku, výslovnou ani předpokládanou, týkající se obsahu těchto psaných materiálů a programu. Za žádných okolností neručí za žádné škody způsobené předpokládanou obchodovatelností produktu nebo jeho vhodností pro určitý účel ani za žádné následné, náhodné ani nepřímé škody (mimo jiné ztráty zisku, narušení chodu firmy nebo ztráty obchodních informací) vzniklé při použití a v souvislosti s použitím těchto tištěných materiálů, programu nebo vlastního přístroje. Některé země nedovolují vyloučení nebo omezení záruky odpovědnosti za způsobené nebo náhodné škody. Uvedená omezení se proto nemusí vztahovat na všechny uživatele.



<http://www.olympus.com/>

OLYMPUS EUROPA HOLDING GMBH

Sídlo: Consumer Product Division
Wendenstrasse 14–18, 20097 Hamburk, Německo
Tel.: +49 40 – 23 77 3-0/Fax: +49 40 – 23 07 61
Dodávky zboží: Modul H, Willi-Bleicher Str. 36, 52353 Düren, Německo
Poštovní adresa: Postfach 10 49 08, 20034 Hamburk, Německo

Evropská technická podpora zákazníků:

Navštivte naše domovské stránky <http://www.olympus-europa.com>
Nebo zavolejte na BEZPLATNOU LINKU*: **00800 – 67 10 83 00**

Rakousko, Belgie, Dánsko, Finsko, Francie, Německo, Itálie, Lucembursko,
Nizozemí, Norsko, Portugalsko, Španělsko, Švédsko, Švýcarsko, Velká Británie.
* Někteří operátoři (mobilních) telefonních sítí nepovolují volání
čísel +800 nebo před nimi vyžadují zvláštní předvolbu.

Pro všechny ostatní evropské země nebo v případě, když se nemůžete
dovolat na výše uvedené číslo, použijte prosím následující
PLACENÁ ČÍSLA: **+49 180 5 – 67 10 83** nebo **+49 40 – 237 73 48 99**.

Naše poradenské linky jsou k dispozici od 9:00 do 18:00 středoevropského času
(od pondělí do pátku).

Autorizovaní distributoři

Czech Republic: OLYMPUS CZECH GROUP S.R.O.
Evropská 176
160 41 Praha 6
info-linka pro technické dotazy:
+420 800 167 777
www.olympus.cz