

# COOLPIX S203 Návod k obsluze





#### Informace o obchodních značkách

- Microsoft, Windows a Windows Vista jsou registrované ochranné známky nebo ochranné známky společnosti Microsoft Corporation v USA a/nebo jiných zemích.
- Macintosh, Mac OS a QuickTime jsou ochrané známky společnosti Apple Inc..
- Adobe a Acrobat jsou registrované ochranné známky společnosti Adobe Systems Inc..
- SD a loga SDHC jsou ochranné známky společnosti SD-3C, LLC.
- PictBridge je ochranná známka.
- Všechna ostatní obchodní jména produktů, uváděná v tomto návodu a další dokumentaci dodávané s výrobkem Nikon, jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky příslušných firem.

Úvod		
První kr	roky	
۵	Základní fotografování a přehrávání snímků: režim Auto	
SCINI	Fotografování přizpůsobené motivu	
	Automatické fotografování usmívajícího se obličeje	
	Přehrávání detailně	
<b>\</b>	Videosekvence	
J	Záznam zvuku	
Připoje	ní fotoaparátu k televizoru, počítači a tiskárně	
MENU	Menu fotografování, přehrávání a nastavení	
Technic	ké informace	

## Pro vaši bezpečnost

Abyste zabránili poškození svého přístroje Nikon a vyvarovali se případného poranění či poranění dalších osob, přečtěte si před použitím fotoaparátu pečlivě níže uvedené bezpečnostní pokyny. Tyto pokyny umístěte tak, aby si je mohli přečíst všichni potenciální uživatelé přístroje.



Tento symbol znamená varování – informace takto označené je nutné si přečíst před použitím výrobku Nikon, aby se zamezilo možnému poranění.

## VAROVÁNÍ

#### V případě výskytu závady přístroj ihned vypněte

Zaznamenáte-li, že z přístroje nebo síťového zdroje vychází neobvyklý zápach či kouř, odpojte síťový zdroj a vyjměte z přístroje baterii (dejte pozor, abyste se přitom nepopálili). Pokračujeteli v používání přístroje, riskujete poranění. Po vyjmutí či odpojení zdroje energie odneste přístroj na kontrolu do autorizovaného servisu společnosti Nikon.

## A Přístroj nedemontujte

Dotykem vnitřních částí fotoaparátu nebo síťového zdroje a nechráněné části těla může dojít k poranění. Opravy přístroje smí provádět pouze kvalifikovaný technik. Dojde-li k poškození fotoaparátu nebo síťového zdroje v důsledku pádu nebo jiné nehody, odpojte produkt od elektrické sítě/vyjměte baterii a nechte jej zkontrolovat v autorizovaném servisu Nikon.

#### Nepoužívejte fotoaparát ani síťový zdroj v blízkosti hořlavých plynů

Nepoužívejte elektronické vybavení v blízkosti hořlavých plynů; v opačném případě hrozí riziko požáru nebo výbuchu.

#### Při použití řemínku fotoaparátu dbejte náležité opatrnosti

Nikdy nezavěšujte fotoaparát na řemínku okolo krku batolat či malých dětí.

## 🔺 Vybavení držte mimo dosah dětí

Zvláštní pozornost věnujte tomu, aby se baterie nebo jiné malé součástky nedostaly do úst dítěte.

#### Při manipulaci s bateriemi dbejte náležité opatrnosti

Baterie mohou při nesprávném zacházení vytékat nebo explodovat. Při manipulaci s bateriemi určenými pro tento produkt dodržujte následující pravidla:

- Před výměnou baterie fotoaparát vypněte. Používáte-li síťový zdroj, ujistěte se, že je odpojený od elektrické sítě.
- Používejte výhradně dodávanou dobíjecí lithium-iontovou baterii EN-EL10. Baterii nabíjejte vložením do dodané nabíječky baterií MH-63.
- Při vkládání baterie se nepokoušejte baterii vložit spodní stranou vzhůru ani obráceně.
- Baterie nezkratujte ani nerozebírejte; nepokoušejte se sejmout resp. porušit obal baterií.
- Nevystavujte baterie působení otevřených plamenů ani jiného zdroje vysokých teplot.
- Zabraňte namočení resp. ponoření baterií do vody.
- Při transportu vraťte baterie do bateriového pouzdra. Baterie nepřepravujte v přítomnosti kovových předmětů, jako jsou řetízky na krk nebo sponky do vlasů.
- Jsou-li baterie zcela vybité, mají tendenci vytékat. Abyste zabránili poškození produktu, vždy vyjměte zcela vybitou baterii z přístroje.
- Zaznamenáte-li na baterii jakékoli změny (změna barvy, deformace), ihned ji přestaňte používat.
- Dojde-li ke kontaktu tekutiny z poškozené baterie s oblečením nebo pokožkou, ihned opláchněte zasažené místo velkým množstvím vody.

#### Při manipulaci s nabíječkou baterií se řidte následujícími pokyny

- Nabíječku udržujte v suchu. Nebudete-li dbát těchto pokynů, může dojít k požáru nebo úrazu elektrickým proudem.
- Prach na kovových částech síťové vidlice (nebo v jejich blízkosti) je třeba otřít pomocí suchého hadříku.
   Pokračujete-li v používání vybavení ve stávajícím stavu, riskujete vznik požáru.
- Za bouřky se nedotýkejte síťové vidlice a nepohybujte se v blízkosti nabíječky baterií. Nebudete-li dbát tohoto upozornění, může dojít k úrazu elektrickým proudem.
- Nepoškozujte, nemodifikujte, nevytahujte ani násilně neohýbejte USB kabel, neumisťujte jej pod těžké předměty a nevystavujte jej působení plamenů a vysokých teplot. Dojde-li k poškození izolace a obnažení vodičů, zaneste kabel ke kontrole do autorizovaného servisu Nikon. Nebudete-li dbát tohoto upozornění, může dojít k požáru nebo úrazu elektrickým proudem.
- Nedotýkejte se síťové vidlice ani nabíječky mokrýma rukama.
   Nebudete-li dbát tohoto upozornění, může dojít k úrazu elektrickým proudem.
- Nepoužívejte cestovní adaptéry, adaptéry pro převod napětí nebo jiné měniče stejnosměrného proudu na střídavý proud. Zanedbáním tohoto upozornění může dojít k poškození výrobku nebo vzniku přehřátí a požáru.

### \Lambda Používejte vhodné typy kabelů

K propojování fotoaparátu s jinými zařízeními pomocí vstupních a výstupních konektorů používejte pouze kabely dodávané pro tento účel společností Nikon – jen tak máte jistotu dodržení elektronických parametrů spojení.

#### Při manipulaci s pohyblivými částmi fotoaparátu dbejte náležité opatrnosti

Dejte pozor, aby nedošlo ke skřípnutí prstů nebo jiných objektů mezi krytku objektivu nebo další pohyblivé části fotoaparátu.

### Disky CD-ROM

Disky CD-ROM, které jsou dodávány s produktem, nejsou určeny pro přehrávání na zařízení pro reprodukci zvukových disků CD. Přehrávání disků CD-ROM na zařízení pro reprodukci zvukových disků CD může způsobit poškození sluchu nebo zařízení.

#### Při práci s bleskem dodržujte bezpečnostní pravidla

Použití blesku v blízkosti očí fotografovaného objektu může způsobit dočasné oslepení. Zvláštní opatrnosti dbejte při fotografování malých dětí – blesk by se měl nacházet minimálně 1 m od fotografovaného dítěte.

#### Neodpalujte záblesk v okamžiku, kdy se reflektor blesku dotýká osoby nebo objektu

Nebudete-li dbát těchto pokynů, může dojít k popálení nebo požáru.

## Zabraňte kontaktu s tekutými krystaly

Dojde-li k poškození monitoru, dejte pozor, abyste se neporanili střepy z krycího skla, a zabraňte styku pokožky, očí nebo úst s tekutými krystaly z monitoru.

#### V letadle nebo nemocnici přístroj vypněte

V letadle během vzletu a přistávání přístroj vypněte. Při používání v budově nemocnice se řiďte nemocničními předpisy. Elektromagnetické vlny, které tento fotoaparát vydává, mohou rušit elektronické systémy letadla nebo přístroje nemocničního vybavení.

## Upozornění

#### Upozornění pro zákazníky v Evropě

Tento symbol značí, že přístroj nepatří do komunálního odpadu.



Následující informace jsou určeny pouze uživatelům v evropských zemích:

- Likvidace tohoto výrobku se provádí v rámci tříděného odpadu na příslušném sběrném místě. Výrobek nedávejte do běžného komunálního odpadu.
- Další informace ohledně nakládání s odpadními produkty Vám poskytne dodavatel nebo místní úřad.

Tento symbol na baterii značí, že baterie nepatří do komunálního odpadu. Následující informace jsou



určeny pouze uživatelům v evropských zemích:

- Likvidace veškerých baterií, bez ohledu na to, zda jsou označeny tímto symbolem či nikoli, se provádí v rámci tříděného odpadu na příslušném sběrném místě. Nelikvidujte s běžným komunálním odpadem.
- Další informace ohledně nakládání s odpadními produkty Vám poskytne dodavatel nebo místní úřad.

	Pro vaši bezpečnost	ii
	Opozorneni	V
Ú١	vod	1
	O tomto návodu	
	Informace k autorským právům a bezpečnosti dat	2
	Jednotlivé části fotoaparátu	
	Tělo fotoaparátu	4
	Monitor	6
	Základní ovládání	
	Tlačítko 🖸 (režim fotografování)	8
	Tlačítko ▶ (Přehrávání)	8
	Multifunkční volič	9
	Tlačítko <b>MENU</b>	
	Přepínání mezi záložkami	
	Zobrazení nápovědy	
	Tlačítko spouště	
	Připevnění řemínku fotoaparátu	
Pr	vní kroky	
	Nabití baterie	
	Vložení baterie	
	Vyimutí baterie	
	Zapnutí a vypnutí fotoaparátu	
	Nastavení jazyka, data a času	
	Vkládání paměťových karet	
	Vyjímání paměťových karet	
C	Základní fotografování a přehrávání snímků: režim Auto	
	Krok 1 Zapněte fotoaparát a vyberte režim 🗖 (Auto)	20
	Indikace zobrazované v režimu 🖸 (Auto)	
	Krok 2 Vytvoření kompozice snímku	
	Použití zoomu	
	Krok 3 Zaostření a fotografování	
	Krok 4 Přehrávání a mazání snímků	
	Přehrávání snímků (režim přehrávání)	
	Mazání snímků	

Práce s bleskem	
Nastavení zábleskového režimu	
Použití samospouště	
Režim Makro	31
Korekce expozice	32
Fotografování přizpůsobené motivu	
Fotografování s použitím motivových programů	
Nastavení motivových programů	
Charakteristika programů	
Fotografování v motivovém programu vybraném fotoaparátem	
(Autom. výběr programu)	
Pořizování snímků v režimu Jídlo	
Zhotovení panoramatických snímků	43
🗳 Automatické fotografování usmívajícího se obličeje	
Fotografování v režimu Úsměv	45
Funkce kontroly mrknutí	46
Přehrávání detailně	
Zobrazení více snímků současně: Přehrávání náhledů snímků	47
Kalendářní zobrazení	
Pohled na snímek zblízka: Zvětšený výřez snímku	49
Úpravy snímků	50
Rychlé vylepšení	51
Zvýšení jasu a kontrastu snímku: D-Lighting	
Vytvoření oříznuté kopie snímku: Oříznutí	
Změna velikosti snímků: Malý snímek	
Zvukové poznámky: Záznam a přehrávání	55
Záznam zvukových poznámek	
Přehrávání zvukových poznámek	56
Mazání zvukových poznámek	56
Zobrazení snímků podle data (režim zobrazení podle data)	57
Výběr data v režimu zobrazení podle data	57
Použití režimu zobrazení podle data	58
Menu zobrazení podle data	59

Hledání snímku v režimu automatického třídění	60
Zobrazení snímků v režimu automatického třídění	60
Používání režimu automatického třídění	62
Menu automatického třídění	62
Třídění oblíbených snímků (režim oblíbené snímky)	
Příprava adresáře oblíbených položek Třídění snímků do adresáře oblíbených položek	64
	65
Prohlížení snímků v adresáři oblíbených položek	66
Odstranění snímků z adresáře oblíbených položek	
Používání režimu Oblíbené snímky	67
Menu Oblíbené snímky	68
🐙 Videosekvence	
Záznam videosekvencí	70
Menu videa	71
🐙 Možnosti videa	71
📽 El. redukce vibrací	72
Přehrávání videosekvencí	73
Mazání souborů videosekvencí	73
🖢 Záznam zvuku	74
Tvorba záznamů zvuku	
Přehrávání záznamů zvuku	
Mazání zvukových souborů	
Kopírování záznamů zvuku	78
Připojení fotoaparátu k televizoru, počítači a tiskárně	
Připojení k televizoru	
Připojení k počítači	
Před připojením fotoaparátu	
Přenos snímků z fotoaparátu do počítače	
Připojení k tiskárně	
Připojení fotoaparátu k tiskárně	
Tisk jednotlivých snímků	
Tisk více snímků současně	
Vytvoření tiskové objednávky DPOF: Tisková sestava	

MENU Menu fotografování, přehrávání a nastavení	93
Volitelná nastavení fotografování: Menu fotografování	
Zobrazení menu fotografování	
🗣 Režim obrazu	
🕊 Vyvážení bílé	
Sériové snímání	
🗓 Citlivost ISO	
🖉 Nastavení barev	
Ħ Režim činnosti AF polí	
🌄 Korekce zkreslení	
Funkce, které nelze použít současně	
Volby pro přehrávání: Menu přehrávání	
Zobrazení menu přehrávání	
Prezentace	
🖆 Vymazat	
On Ochrana	
🔁 Otočit snímek	
🛱 Kopie	
Základní nastavení fotoaparátu: Menu nastavení	
Zobrazení menu nastavení	
💕 El. redukce vibrací	
🏧 Menu	
🛄 Uvítací obrazovka	
🕑 Datum	
🗖 Nastavení monitoru	
🎟 Vkopírování data	
🗬 Detekce pohybu	
回 Digitální zoom	
🟟 Nastavení zvuku	
Automat. vypnutí	
🖪 Formátovat paměť/ 🗋 Formátovat kartu	
🝺 Jazyk/Language	
🖪 Režim video	
🔛 Indikace mrknutí	
🖸 Obnovit vše	
Ver. Verze firmwaru	

Technické informace	130
Volitelné příslušenství	
Schválené typy paměťových karet	
Názvy obrazových/zvukových souborů a adresářů	
Péče o fotoaparát	
Čištění fotoaparátu	
Ukládání dat	
Chybová hlášení	
Řešení možných problémů	
Specifikace	
Podporované standardy	
Rejstřík	

## O tomto návodu

Děkujeme vám, že jste si zakoupili digitální fotoaparát Nikon COOLPIX S203. Tento návod k obsluze byl vytvořen proto, aby vám pomohl naučit se používat fotoaparát Nikon správným způsobem. Před započetím práce s fotoaparátem si návod důkladně přečtěte a uložte jej na místo dostupné všem potenciálním uživatelům přístroje.

#### Symboly a konvence

Pro snazší nalezení potřebných informací jsou použity následující symboly a konvence:



Tento symbol znamená upozornění – označuje informace, které je nutné si přečíst, aby se předešlo možnému poškození přístroje.

ρ	
Y	

Tento symbol označuje doplňující informace, které je třeba si přečíst před použitím fotoaparátu.

Takto jsou označeny tipy a další informace užitečné pro práci s fotoaparátem.

	Т
m	n
	n
	p

Tento symbol znamená, že na jiném místě návodu nebo ve svazku Stručný návod k obsluze jsou k dispozici podrobnější informace.

#### Konvence

- Paměťové karty Secure Digital (SD) jsou v návodu uváděny jako "paměťové karty".
- Nastavení fotoaparátu v době jeho zakoupení jsou uváděna jako "výchozí nastavení".
- Názvy položek menu zobrazovaných na monitoru fotoaparátu a názvy tlačítek resp. zprávy zobrazované na monitoru počítače jsou uváděny tučným písmem.

#### Příklady indikací na monitoru

V tomto návodu jsou v některých případech u příkladů indikací na monitoru zobrazeny pro lepší patrnost pouze symboly – bez obrazu záběru nebo přehrávaného snímku.

#### llustrační kresby a indikace na monitoru

Vyobrazení grafických a textových informací fotoaparátu uváděná v tomto návodu se mohou lišit od aktuálních indikací fotoaparátu.

## 🖉 Interní pamět a paměťové karty

Snímky zhotovené fotoaparátem lze ukládat do interní paměti přístroje nebo na výměnné paměťové karty. Vložíte-li do fotoaparátu paměťovou kartu, jsou všechny nově zhotovené snímky automaticky ukládány na paměťovou kartu a mazání, přehrávání a formátování se aplikuje pouze na snímky na paměťové kartě. Chcete-li ukládat, zobrazovat, mazat snímky v interní paměti, či provést naformátování interní paměti fotoaparátu, vyjměte nejprve paměťovou kartu.

## Informace k autorským právům a bezpečnosti dat

#### Celoživotní vzdělávání

Jako součást závazku společnosti Nikon "celoživotnímu vzdělávání" ve vztahu k podpoře a informacím o nových produktech, jsou k dispozici na následujících webových stránkách pravidelně aktualizované informace:

- Pro uživatele v USA: http://www.nikonusa.com/
- Pro uživatele v Evropě a Africe: http://www.europe-nikon.com/support/
- Pro uživatele v Asii, Oceánii a na Středním východě: http://www.nikon-asia.com/

Navštivte tyto stránky pro zjištění nejnovějších informací o výrobku, rad a odpovědí na často kladené otázky (FAQ) a dalších informací o digitální fotografii. Informace, které zde nenaleznete, vám poskytne regionální zastoupení společnosti Nikon. Kontaktní informace viz:

http://imaging.nikon.com/

#### Používejte výhradně elektronické příslušenství značky Nikon

Fotoaparáty Nikon COOLPIX jsou konstruovány podle nejvyšších standardů a obsahují složité elektronické obvody. Pouze elektronické příslušenství Nikon (včetně nabíječek, baterií a síťových adapterů), certifikované společností Nikon pro použití s vaším digitálním fotoaparátem Nikon , je konstruováno a schopno plnit provozní a bezpečnostní požadavky kladené na tyto elektronické obvody.

Používání jiného elektronického příslušenství než značky Nikon může poškodit fotoaparát a zneplatnit záruku společnosti Nikon.

Použití dobíjecích lithium-iontových baterií, prodávaných třetí stranou, které neobsahují holografický štítek Nikon, může negativně ovlivnit provoz fotoaparátu nebo způsobit přehřátí, vznícení, prasknutí či vytečení baterie.

Podrobnější informace ohledně příslušenství Nikon vám poskytne místní autorizovaný prodejce výrobků Nikon.



Holografický štítek: slouží k identifikaci pravosti výrobku Nikon.

#### Před pořízením důležitých snímků

Před fotografováním na důležitých událostech (jako např. svatba či dovolená) je vhodné vyzkoušet, zda fotoaparát správně funguje, pořízením zkušební fotografie. Společnost Nikon nebude odpovědna za škodu nebo finanční ztráty způsobené poruchou přístroje.

#### O tomto návodu

- Žádná část návodů dodávaných s výrobkem nesmí být reprodukována, kopírována, šířena, ukládána v zálohovacích systémech nebo v jakékoli formě překládána do jiné řeči bez předchozího písemného svolení společnosti Nikon.
- Společnost Nikon si vyhrazuje právo kdykoli bez předchozího upozornění změnit specifikaci hardwaru a softwaru popsaného v tomto návodu.
- Společnost Nikon nenese odpovědnost za škody vzniklé používáním tohoto přístroje.
- Přestože bylo vynaloženo maximální úsilí o dosažení správnosti a úplnosti informací obsažených v těchto návodech, uvítáme, pokud budete o jakékoli zjištěné nesrovnalosti, nebo chybějících údajích informovat regionální zastoupení společnosti Nikon (adresa je poskytována odděleně).

#### Upozornění ohledně zákazu kopírování a šíření

Berte na zřetel, že i držení materiálů, které byly digitálně kopírovány nebo reprodukovány pomocí skeneru, digitálního fotoaparátu či jiného zařízení, může být právně postižitelné.

Položky, které je zakázáno kopírovat a šířit

Nekopírujte ani jinak nereprodukujte papírové peníze, mince, cenné papíry nebo obligace, a to ani v případě že jsou kopie označeny nápisem "vzor". Kopírování nebo reprodukce papírových peněz, mincí a cenných papírů, které jsou v oběhu v cizích zemích, je zakázáno. Pokud nebylo vydáno výslovné povolení, je zakázáno kopírování nepoužitých poštovních známek a pohlednic. Dále je zakázáno kopírování kolků a certífikovaných dokumentů.

• Upozornění k některým druhům kopií a reprodukcí

Vládním výnosem je zakázáno kopírování (reprodukce) cenných papírů, vydaných soukromými společnostmi (akcie, směnky, šeky, dárkové kupóny atd.), dopravních legitimací a jízdenek s výjimkou nezbytně nutného množství pracovních kopií pro vnitřní potřebu společnosti. Proto nekopírujte pasy, autorizované výtisky státních a soukromých organizací, občanské průkazy ani lístky jako dopravní jízdenky, vstupenky, legitimace a stravenky.

#### Postup v souladu s autorskými právy

Kopírování a reprodukce autorských děl jako jsou knihy, hudební díla, obrazy, dřevoryty, mapy, kresby, filmy a fotografie se řídí v souladu s národními i mezinárodními normami autorského práva. Nepoužívejte tento produkt ke tvorbě ilegálních kopií ani k porušování autorských práv.

#### Nakládání s paměťovými médii

Mějte na paměti, že smazáním nebo zformátováním paměťové karty či jiného paměťového média (interní paměti) se originální obrazová data zcela nevymažou. Smazané soubory z vyřazeného média lze někdy obnovit pomocí komerčního softwaru, což může vést ke zneužití osobních obrazových dat. Za ochranu těchto dat odpovídá sám uživatel.

Než vyřadíte paměťové médium nebo než jej přenecháte jiné osobě, smažte všechna data pomocí komerčního softwaru pro mazání dat. Rovněž můžete médium naformátovat, a poté jej zcela zaplnit snímky, které neobsahují žádné soukromé informace (například snímky prázdné oblohy). Rovněž se ujistěte, že jste nahradili i snímky určené pro zobrazování na uvitací obrazovce ( 115). Dejte pozor, aby nedošlo k úrazu nebo poškození majetku při fyzické likvídaci paměťového média.

## Jednotlivé části fotoaparátu

## Tělo fotoaparátu



1	Tlačítko spouště2	4
2	Ovladač zoomu       2         W : širokoúhlý objektiv       2         T : teleobjektiv       2         Sirokoúhlý objektiv       2         Sirokoúhlý objektiv       2         Y : teleobjektiv       2         Sirokoúhlý objektiv       2         Y : teleobjektiv       2         Y : přehrávání náhledu snímků       4         Q : zvětšený výřez snímku       4         Y : nápověda       1	!3 !3 !7 19
3	Hlavní vypínač/Indikace zapnutí přístroje 	е 23

4	Vestavěný blesk	28
5	Kontrolka samospouště	
6	Objektiv	134, 145
7	Očko pro upevnění řemínku	11
8	Vestavěný mikrofon	55, 70, 74
9	Reproduktor	56, 73, 76
10	Krytka objektivu	132



## Otevření krytu konektoru



1	Stavová kontrolka74 Kontrolka blesku29
2	Tlačítko 🖸 (režim fotografování)
3	Tlačítko ▶ (přehrávání)8, 26
4	Multifunkční volič9
5	Tlačítko 🔞 (aktivace volby)
6	Tlačítko 🛅 (mazání) 26, 27, 56, 73, 77
7	Tlačítko MENU10, 33, 71, 93, 106, 113
8	Monitor 6

9	Konektor kabelu79, 81, 86
10	Stativový závit
11	Kryt konektoru/kryt konektoru pro připojení síťového zdroje 79, 81, 86, 130
12	Kryt prostoru pro baterii/ kryt slotu pro paměťovou kartu14, 18
13	Prostor pro baterii 14
14	Slot pro paměťovou kartu
15	Aretace baterie14, 15

#### Monitor

Na monitoru se v režimu fotografování a přehrávání mohou zobrazovat následující indikace (aktuální indikace závisí na nastavení fotoaparátu).

Indikace zobrazené na monitoru během fotografování a přehrávání zmizí po několika sekundách (🛄 119).

## Fotografování



<sup>\*</sup> Závisí na aktuálním režimu fotografování.

Ūvo

#### Přehrávání



- <sup>1</sup> Je zobrazen symbol zvolené kategorie v režimu automatického třídění nebo symbol aktuálně zvoleného adresáře oblíbených položek v režimu přehrávání.
- <sup>2</sup> Liší se v závislosti na nastavení během focení.

## Základní ovládání

## Tlačítko 🗖 (režim fotografování)



- Stisknutím tlačítka v režimu přehrávání spustíte režim fotografování.
- Stisknutím tlačítka O v režimu fotografování zobrazíte menu výběru režimu fotografování.

#### Menu výběru režimu fotografování

V menu výběru režimu fotografování lze upravit režim fotografování pomocí multifunkčního voliče.

1-	-0	Režim auto
2-	-5000	
3-	-121	
4-	- 🗔	

- 1. 🖸 Režim Auto (🛄 20)
- 2. 🚾 Režim motivových programyů\* (🛄 33)
- 3. 🗳 Režim Úsměv (📖 45)
- 4. 🦷 Režim Video (🛄 70)
- Zobrazený symbol se liší v závislosti na posledním zvoleném motivovém programu.

Chcete-li se z menu výběru režimu fotografování vrátit zpět do režimu fotografování, stiskněte opět tlačítko **O**.

## Tlačítko 🕨 (Přehrávání)



- Stisknutím tlačítka v režimu fotografování spustíte režim přehrávání.
- Stisknutím tlačítka v režimu přehrávání zobrazíte menu výběru režimu přehrávání.
- Je-li fotoaparát vypnutý, podržte stisknuté tlačítko
   pro jeho zapnutí v režimu přehrávání.

#### Menu výběru režimu přehrávání

V menu výběru režimu přehrávání lze upravit režim přehrávání pomocí tlačítek multifunkčního voliče.



- 1. 🕨 Režim Přehrávání (🛄 26)
- 2. 🖻 Režim Oblíbené snímky (🛄 63)
- 3. 🛅 Režim Automatické třídění (🛄 60)
- 4. 📠 Režim Zobr. podle data (🛄 57)

Chcete-li se z menu výběru režimu přehrávání vrátit zpět do režimu přehrávání, stiskněte opět tlačítko **E**.

Юм

s 8 ?

1> 8000 \$RUTO

Úvoc

## Multifunkční volič

Tato část návodu popisuje standardní použití multifunkčního voliče při výběru režimů. položek menu a potvrzování výběru.

## Fotografování

Zobrazení menu 🗲 (režim blesku) (🛄 28) nebo pohyb kurzorem nahoru



Zobrazit menu 👯 (režim makro) (🛄 31) nebo pohyb kurzorem dolů

## Přehrávání



#### Obrazovka menu



## Poznámka k multifunkčnímu voliči

V této příručce je stisknutí tlačítek multifunkčního voliče nahoře, dole, nalevo a napravo zobrazeno jako 🔺, ▼. ◀ a ▶.



Režim blesk

## Tlačítko MENU

Stisknutím tlačítka MENU zobrazíte menu zvoleného režimu.

- Pro navigaci v menu použijte multifunkční volič (🛄 9).
- Zvolením záložky 🕈 vlevo, otevřete menu nastavení.
- Opětovným stisknutím tlačítka MENU menu zavřete.



 Horní záložka: slouží pro zobrazení dostupného menu \_ v aktuálním režimu
 Spodní záložka: slouží pro

zobrazení menu nastavení

#### Je zobrazen v případech, kdy menu obsahuje dvě a více stránek



Je zobrazen v případech, kdy je k dispozici jedna či více dalších položek menu

Vybraná položka

Je zobrazen v případech, kdy je k dispozici více předchozích položek menu



Stisknutím tlačítka multifunkčního voliče ▶ nebo ඖ přejdete k další sadě volitelných možností



Stisknutím tlačítka multifunkčního voliče ▶ nebo tlačítka ඔ aktivujete provedenou volbu

## Přepínání mezi záložkami

Menu fotografování 🗧			
	Režim obrazu	• Юм	
	Vyvážení bílé	AUTO	
Y	Sériové snímání	6	
	Citlivost ISO	AUTO	7
	"Nastavení barev	8	
ME	NUUkončit	?	

Stisknutím tlačítka multifunkčního voliče záložku vyberete

Mer	u fotografování	=
~	Režim obrazu	10 m
	Vyvážení bílé	AUTO
υ	Sériové snímání	S
	Citlivost ISO	AUTO
	Nastavení barev	1
E	Ukončit	?

Zvolte záložku stisknutím tlačítka multifunkčního voliče ▲ nebo ▼ a výběr potvrďte stiskem tlačítka 🛞 nebo ►



Zobrazí se vybrané menu

## Zobrazení nápovědy

Otočením ovladače zoomu do polohy T(Q) při zobrazeném symbolu 2/Q v pravé dolní části obrazovky menu, lze zobrazit popis aktuální vybrané položky menu.

Opětovným otočením ovladače zoomu do polohy **T** (?) lze přejít zpět k původnímu menu.



## Tlačítko spouště

Fotoaparát je vybaven dvoupolohovým tlačítkem spouště. Pro zaostření a nastavení expozičních parametrů stiskněte tlačítko spouště do poloviny (do místa lehkého odporu). Podržením tlačítka spouště v této poloze dojde k zablokování zaostření a nastavení expoziční paměti. Pro expozici snímku stiskněte tlačítko spouště až na doraz. Při stisknutí tlačítka spouště nepoužívejte sílu. Jinak může dojít ke chvění fotoaparátu a rozmazání snímků.





Stisknutím tlačítka spouště do poloviny nastavte zaostření a expozici



Domáčkněte tlačítko spouště až na doraz pro expozici snímku

## Připevnění řemínku fotoaparátu







## Nabití baterie

K napájení fotoaparátu slouží dobíjecí lithium-iontová baterie EN-EL10 (součást balení). Před prvním použitím a při vybití nabijte baterii pomocí nabíječky MH-63 (součást balení).

## 1 Připojte síťový kabel.

Připojte síťový kabel do nabíječky (1) a zasuňte vidlici síťového kabelu do zásuvky elektrické sítě (2). Rozsvítí se kontrolka CHARGE indikující zapnutí nabíječky (3).





#### Nabijte baterii.

Baterii podle obrázku ① umístěte do nabíječky ②.



Kontrolka CHARGE začne při vložení baterie blikat ③. Nabíjení je dokončeno poté, co kontrolka přestane blikat ④.

K nabití úplně vybité baterie je třeba cca 100 minut. Následující tabulka obsahuje vysvětlivky ke stavu kontrolky CHARGE.

Kontrolka CHARGE	Popis
Bliká	Baterie se nabíjí.
Zapnuto	Baterie je plně nabitá.
Rychle bliká	<ul> <li>Baterie není správně vložena. Vyjměte baterii a znovu ji vložte do nabíječky tak, aby baterie byla v jedné rovině s nabíječkou.</li> <li>Před použitím nabijte baterii při pokojové teplotě 5 °C až 35 °C.</li> <li>Baterie je poškozená. Přerušte ihned nabíjení, odpojte nabíječku a obojí odneste k vašemu prodejci nebo do autorizovaného servisu Nikon.</li> </ul>

**3** Po dokončení nabíjení vyjměte baterii a odpojte nabíječku.

## Poznámky k nabíječce

- Dodaná nabíječka je vhodná jen pro dobíjecí lithium-iontové baterie EN-EL10. Používejte pouze dobíjecí baterie vyráběné společností Nikon.
- Před použitím nabíječky baterií si přečtěte příslušná varování na straně iii a dodržujte je.

## Poznámky k baterii

- Nebudete-li baterii delší dobu používat, nabijte ji minimálně jednou za půl roku a před uložením opět kompletně vybijte.

## 🖉 Napájení ze sítě

K souvislému dlouhodobému napájení fotoaparátu použijte střídavý síťový zdroj EH-62D (volitelné příslušenství Nikon) (🛄 130). Nikdy nepoužívejte jinou verzi nebo model síťového zdroje. Při nedodržení tohoto upozornění může dojít k přehřátí nebo poškození fotoaparátu.

## Vložení baterie

Vložte dobíjecí lithium-iontovou baterii EN-EL10 (součást balení) do fotoaparátu.

- Před prvním použitím a po vybití je nutné baterii nabít (<sup>1</sup> 12).
- 1 Otevřete krytku prostoru pro baterii/krytku slotu pro paměťovou kartu.

#### **2** Vložte baterii.

Zkontrolujte správnou orientaci kladného (+) a záporného (–) pólu podle štítku na vstupní části prostoru pro baterii a vložte baterii.

Pomocí baterie zatlačte na oranžovou aretaci ve směru znázorněném šipkou ① a baterii zcela zasuňte ②. Jakmile do prostoru zasunete celou baterii, západka ji zafixuje na místě.







## Vložení baterie

Vložení baterie nesprávným způsobem může poškodit fotoaparát. Zkontrolujte správnou polohu baterie.

## **3** Zavřete kryt prostoru pro baterii/kryt slotu pro paměťovou kartu.



## Vyjmutí baterie

Vypněte fotoaparát a před otevřením krytu slotu pro paměťovou kartu/krytu prostoru pro baterie se ujistěte, že indikace zapnutí přístroje a monitor jsou také vypnuté. Pro vyjmutí baterie otevřete kryt prostoru pro baterii či kryt slotu pro paměťovou kartu a zatlačte aretaci znázorněným směrem ①. Následně můžete baterii ručně vyjmout ②.

Pozor, baterie se může během provozu zahřívat – vyjímejte ji opatrně.

## Zapnutí a vypnutí fotoaparátu

Fotoaparát zapněte stisknutím hlavního vypínače. Na okamžik se rozsvítí indikace zapnutí přístroje (zeleně) a zapne se monitor.

Fotoaparát vypnete opětovným stisknutím hlavního vypínače.

Po vypnutí fotoaparátu zhasne indikace zapnutí přístroje a vypne se monitor.

Je-li fotoaparát vypnutý, podržte stisknuté tlačítko pro jeho zapnutí v režimu přehrávání.

## 🖉 Automatické vypnutí fotoaparátu v režimu fotografování (pohotovostní režim)

Jestliže nejsou s fotoaparátem prováděny žádné operace po dobu jedné minuty (výchozí nastavení), monitor se automaticky vypne a fotoaparát přejde do pohotovostního režimu. Není-li provedena žádná operace po dobu dalších tří minut, fotoaparát se automaticky vypne (funkce automatického vypnutí).

Stisknutím hlavního vypínače nebo tlačítka spouště se vypnutý monitor v pohotovostním režimu opět aktivuje.

Dobu, po které se fotoaparát přepne do pohotovostního režimu, lze nastavit pomocí položky **Automat.** vypnutí ([] 123) v menu nastavení ([] 112).



Po prvním zapnutí fotoaparátu se zobrazí dialog pro výběr jazyka.

1 Stiskněte hlavní vypínač pro zapnutí fotoaparátu.

Na okamžik se rozsvítí indikace zapnutí přístroje (zeleně) a zapne se monitor.

#### Pomocí multifunkčního voliče vyberte požadovaný jazyk a stiskněte tlačítko 🕅.

Informace k použití multifunkčního voliče naleznete v kapitole "Multifunkční volič" (© 9).

## **3** Vyberte položku **Ano** a stiskněte tlačítko **®**.

Vyberete-li položku Ne, datum a čas se nenastaví.

 4 Stisknutím tlačítka multifunkčního voliče 
 ▲ nebo
 ▶ vyberte své domácí časové pásmo (□ 118) a stiskněte tlačítko .

## 🔍 Letní čas

Platí-li zrovna letní čas, aktivujte jej stisknutím tlačítka multifunkčního voliče ▲ na obrazovce pro výběr časového pásma, která je zobrazena v kroku 4.

Je-li letní čas aktivován, zobrazí se v horní části monitoru symbol  $\mathfrak{B}$ . Chcete-li letní čas deaktivovat, stiskněte tlačítko  $\mathbf{\nabla}$ .





Italiano

Magyar

Norsk

Русский

ιληνικά Português

ndonesia Suomi

Nederlands

Svenska

中文简体

日本語

ภาษาไทย

Türkce

eština

utsch









2

## 5 Nastavte datum a čas.

Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ upravte vybranou položku.

Stisknutím tlačítka 🕨 lze kurzor posouvat v následujícím pořadí.

D (den)  $\rightarrow M$  (měsíc)  $\rightarrow R$  (rok)  $\rightarrow$  hodina  $\rightarrow$  minuta  $\rightarrow DMR$  (pořadí zobrazení dne, měsíce a roku)

Stisknutím tlačítka 🗲 lze přejít zpět na předchozí položku.

## 6 Vyberte pořadí zobrazení dne, měsíce a roku a stiskněte tlačítko ⊛ nebo ►.

Nastavení se uloží a zobrazení na monitoru přejde do režimu fotografování.







- Chcete-li změnit aktuální datum a čas, vyberte možnost Datum v položce Datum (
   <sup>111</sup> 116) v menu nastavení (
   <sup>111</sup> 112) a dále postupujte podle pokynů uvedených v kroku 5 výše.
- Vyberte možnost Časové pásmo z položky Datum v menu nastavení a změňte časové pásmo a nastavení letního času (<sup>1</sup>116).

## Vkládání paměťových karet

Snímky, zvuk a videosekvence jsou ukládány v interní paměti fotoaparátu (přibližně 44 MB) nebo na výměnné paměťové karty Secure Digital (SD) (prodávány samostatně) ( 130).

Je-li ve fotoaparátu vložena paměťová karta, jsou data automaticky ukládána na paměťovou kartu a lze je následně přehrávat, mazat či přenášet. Chcete-li ukládat, přehrávat, mazat nebo přenášet data z interní paměti přístroje, vyiměte z fotoaparátu paměťovou kartu.

1 Ujistěte se, že kontrolka napájení nesvítí a monitor je vypnutý, a otevřete kryt prostoru pro baterii a kryt slotu pro paměťovou kartu.

Před otevřením krytu prostoru pro baterii/krytu slotu pro paměťovou kartu fotoaparát vypněte.

#### 2 Vložte paměťovou kartu.

Paměťovou kartu zasuňte správně do slotu, aby zaklapla.

Zavřete kryt prostoru pro baterii/kryt slotu pro paměťovou kartu



Vložení paměťové karty nesprávným způsobem může způsobit poškození fotoaparátu nebo karty. Zkontrolujte správnou polohu paměťové karty.

## Vyjímání paměťových karet

Před vyjmutím paměťové karty vypněte fotoaparát a zkontroluite, zda nesvítí indikace zapnutí přístroje a monitor je vypnutý. Otevřete kryt prostoru pro baterii a kryt slotu pro paměťovou kartu a stiskněte kartu v bodě 1, aby se částečně vysunula. Následně lze kartu ručně vyjmout. Nepokoušejte se vyjmout kartu pod úhlem 2.

První kroky











## Formátování paměťových karet

Zobrazí-li se zpráva na obrázku vpravo, je třeba paměťovou kartu před použitím naformátovat (CC) 124). Pozor: formátováním jsou trvale vymazány všechny snímky a ostatní data na paměťové kartě. Před

formátováním se ujistěte, že máte všechny snímky, které chcete archivovat, zkopírované na jiném médiu.

Pomocí multifunkčního voliče vyberte položku **Ano** a stiskněte tlačítko Ø. Zobrazí se dialog pro potvrzení. Formátování spusťte výběrem položky **Formátovat** a stisknutím tlačítka **Ø**.

- Dokud nebude formátování dokončeno, nevypínejte fotoaparát ani neotvírejte krytku prostoru pro baterii/krytku slotu pro paměťovou kartu.
- Paměťovou kartu, která byla předtím používána v jiném přístroji, při prvním vložení do přístroje COOLPIX S203 vždy nejprve naformátujte (<sup>1</sup>124).

## Spínač ochrany proti zápisu

Paměťové karty jsou vybaveny spínačem ochrany proti zápisu. Je-li tento spínač v "uzamčené" pozici, nelze na paměťovou kartu zapisovat data, ani je mazat. Chcete-li na kartu zaznamenávat snímky, mazat je nebo kartu naformátovat, a je-li spínač v "uzamčené" pozici, musíte jej odemknout přesunutím do pozice "zápis".

#### Spínač ochrany proti zápisu



## V Paměťové karty

- Používejte výhradně paměťové karty typu Secure Digital (SD).
- Následující činnosti neprovádějte během formátování, zápisu nebo mazání dat z paměťové karty nebo přenosu dat do počítače. Při nedodržení těchto pokynů může dojít ke ztrátě dat nebo poškození fotoaparátu nebo paměťové karty:
  - Vyjmutí baterie nebo paměťové karty
  - Vypnutí fotoaparátu
  - Odpojení síťového zdroje
- Paměťové karty neformátujte pomocí počítače.
- Paměťové karty nerozebírejte ani nemodifikujte.
- Paměťové karty nenechte upadnout, neohýbejte je, nevystavujte působení vody ani silných otřesů.
- Nedotýkejte se kontaktů paměťových karet prsty a kovovými předměty.
- Na paměťové karty nenalepujte štítky ani nálepky.
- Paměťové karty neponechávejte na přímém slunečním světle, v uzavřeném vozidle ani na místech vystavených působení vysokých teplot.
- Paměťové karty nevystavujte působení vlhkosti, prachu a korozívních výparů.



## Krok 1 Zapněte fotoaparát a vyberte režim 🗖 (Auto)

Tato část návodu popisuje pořizování snímků v režimu 🖸 (auto) - automatickém režimu typu "zaměř a stiskni", vhodném pro začátečníky v oblasti digitálních fotoaparátů.

**1** Stisknutím hlavního vypínače zapněte fotoaparát.

Na okamžik se rozsvítí indikace zapnutí přístroje (zeleně) a zapne se monitor. Rovněž se otevře objektiv.

Je-li zobrazen symbol **1**, pokračujte krokem 4.





## Stiskněte tlačítko 🗖.



3

### Pomocí tlačítek multifunkčního voliče ▲ nebo ▼ vyberte menu 🗖 a stiskněte tlačítko 秘.

Fotoaparát se přepne do režimu 🖸 (auto).



## Zkontrolujte stav baterie a počet zbývajících snímků.

#### Stav baterie

Monitor	Popis
BEZ INDIKACE	Baterie je plně nabitá.
Ø	Nízká kapacita baterie. Připravte se na její výměnu nebo nabití.
<ul> <li>Baterie je vybitá.</li> </ul>	Nelze fotografovat. Dobijte baterii nebo ji vyměňte za plně nabitou.



Indikace stavu baterie

Počet zbývajících snímků

#### Počet zbývajících snímků

Počet snímků, které lze uložit, závisí na kapacitě interní paměti nebo paměťové karty a nastavení režimu obrazu (© 95).

## Indikace zobrazované v režimu 🗖 (Auto)



Indikace a informace o fotografii zobrazené během fotografování a přehrávání se po několika sekundách vypnou (🌐 119). Je-li v pohotovostním režimu monitor vypnutý z důvodu úspory energie, můžete monitor znovu aktivovat stisknutím hlavního vypínače nebo tlačítka spouště (🛄 123).

## 🕙 Funkce dostupné v režimu 🗖 (Auto)

V režimu 
(auto) lze použít režim Makro (
(
31) a korekci expozice (
32), pořizovat snímky pomocí zábleskového režimu (
28) a samospouště (
30). Po stisknutí tlačítka **MENU** v režimu 
(auto) můžete nastavovat všechny položky v menu fotografování (
93) v závislosti na typu fotografování.

## Detekce pohybu

Pokud je v menu nastavení zvolen pro **Detekce pohybu** (🛄 121) režim **Auto** (výchozí nastavení) a fotoaparát zaregistruje chvění fotoaparátu či pohyb fotografovaného objektu, bude automaticky zkrácen čas závěrky, kvůli odstranění rozmazanosti.

Pokud dojde ke zkrácení času závěrky z výše uvedeného důvodu, bude symbol detekce pohybu svítit zeleně.

#### Elektronická redukce vibrací

Pokud je pro zábleskový režim (🛄 28) nastavená volba 🏵 (vypnuto) nebo je pro El. redukce vibrací (🛄 114) nastaven režim 🔁 (synchronizace blesku s dlouhými časy závěrky) na Auto, může být na monitoru zobrazen symbol 🛃. Zobrazení symbolu 🛃 indikuje podmínky pro pořizování snímku, při kterých se může projevovat chvění fotoaparátu. v těchto případech fotoaparát před záznamem omezuje efekty chvění fotoaparátu na snímcích.

## Krok 2 Vytvoření kompozice snímku

## 1

#### Připravte si fotoaparát.

Fotoaparát uchopte pevně oběma rukama. Dejte pozor, abyste prsty resp. jinými předměty nezakrývali objektiv, blesk, mikrofon a reproduktor.

Když fotografujete s orientací "na výšku", otočte fotoaparát tak, aby byl vestavěný blesk nad objektivem.





## 2 Vytvořte kompozici snímku.

Jestliže fotoaparát detekuje obličej otočený směrem k objektivu, označí jej pomocí dvojitého žlutého rámečku (výchozí nastavení). Pokud fotoaparát rozpozná více obličejů, je obličej nejblíže k fotoaparátu označen dvojitým rámečkem a ostatní obličeje jednoduchým rámečkem.



Zaostřovací pole nebude zobrazeno, pokud nejsou fotografováni lidé, či pokud není obličej fotografované osoby detekován.

#### Krok 2 Vytvoření kompozice snímku

#### Použití zoomu

Optický zoom aktivujete pomocí ovladače zoomu. Otočte ovladač zoomu do polohy **T**, chcete-li zmenšit ohniskovou vzdálenost a zvětšit oblast zachycenou ve výřezu snímku, nebo do polohy W, chcete-li zvětšit ohniskovou vzdálenost a zajistit, aby fotografovaný objekt zabíral větší část výřezu snímku.

Při otočení ovladače zoomu se v horní části monitoru zobrazí indikátor zoomu.

#### Digitální zoom

Po dosažení největšího optického zvětšení se po stisknutí a přidržení tlačítka **T** aktivuje digitální zoom. Fotografovaný objekt může být až 4× větší než při maximální hodnotě optického zoomu.

ſШſ

Je použit digitální zoom.

Při aktivním digitálním zoomu zaostřuje fotoaparát na střed obrazu (bez indikace aktivních zaostřovacích polí).

т



ſШ

Maximální

optický zoom

Na rozdíl od optického zoomu používá digitální zoom k zvětšení obrazů proces digitálního zpracování obrazu označovaný jako interpolace, jehož výsledkem je mírné zhoršení kvality obrazu.

Interpolace je aplikována v polohách zoomu, které se nachází mimo polohu 🕰. Je-li zoom zvětšen mimo polohu 🕰 začne být interpolace aktivní, což oznamuje žlutá barva indikátoru zoomu. Poloha symbolu 🗗 se s klesající velikostí obrazu posunuje doprava a umožňuje sledovat pozice zoomu, v nichž při aktuálním nastavení režimu obrazu nedochází k interpolaci.









Т

## 1 Stiskněte tlačítko spouště do poloviny.

Pokud je obličej otočený směrem k objektivu rozpoznán, fotoaparát na něj zaostří a okolo obličeje se zobrazí zaostřovací pole ohraničené dvojitým rámečkem. Když je objekt zaostřený, dvojitý rámeček je zelený. •



Čas závěrky Clona



Pokud nejsou fotografovány osoby, nebo není detekován jejich obličej,

fotoaparát automaticky vybere zaostřovací pole (jedno z devíti), v němž se nachází nejbližší objekt. Když je objekt zaostřený, rámeček aktivního zaostřovacího pole je zelený.

Když je použit digitální zoom, zaostřovací pole není

zobrazeno a fotoaparát se zaostřuje na střed obrazu. Po zaostření se indikace zaostření ( C 6) rozsvítí zeleně.

Při stisknutí tlačítka spouště do poloviny se zobrazí také hodnoty času závěrky a clony. Zaostření a expozice zůstanou zablokovány po dobu stisknutí tlačítka spouště do poloviny. Při stisknutí tlačítka spouště do poloviny může dvojitý rámeček k rozpoznání obličeje blikat nebo může červeně blikat zaostřovací pole nebo indikace zaostření. Ve všech těchto případech není fotoaparát zaostřený. Změňte výřez snímku a namáčkněte tlačítko spouště znovu do poloviny.

Bližší informace o funkci Priorita obličeje naleznete v části "Režim činnosti AF polí" (🛄 101) nebo "Prior. ostř. na obličej" (🛄 103).

## 2 Stiskněte tlačítko spouště až na doraz.

Závěrka bude spuštěna a snímek bude zaznamenán na paměťovou kartu nebo do interní paměti.


# **V** Během záznamu

Během záznamu snímků a videosekvencí bliká indikace počtu zbývajících snímků. Během snímání neotvírejte krytku prostoru pro baterii či krytku slotu pro paměťovou kartu. Přerušení napájení nebo vyjmutí paměťové karty za těchto okolností může vést ke ztrátě dat nebo poškození fotoaparátu nebo paměťové karty.

# Autofokus

Autofokus nemusí pracovat očekávaným způsobem v následujících situacích. v ojedinělých případech nemusí být objekt snímku zaostřen, přestože aktivní zaostřovací pole a indikace zaostření svítí zeleně:

- Objekt je velmi tmavý.
- Scéna obsahuje objekty s velmi různými úrovněmi jasu (např. slunce za objektem, který se nachází v hlubokém stínu).
- Mezi objektem a okolím není žádný kontrast (např. postava v bílé košili před bílou zdí).
- Několik objektů v různé vzdálenosti od fotoaparátu (např. objekt v kleci).
- Objekt se rychle pohybuje.

V uvedených situacích zkuste stisknout tlačítko spouště do poloviny a několikrát znovu zaostřit, nebo zaostřete na jiný objekt a použijte blokaci zaostření ( 102). Při používání blokace zaostření musí být vzdálenost mezi fotoaparátem a objektem, podle kterého bylo zaostření zablokováno, stejná jako vzdálenost skutečného objektu.

# 🖉 Indikace mrknutí

Jestliže se krátce po pořízení snímku zobrazí na monitoru varovná obrazovka indikace mrknutí, znamená to, že při fotografování mohly být oči lidí zavřené. Zkontrolujte snímek a rozhodněte se, zda je třeba fotografii opakovat.

- Předmět portrétu, jehož oči mohly být během pořizování snímku zavřené, bude na obrazovce indikace mrknutí označen žlutým okrajem.
- Stiskněte tlačítko 🔞 nebo tlačítko spouště, jestliže se chcete vrátit do režimu fotografování.

Více informací naleznete v kapitole "Indikace mrknutí" (🛄 125) nebo "Použití obrazovky Indikace mrknutí" (🛄 126).

# 🔍 Blesk

Pokud je fotografovaný objekt špatně osvětlen, je možné použít blesk stisknutím spouště až úplně na doraz (CCC 28).



# Krok 4 Přehrávání a mazání snímků

# Přehrávání snímků (režim přehrávání)

# Stiskněte tlačítko 돈.

Zobrazí se poslední zhotovený snímek v režimu přehrávání jednotlivých snímků.

K zobrazení dalších snímků použijte tlačítka multifunkčního voliče  $\blacktriangle, \triangledown, \blacktriangleleft a \triangleright$ .

Snímky se při načítání z paměťové karty nebo interní paměti mohou krátce zobrazit v nízkém rozlišení.

Stisknutím tlačítka 🖸 nebo tlačítka spouště přepnete do režimu fotografování.

Při přehrávání snímků uložených v interní paměti fotoaparátu je zobrazen symbol [L]. Je-li ve fotoaparátu vložená paměťová karta, symbol [L] se nezobrazuje a přehrávají se snímky uložené na paměťové kartě.





Indikace interní paměti

# Mazání snímků

 Pro vymazání aktuálně zobrazeného snímku stiskněte tlačítko m.



Pro návrat bez vymazání snímku vyberte položku **Ne** a stiskněte tlačítko **®**.



Hot

## Možnosti dostupné v režimu přehrávání

V režimu přehrávání jednotlivých snímků jsou k dispozici následující volby.

Položka	Tlačítko	Popis	
Zvětšený výřez snímku	<b>T</b> (Q)	Otočením ovladače zoomu do polohy <b>T</b> zvětšíte velikost obrázku až 10x. Stisknutím tlačítka 🐼 se lze vrátit do režimu přehrávání jednotlivých snímků.	49
Zobrazení náhledů/ aktivace kalendářního zobrazení	W (23)	Otočením ovladače zoomu do polohy <b>W</b> zobrazíte 4, 9 nebo 16 obrázkových náhledů, případně aktivujete kalendářní zobrazení.	47
Přidání oblíbených snímků	Ø	Přidat aktuálně zobrazený obrázek k oblíbeným snímkům.	65
Změna režimu přehrávání jednotlivých snímků	►	Stisknutím tlačítka <b>▶</b> zobrazíte menu výběru režimu přehrávání a lze nastavit zobrazování podle data, automatické řazení nebo režim oblíbených snímků.	57, 60, 66
Přepnutí do režimu fotografování		Stisknutím tlačítka 🖸 nebo tlačítka spouště lze přepnout do režimu fotografování zvoleného v menu výběru režimu fotografování.	26

## 🖉 Zapnutí fotoaparátu stisknutím tlačítka 🕨

Je-li fotoaparát vypnutý, stisknutím a podržením tlačítka 🕨 jej zapnete v režimu přehrávání. Objektiv se neotevře.

## 🖉 Přehrávání snímků

- · Snímky v interní paměti lze zobrazit pouze tehdy, pokud není vložena paměťová karta.
- Jsou-li snímky, v nichž byl během fotografování detekován obličej, zobrazeny v režimu přehrávání jednotlivých snímků, mohou být snímky automaticky otočeny v závislosti na orientaci detekovaného obličeje.

## 🖉 Smazání posledního obrázku, vyfotografovaného v režimu fotografování

Pokud chcete vymazat poslední pořízený snímek, stiskněte v režimu fotografování tlačítko **m**.



## 🗳 Mazání více snímků současně

Více snímků zároveň je možné smazat pomocí položky **Vymazat** (🛄 109)v menu přehrávání (🛄 106), v menu zobrazení podle data (🛄 59), v menu automatického třídění (🛄 62) nebo v menu oblíbených snímků (🛄 68).

# Práce s bleskem

Blesk má rozsah přibližně 0,6-4,6 m, je-li ohnisková vzdálenost maximálně zmenšena. Při maximálním optickém zoomu je rozsah blesku 0,6 až 2,5 m (pokud je **Citlivost ISO** nastavena na **Auto**). K dispozici jsou následující zábleskové režimy.

\$AUTO	Automatický
	Při špatných světelných podmínkách se automaticky zapne blesk.
<b>‡</b> ©	Automatický blesk s redukcí efektu červených očí
	Redukce efektu "červených očí" na portrétech (🛄 29).
\$	Vypnuto
	K odpálení záblesku nedojde ani při špatných světelných podmínkách.
\$	Doplňkový záblesk
	Při expozici snímku dojde k odpálení blesku. Tento režim použijte k vyjasnění stínů (přisvícení) a osvětlení objektů v protisvětle.
<b>2</b>	Synchronizace blesku s dlouhými časy závěrky

Režim **fauto** (auto) je kombinován s dlouhým časem závěrky. Blesk osvětlí hlavní objekt snímku, pozadí snímku je v noci nebo za nízké hladiny osvětlení zachyceno pomocí dlouhých časů závěrky.

# Nastavení zábleskového režimu

## Stiskněte tlačítko 🗲 (režim blesku).

Zobrazí se menu režimů synchronizace blesku.



## 2 Pomocí multifunkčního voliče vyberte požadovaný zábleskový režim a stiskněte tlačítko 🔞.

Symbol nastaveného režimu se zobrazí v horní části monitoru.

Vyberete-li režim **#NTO** (auto), symbol **%NTO** se zobrazí pouze na několik sekund, a to nezávisle na nastavení položky **Info** o snímku (© 119).

Není-li nastavení do několika sekund potvrzeno stisknutím tlačítka 00, je výběr zrušen.





1

## Práce s bleskem

## Fotografování za nízké hladiny osvětlení bez blesku (③)

- Aby byl fotoaparát stabilizovaný a aby se zabránilo jeho chvění, doporučujeme používat stativ.
- Jestliže fotoaparát automaticky zvýší citlivost, zobrazí se symbol [50]. Snímky pořízené při zobrazeném symbolu [50] mohou být lehce zrnité.

## V Poznámka k použití blesku

Při použití blesku může dojít na snímcích k zobrazení odrazů světla záblesku od prachových částic ve vzduchu ve formě jasně zbarvených bodů. Pro redukci těchto odrazů nastavte blesk na hodnotu (Vpnuto).

## 🖉 Kontrolka blesku

Kontrolka blesku indikuje stav blesku při stisknutí tlačítka spouště do poloviny.

- Svítí: Při expozici snímku dojde k odpálení blesku.
- Bliká: Blesk se dobíjí. Vyčkejte několik sekund a pokus opakujte.
- Nesvítí: Při expozici snímku nedojde k odpálení blesku.

Při nízkém stavu baterie se monitor vypne a zůstane vypnutý, dokud se blesk zcela nenabije.

## 🖉 Nastavení režimu blesku

Výchozí nastavení režimu blesku závisí na režimu fotografování.

- 🖸 (auto): **\$AUTO** (auto)
- 🗺 (motiv): závisí na vybraném motivovém programu (🛄 34)
- 🔛 (úsměv): nastaveno na 🏵 (vypnuto) při nastavení funkce Kontrola mrknutí na Zapnuto, nastaveno na 🕬 (usov při nastavení funkce Kontrola mrknutí na Vypnuto (🕮 46)

Nastavení režimu blesku provedené v režimu 🖸 (auto) je uloženo v paměti fotoaparátu i po vypnutí fotoaparátu a znovu se použije při příštím zapnutí režimu 🖸 (auto).

## 🖉 Redukce efektu červených očí

Tento fotoaparát je vybaven funkcí redukce červených očí ("oprava červených očí fotoaparátem"). Blesk je spuštěn několikrát při nizké intenzitě (předblesk), před spuštěním hlavního blesku, čímž se snižuje efekt "červených očí". Fotoaparát následně analyzuje snímek a v případě detekce efektu červených očí zpracuje ještě před uložením snímku zasaženou oblast pro další redukci efektu červených očí. Berte na zřetel, že mezi stisknutím spouště a expozicí snímku je malá prodleva, proto se tento režim nedoporučuje v případech, kdy je třeba rychlé reakce závěrky. Rovněž se při použití tohoto režimu mírně prodlužuje doba, za kterou je fotoaparát připraven k expozicí dalšího snímku. Pokroková redukce červených očí nemusí poskytovat očekávané výsledky ve všech situacích. Ve velmi ojedinělých případech mohou být systémem pokrokové redukce červených očí upraveny oblasti snímku, které nejsou zasaženy efektem červených očí – dojde-li k takověto situaci, vypněte systém redukce červených očí a snímek opakujte.



# Použití samospouště

Fotoaparát je vybaven desetisekundovou a dvousekundovou samospouští pro autoportréty. Tato funkce je užitečná pro zredukování důsledků chvění fotoaparátu, které jsou spojeny se stisknutím tlačítka spouště. Pokud používáte samospoušť, doporučujeme umístit fotoaparát na stativ.

# 1 Stiskněte tlačítko 🖄 (samospoušť).

Zobrazí se menu samospouště.



# 2 Multifunkčním voličem vyberte položku 10 s nebo 2 s a stiskněte tlačítko 🛞.

- 10 s (deset sekund): Volba vhodná pro fotografování důležitých událostí (např. svatba)
- **2 s** (dvě sekundy): Volba vhodná pro eliminaci chvění fotoaparátu

Zobrazí se zvolený režim samospouště.

Není-li nastavení do několika sekund potvrzeno stisknutím tlačítka 🛞, je výběr zrušen.

# **3** Vytvořte kompozici snímku a stiskněte tlačítko spouště do poloviny.

Fotoaparát zaostří a nastaví expozici.





# 4 Stiskněte tlačítko spouště až na doraz.

Spustí se samospoušť a před spuštěním závěrky se na monitoru zobrazuje počet sekund zbývajících do expozice. Během odpočítávání časovače bliká kontrolka samospouště. Asi jednu sekundu před spuštěním závěrky se kontrolka rozsvítí a přestane blikat.





Po spuštění závěrky se samospoušť nastaví na OFF.

Chcete-li ukončit běh samospouště ještě před pořízením snímku, stiskněte znovu tlačítko spouště.

# **Režim Makro**

Režim Makro slouží k fotografování objektů již ze vzdálenosti 10 cm. Pozor, při fotografování na vzdálenost 60 cm nebo menší nemusí být blesk schopen osvítit celý fotografovaný objekt.



## Režim Makro

V režimu makro fotoaparát trvale zaostřuje na objekt, dokud není tlačítko spouště stisknuté do poloviny k zablokování zaostření



## Nastavení režimu Makro

Nastavení režimu makro provedené v režimu 🗖 (auto) je uloženo v paměti fotoaparátu i po vypnutí fotoaparátu a znovu se použije při příštím zapnutí režimu 🗖 (auto).

# **Korekce expozice**

1

Korekce expozice se používá k úpravě expozičních parametrů nastavených fotoaparátem pro získání světlejších nebo tmavších snímků.

## Stiskněte tlačítko 🔀 (korekce expozice).

Zobrazí se vodítko korekce expozice.

# 2 Pomocí multifunkčního voliče nastavte expozici a stiskněte tlačítko 🛞.

Je-li snímek příliš tmavý, nastavte korekci expozice ve směru "+".

Když je snímek příliš světlý, nastavte korekci expozice ve směru "–".

Korekci expozice lze nastavit na hodnoty -2,0 až +2,0 EV.

Není-li nastavení do několika sekund potvrzeno stisknutím tlačítka 🛞, je výběr zrušen.

# **3** Nastavení se aktivuje.

Hodnota je zobrazena vedle symbolu 🗷 na monitoru.

## Hodnota korekce expozice

Hodnota korekce expozice zadaná v režimu 🗖 (auto) je uložena v paměti fotoaparátu i po vypnutí fotoaparátu a znovu se použije při příštím zapnutí režimu 🗖 (auto).

## Používání korekce expozice

V případě dominance jasně osvětlených objektů ve snímku má fotoaparát tendenci podexponovávat snímky a v případě fotografování převládajících tmavých objektů přeexponovávat snímky. V případě převládajících světlých objektů ve snímku (například vodní hladina osvětlená sluncem, písek a sníh) nebo v případě, kdy je pozadí snímku mnohem jasnější než fotografovaný objekt, může být proto nutná *kladná* korekce expozice. *Záporná* korekce může být potřebná v případě, kdy rozsáhlé plochy v záběhu obsahují velmi tmavé objekty (například pás tmavě zelených listů), nebo když je pozadí mnohem tmavší než hlavní objekt.







# Fotografování s použitím motivových programů

Při použití těchto programů fotoaparát automaticky optimalizuje veškerá nastavení podle vybraného typu objektu. K dispozici jsou následující motivové programy.

SCENE	Autom. výběr programu	Z	Portrét		Krajina	×.	Sport	2*	Noční portrét
×	Párty/interiér	8	Pláž/sníh	<b>ä</b>	Západ slunce	ä	Úsvit/soumrak	ϣ	Noční krajina
T	Makro	۳I	Jídlo	≞	Muzeum	۲	Ohňostroj		Reprodukce
4	Protisvětlo	Ħ	Panoráma s asistencí	Ļ	Záznam zvuku*				

\* Další informace viz část "Záznam zvuku" (<sup>1</sup> 74).

# Nastavení motivových programů

- Stisknutím tlačítka 🖸 v režimu M 2 N 2 M Ō fotografování zobrazíte menu výběru SCENE režimu fotografování a stisknutím M 🖾 🏧 🔜 multifunkčního voliče 🔺 nebo 🔻 11 🏛 🛞 🗖 zvolíte symbol motivu. **.**.... Je zobrazen symbol posledního vybraného Autom, výběr programu motivového programu. Výchozí nastavení je 🖼 (Autom. výběr programu). Stiskněte tlačítko 🕨 na multifunkčním iiii 2 ≤ ₹ 🖬 Ō voliči, následným stiskem tlačítka **A**, SCIM 🕺 📷 🏧 🔛 🔜  $\mathbf{\nabla}$ ,  $\mathbf{\triangleleft}$  nebo  $\mathbf{\triangleright}$  vyberte požadovaný WH 🖻 🔍 🗖 motiv a poté stiskněte tlačítko 🕅. 県 79 H U Pláž/sníh
- 3 Vytvořte kompozici snímku a exponujte.





Normální (2048) PC obrazovka (1024)

Režim obrazu

1ENII Ukončit

# Režim obrazu

1

2

Po stisknutí tlačítka MENU v motivové programu je možné upravit Režim obrazu ( 94). Změny v těchto nastaveních platí pro všechny režimy fotografování (kromě menu videa).



# Charakteristika programů

#### 🚾 Autom. výběr programu

Fotoaparát automaticky vybere optimální motivový program podle aktuálního záběru. Další informace viz "Fotografování v motivovém programu vybraném fotoaparátem (Autom. výběr programu)" (Щ 40).

|--|

- <sup>1</sup> Fotoaparát automaticky vybere optimální zábleskový režim pro vybraný motivový program. Lze změnit na 3.
- <sup>2</sup> Lze použít i jiná nastavení.
- <sup>3</sup> Nasťaveno na možnost Zapnuto, když fotoaparát vybere motivový program Makro.

## 🙎 Portrét

Tento program použijte pro portréty se zdůrazněným hlavním objektem. Portrétované objekty budou mít jemně odstupňované, přirozeně působící odstíny pleti.

- Fotoaparát najde tvář obrácenou k fotoaparátu a zaostří na ni. Další informace viz "Prior. ostř. na obličej" (<sup>1</sup> 103).
- Pokud fotoaparát zachytí úsměv focené osoby, indikátor úsměvu se buď zvýší, nebo sníží.
- Pokud je rozpoznáno více obličejů, je zaostřen obličej nejblíže k fotoaparátu.
- Pokud nejsou rozpoznány žádné obličeje, je použito zaostřovací pole uprostřed obrazu.
- Digitální zoom není k dispozici.





Detekce úsměvu

🗧 🕻 🕲 😯 🖓 🖓 🖓 🖓 😵 😵 😵 😵 😵 😵 😵 😵 😵 😵 😵 😵 😵	4	<b>\$@</b> *	હ	Vypnuto*	*	Vypnuto	Z	0,0*
---	---	--------------	---	----------	---	---------	---	------

\* Lze použít i jiná nastavení.

- 🗼: U motivových programů označených symbolem \Lambda doporučujeme použít stativ.
- Ime: U motivových programů označených symbolem Ime je automaticky použita redukce šumu, takže ukládání snímku trvá déle než obvykle.

## Symboly použité pro popis funkcí

V této části návodu jsou použity následující symboly: 🕏, zábleskový režim (🛄 28); 🏷, samospoušť (🛄 30); 📸, režim Makro (🛄 31); 🛃, korekce expozice (🛄 32).

## Krajina

Tento režim použijte pro pořízení živých snímků krajin a městských panoramat.

 Fotoaparát zaostří na nekonečno. Při stisknutí tlačítka spouště nebo indikace zaostření do poloviny svítí zaostřovací pole ( vždy zeleně. Objekty v popředí však nemusí být vždy ostré.

<b>生 ③ ぶ</b> Vypputo* 🕊 Vypputo 🖼 0.0*		4	\$	હ	Vypnuto*	÷	Vypnuto		0,0*
--	--	---	----	---	----------	---	---------	--	------

Lze použít i jiná nastavení.

## 💐 Sport

Tento program použijte pro dynamické akční snímky, které zmrazí pohyb na jediném snímku, a pro záznam pohybu jako série snímků.

- Fotoaparát zaostřuje automaticky, dokud není zaostření uzamčeno stisknutím tlačítka spouště do poloviny.
- Je-li režim obrazu nastaven na hodnotu Kormální (3648), zaznamenává fotoaparát při držení stisknutého tlačítka spouště snímky s frekvencí až 1,2 snímků za sekundu (obr./s). Tato frekvence je zachována až do pořízení 6 snímků.
- Nejvyšší frekvence sériového snímání se může lišit v závislosti na nastavení režimu obrazu a použité paměťové kartě.
- Detekce pohybu (
   121) není aktivována.

🗲 🕲 👏 Vypnuto 🗶 Vypnuto 🔀	0,0*
---------------------------	------

Lze použít i jiná nastavení.

## Noční portrét

Tento program je vhodný pro přirozeně vyvážené osvětlení hlavního objektu a pozadí snímku u nočních portrétů.

- Fotoaparát najde tvář obrácenou k fotoaparátu a zaostří na ni. Další informace viz "Prior. ostř. na obličej" (CC 103).
- Pokud je rozpoznáno více obličejů, je zaostřen obličej nejblíže k fotoaparátu.
- Pokud nejsou rozpoznány žádné obličeje, je použito zaostřovací pole uprostřed obrazu.
- Digitální zoom není k dispozici.
- Detekce pohybu (III 121) není aktivována.

•.

₹	70	$\odot$	Vypnuto <sup>2</sup>		Vypnuto		0,02
Dop	lňkový záblesk se	synchro	onizací blesku s dlo	ouhými	časy závěrky a re	dukcí ef	ektu červených

...

očí Lze použít i jiná nastavení.

35

Fotografování přizpůsobené motivu













#### X Párty/interiér

Zachytí atmosféru světla svíček a dalších světelných zdrojů v interiéru.

- Fotoaparát zaostří na objekt uprostřed záběru.
- Držte fotoaparát pevně, protože se na snímcích může snadno projevit jeho chvění. U tmavých míst doporučujeme umístit fotoaparát na stativ.



|--|

- <sup>1</sup> Blesk je možné upravit na synchronizaci s dlouhými časy závěrky pro redukci efektu červených očí. Lze použít i jiná nastavení.
- <sup>2</sup> Lze použít i jiná nastavení.

## 🐮 Pláž/sníh

Zachycuje jas objektů jako jsou sněhová pole, pláže a odrazy slunce na vodní hladině.

Fotoaparát zaostří na objekt uprostřed záběru.

|--|

Lze použít i jiná nastavení.



\* Lze použít i jiná nastavení.

- 🕼: U motivových programů označených symbolem \Lambda doporučujeme použít stativ.
- Ime: U motivových programů označených symbolem m je automaticky použita redukce šumu, takže ukládání snímku trvá déle než obvykle.

Fotografování přizpůsobené motivu

## 📸 Úsvit/soumrak

Zachovává barevnou atmosféru slabého přirozeného světla před východem a po západu slunce.

- Fotoaparát zaostří na nekonečno. Při stisknutí tlačítka spouště nebo indikace zaostření do poloviny svítí zaostřovací pole (<sup>11</sup>6) vždy zeleně. Objekty v popředí však nemusí být vždy ostré.
- Detekce pohybu (CC 121) není aktivována.

4	9	હ	Vypnuto*	*	Vypnuto	Ħ	0,0*
---	---	---	----------	---	---------	---	------

\* Lze použít i jiná nastavení.

#### 🔜 Noční krajina

Pro dosažení vynikajících nočních snímků krajin jsou použity dlouhé časy závěrky.

- Fotoaparát zaostří na nekonečno. Při stisknutí tlačítka spouště nebo indikace zaostření do poloviny svítí zaostřovací pole (<sup>1</sup> 6) vždy zeleně. Objekty v popředí však nemusí být vždy ostré.
- Detekce pohybu ( 121) není aktivována.

|--|

\* Lze použít i jiná nastavení.

#### 🌃 Makro

Snímky květin, hmyzu a dalších malých objektů na malou vzdálenost.

- Režim Makro (III 31) se zapne a fotoaparát automaticky nastaví zoom do pozice, která umožňuje zaostření na nejkratší zaostřitelnou vzdálenost.

- Fotoaparát zaostřuje automaticky, dokud není zaostření uzamčeno stisknutím tlačítka spouště do poloviny.

	),0*	C		Zapnuto	÷	Vypnuto*	છ	\$RUTO*	4
--	------	---	--	---------	---	----------	---	---------	---

\* Lze použít i jiná nastavení. Pozor, při fotografování na vzdálenost 60 cm nebo menší nemusí být blesk schopen osvítit celý fotografovaný objekt.







# **Ĩ**∧ NR

「禾」 NR

## **"|** Jídlo

Slouží k pořizování snímků jídla. Další informace viz část "Pořizování snímků v režimu Jídlo" (🖽 41).

 Pro položku Režim činnosti AF polí je nastavená volba Manuálně (<sup>(C)</sup> 101). Stisknutím tlačítka <sup>(O)</sup> vyberte zaostřovací pole, do nějž má být fotoaparát zaostřen.

4	\$ ٢	Vypnuto*	 Zapnuto	Z	0,0*

Lze použít i jiná nastavení.

## 🏛 Muzeum

Tento program využijete na místech, kde je zakázáno fotografování s bleskem (například v muzeích a galeriích), nebo v případech, kdy nechcete blesk použít.

- Fotoaparát zaostří na objekt uprostřed záběru.
- Detekce pohybu (🛄 121) není aktivována.

<b>4 (9) (∛)</b> Vypnuto* ♥ Vypnuto* ♥ 0.0*		4	٩	٢	Vypnuto*	÷	Vypnuto*		0,0*
---	--	---	---	---	----------	---	----------	--	------

\* Lze použít i jiná nastavení.

## Ohňostroj

Pro zachycení světelných efektů ohňostroje jsou použity dlouhé časy závěrky.

- Detekce pohybu (🛄 121) není aktivována.

🗧 🕲 👏 Vypnuto 🔀 0,0
---------------------





	1.0	4.	
nuto*			0,0*

承

## Reprodukce

Poskytuje kvalitní reprodukce tištěných materiálů nebo textů a kreseb na bílém pozadí.

- Fotoaparát zaostří na objekt uprostřed záběru.
- Pro zaostření na krátké vzdálenosti použijte režim Makro (🛄 31).
- Reprodukce barevných textů a kreseb mohou být hůře čitelné.

|--|

Lze použít i jiná nastavení.

## 🖀 Protisvětlo

Tento režim použijte pro objekty v protisvětle, kdy jsou rysy a podrobnosti skryté ve stínu. Dojde k automatickému použití blesku pro vyjasnění (osvětlení) stínů.

- Fotoaparát zaostří na objekt uprostřed záběru.
- Detekce pohybu (
   <sup>121</sup>) není aktivována.



4	4	હ	Vypnuto*	*	Vypnuto	0,0*

Lze použít i jiná nastavení.

## 🛱 Panoráma s asistencí



Tento program slouží k pořízení série snímků, které pak budou pomocí dodaného softwaru Panorama Maker spojeny do jediného panoramatického snímku. Další informace viz část "Zhotovení panoramatických snímků" (Щ 43).

	4	<b>③</b> *	હ	Vypnuto*	÷	Vypnuto*	Ż	0,0*
--	---	------------	---	----------	---	----------	---	------

Lze použít i jiná nastavení.



# Fotografování v motivovém programu vybraném fotoaparátem (Autom. výběr programu)

Fotoaparát automaticky vybere optimální motivový program podle aktuálního záběru. čímž vám usnadní fotografování.

Je-li v automatickém výběru motivového programu 🚾 namířen fotoaparát na fotografovaný objekt, vybere se automaticky jeden z následujících motivových programů:

- Auto (22)
- Portrét (1 34)
- Noční portrét (III 35)
- Noční krajina (🛄 37)
- Protisvětlo (2 39)
- 1 Stisknutím tlačítka 🗖 v režimu fotografování zobrazíte menu výběru režimu fotografování a pomocí multifunkčního voliče zvolte (Autom. výběr programu) (🛄 33).

Fotoaparát se přepne do režimu automatického výběru motivového programu.



0	· 述 🗶 🖪 💐 🔛
STREE	XX 118 🚔 🖆 🖬
	🌃 îi 🏛 🛞 🗖
杲	
	Autom. výběr programu
	0

• Kraiina (22 35)

• Makro (22 37)

#### 2 Určete rámeček snímku a následně snímek pořiďte.

Jakmile fotoaparát automaticky vybere motivový program, změní se ikona režimu fotografování na ikonu aktuálně použitého motivového programu.

🛋 : Auto

E': Noční krajina

Portrét Krajina :

- : Makro
- Protisvětlo



: Noční portrét

Stisknutím tlačítka spouště do poloviny nastavte zaostření a expozici. Stisknutím tlačítka spouště až na doraz pořiďte snímek.

## Poznámka k režimu automatického výběru motivového programu

V závislosti na podmínkách snímání nemusí fotoaparát vybrat požadovaný motivový program. V takovém případě přepněte fotoaparát do režimu 🖸 (auto) (🛄 20) nebo vyberte požadovaný scénický program manuálně (CC 33).

#### 4 Zábleskový režim v režimu automatického výběru motivového programu

Lze použít nastavení zábleskového režimu **fauto** (Auto) (výchozí nastavení) a 🕲 (Vypnuto) (🕮 28).

- Při použití možnosti **fauto** (Auto) fotoaparát automaticky vybere optimální zábleskový režim pro vybraný motivový program.
- Při použití možnosti (9) (Vypnuto) nedojde k odpálení blesku bez ohledu na podmínky snímání.

#### 4 Omezené funkce v režimu automatického výběru motivového programu

- Digitální zoom není k dispozici.
- V režimu 🖼 (Makro) je Režim činnosti AF polí (🛄 101) nastaven na možnost Auto.

# Pořizování snímků v režimu Jídlo

Tento režim slouží k pořizování snímků jídla.

1

Stisknutím tlačítka 🖸 v režimu fotografování zobrazíte menu výběru režimu fotografování a pomocí multifunkčního voliče zvolte 🍴 (Jídlo) (🛄 33).

Režim Makro (🛄 31) se zapne a fotoaparát automaticky nastaví zoom do pozice, která umožňuje zaostření na nejkratší zaostřitelnou vzdálenost.

# 2 Pomocí multifunkčního voliče ▲ nebo ▼ vyberte vyvážení bílé barvy.

Stisknutím tlačítka ▲ zvýšíte množství červené nebo stisknutím tlačítka ▼ množství modré.



# **3** Vytvořte kompozici snímku.

Fotoaparát je schopen zaostřovat již od 10 cm v tak krátké ohniskové vzdálenosti, při jaké symbol 🏵 a indikátor zoomu svítí zeleně (indikátor zoomu se nachází nad symbolem 🛆). Nejkratší vzdálenost, na kterou dokáže fotoaparát zaostřit, se mění v závislosti na nastavení zoomu.

Pro položku **Režim činnosti AF polí** je nastavená volba **Manuálně** ( $\square$  101). Chcete-li přesunout zaostřovací pole, stiskněte tlačítko (**W**). Pomocí tlačítek multifunkčního voliče **A**, **V**, **4** nebo **>** vyberte zaostřovací pole a aktivujte jej opětovným stisknutím tlačítka (**W**).

Během uzamčení zaostřovacího pole lze upravovat nastavení samospouště (CCC) 30) a korekce expozice (CCC) 32).

# 4 Stiskněte tlačítko spouště a exponujte snímek.

Při stisknutí tlačítka spouště do poloviny je zaostření uzamčeno a při následném domáčknutí tlačítka spouště je snímek pořízen.

Není-li fotoaparát schopen zaostřit na objekt, zaostřovací pole bude blikat červeně. Změňte výřez snímku a namáčkněte tlačítko spouště znovu do poloviny.





	්
[	]
1/125	F8.1



## Poznámka k režimu Jídlo

Režim blesku je deaktivován. Režim Makro (💭 31) je nastaven na hodnotu ON.

## 🖉 Nastavení vyvážení bílé barvy v režimu Jídlo

- Zvýšením množství červené nebo modré se sníží vlivy osvětlení.
- Změna vyvážení bílé barvy v režimu Jídlo nebude mít vliv na vyvážení bílé v menu fotografování (🛄 96).
- Nastavení vyvážení bílé barvy provedené v režimu Jídlo je uloženo v paměti fotoaparátu i po jeho vypnutí a znovu se použije při příštím zapnutí režimu Jídlo.

# Zhotovení panoramatických snímků

Fotoaparát zaostří na objekt uprostřed záběru. Pro dosažení optimálních výsledků použijte stativ.

 Stisknutím tlačítka 
 v režimu fotografování zobrazíte menu výběru režimu fotografování a pomocí multifunkčního voliče zvolte
 (Panoráma s asistencí) (<sup>(1)</sup> 33).

Na monitoru se zobrazí symboly směru panorámování (**()**), který udává směr napojování snímků.

2 Multifunkčním voličem vyberte požadovaný směr a stiskněte tlačítko 🕲.

Vyberte způsob, jakým směrem na sebe budou fotografie v hotovém panoramatu navazovat – vpravo (b), vlevo ( $\zeta$ ), nahoře ( $\Delta$ ) nebo dole ( $\nabla$ ).

Žlutý směrový symbol pro panorama () () bude označovat zvolený směr. Stisknutím tlačítka 🕲 směr vyberete. Bílý symbol směru panoramování () se zobrazí ve zvoleném směru.

Je-li třeba, můžete v tomto kroku nastavit zábleskový režim (🕮 28), samospoušť (🛄 30), režim Makro (🖽 31) a korekci expozice (🛄 32).

Opětovným stisknutím tlačítka 🐼 provedete novou volbu směru.

# **3** Vyfotografujte první snímek.

Jedna třetina posledního vyfotografovaného snímku bude zobrazena částečně průhledná.



Následující snímek je třeba zkomponovat tak, aby se jedna třetina překrývala rámeček předchozího snímku.

Opakujte tento postup, dokud nezhotovíte dostatečný počet snímků k dokončení požadované scény.





**IK** : Konec



۲



5

## Po dokončení fotografování stiskněte tlačítko 🕅.

Fotoaparát se vrátí ke kroku 2.



## Panoráma s asistencí

Jakmile provedete expozici prvního snímku, nelze již měnit nastavení režimu blesku, samospouště, režimu Makro a korekce expozice. Až do dokončení expozice všech snímků celé série nelze mazat snímky ani měnit nastavení zoomu a režimu obrazu (CP 94).

Fotografování panoramatických snímků bude v případě spuštění pohotovostního režimu funkcí automatického vypnutí (🛱 123) ukončeno. Doporučujeme zadat delší interval pro funkci automatického vypnutí přístroje.

## RE/AF-L Indikátor

Zobrazí se symbol @E/@F=L indikující zablokování vyvážení bílé barvy a expozičních parametrů na hodnotách platných pro první snímek. Všechny snímky série pro panoramatický snímek mají stejné vyvážení bílé barvy, expoziční parametry a zaostření.



# Panorama Maker

Nainstalujte aplikaci Panorama Maker z dodaného disku CD Software Suite. Přeneste snímky do počítače (🖽 80) a pomocí softwaru Panorama Maker (🖽 83) je spojte do jediného panoramatického snímku.

# Další informace

Další informace viz "Názvy obrazových/zvukových souborů a adresářů" (🛄 131).

# Fotografování v režimu Úsměv

Fotoaparát rozpozná, zda se osoba, která je zaměřena pomocí funkce priority obličeje, usmívá, a automaticky ji vyfotografuje.

 Zapněte režim Úsměv stisknutím tlačítka 

 v režimu fotografování a výběrem položky <sup>[2]</sup> (tlačítkem ▲ nebo ▼ na multifunkčním voliči) a poté stisknutím tlačítka <sup>®</sup>.





# 2 Určete rámeček snímku.

Zaměřte fotoaparát na fotografovaný objekt.

Detekuje-li fotoaparát obličej otočený směrem k objektivu, zobrazí se zaostřovací pole s obličejem ve dvojitém žlutém rámečku. Fotoaparát zaostří na tvář zakomponovanou ve dvojitém rámečku. Dvojitý rámeček se rozsvítí zeleně a zaostřená vzdálenost se zablokuje.



Detekovány mohou být až tři obličeje. Detekuje-li fotoaparát více než jednu tvář, bude tvář nejbližší středu rámečku zakomponována ve zdvojeném rámečku a ostatní v jednoduchém rámečku.

# **3** Závěrka se uvolní automaticky.

Pokud fotoaparát detekuje ve dvojitém rámečku usmívající se obličej, závěrka se uvolní automaticky.

Jakmile fotoaparát detekuje usmívající se obličej, kontrolka samospouště (🏳 4) začne blikat. Okamžitě po uvolnění závěrky při detekci usmívajícího se obličeje začne kontrolka samospouště rychle blikat.

Vždy po každém uvolnění spouště vyfotografuje fotoaparát snímek za pomocí funkce rozpoznání obličeje a zachycení úsměvu osoby.

Při výchozím nastavení je spuštěna funkce kontrola mrknutí (🛄 46).

# 4 Stisknutím tlačítka 🖸 ukončete režim Úsměv.

Přepněte fotoaparát do jiného režimu fotografování.



# 🖉 Funkce Priorita obličeje a Detekce usmívajícího se obličeje

Když fotoaparát v režimu Úsměv zaměříte na obličej otočený směrem k objektivu, obličej je automaticky rozpoznán a fotoaparát se pokusí detekovat úsměv.

- V některých případech nelze při fotografování aktivovat funkci rozpoznání obličeje a obličeje nelze detekovat.

# Funkce kontroly mrknutí

Funkci kontroly mrknutí lze zapnout v režimu Úsměv.

Při každém fotografování jsou pořízeny dva po sobě jdoucí snímky. U každých dvou snímků je zkontrolováno, na kterém měla osoba oči otevřené, a ten je poté uložen.

- Pokud fotoaparát zjistí, že na uloženém snímku mohla mít osoba oči zavřené, zobrazí se po dobu několika sekund v pravé části varování.
- Zapnutí či vypnutí funkce kontroly mrknutí lze provést stisknutím tlačítka MENU v režimu Úsměv a v následně otevřeném menu zvolením položky Kontrola mrknutí.
- Na monitoru se zobrazí současné nastavení (🛄 6).



# 🖉 Ovládání tlačítka spouště

Stiskněte tlačítko spouště a exponujte snímek.

- Po aktivaci priority ostření na obličej je možné uvolnit spoušť. Fotoaparát zůstane zaostřený na tento obličej i před detekcí úsměvu.
- Pokud není aktivována priorita ostření na obličej, zaměří se fotoaparát na osobu uprostřed snímku.

## 🖉 Funkce dostupné v režimu Úsměv

- Korekce expozice (🛄 32) je dostupná.
- Digitální zoom není k dispozici.

## 🖉 Automatické vypínání v režimu Úsměv

V režimu Úsměv je funkce automatického vypínání (🌐 123) aktivní a fotoaparát bude v případě přetrvání níže uvedených situací nebo při nečinnosti vypnut.

- Fotoaparát nerozezná žádnou tvář.
- Fotoaparát rozezná tvář, ale nerozezná žádný úsměv.

## 🔦 Další informace

Další informace viz "Autofokus" (🛄 25).

## Přehrávání detailně

# Zobrazení více snímků současně: Přehrávání náhledů snímků

Otočením ovladače zoomu do polohy ₩ ( ) v režimu přehrávání jednotlivých snímků ( ) 26) se snímky zobrazí ve formě stránek s náhledy snímků. Během zobrazení stránky náhledů snímků jsou k dispozici následující operace.



Operace	Tlačítko	Popis	
Výběr snímků		Použijte tlačítka multifunkčního voliče ▲, ▼, ◀ nebo ▶.	9
Zvýšení počtu zobrazených snímků/aktivace kalendářního náhledu	W (EB)	Chcete-li zvýšit počet zobrazených náhledů snímků, otočte ovladačem zoomu do polohy $\mathbf{W}$ ( $\mathbf{S}$ ): 4 $\rightarrow$ 9 $\rightarrow$ 16. Chcete-li zobrazit snímky ve formě kalendářního náhledu (tj. řadit je podle data zhotovení snímku) ( $\mathbf{G}$ 48), otočte při 16 zobrazených náhledech ovladačem zoomu do polohy $\mathbf{W}$ ( $\mathbf{S}$ ). Otočením ovladače zoomu do polohy $\mathbf{T}$ ( $\mathbf{Q}$ ) se opět vrátíte k zobrazování náhledů.	_
Snížení počtu zobrazených snímků	<b>T</b> (Q)	Chcete-li snížit počet zobrazených náhledů snímků, otočte ovladačem zoomu do polohy $\mathbf{T}$ ( $\mathbf{Q}$ ): 16 $\rightarrow$ 9 $\rightarrow$ 4. Otočením ovladače zoomu při 4 zobrazených náhledech do polohy $\mathbf{T}$ ( $\mathbf{Q}$ ) se opět vrátíte k režimu přehrávání jednotlivých snímků.	_
Zrušení přehrávání náhledů snímků	©®	Stiskněte tlačítko 🕅.	26
Přepnutí do režimu fotografování		Stisknutím tlačítka 🖸 nebo tlačítka spouště se vrátíte do posledního režimu fotografování.	26

## 🖉 Zobrazení v režimu přehrávání náhledů snímků

Při výběru snímků s nakonfigurovanými nastaveními Tisková objednávka (
91) a Ochrana (
10) se zobrazí symboly znázorněné vpravo na ilustraci. Videosekvence se zobrazí jako políčka filmu.





## Zobrazení náhledu v režimu automatického třídění a režimu oblíbených snímků

- Pokud jsou náhledy zobrazeny v režimu automatického třídění (<sup>11</sup> 60), objeví se v pravé horní části monitoru symbol kategorie.
- Pokud jsou náhledy zobrazeny v režimu oblíbených snímků (C 63), objeví se v pravé horní části monitoru symbol pro oblíbené snímky.

# Kalendářní zobrazení

Chcete-li aktivovat kalendářní zobrazení, otočte při 16 zobrazených náhledech (22 47) v režimu přehrávání ovladačem zoomu do polohy **W** (

Po výběru data bude zobrazen v režimu přehrávání jednotlivých snímků první snímek pořízený toho dne. Datum pořízení snímku je podtrhnuto žlutě.

Pro kalendářní zobrazení jsou k dispozici následující operace.

Operace	Tlačítko	Popis	
ýběr data		Použijte tlačítka multifunkčního voliče ▲, ▼, ◀ nebo ▶.	
ávrat do režimu řehrávání dnotlivých nímků	œ	První snímek pořízený určeného data se zobrazí na celé obrazovce.	

Otočte ovladačem zoomu do polohy T(Q).

## Poznámky ke kalendářnímu zobrazení

**T** (**Q**)

- Snímky, které byly pořízeny před nastavením data a času, jsou v kalendářním zobrazení označeny jako fotografie ze dne 01/01/2010.
- Tlačítka ma a MENU nejsou při kalendářním zobrazení dostupná.

## 🗳 Režim zobrazení podle data

Pouze snímky pořízené stejného dne mohou být přehrány v režimu zobrazení podle data (🕮 57). Operace pro menu přehrávání (💭 59) jsou také dostupné pouze pro snímky pořízené stejného data.



m

9

26

47

**1** 



48

Ν р

ie SI

náhledů

Návrat k zobrazení

# \_\_\_\_\_\_i

# Přehrávání detailně

# Pohled na snímek zblízka: Zvětšený výřez snímku

Otočením ovladače zoomu do polohy  $\mathbf{T}(\mathbf{Q})$  v režimu přehrávání jednotlivých snímků ( $\mathbf{\Box}$  26) se aktuální zobrazený snímek zvětší, přičemž se na monitoru zobrazí jeho střední část.

Ukazatel vpravo dole zobrazuje, která část snímku je zvětšena.

U zvětšených snímků lze provádět následující operace.

Operace	Tlačítko	Popis		
Zvětšení snímku	<b>T</b> (Q)	Po každém otočení ovladače zoomu do polohy ${f T}({f Q})$ se faktor zvětšení zvýší, a to maximálně na hodnotu 10x.		
Zmenšení snímku	W ( <b>ES</b> )	Po každém otočení ovladače zoomu do polohy <b>W</b> ( ) se faktor zvětšení sníží. Jakmile faktor zmenšení dosáhne hodnoty 1×, zobrazení se vrátí do režimu přehrávání jednotlivých snímků.	-	
Zobrazení dalších částí snímku		Stisknutím tlačítek multifunkčního voliče ▲, ▼, ◀ a ▶ lze oblast zobrazení posouvat na jiné oblasti snímku.	9	
Přepnutí do režimu přehrávání jednotlivých snímků	œ	Stiskněte tlačítko 🔞.	26	
Oříznutí snímku	MENU	Stisknutím tlačítka <b>IIENU</b> oříznete aktuální snímek na oblast viditelnou na monitoru.		
Přepnutí do režimu fotografování		Stisknutím tlačítka 🖸 nebo tlačítka spouště se vrátíte do posledního režimu fotografování.		

## Snímky pořízené s prioritou zaostření na obličej

Při přibližování snímku otočením ovladače zoomu do polohy  $\mathbf{T}$  ( $\mathbf{Q}$ ) (zvětšení výřezu) pořízeného s použitím funkce Priorita obličeje ( $\mathbf{\square}$  103) se snímek zvětší a detekovaný obličej bude umístěn ve středu monitoru.

- Pokud bylo detekováno více obličejů, bude ve středu zvětšeného výřezu umístěn ten obličej, na nějž byl fotoaparát zaostřen. Pomocí tlačítek multifunkčního voliče ▲, ▼, ◀ nebo ▶ můžete zobrazit další detekované obličeje.
- Je-li poměr zoomu nastaven otočením ovladače zoomu do polohy T (Q) nebo W (2), zobrazí se ve středu monitoru namísto obličeje prostřední část snímku (normální zvětšení výřezu).





Snímky lze upravovat přímo ve fotoaparátu COOLPIX S203 a ukládat jako samostatné soubory (🛄 131). K dispozici jsou níže uvedené editační funkce.

Editační funkce	Popis	
Rychlé vylepšení (🛄 51)	Snadné vytváření kopií s upraveným kontrastem a sytostí.	
D-Lighting (🛄 52)	Tuto funkci můžete použít k vytvoření kopie aktuálního snímku se zvýšeným jasem a kontrastem a vyjasnění tmavých části snímku.	
Oříznutí (🛄 53)	Zvětšete snímek nebo k upravte jeho kompozici a vytvořte kopii snímku obsahující pouze část právě viditelnou na monitoru.	
Malý snímek (🛄 54)	Tato funkce vytvoří malou kopii snímku vhodnou pro použití na webových stránkách nebo pro zaslání e-mailem.	

## 🖉 Úprava snímků

- Snímky pořízené s nastavením položky Režim obrazu na volbu 🔀 16:9 (3584) (🛄 94) nelze editovat.
- Editační funkce fotoaparátu COOLPIX S203 nejsou k dispozici pro snímky pořízené jinými digitálními fotoaparáty než COOLPIX S203.
- Zobrazíte-li kopie snímků vytvořené pomocí fotoaparátu COOLPIX S203 na jiném digitálním fotoaparátu, nemusí se snímky zobrazit nebo nemusí být možné jejich přenesení do počítače.
- Editační funkce nejsou dostupné v případě nedostatku volného místa v interní paměti nebo na paměťové kartě.

	2.úprava			
1.úprava	Rychlé vylepšení	D-Lighting	Oříznutí	Malý snímek
Rychlé vylepšení	-	-	~	~
D-Lighting	-	-	<ul> <li>✓</li> </ul>	<b>v</b>
Oříznutí	-	-	-	-
Malý snímek	-	-	-	-

Ø Omezení dostupnosti editačních funkcí

(✔: dostupná, –: nedostupná)

Snímky nelze editovat dvakrát pomocí stejné funkce.

 Pokud jsou snímky upraveny rychlým vylepšením nebo funkcí D-lightning a zároveň upraveny oříznutím či zmenšením snímku, je vhodné použít nejprve funkci rychlého vylepšení či D-lightning.

## 🗳 Původní a upravené snímky

- Kopie vytvořené pomocí editačních funkcí zůstanou v případě vymazání původních snímků zachovány.
   Původní snímky zůstanou v případě vymazání kopií vytvořených pomocí editačních funkcí zachovány.
- Editované kopie se ukládají se stejným datem a časem záznamu jako původní snímky.
- Tisková objednávka (🛄 91) a Ochrana (🛄 109), nakonfigurované pro originální snímky, nejsou zahrnuty v jejich upravených kopiích.

Přehrávání detailně

# Rychlé vylepšení

1

Funkce rychlého vylepšení je vhodná pro snadné vytváření kopií s upraveným kontrastem a sytostí barev. Kopie vytvořené pomocí funkce rychlého vylepšení jsou ukládány jako samostatné soubory.

## Vyberte požadovaný snímek v režimu přehrávání jednotlivých snímků (囗 26) nebo v režimu přehrávání náhledů snímků (囗 47) a stiskněte tlačítko MENU.

Zobrazí se menu přehrávání.

## 2 Pomocí multifunkčního voliče vyberte položku **Č Rychlé vylepšení** a stiskněte tlačítko .

Původní verze se bude zobrazovat na levé straně a editovaná verze na pravé straně.

## 3 Stisknutím tlačítka multifunkčního voliče ▲ nebo ▼ zvolte množství provedených úprav a stiskněte tlačítko <sup>®</sup>.

Vytvoří se nová kopie snímku se zvýšeným kontrastem a sytostí (vytvoření kopie může trvat dlouhou dobu).

Stisknutím tlačítka MENU úpravu ukončíte.

Kopie vytvořené funkcí rychlého vylepšení poznáte podle symbolu 🖪 zobrazeného u snímků během přehrávání.

# Další informace

Další informace viz část "Názvy obrazových/zvukových souborů a adresářů" (🛄 131).









1

# Zvýšení jasu a kontrastu snímku: D-Lighting

Funkci D-Lighting lze použít k vytvoření kopií snímků s vylepšeným celkovým jasem a kontrastem a vyjasněnými podexponovanými oblastmi. Zlepšené kopie jsou ukládány jako samostatné soubory.

Vyberte požadovaný snímek v režimu přehrávání jednotlivých snímků (囗 26) nebo v režimu přehrávání náhledů snímků (囗 47) a stiskněte tlačítko MENU.



Zobrazí se menu přehrávání.

## 2 Pomocí multifunkčního voliče vyberte položku ⓑ D-Lighting a stiskněte tlačítko ₪.

Původní verze se bude zobrazovat na levé straně a editovaná verze na pravé straně.



# **3** Vyberte položku **OK** a stiskněte tlačítko 🛞.

Vytvoří se nová kopie snímku se zvýšeným jasem a kontrastem.

Chcete-li ukončit funkci D-Lighting, vyberte položku **Zrušit** a stiskněte tlačítko **®**.

Kopie D-Lighting poznáte podle symbolu 🛍 zobrazeného u snímků během přehrávání.





# Další informace

Další informace viz část "Názvy obrazových/zvukových souborů a adresářů" (🛄 131).

Přehrávání detailně

# Vytvoření oříznuté kopie snímku: Oříznutí

Je možné vytvořit kopii obsahující pouze část, která je na monitoru viditelná při zobrazeném symbolu **MENDE** v režimu přehrávání (CC 49). Oříznuté kopie jsou ukládány jako samostatné soubory.

## Chcete-li snímek zvětšit, otočte v režimu přehrávání jednotlivých snímků ovladačem zoomu do polohy **T** (Q).

Chcete-li oříznout snímek orientovaný "na výšku" (portrét), přibližujte snímek tak dlouho, dokud nezmizí černé pruhy zobrazené na obou stranách monitoru. Oříznutý snímek bude zobrazen s orientací na šířku.

Chcete-li oříznout snímek orientovaný "na výšku" (portrét) a zachovat přitom jeho orientaci, použijte nejprve možnost **Otočit snímek** (🛄 110) pro otočení snímku do orientace na šířku. Následně snímek podle potřeby zvětšete, ořízněte a poté oříznutý snímek otočte zpět do orientace "na výšku" (portrét).

# **2** Upravte kompozici kopie.

Chcete-li upravit poměr zoomu, otočte ovladačem zoomu do polohy  ${\rm T}\,({\rm Q})$  nebo  ${\rm W}\,({\rm E}).$ 

Stisknutím tlačítek multifunkčního voliče ▲, ♥, ◀ a ▶ procházejte části snímku, dokud se na monitoru fotoaparátu nezobrazí výřez snímku, který chcete zkopírovat.

# **3** Stiskněte tlačítko MENU.

# **4** Pomocí multifunkčního voliče vyberte položku **Ano** a stiskněte tlačítko **(W**).

Bude vytvořen nový snímek obsahující pouze zobrazenou část původního snímku.

Chcete-li zrušit vytváření oříznuté kopie, zvolte možnost **Ne** a stiskněte tlačítko **®**.

# 🖉 Velikost obrazu

Spolu se zmenšením ukládané oblasti se zmenší také velikost obrazu (počet pixelů) oříznuté kopie. Pokud je velikost oříznuté kopie 320 × 240 nebo 160 × 120, zobrazí se v režimu přehrávání jednotlivých snímků na levé straně obrazovky symbol malého snímku 🖵 nebo 🗔.

## Další informace

Další informace viz část "Názvy obrazových/zvukových souborů a adresářů" (🛄 131).









1



# Změna velikosti snímků: Malý snímek

Vytvoří malou kopii aktuálně zobrazeného snímku. Malé kopie snímků jsou ukládány jako soubory JPEG s kompresním poměrem 1:16. K dispozici jsou následující velikosti.

Položka	Popis		
640×480	Nastavení vhodné pro prohlížení snímků na televizoru.		
□ 320×240	Nastavení vhodné pro zobrazení snímků na webových stránkách.		
□ 160×120	Nastavení vhodné pro posílání snímků jako příloh e-mailu.		

Vyberte požadovaný snímek v režimu přehrávání jednotlivých snímků (<sup>1</sup> 26) nebo v režimu přehrávání náhledů snímků (<sup>1</sup> 47) a stiskněte tlačítko MENU.

Zobrazí se menu přehrávání.

# 2 Pomocí multifunkčního voliče vyberte položku Malý snímek a stiskněte tlačítko ®.

Chcete-li zrušit vytváření malé kopie a vrátit se do režimu přehrávání, stiskněte tlačítko **MENU**.





# **3** Vyberte požadovanou velikost kopie a stiskněte tlačítko 🛞.





Vytvoří se nová, malá kopie snímku.

Chcete-li zrušit vytváření malé kopie, zvolte možnost  ${\bf Ne}$  a stiskněte tlačítko  ${\bf W}$ .

Kopie se zobrazí se šedým rámečkem.



# Další informace

Další informace viz část "Názvy obrazových/zvukových souborů a adresářů" (🛄 131).

# Zvukové poznámky: Záznam a přehrávání

K záznamu zvukových poznámek ke snímkům slouží vestavěný mikrofon fotoaparátu.

# Záznam zvukových poznámek

1 Zobrazte požadovaný snímek v režimu přehrávání jednotlivých snímků (22) a stiskněte tlačítko MENU.

Zobrazí se menu přehrávání.

# **2** Pomocí multifunkčního voliče vyberte položku

Zvuková poznámka a stiskněte tlačítko (%). Zobrazí se obrazovka pro záznam zvukových poznámek.



#### 3 Stiskněte a přidržte tlačítko 🛞 a zaznamenejte zvukovou poznámku.

Záznam bude ukončen po uplynutí 20 s nebo po uvolnění tlačítka 🕅.

Nedotýkeite se během záznamu vestavěného mikrofonu.

Během záznamu blikají na monitoru symboly REC a 🕼.

Po dokončení záznamu se zobrazí obrazovka přehrávání zvukových poznámek. Zvukovou poznámku přehrajte podle pokynů uvedených v kroku 3 v části "Přehrávání zvukových poznámek" (CD 56).

Režim přehrávání jednotlivých snímků lze obnovit stisknutím tlačítka MENU před záznamem nebo po záznamu zvukové poznámky.





# Přehrávání detailně

# Další informace

Další informace viz část "Názvy obrazových/zvukových souborů a adresářů" (

# Přehrávání zvukových poznámek

Snímky, ke kterým byly zaznamenány zvukové poznámky, mají v režimu přehrávání jednotlivých snímků indikaci 🕅.

0 15:30

 Zobrazte požadovaný snímek v režimu přehrávání jednotlivých snímků (<sup>1</sup>26) a stiskněte tlačítko MENU.

Zobrazí se menu přehrávání.

## 

Zobrazí se obrazovka pro přehrávání zvukových poznámek.



[⊉]

# **3** Pokud si chcete zvukovou poznámku poslechnout, stiskněte tlačítko **(B)**.

Přehrávání bude ukončeno dosažením konce zvukové poznámky nebo po opětovném stisknutí tlačítka 🛞.

Otočením ovladače zoomu do polohy  ${\bf T}$  nebo  ${\bf W}$  je možné upravit hlasitost.

Režim přehrávání jednotlivých snímků lze obnovit stisknutím tlačítka **NENU** před přehráním nebo po přehrání zvukové poznámky.

# Mazání zvukových poznámek

Vyberte snímek se zvukovou poznámkou a stiskněte tlačítko 🛍. Pomocí multifunkčního voliče vyberte položku [] a stiskněte tlačítko (). Bude vymazána pouze zvuková poznámka.

# Vymazat 1 snímek?

# Zvukové poznámky

- Je-li vymazán snímek se zvukovou poznámkou, vymaže se snímek i zvuková poznámka.
- Pokud aktuální snímek zvukovou poznámku již obsahuje, je třeba ji před záznamem nové zvukové poznámky vymazat.
- Fotoaparát COOLPIX S203 není schopen přidat zvukovou poznámku ke snímkům pořízeným jiným fotoaparátem.



# Zobrazení snímků podle data (režim zobrazení podle data)

V režimu zobrazení podle data m mohou být přehrány snímky pořízené v určeném dni. Stejně jako v běžném režimu přehrávání lze v režimu přehrávání jednotlivých snímků zobrazený snímek zvětšit, upravovat snímky, nahrávat a přehrávat zvukové poznámky, přehrávat videosekvence a přidávat statické snímky do adresářů s oblíbenými snímky. Stisknutím tlačítka **MENU** zobrazíte menu zobrazení podle data (CD 59). Pak můžete všechny snímky pořízené v konkrétní den vybrat pro vymazání, tisk nebo ochranu.

# Výběr data v režimu zobrazení podle data

 Stisknutím tlačítka 
 v režimu přehrávání zobrazíte menu výběru režimu přehrávání a stisknutím tlačítek multifunkčního voliče ▲ nebo

 ✓ zvolíte možnost 
 následně stiskněte tlačítko 
 8.

9	DATE	Zobr. podle data

Zobrazí se data, pro která existují zaznamenané snímky.

2 Vyberte požadované datum a stiskněte tlačítko <sup>®</sup>.

Fotoaparát zobrazuje až 29 dat. Existují-li snímky pro více než 29 dat, budou všechny snímky zaznamenané dříve než posledních 29 dat zobrazeny společně jako **Ostatní**.

První snímek pořízený určeného data se zobrazí na celé obrazovce.

Stisknutím tlačítka 🛞 roztřídíte zobrazené snímky do adresáře s oblíbenými snímky (🛄 65).

Chcete-li se vrátit zpět k režimu zobrazení podle data, otočte v režimu přehrávání jednotlivých snímků ovladačem zoomu do polohy **W** ( ).





# Poznámky k režimu zobrazení podle data

- V režimu zobrazení podle data lze zobrazit až 9.000 snímků. Pokud existuje více snímků, zobrazí se vedle čísla symbol "\*".
- Snímky, které byly pořízeny před nastavením data a času, jsou označeny jako fotografie ze dne 01/01/2010.

Přehrávání detailně

# Použití režimu zobrazení podle data

V režimu zobrazení podle data jsou k dispozici následující operace.

Operace	Tlačítko	Popis	
Výběr data		Pomocí multifunkčního voliče ▲ nebo ▼ vyberte datum.	
Přepnutí do režimu přehrávání jednotlivých snímků	Øß	Stisknutím tlačítka 🕲 zobrazíte první snímek pořízený ve vybraný den. Chcete-li se vrátit zpět k režimu zobrazení podle data, otočte v režimu přehrávání jednotlivých snímků ovladačem zoomu do polohy <b>W</b> (도).	
Vymazání snímku	Ō	Pokud chcete vymazat všechny snímky pořízené ve vybraný den, stiskněte tlačítko 🛍 Zobrazí se dialog pro potvrzení. Výběr potvrďte stisknutím tlačítka <b>Ano</b> .	26
Prohlížení menu zobrazení podle data	MENU	Stisknutím tlačítka <b>NENU</b> zobrazíte menu zobrazení podle data.	
Změna režimu přehrávání jednotlivých snímků	Þ	Stisknutím tlačítka 🕨 zobrazíte menu výběru režimu přehrávání.	
Přepnutí do režimu fotografování		Stisknutím tlačítka 🖸 nebo tlačítka spouště se vrátíte do posledního režimu fotografování.	

## Menu zobrazení podle data

Stisknutím tlačítka **MENU** v režimu zobrazení podle data lze zobrazit následující menu pouze pro snímky se zadaným datem.

Rychlé vylepšení*	→□ 51
D-Lighting*	→□ 52
Tisková objednávka	→□ 91
Prezentace	→□ 108
Vymazat	→□ 109
Ochrana	→□ 109
Otočit snímek*	→□ 110
Malý snímek*	→□ 54
Zvuková poznámka*	→□ 55

\* Pouze v režimu přehrávání jednotlivých snímků

Při stisknutí tlačítka **MENU** na obrazovce zobrazení podle data (CD 57) lze volby použít pro všechny snímky pořízené ve stejný den. Snímky pořízené ve stejný den lze také vymazat. Chcete-li aplikovat funkce na jednotlivé snímky nebo vybrat jednotlivé snímky pro smazání, zobrazte snímek na celé obrazovce a stiskněte tlačítko **MENU**.

# **V** Tisková objednávka

Pokud mají snímky s jiným než specifikovaným datem nastavené označení pro tisk, zobrazí se dialog pro potvrzení **Uložit označení tisku pro další data?**.

- Ano: přidá dříve označený snímek ke snímkům pro tisk.
- Ne: odstraní snímek ze seznamu snímků pro tisk.

# Hledání snímku v režimu automatického třídění

Snímky a videosekvence budou během fotografování automaticky tříděny do některého z následujících adresářů. Pokud je zvolen m režim automatického třídění, je možné snímky a videosekvence najít v adresáři, do kterého byly tříděny během fotografování.

🗳 Úsměv	Portréty	Jídlo
🏧 Krajina	📩 Úsvit a soumrak	🟶 Makro
🖷 Video	🗹 Upravené kopie	🖵 Jiné programy

Stejně jako v běžném režimu přehrávání lze v režimu přehrávání jednotlivých snímků zobrazený snímek zvětšit, zobrazit snímky jako náhledy a upravovat snímky, nahrávat a přehrávat zvukové poznámky, přehrávat videosekvence a přidávat statické snímky do adresářů s oblíbenými snímky. Stisknutím tlačítka **MENU** zobrazíte menu automatického třídění (C 62). Pak můžete všechny snímky ve stejné kategorii vybrat pro vymazání, tisk nebo ochranu.

# Zobrazení snímků v režimu automatického třídění

 Stisknutím tlačítka 
v režimu přehrávání zobrazíte menu výběru režimu přehrávání a stisknutím tlačítek multifunkčního voliče 
nebo vzvolíte 
n, následně stiskněte tlačítko 
.



Zobrazí se seznam kategorií. Podrobné informace o kategoriích naleznete v části "Kategorie a obsah" (CP 61).

Zobrazí se snímky z daného adresáře.

# **2** Vyberte požadovaný symbol adresáře a stiskněte tlačítko 🔞.





Snímek ve zvoleném adresáři bude zobrazen v režimu přehrávání jednotlivých snímků.

V pravé horní části monitoru se objeví symbol, který označuje současně přehrávanou kategorii.

Stisknutím tlačítka 🛞 roztřídíte zobrazené snímky do adresáře s oblíbenými snímky (🛄 65).
Název adresáře	Popis
🔛 Úsměv	Zobrazí se snímky pořízené v režimu Úsměv (🛄 45).
Portréty	Zobrazí se snímky pořízené s prioritou zaostření na obličej (💭 103) v režimu 🗖 (auto) (💭 20) nebo v motivovém programu (💭 33) Portrét*, Noční portrét*, Párty/interiér či Protisvětlo*.
🏊 Krajina	Zobrazí se snímky pořízené v motivovém programu <b>Krajina</b> * (🛄 33).
🖄 Úsvit a soumrak	Zobrazí se snímky pořízené v motivovém programu Noční krajina*, Západ slunce, Úsvit/soumrak nebo Ohňostroj (🛄 33).
🖑 Makro	Zobrazí se snímky pořízené v motivovém programu <b>Makro</b> * (🛄 33) nebo pořízené pomocí funkce Makro (🛄 31) v režimu 🖸 (auto).
<b>۱</b> Jídlo	Zobrazí se snímky pořízené v motivovém programu <b>Jídlo</b> (🛄 41).
🖷 Video	Zobrazí se videosekvence pořízené v režimu videosekvence (🛄 70).
🗹 Upravené kopie	Zobrazí se snímky vytvořené pomocí funkce rychlého vylepšení (🛄 51), D-Lighting (🛄 52), oříznutí (🛄 53) či malé snímky (🛄 54).
🖵 Jiné programy	Zobrazí se všechny snímky, které nejsou zařazeny do ostatních adresářů.

#### Kategorie a obsah

\* Zahrnuty jsou snímky pořízené v motivovém režimu Autom. výběr programu (Q 40).

#### V Poznámky k režimu automatického třídění

- V režimu automatického třídění lze do každého adresáře přidat až 999 snímků nebo souborů videosekvencí. Pokud požadovaný adresář již obsahuje 999 snímků, nelze v režimu automatického třídění přidávat ani zobrazovat žádné další snímky ani videosekvence. Snímky a videosekvence, které nebylo možno přidat do adresáře, lze prohlížet v normálním režimu přehrávání (12 26) nebo v režimu zobrazení podle data (12 57).
- Snímky ani videosekvence zkopírované z interní paměti nebo paměťové karty (
   110) nelze zobrazovat v režimu automatického třídění.
- V režimu automatického třídění nelze zobrazit snímky ani videosekvence zaznamenané jiným fotoaparátem než fotoaparátem COOLPIX S203.

## Používání režimu automatického třídění

Na obrazovce se seznamem kategorií jsou k dispozici následující operace.

Operace	Tlačítko	Popis	
Vybrat název adresáře	<b>5</b> 002 <b>6</b> 02	Pomocí tlačítka multifunkčního voliče ▲, ▼, ◀ nebo ▶ vyberte adresář.	9
Přepnutí do režimu přehrávání jednotlivých snímků	Ø	Stisknutím tlačítka 🔞 zobrazíte první snímek ve vybraném adresáři.	26
Vymazání snímku	茴	Po výběru kategorie stiskněte tlačítko 🛍 Zobrazí se dialog pro potvrzení. Pokud chcete vymazat všechny snímky v dané kategorii, vyberte položku Ano a stiskněte tlačítko 🚱.	26
Změna režimu přehrávání jednotlivých snímků	►	Stisknutím tlačítka ▶ zobrazíte menu výběru režimu přehrávání.	8
Přepnutí do režimu fotografování		Stisknutím tlačítka 🗖 nebo tlačítka spouště se vrátíte do posledního režimu fotografování.	26

## Menu automatického třídění

Stisknutím tlačítka **MENU** v režimu přehrávání jednotlivých snímků automatického třídění zobrazíte následující menu.

→□ 51
→□ 52
→🛄 91
→□ 108
→□ 109
→□ 109
→□ 110
→□ 54
→🛄 55

### Tisková objednávka

Pokud mají snímky z jiné kategorie nastavené označení pro tisk, zobrazí se dialog pro potvrzení **Uložit** označení tisku pro další snímky?

- Ano: přidá dříve označený snímek ke snímkům pro tisk.
- Ne: odstraní snímek ze seznamu snímků pro tisk.

## Třídění oblíbených snímků (režim oblíbené snímky)

Snímky lze přidávat do adresáře oblíbených položek setříděné podle jednotlivých událostí, jako je například cestování nebo svatba. Jakmile jsou snímky přidány do adresáře oblíbených položek, lze přehrávat snímky pouze z vybraného adresáře. Jeden snímek může být uložen do několika složek.

#### Postup třídění a přehrávání



## Příprava adresáře oblíbených položek

Volitelné symboly pro označení adresářů oblíbených položek signalizují, které snímky byly přidány do kterého adresáře. Symboly lze opět změnit po přidání snímků do adresářů.

Stisknutím tlačítka **▶** v režimu přehrávání zobrazíte menu výběru režimu přehrávání a stisknutím tlačítek multifunkčního voliče ▲ nebo ▼ zvolíte možnost 🖄, následně stiskněte tlačítko ®.





Zobrazí se adresáře oblíbených položek.

2 Vyberte požadovaný adresář a stiskněte tlačítko MENU.

Otevře se obrazovka výběru symbolu.



Oblíbené	snímky	
01	02	03
04	05	06
07	08	09
MENU Volba symbolu		

Přehrávání detailně

1

3 Pomocí multifunkčního voliče vyberte barvu symbolu tlačítkem ◀ nebo ► a stiskněte tlačítko <sup>®</sup>.



# Pomocí multifunkčního voliče vyberte požadovaný symbol tlačítkem ▲, ▼, ◀ nebo ▶ a stiskněte tlačítko <sup>®</sup>.

Symbol se změní a na monitoru se otevře seznam adresářů oblíbených snímků jako v kroku 2.



### Symboly adresáře oblíbených položek

Symboly pro adresáře oblíbených položek vyberte samostatně pro interní paměť a každou použitou paměťovou kartu. Jsou-li oblíbené snímky uložené v interní paměti nebo na paměťové kartě přehrávány bez vybraného symbolu, zobrazují se symboly jako čísla (výchozí nastavení). Chcete-li změnit symboly pro interní paměť, vyjměte z fotoaparátu paměťovou kartu.

## Třídění snímků do adresáře oblíbených položek

Snímky přidané do adresářů oblíbených položek je možné třídit. Přidání snímku umožňuje snazší a rychlejší vyhledávání.

- 1 Prohlédněte si snímky v režimu přehrávání (🕮 26), režimu zobrazení podle data (🕮 57) nebo v režimu automatického třídění (🛄 60).
- 2 Vyberte svůj oblíbený snímek a stiskněte tlačítko Ø.

Zvolte režim přehrávání jednotlivých snímků a stiskněte tlačítko **®**.

Otevře se obrazovka výběru adresářů oblíbených snímků.

**3** Multifunkčním voličem vyberte adresář a stiskněte tlačítko 🛞.

Snímky se přidají do vybraného adresáře oblíbených položek.





#### V Poznámky k přidávání oblíbených snímků

- Každý adresář oblíbených snímků může obsahovat až 200 snímků.
- Pokud byl vybraný snímek již do adresáře vložen, bude u daného adresáře zaškrtnuté potvrzovací pole (
  ).
- Jeden snímek lze uložit do několika adresářů oblíbených položek.
- Při přidávání snímků do adresáře oblíbených položek nejsou snímky do adresáře kopírovány fyzicky ani nejsou do adresáře přesunuty z adresáře, ve kterém byly původně uloženy (<sup>11</sup>/<sub>10</sub> 69).
- Videosekvence nelze přidávat do adresáře oblíbených snímků.

### Další informace

Další informace viz kapitola "Odstranění snímků z adresáře oblíbených položek" (🛄 66).

## Prohlížení snímků v adresáři oblíbených položek

Snímky lze zobrazit výběrem adresáře oblíbených položek, do kterého byly snímky přidány v 🖻 režimu Oblíbené snímky. Stejně jako v běžném režimu přehrávání lze v režimu přehrávání jednotlivých snímků zobrazený snímek zvětšit, zobrazit jako náhledy a upravovat, dále je možné nahrávat a přehrávat zvukové poznámky.

Stisknutím tlačítka **▶** v režimu přehrávání zobrazíte menu výběru režimu přehrávání a stisknutím tlačítek multifunkčního voliče ▲ nebo ▼ zvolíte možnost 🖄, následně stiskněte tlačítko **③**.



Zobrazí se adresáře oblíbených položek.

Pokud byly do adresáře oblíbených položek přidány snímky, budou zobrazeny.

2 Vyberte požadovaný adresář a stiskněte tlačítko Ø.

Snímky ve zvoleném adresáři oblíbených snímků budou zobrazeny v režimu přehrávání jednotlivých snímků.

Symbol aktuálně prohlíženého adresáře bude zobrazen v pravé horní části monitoru.

## Odstranění snímků z adresáře oblíbených položek

Stisknutím tlačítka 🛞 v zobrazení jednotlivých snímků (popsaného v kroku 2 výše) se zobrazí nabídka pro odstranění snímku z oblíbených.

Chcete-li vymazat snímek z oblíbených, vyberte položku Ano a stiskněte tlačítko 🛞. Chcete-li ukončit odstraňování, vyberte položku Ne a stiskněte tlačítko 🛞.







#### 🛿 Rozdíl mezi odstraněním a smazáním adresáře oblíbených snímků

V režimu oblíbených snímků jsou zobrazeny snímky, které byly přidány do adresáře oblíbených snímků (C 69). Smazáním snímku během přehrávání dojde i k odstranění původního snímku, který byl do adresáře přidán. Chcete-li pouze odstranit snímek z oblíbených, aniž by byl smazán, odstraňte jej z adresáře oblíbených snímků.

1

## Používání režimu Oblíbené snímky

Na obrazovce se seznamem adresářů s oblíbenými snímky jsou k dispozici následující operace.

Operace	Tlačítko	Popis	
Volba adresáře oblíbených snímků		Použijte tlačítka multifunkčního voliče ▲, ▼, ◀ nebo ▶.	9
Přepnutí do režimu přehrávání jednotlivých snímků	Ø	Stisknutím tlačítka 🔞 zobrazíte první snímek v adresáři oblíbených snímků.	26
Vymazání snímku	Ť	Po výběru adresáře oblíbených snímků stiskněte tlačítko <b>m</b> . Zobrazí se dialog pro potvrzení. Pokud chcete vymazat všechny snímky v daném adresáři, vyberte položku <b>Ano</b> a stiskněte tlačítko <b>®</b> .	26
Změna symbolu pro adresář oblíbených snímků	MENU	Změní symbol adresáře oblíbených snímků.	64
Změna režimu přehrávání jednotlivých snímků	Þ	Stisknutím tlačítka 💌 zobrazíte menu výběru režimu přehrávání.	8
Přepnutí do režimu fotografování		Stisknutím tlačítka 🖸 nebo tlačítka spouště se vrátíte do posledního režimu fotografování.	26

### Menu Oblíbené snímky

Stisknutím tlačítka **MENU** v režimu přehrávání jednotlivých snímků oblíbených snímků zobrazíte následující menu.

Rychlé vylepšení	→□ 51
D-Lighting	→□ 52
Tisková objednávka	→□ 91
Prezentace	→□ 108
Vymazat	→□ 109
Ochrana	→□ 109
Otočit snímek	→□ 110
Malý snímek	→□ 54
Zvuková poznámka	→□ 55

## Tisková objednávka

Pokud mají snímky z jiného adresáře nastavené označení pro tisk, zobrazí se dialog pro potvrzení Uložit označení tisku pro další snímky?.

- · Ano: přidá dříve označený snímek ke snímkům pro tisk.
- Ne: odstraní snímek ze seznamu snímků pro tisk.

#### 🖉 Přidávání a prohlížení oblíbených snímků

Při přidávání snímků do adresáře oblíbených položek nejsou snímky do adresáře kopírovány fyzicky ani nejsou do adresáře přesunuty z adresáře, ve kterém byly původně uloženy (C 131). Do adresářů oblíbených položek se přidávají pouze názvy souborů snímků, v režimu oblíbených snímků jsou přehrávány snímky s názvy souborů, které byly přidány do adresáře oblíbených položek. Smazáním snímku (C 26, 67, 109) během přehrávání dojde i k odstranění původního snímku, který byl do adresáře přidán. Dejte proto při mazání pozor.

#### Přidávání k oblíbeným



#### Přehrávání oblíbených snímků



## Záznam videosekvencí

Pro záznam videosekvencí ozvučených pomocí vestavěného mikrofonu fotoaparátu vyberte režim fotografování a proveďte níže uvedené kroky.

1 Zapněte režim Videosekvence stisknutím tlačítka 🗖 v režimu fotografování a výběrem položky 🐙 (tlačítkem ▲ nebo ▼ na multifunkčním voliči) a poté stisknutím tlačítka 🕅.





Maximální délka videosekvence, kterou lze zaznamenat, se zobrazí na monitoru.

2 Stiskněte tlačítko spouště až na doraz pro spuštění záznamu.

> Fotoaparát zaostří na objekt uprostřed záběru. Stavový sloupec ve spodní části monitoru zobrazuje zbývající dobu záznamu.





Záznam se automaticky ukončí, jestliže je vnitřní

paměť nebo paměťová karta plná, případně délka videosekvence přesáhla 25 minut.

### Záznam videosekvencí

spouště až na doraz.

- Režim blesku (C 28), samospoušť (C 30) a nastavení korekce expozice (C 32) nelze aktivovat ani měnit. Režim Makro (🛄 31) je dostupný.
- Nastavení režimu Makro nelze při nahrávání videosekvencí měnit ani aktivovat. Nastavte nebo aktivujte potřebná nastavení ještě před zahájením záznamu videosekvence.
- Po zahájení záznamu videosekvence nelze nastavit optický zoom. Před zahájením záznamu videosekvence nelze použít digitální zoom. Digitální zoom (max. 2x) však lze použít během záznamu videosekvencí.
- Úhel pohledu (snímaná oblast) při nahrávání videosekvencí je menší než v případě fotografování snímků.

#### Poznámka k nahrávání videosekvencí

Jakmile je videosekvence nahrána do interní paměti nebo paměťové karty, zobrazení monitoru se vrátí do normálního režimu fotografování. Během nahrávání videosekvencí neotvírejte krytku prostoru pro baterii/krytku slotu pro paměťovou kartu. Vyjmutí paměťové karty během nahrávání videosekvencí může způsobit ztrátu dat nebo poškození fotoaparátu či paměťové karty.

### Změna nastavení videa

Lze změnit položky Možnosti videa (💭 71) a El. redukce vibrací (💭 72).

## Menu videa

V menu videa lze změnit nastavení položek Možnosti videa a El. redukce vibrací (C 72). Stisknutím tlačítka MENU v režimu videosekvence zobrazte menu videa a pomocí multifunkčního voliče upravte a potvrďte nastavení.

### 🖷 Možnosti videa

Lze nastavit na 🐙 (Video) → MENU (menu videa) → 🐙 Možnosti videa

Menu videa obsahuje níže uvedené položky.

Položka	Velikost obrazu a snímací frekvence
₩ TV video 640★ (výchozí nastavení)	Velikost obrazu: 640 × 480 pixelů Snímková frekvence: 30 snímků za sekundu
TV video 640	Velikost obrazu: 640 × 480 pixelů Snímková frekvence: 15 snímků za sekundu
Malá velikost 320★	Velikost obrazu: 320 × 240 pixelů Snímková frekvence: 30 snímků za sekundu
🖾 Malá velikost 320	Velikost obrazu: 320 × 240 pixelů Snímková frekvence: 15 snímků za sekundu

Øм	ožnosti videa	a maximální délka	videosekvence
----	---------------	-------------------	---------------

Položka	Interní paměť (cca 44 MB)	Paměťová karta (512 MB)
₩ TV video 640 ★ (výchozí nastavení)	40 s	Cca 7 min 10 s
TV video 640	1 min 19 s	Cca 14 min 10 s
🖾 Malá velikost 320 ★	1 min 19 s	Cca 14 min 10 s
🖾 Malá velikost 320	2 min 36 s	Cca 25 min

\* Všechny údaje jsou přibližné. Maximální délka videosekvence se může lišit podle paměťové karty. Tento fotoaparát je schopen nahrávat videosekvence o délce až 25 minut. Maximální délka videosekvence je tedy 25 minut, nezávisle na kapacitě paměťové karty.

#### Další informace

Další informace viz část "Názvy obrazových/zvukových souborů a adresářů" (Q 131).

## 🕼 El. redukce vibrací

Lze nastavit na 🐙 (Video) → MENU (menu videa) → 🖓 El. redukce vibrací

Vyberte, zda chcete při záznamu videosekvencí používat elektronickou redukci vibrací.

Položka	Popis
🕼 Zapnuto	Snižuje vliv chvění fotoaparátu v režimu videosekvence.
OFF Vypnuto (výchozí nastavení)	Vypnutí elektronické redukce vibrací.

Při jiném nastavení než Vypnuto je aktuální nastavení zobrazeno na monitoru (🛄 9).

## Přehrávání videosekvencí

V režimu přehrávání jednotlivých snímků (C 26) jsou videosekvence označeny symbolem **Možnosti videa** (C 71). Chcete-li přehrát videosekvenci, zobrazte ji v režimu přehrávání jednotlivých snímků a stiskněte tlačítko **®**.

Otočením ovladače zoomu do polohy **T** nebo **W** je možné upravit hlasitost přehrávání.

V horní části monitoru se zobrazí ovládací prvky přehrávání. Pomocí tlačítek multifunkčního voliče ◀ a ▶ vyberete ovládací prvek a stisknutím tlačítka ඔ poté aktivujete vybranou operaci. k dispozici jsou následující operace.





Operace	Tlačítko		Popis	
Přejít zpět	æ	Přechod ve videosekvenci zpět. Po uvolnění tlačítka 🛞 se obnoví přehrávání.		
Posunout vpřed	•	Posun obnov	Posunutí videosekvence směrem vpřed. Po uvolnění tlačítka 🔞 se obnoví přehrávání.	
Pozastavit	I	Pozast Běhen operad	avení přehrávání. n pozastavení je možné za pomoci ovládání provést následující re.	
		•	Přejít zpět o jeden snímek videosekvence. Přechod zpět ve videosekvenci pokračuje po dobu stisknutí tlačítka 🔞.	
		Þ	Posunutí videosekvence o jeden snímek vpřed. Přechod vpřed ve videosekvenci pokračuje po dobu stisknutí tlačítka Ø.	
		▶	Pokračování přehrávání.	
Ukončit		Ukončení přehrávání a návrat do režimu přehrávání jednotlivých snímků.		

### Mazání souborů videosekvencí

Stiskněte tlačítko i při zobrazení v režimu přehrávání celých snímků (C) 26), resp. při zvoleném přehrávání náhledů snímků (C) 47). Zobrazí se dialog pro potvrzení. Pro vymazání videosekvence vyberte položku **Ano** a stiskněte tlačítko (O). Pro návrat k normálnímu přehrávání bez vymazání videosekvence vyberte položku **Ne** a stiskněte tlačítko (O).



## Tvorba záznamů zvuku

Zvuk lze zaznamenávat pomocí vestavěného mikrofonu a přehrávat pomocí vestavěného reproduktoru fotoaparátu.

 Stisknutím tlačítka 
v režimu fotografování zobrazíte menu výběru režimu fotografování a stisknutím multifunkčního voliče 
nebo ▼ zvolíte symbol motivu.

Je zobrazen symbol posledního vybraného motivového programu. Výchozí nastavení je (Autom. výběr programu).

 2 Stiskněte tlačítko ▶ na multifunkčním voliči. Následným stiskem tlačítka ▲, ▼, ◀ nebo ▶ vyberte možnost 曼 a poté stiskněte tlačítko .

Zobrazí se dostupná délka záznamu.



Během záznamu svítí stavová kontrolka. Po uplynutí cca 30 s se aktivuje funkce automatického vypnutí a vypne se monitor. Stiskněte tlačítko 💽 a reaktivujte monitor.

Další informace viz část "Operace během záznamu" (📖 75).



Autom. výběr programu

🏽 Z 🖪 💐 🖬

B 🖾 🏧 🔜

Ō

SCENE

e

Ō



### 4 Pomocí tlačítek ◄ nebo ► zvolte ■ a záznam ukončete tlačítkem <sup>®</sup>.

Záznam se automaticky ukončí po zaplnění interní paměti nebo paměťové karty, resp. po uplynutí 120 minut záznamu na paměťovou kartu.

## Další informace

Další informace viz část "Názvy obrazových/zvukových souborů a adresářů" (🛄 131).

#### Operace během záznamu



Operace	Tlačítko	Popis
Volba funkcí v ovládání záznamu	5002	<ul> <li>Stiskněte tlačítka multifunkčního voliče ◀ nebo ►.</li> <li>chcete-li záznam ukončit, stiskněte tlačítko ඔ.</li> <li>: chcete-li záznam pozastavit, stiskněte tlačítko ඔ.</li> <li>Stiskem tlačítka Q během pozastavení a následně tlačítka ඔ záznam opět obnovíte.</li> </ul>
Vytvoření indexu*		Během záznamu můžete pomocí multifunkčního voliče ▲ nebo ▼ vytvářet tzv. indexy (značkové body). Během přehrávání může fotoaparát přejít přímo na libovolný index. Začátek záznamu odpovídá indexu č. 01, další indexy jsou přidávány vzestupně maximálně do č. 98.

\* Zkopírované soubory lze přehrát pomocí přehrávače QuickTime nebo jiného přehrávače kompatibilního s formátem WAV. Indexy vytvořené pomocí fotoaparátu nelze použít při přehrávání záznamů zvuku v počítači.

## Přehrávání záznamů zvuku

- Stisknutím tlačítka 
  v režimu fotografování zobrazíte menu výběru režimu fotografování a stisknutím multifunkčního voliče 
  nebo ▼ zvolíte symbol motivu.
- 2 Stiskněte tlačítko ▶ na multifunkčním voliči. Následným stiskem tlačítka ▲, ▼, ◀ nebo ▶ vyberte možnost 曼 a poté stiskněte tlačítko 𝔅.

Zobrazí se obrazovka pro tvorbu zvukových záznamů.

3 Použijte tlačítka multifunkčního voliče ◀ a ▶ pro výběr tlačítka ▶.

4 Stiskem tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte požadovaný soubor a následně stiskněte tlačítko <sup>®</sup>.

Zahájí se přehrávání.

Další informace viz část "Operace během přehrávání" (🛄 77).











#### Operace během přehrávání



Otočením ovladače zoomu do polohy **T** nebo **W** je možné upravit hlasitost přehrávání. V dolní části monitoru se zobrazí ovládací prvky přehrávání. Pomocí tlačítek multifunkčního voliče **4** a ▶ vyberete ovládací prvek a stisknutím tlačítka **®** poté aktivujete vybranou operaci. k dispozici jsou následující operace.

Operace	Tlačítko	Popis	
Přejít zpět		Přechod ve zvukovém záznamu zpět. Po uvolnění tlačítka 🔞 se obnoví přehrávání.	
Posunout vpřed	••	Posunutí zvukového záznamu směrem vpřed. Po uvolnění tlačítka 🛞 se obnoví přehrávání.	
Přejít k předchozím u indexu	44	Přechod k předchozímu indexu.	
Přechod k následujícím u indexu	<b>&gt;&gt;</b>	Přechod k následujícímu indexu.	
Pozastavit	II ▶	Pozastavení záznamu. ∥ se změní na ▶. Obnovení záznamu. Þ se změní na ∥.	
Ukončit		Ukončení přehrávání a návrat na obrazovku záznamu zvuku.	

### Mazání zvukových souborů

Na obrazovce záznamu zvuku stiskněte během přehrávání nebo po výběru zvukového souboru tlačítko 🛍 (pomocí multifunkčního voliče). Zobrazí se dialog pro potvrzení. Chcete-li vymazat soubor, zvolte možnost **Ano** a stiskněte tlačítko 🔞. Chcete-li ukončit mazání, vyberte možnost **Ne** a stiskněte tlačítko **(b)**.



## Kopírování záznamů zvuku

Záznamy zvuku můžete kopírovat mezi interní pamětí a paměťovou kartou. Tato volba je k dispozici pouze tehdy, pokud je vložena paměťová karta.



## 5 Po zobrazení dialogu pro potvrzení vyberte možnost Ano a stiskněte tlačítko 🛞.

Bude zahájeno kopírování.

#### 🖉 Záznam zvuku

Fotoaparát COOLPIX S203 nemusí být schopen přehrávat nebo kopírovat zvukové soubory vytvořené na jiných typech fotoaparátů.

## Připojení k televizoru

K přehrávání snímků na televizoru připojte fotoaparát k televizoru pomocí dodaného audio/video kabelu EG-CP14 (AV kabel; volitelné příslušenství Nikon).

## 1 Vypněte fotoaparát.



## 2 Fotoaparát připojte k televizoru pomocí AV kabelu (volitelné příslušenství).

Žlutou koncovku kabelu připojte do konektoru VIDEO-IN na televizoru a bílou do konektoru AUDIO-IN.



## **3** Nalaďte televizor na videokanál.

Podrobnosti naleznete v dokumentaci dodávané s televizorem.

## 4 Fotoaparát zapněte podržením stisknutého tlačítka ►.

Fotoaparát se přepne do režimu přehrávání a pořízené snímky se zobrazí na televizoru.

Během připojení k televizoru zůstane monitor vypnutý.



### Připojení AV kabelu

Při připojování AV kabelu zkontrolujte správnou orientaci konektoru připojovaného do fotoaparátu. Při připojování AV kabelu do fotoaparátu nepoužívejte sílu. Při odpojování AV kabelu nevytahujte konektor šikmo.

### 🔽 Režim video

Zkontrolujte, zda nastavení režimu video fotoaparátu odpovídá televizní normě televizoru. k úpravě režimu video slouží položky v menu nastavení (🎞 112)>**Režim video** (🛄 125).

## Připojení k počítači

Pomocí dodaného kabelu USB lze fotoaparát připojit k počítači a pomocí dodaného softwaru Nikon Transfer můžete snímky zkopírovat (přenést) do počítače.

### Před připojením fotoaparátu

#### Instalace softwaru

Před připojením fotoaparátu k počítači musí být nainstalován software, včetně programů Nikon Transfer, ViewNX k zobrazení přenesených fotografií a Panorama Maker pro vytváření panoramatických snímků, který je k dispozici na dodávaném disku CD Software Suite.

Další informace o instalaci softwaru naleznete ve Stručném návodu k obsluze.

#### Kompatibilní operační systémy

#### Windows

- Windows 7 (edice Home Basic/Home Premium/Professional/Enterprise/Ultimate)
- Windows Vista Service Pack 2 (edice Home Basic/Home Premium/Business/ Enterprise/Ultimate)
- 32bitové verze Windows XP Service Pack 3 (Home Edition/Professional)

#### Macintosh

Mac OS X (verze 10.4.11, 10.5.8, 10.6.1)

Nejnovější informace o kompatibilitě operačních systémů naleznete na webových stránkách společnosti Nikon.

#### V Poznámky ke zdroji energie

Aby nedošlo k neočekávanému vypnutí fotoaparátu, při připojování fotoaparátu k počítači používejte plně nabitou baterii.

Pokud používáte síťový zdroj EH-62D (CM 130) (k dispozici samostatně), lze fotoaparát COOLPIX S203 napájet ze síťové zásuvky. Nepoužívejte žádnou jinou značku ani model síťového zdroje, protože by mohlo dojít k přehřátí nebo poruše fotoaparátu.

## Přenos snímků z fotoaparátu do počítače

- 1 Zapněte počítač s nainstalovaným programem Nikon Transfer.
- 2 Fotoaparát musí být vypnutý.
- **3** Připojte fotoaparát k počítači pomocí dodaného USB kabelu.



## 4 Zapněte fotoaparát.

Indikace zapnutí přístroje se rozsvítí. Monitor fotoaparátu zůstane vypnutý.



## **V** Připojení USB kabelu

- Dbejte na to, aby byly konektory správně nasměrovány. Nepokoušejte se připojovat konektory pod sklonem a při připojování a odpojování USB kabelu neuplatňujte nadm ěrnou sílu.
- Pokud je fotoaparát připojen k počítači prostřednictvím USB rozbočovače, nemusí být připojení rozpoznáno.

#### 5 Spusťte program Nikon Transfer nainstalovaný v počítači.

• Windows 7

Když se otevře obrazovka Devices and Printers (Zařízení a tiskárny) ▶ 5203, klepněte na příkaz na Change program (Změnit program) v nabídce Import pictures and videos (Import obrázků a videosekvencí). V dialogovém okně Change program (Změnit program) vyberte Copy pictures to a folder on my computer (Kopírovat snímky do složky v počítači) a klepněte na tlačítko OK.

Poklepejte na položku Copy pictures to a folder on my computer (Kopírovat snímky do složky v počítači) v okně Devices and Printers (Zařízení a tiskárny) **>** \$203.

Windows Vista

Po zobrazení dialogového okna AutoPlay (Přehrát automaticky) klepněte na možnost Copy pictures to a folder on my computer using Nikon Transfer (Kopírovat snímky do adresáře v počítači pomocí programu Nikon Transfer).

• Windows XP

Po zobrazení dialogového okna pro výběr akce vyberte možnost **Nikon Transfer Copy** pictures to a folder on my computer (Kopírovat snímky do složky v počítači pomocí programu Nikon Transfer) a klepněte na tlačítko OK.

• Mac OS X

Pokud při první instalaci programu Nikon Transfer nastavíte v dialogovém okně nastavení funkce Auto-Launch (Automatické spuštění) volbu **Yes (Ano)**, spustí se program Nikon Transfer automaticky, jakmile fotoaparát připojíte k počítači.

- Je-li na kartě velké množství obrázků, může spuštění programu Nikon Transfer chvíli trvat.
- 6 Zkontrolujte, zda je zdrojové zařízení zobrazeno na panelu Source (Zdroj) v dialogovém okně s nastavením možností přenosu, a klepněte na tlačítko Start Transfer (Spustit přenos).



Ve výchozím nastavení programu Nikon Transfer jsou do počítače přeneseny všechny snímky.



Ve výchozím nastavení programu Nikon Transfer se po dokončení přenosu automaticky spouští prohlížeč ViewNX. Přenesené snímky si pak můžete prohlédnout.

Další informace o používání programu Nikon Transfer nebo ViewNX naleznete v nápovědě, která je součástí programu Nikon Transfer nebo ViewNX (CP 84).

#### Odpojení fotoaparátu

Při přenosu fotoaparát nevypínejte ani neodpojujte od počítače. Jakmile přenos skončí, fotoaparát vypněte a odpojte USB kabel.

#### 🖉 Použití čtečky paměťových karet

Obrázky uložené na paměťové kartě vložené do čtečky paměťových karet nebo podobného zařízení lze také přenést do počítače pomocí aplikace Nikon Transfer.

- Jestliže je kapacita paměťové karty 2 GB nebo více nebo jestliže je paměťová karta kompatibilní se standardem SDHC, musí čtečka paměťových karet nebo podobné zařízení podporovat tyto specifikace paměťové karty.
- Vložte paměťovou kartu do čtečky paměťových karet nebo podobného zařízení a snímky přeneste podle kroků 5 a 6 (CP 82).
- Pokud chcete přenést snímky uložené v interní paměti fotoaparátu do počítače, nejprve snímky zkopírujte na paměťovou kartu pomocí fotoaparátu (<sup>11</sup>110).

#### 🔍 Ruční spuštění programu Nikon Transfer nebo ViewNX

#### Windows

## Zvolte menu Start>All Programs (Všechny programy)>Nikon Transfer>Nikon Transfer (nebo All Programs (Všechny programy)>ViewNX>ViewNX).

Příslušnou aplikaci můžete spustit také poklepáním na ikonu zástupce programu Nikon Transfer nebo ViewNX na ploše.

#### Macintosh

#### Vyberte možnost Applications (Aplikace) a poklepejte na možnost Nikon Software> Nikon Transfer>Nikon Transfer (nebo Nikon Software>ViewNX>ViewNX).

Příslušnou aplikaci můžete spustit také klepnutím na ikonu zástupce programu Nikon Transfer nebo ViewNX na ploše.

#### Zobrazení nápovědy k aplikacím Nikon Transfer a ViewNX

Potřebujete-li další informace o aplikacích Nikon Transfer nebo ViewNX, spusťte aplikaci Nikon Transfer nebo ViewNX a vyberte položku

Nikon Transfer Help (Nápověda k programu Nikon Transfer) nebo ViewNX Help (Nápověda k programu ViewNX) z menu Help (Nápověda).

③ Nikon Transfer Eile Edit View Wind	• (Help	
O Options	Source: 5203	Primary Destination: C:\Users\user1\Pictures\Nikon Transfer
Source Embedd Search For	ed Info V Primary Destination V I	Beckup Destination 🖷 my Picturesown 🗸 Preferences
161		
5203		
O Thuribrials	0 of 4 photo(s) selected	
O Transfer Queue	4 photo(s) in the queue	
Process:	1	(Start Toronfer)

## 😰 Vytvoření panoramatického snímku pomocí aplikace Panorama Maker

- Použijte sérii snímků zhotovených pomocí volby Panoráma s asistencí v režimu motivových programů
   (<sup>1</sup>43) k vytvoření jediného panoramatického snímku pomocí aplikace Panorama Maker.
- Aplikaci Panorama Maker lze do počítače nainstalovat pomocí dodaného disku CD Software Suite.
- Po dokončení instalace spusťte níže uvedeným postupem program Panorama Maker.

#### Windows

Vyberte menu Start>All Programs (Všechny programy)>ArcSoft Panorama Maker 5> Panorama Maker 5.

#### Macintosh

Otevřete položku Applications (Aplikace) a poklepejte na ikonu Panorama Maker 5.

 Další informace o používání aplikace Panorama Maker naleznete v pokynech na obrazovce a nápovědě dodané s aplikací Panorama Maker.

#### Názvy obrazových souborů a adresářů

Další informace viz "Názvy obrazových/zvukových souborů a adresářů" (🛄 131).

## Připojení k tiskárně

Uživatelé tiskáren kompatibilních se standardem PictBridge (🛄 148) mohou fotoaparát připojit přímo k tiskárně a tisknout snímky bez použití počítače.



#### V Poznámky ke zdroji energie

- Aby nedošlo k neočekávanému vypnutí fotoaparátu, při připojování fotoaparátu k počítači nebo tiskárně používejte plně nabitou baterii.
- Pokud je použit síťový zdroj EH-62D (dodávaný samostatně), může být fotoaparát COOLPIX S203 nabíjen doma ze zásuvky. Nepoužívejte jiné síťové zdroje, jinak dojde k zahřátí nebo závadám.

## 🔍 Tisk snímků

Kromě tisku snímků přenesených do počítače na tiskárně připojené k počítači a přímého tisku na tiskárně připojené přímo k fotoaparátu jsou k dispozici následující možnosti tisku snímků:

- · vložení paměťové karty do slotu pro paměťové karty na tiskárně kompatibilní se standardem DPOF,
- odnesení paměťové karty do digitální fotolaboratoře.

Pro tisk snímků pomocí těchto metod vyberte požadované snímky a nastavte počty výtisků pomocí menu fotoaparátu **Tisková objednávka** (🎞 91).

## Připojení fotoaparátu k tiskárně

1 Vypněte fotoaparát.



## 2 Zapněte tiskárnu.

Zkontrolujte nastavení tiskárny.

## **3** Připojte fotoaparát k tiskárně pomocí dodaného kabelu USB.



#### 4 Zapněte fotoaparát.

Při správném připojení se na monitoru fotoaparátu zobrazí úvodní obrazovka 1 systému PictBridge. Poté se zobrazí obrazovka výběru snímků pro tisk (2).





### Připojení kabelu USB

Při připojování kabelu USB se ujistěte, že jsou konektory správně orientovány. Při připojování kabelu USB nepoužívejte nadměrnou sílu. Při odpojování kabelu USB nevytahujte konektor šikmo.

## Tisk jednotlivých snímků

Po správném připojení fotoaparátu k tiskárně (🛄 86) vytiskněte snímky dále uvedeným postupem.





Po dokončení tisku se indikace na monitoru vrátí zpět na obrazovku výběru tisku (krok 1).

Chcete-li tisk zrušit ještě před vytisknutím všech kopií, stiskněte tlačítko 🔞.



Aktuální výtisk / celkový počet výtisků

## Tisk více snímků současně

Po správném připojení fotoaparátu k tiskárně (🛄 86) vytiskněte snímky dále uvedeným postupem.

1 Jakmile se zobrazí obrazovka výběru pro tisk, stiskněte tlačítko MENU.

Multifunkčním voličem vyberte položku

Velikost papíru a stiskněte tlačítko (). Chcete-li menu tisku zavřít, stiskněte tlačítko ().

Zobrazí se menu tisku.





## **3** Vyberte požadovanou možnost **Velikost papíru** a stiskněte tlačítko **(B)**.

Pokud chcete velikost papíru specifikovat pomocí nastavení tiskárny, vyberte v menu velikosti papíru volbu **Výchozí**.



2

Menu tisku

Výběr pro tisk Tisk. všech. sním. Tisk DPOF Velikost papíru MENIIUkončit

#### 4 Vyberte položku Výběr pro tisk, Tisk. všech. sním. nebo Tisk DPOF a stiskněte tlačítko (18).

#### Výběr pro tisk

Vyberte snímky (max. 99) a nastavte počet výtisků jednotlivých snímků (max. devět).

Stisknutím tlačítek multifunkčního voliče ◀ a ► vyberte snímky a pomocí tlačítek ▲ a ▼ nastavte počet kopií jednotlivých snímků.

Snímek vybraný pro tisk je označen symbolem výběru (🎔) a požadovaným počtem kopií. Symboly výběru se nezobrazí u snímků, pro které nebyl nastaven žádný počet výtisků, a tyto snímky nebudou vytištěny.

Otočením ovladače zoomu do polohy  $\mathbf{T}(\mathbf{Q})$  se opět vrátíte k režimu přehrávání jednotlivých snímků.

Otočením ovladače zoomu do polohy ₩ ( ) se opět vrátíte k zobrazování náhledů po 12 snímcích. Po dokončení nastavení stiskněte tlačítko ⊛.

Zobrazí se menu uvedené na obrázku vpravo. Chetel-II začít tisknout, vyberte položku **Zahájit** tisk a stiskněte tlačítko **W**. Cheete-II se vrátit do menu tisku, vyberte položku

Chcete-li se vratit do menu tisku, vyberte položku Zrušit a stiskněte tlačítko 🔞.





#### Tisk. všech. sním.

Budou vytisknuty všechny snímky uložené v interní paměti nebo na paměťové kartě.

Zobrazí se menu znázorněné na obrázku vpravo. Chcete-li začít tisknout, vyberte položku **Zahájit tisk** a stiskněte tlačítko **(M**).

Chcete-li se vrátit do menu tisku, vyberte položku **Zrušit** a stiskněte tlačítko 🔞.



Připojení fotoaparátu k televizoru, počítači a tiskárně

#### Tisk DPOF

Vytiskne snímky, pro které byla vytvořena tisková objednávka v menu **Tisková objednávka** (CP 91). Zobrazí se menu znázorněné na obrázku vpravo.

Chcete-li začít tisknout, vyberte položku **Zahájit tisk** a stiskněte tlačítko **®**.

Chcete-li se vrátit do menu tisku, vyberte položku **Zrušit** a stiskněte tlačítko **®**.

Chcete-li zobrazit aktuální tiskovou objednávku, vyberte položku **Zobr. snímky** a stiskněte tlačítko Ø. Pro zahájení tisku stiskněte znovu tlačítko Ø.





### 5 Je zahájen tisk.

Po dokončení tisku se indikace na monitoru vrátí zpět do menu tisku (krok 2).

Chcete-li tisk zrušit ještě před vytisknutím všech kopií, stiskněte tlačítko 🔞.



Aktuáľní výtisk / celkový počet výtisků

#### 🖉 Velikost papíru

Fotoaparát podporuje následující velikosti papíru: Výchozí (výchozí velikost papíru pro aktuální tiskárnu), 3,5"×5", 5"×7", 100×150 mm, 4"×6", 8"×10", Letter, A3 a A4. Zobrazí se pouze velikosti podporované aktuální tiskárnou. Pokud chcete velikost papíru specifikovat pomocí nastavení tiskárny, vyberte v menu velikosti papíru volbu Výchozí.

## Vytvoření tiskové objednávky DPOF: Tisková sestava

Položka **Tisková objednávka** v menu přehrávání slouží k tvorbě digitálních "tiskových objednávek" pro tisk na zařízeních kompatibilních se standardem DPOF () 148). Když je fotoaparát připojený k tiskárně standardu PictBridge, lze snímky vytisknout podle tiskové objednávky DPOF vytvořené pro snímky na paměťové kartě. Vyjmete-li paměťovou kartu z fotoaparátu, můžete vytvořit tiskovou objednávku DPOF pro snímky v interní paměti a vytisknout tyto snímky podle zhotovené tiskové objednávky DPOF.



Otočením ovladače zoomu do polohy  ${\bm T}\left({\bm Q}\right)$  se opět vrátíte k režimu přehrávání jednotlivých snímků.

Otočením ovladače zoomu do polohy  $\pmb{\mathsf{W}}$  (  $\fbox) se opět vrátíte k zobrazování náhledů po 12 snímcích.$ 

Po dokončení nastavení stiskněte tlačítko 🛞.

#### Zvolte, zda chcete vytisknout datum pořízení snímku a informace o snímku.

Vytvoření tiskové objednávky DPOF: Tisková sestava

Pro tisk data zhotovení na všech snímcích v tiskové objednávce vyberte položku **Datum** a stiskněte tlačítko 🛞.

Pro tisk informací o času závěrky a cloně na všech snímcích v tiskové objednávce vyberte položku **Informace** a stiskněte tlačítko **(B)**.

Pro dokončení tiskové objednávky a následné ukončení vyberte položku **Hotovo** a stiskněte tlačítko **®**.

Snímky vybrané pro tisk poznáte podle symbolu zobrazovaného u těchto snímků při přehrávání.

#### Poznámky k tisknutí data pořízení snímku a informací o snímku

Jsou-li v menu **Tisková objednávka** aktivovány položky **Datum** a **Informace**, bude na snímek vytisknuto datum pořízení snímku a informace o snímku – za předpokladu, že je použita tiskárna s podporou standardu DPOF (CIII 148), která podporuje tisk data pořízení snímku a tisk informací o snímku.

- Nastavení položek Datum a Informace se vymaže při každém zobrazení menu objednávky tisku.

#### 🖉 Vymazání všech tiskových objednávek

V kroku 3 vyberte možnost **Vymazat tisk. obj.?** a stiskněte tlačítko 🛞. Tiskové objednávky pro všechny snímky budou vymazány.

#### Poznámka k položce Datum tiskové objednávky

Při tisku DPOF s aktivní položkou **Datum** v menu **Tisková objednávka** je na snímky vytištěno datum a čas, které byly zaznamenány při pořízení snímku. Datum a čas tisknuté pomocí této volby nejsou ovlivněny změnou nastavení hodin fotoaparátu, která je provedena po pořízení těchto snímků.

#### 🗳 Vkopírování data

Jsou-li do snímků vkopírovávány datum a čas jejich pořízení pomocí položky Vkopírování data (D 120) v menu nastavení, lze tyto snímky s vkopírovaným datem a časem tisknout rovněž pomocí tiskárny, která datum a čas na snímcích nepodporuje. Na snímcích se vytiskne pouze datum, které je nastaveno v položce Vkopírování data, a to i v případě, že je na obrazovce objednávky tisku aktivována funkce Tisková objednávka s vybranou položkou Datum.







15/05/2010 15:30

0004.JPG

## Volitelná nastavení fotografování: Menu fotografování

Menu	fotografování obsahuje následující položky.	
ŧ	Režim obrazu <sup>*</sup>	94
	Slouží k nastavení velikosti a kvality obrazu.	
WΒ	Vyvážení bílé	96
	Slouží k vyvážení bílé barvy podle použitého zdroje světla.	
Ð	Sériové snímání	98
	Slouží ke změně nastavení sériového snímání a funkce BSS (výběr nejlepšího snímku).	
ISO	Citlivost ISO	100
	Slouží k nastavení citlivosti fotoaparátu na působení světla.	
Ø	Slouží k nastavení citlivosti fotoaparátu na působení světla. Nastavení barev	100
Ø	Slouží k nastavení citlivosti fotoaparátu na působení světla. Nastavení barev Slouží k použití barevných efektů na zaznamenávané snímky.	100
Ø H	Slouží k nastavení citlivosti fotoaparátu na působení světla. Nastavení barev Slouží k použití barevných efektů na zaznamenávané snímky. Režim činnosti AF polí	100
Ø (†	Slouží k nastavení citlivosti fotoaparátu na působení světla. Nastavení barev Slouží k použití barevných efektů na zaznamenávané snímky. Režim činnosti AF polí Slouží k výběru místa zaostření.	100 III 100
© (+) (1)	Slouží k nastavení citlivosti fotoaparátu na působení světla. Nastavení barev Slouží k použití barevných efektů na zaznamenávané snímky. Režim činnosti AF polí Slouží k výběru místa zaostření. Korekce zkreslení	100 101 101

\* Nastavení Režim obrazu je dostupné také z jiných menu fotografování (kromě menu videa).

#### Zobrazení menu fotografování

Otevřete menu režim 🖸 (auto) (🛄 20).

Chcete-li zobrazit menu fotografování stiskněte tlačítko MENU.



- Chcete-li vybrat a potvrdit nastavení, použijte multifunkční volič (💭 9).
- Chcete-li menu fotografování zavřít, stiskněte tlačítko MENU.

#### Funkce, které nelze použít současně

Některé funkce nelze použít ve spojení s jinými funkcemi (🛄 105).

## 🗣 Režim obrazu

Lze nastavit na hodnotu 🖸 (Auto) 🗲 MENU (Menu fotografování) 🗲 💠 Režim obrazu

Režim obrazu, tj. velikost a kvalitu (kompresi) obrazu, vyberte podle toho, jak chcete snímek v budoucnu použít, a podle kapacity interní paměti či paměťové karty. Při zvětšující se velikosti snímku také rostou rozměry, ve kterých lze snímek tisknout nebo zobrazit, aniž by se ve zvýšené míře projevila zrnitost – větší soubory však zabírají více paměti a omezují počet snímků, které lze zaznamenat.

	Položka	Velikost (v pixelech)	Popis	
DĂ	Vysoká (3648★)	3.648 × 2.736	Nejvyšší kvalita vhodná pro zvětšování a vysoce kvalitní tisk. Kompresní poměr je zhruba 1:4.	
10 m	Normální (3648) (výchozí nastavení)	3.648 × 2.736	Nejlepší volba pro většinu situací. Kompresní poměr je zhruba 1:8.	
5м	Normální (2592)	2.592 × 1.944		
3м	Normální (2048)	2.048 × 1.536	Menší velikost obrazu umožní uložení většího počtu snímků. Kompresní poměr je zhruba 1:8.	
PC	PC obrazovka (1024)	1.024 × 768	Toto nastavení je vhodné pro zobrazení snímků v počítači. Kompresní poměr je zhruba 1:8.	
TV	TV obrazovka (640)	640 × 480	Toto nastavení je vhodné pro zobrazení snímků na televizní obrazovce nebo odesílání snímků prostřednictvím e-mailu. Kompresní poměr je zhruba 1:8.	
16:9	16:9 (3584)	3.584 × 2.016	Při použití tohoto nastavení je možné pořizovat snímky s poměrem stran 16:9. Kompresní poměr je zhruba 1:8.	

V režimu fotografování a v režimu přehrávání se na monitoru zobrazuje symbol aktuálně platného nastavení (CCC 6, 7).

#### 🖉 Režim obrazu

Změny v těchto nastaveních platí pro všechny režimy fotografování (kromě menu videa).

#### 🖉 Počet zbývajících snímků

V následující tabulce jsou uvedeny přibližné počty snímků, které lze uložit do interní paměti a na paměťovou kartu s kapacitou 512 MB. Počet snímků, které lze uložit, se může lišit v závislosti na kompozici snímků (díky kompresi formátu JPEG). Navíc se toto číslo může lišit u jednotlivých typů paměťových karet, a to dokonce i tehdy, kdy mají stejnou kapacitu.

	Nastavení	Interní paměť (cca 44 MB)	Paměťová karta <sup>1</sup> (512 MB)	Velikost výtisku <sup>2</sup> (cm)
10 M	Vysoká (3648★)	9	95	31 × 23
10 m	Normální (3648)	18	190	31 × 23
5м	Normální (2592)	35	375	22 × 16,5
Зм	Normální (2048)	55	590	17 × 13
PC	PC obrazovka (1024)	188	2010	9×7
TV	TV obrazovka (640)	353	3775	5 × 4
16:9	16:9 (3584)	25	265	30 × 17

<sup>1</sup> Pokud zbývá 10.000 nebo více snímků, zobrazuje počitadlo zbývajících snímků hodnotu "9999".

<sup>2</sup> Všechny údaje jsou přibližné. Velikost výtisku při výstupním rozlišením 300 dpi. Velikost výtisku lze vypočítat vydělením počtu pixelů rozlišením tiskárny (dpi) a vynásobením výsledku hodnotou 2,54 cm. Při stejné velikosti obrazu budou snímky vytištěné s vyšším rozlišením menší než uváděné velikosti a snímky vytištěné s nižším rozlišením budou větší než uváděné velikosti.

## 🖫 Vyvážení bílé

Lze nastavit na hodnotu 🖸 (Auto) → NENU (Menu fotografování) → 🖑 Vyvážení bílé

Barva světla odraženého od předmětu se mění podle barvy zdroje světla. Lidský mozek se dokáže přizpůsobit změnám barvy zdroje světla tak, že se bílé předměty jeví jako bílé bez ohledu na to, zda jsou ve stínu, přímém slunečním světle nebo pod umělým žárovkovým osvětlením. Digitální fotoaparáty dovedou toto přizpůsobení napodobovat zpracováním snímků v závislosti na barvě zdroje světla. Tento postup se označuje jako "vyvážení bílé". Pro dosažení přirozených barev vyberte před fotografováním vyvážení bílé barvy, které odpovídá zdroji světla. Výchozí nastavení **Auto** lze použít pro většinu osvětlení, pro dosažení přesnějších výsledků však můžete nastavit vyvážení bílé barvy odpovídající konkrétnímu zdroji světla.

AUTO	Auto (výchozí nastavení)
	Vyvážení bílé barvy je automaticky nastaveno v závislosti na světelných podmínkách. Nejlepší volba pro většinu situací.
PRE	Manuální nastavení
	Neutrálně zbarvený objekt slouží jako referenční objekt k nastavení vyvážení bílé barvy za neobvyklých světelných podmínek. Podrobnější informace naleznete v části "Manuální nastavení" (Щ 97).
*	Denní světlo
	Vyvážení bílé barvy je nastaveno na přímé sluneční světlo.
*	Žárovkové světlo
	Tuto volbu použijte při umělém žárovkovém osvětlení.
iiii	Zářivkové světlo
	Tuto volbu použijte pro většinu typů zářivek.
4	Zataženo
	Nastavení vhodné pro fotografování pod zataženou oblohou.
母	Blesk
	Tuto volbu použijte v zábleskovém režimu.

Účinek vybrané položky lze posoudit na monitoru. Při jiném nastavení než **Auto** je aktuální nastavení zobrazeno na monitoru (🋄 6).

## Zábleskový režim

Při použití jiného nastavení vyvážení bílé barvy než Auto nebo Blesk vypněte blesk fotoaparátu (③) (□ 28).
### Manuální nastavení

Volba Manuální nastavení se používá při smíšeném osvětlení nebo ke kompenzaci zdrojů světla se silným barevným nádechem (například snímky zhotovené při osvětlení lampou s červeným stínítkem vypadají po kompenzaci, jako kdyby byly pořízeny při bílém světle).

1 Pod osvětlení, při kterém chcete fotografovat, umístěte bílý nebo šedý referenční objekt.



objektu

# 5 Stiskněte tlačítko 🛞.

Spustí se závěrka a nastaví se nová hodnota vyvážení bílé barvy. Není zaznamenán žádný snímek.

### **V** Poznámka k manuálnímu nastavení

Bez ohledu na nastavený zábleskový režim nedojde při stisknutí tlačítka 🐼 v kroku 5 k odpálení záblesku. Z toho důvodu nelze při použití blesku změřit vyvážení bílé barvy. Menu fotografování, přehrávání a nastavení

# 🖳 Sériové snímání

Lze nastavit na hodnotu 🗖 (Auto) → NENU (Menu fotografování) → 🖳 Sériové snímání

Slouží ke změně nastavení sériového snímání a funkce BSS (výběr nejlepšího snímku). V režimech sériového snímání, BSS, mozaiky 16 snímků a zaostření je vypnut blesk a zaostření, expozice a vyvážení bílé barvy jsou pevně nastaveny na hodnoty platné pro první snímek v každé sérii.

#### Jednotlivé snímky (výchozí nastavení)

Při každém stisknutí tlačítka spouště je zhotoven jeden snímek.

#### Sériové snímání

Přidržíte-li stisknuté tlačítko spouště, fotoaparát zaznamená až 6 snímky frekvencí asi 1,2 obr./s, pokud je režim **Režim obrazu** nastavený na hodnotu **III Normální (3648)**.

### BSS (výběr nejlepšího snímku)

Funkci "výběr nejlepšího snímku" doporučujeme k fotografování s vypnutým bleskem, při přiblížení objektu fotoaparátem nebo v situacích, kdy může dojít k rozmazání snímků neúmyslným pohybem. Je-li funkce BSS aktivní, zhotoví fotoaparát při podržení stisknutého tlačítka spouště až deset snímků. Následně je automaticky vybrán a uložen nejostřejší snímek z pořízené série.

#### 🕮 Mozaika 16 snímků

Při každém stisknutí tlačítka spouště fotoaparát pořídí 16 snímků frekvencí asi 7 obr./s a uspořádá je do jediného kombinovaného snímku, pokud je položka **Režim obrazu** nastavena na možnost **© Normální (2592)**.



Digitální zoom není k dispozici.

Citlivost ISO (
100) je nastavena na možnost Auto a Nastavení barev (
100) je nastaveno na možnost Standardní barvy.

#### Interv. snímání

Snímky jsou pořizovány automaticky v zadaných intervalech (🛄 99).

Při jiném nastavení než **Jednotlivé snímky** je aktuální nastavení na monitoru indikováno symbolem (D) 6).

### V Poznámky k sériovému snímání

Nejvyšší dosažitelná frekvence sériového snímání se může lišit v závislosti na aktuálním nastavení režimu obrazu a použité paměťové kartě.

### V Poznámka k režimu mozaiky 16 snímků

Jev známý jako "smear" (🛄 134) viditelný na monitoru během fotografování s povoleným režimem **Mozaika 16 snímků** je patrný na snímcích. Během fotografování s povoleným režimem **Mozaika 16 snímků** doporučujeme vyhýbat se zdrojům jasu jako jsou slunce, odrazy slunečních paprsků nebo elektrické výboje.

### V Poznámka k funkci BSS

Funkce BSS nemusí fungovat požadovaným způsobem, pokud je fotografovaný objekt v pohybu nebo pokud se během domáčknutí tlačítka spouště změní kompozice.

### Intervalové snímání

Snímky jsou pořizovány automaticky v zadaných intervalech. Zvolte interval **30 s, 1 min, 5 min** nebo **10 min**.



### 5 Opětovným stisknutím tlačítka spouště až na doraz záznam ukončíte. Záznam je automaticky ukončen při zaplnění interní paměti nebo paměťové karty nebo po pořízení nejvyššího možného počtu snímků.

### V Poznámky ke zdroji energie

- Aby se zabránilo nečekanému vypnutí fotoaparátu během záznamu snímků, použijte plně nabitou baterii.
- Pokud je použit síťový zdroj EH-62D (dodávaný samostatně), může být fotoaparát COOLPIX S203 nabíjen doma ze zásuvky. Nepoužívejte jiné síťové zdroje, jinak dojde k zahřátí nebo závadám.

### Další informace

Další informace viz část "Názvy obrazových/zvukových souborů a adresářů" (🛄 131).

# 🗓 Citlivost ISO

Lze nastavit na hodnotu 🖸 (Auto) → MENU (Menu fotografování) → 🕼 Citlivost ISO

Citlivost je měřítkem rychlosti reakce fotoaparátu na působení světla. Čím vyšší je hodnota citlivosti, tím méně světla je třeba pro expozici snímku. Přestože jsou vysoké hodnoty citlivosti vhodné k fotografování objektů v akci nebo za špatného osvětlení, je s nimi spojen obrazový "šum", který se projevuje jako náhodně rozmístěné, jasně zbarvené pixely soustředěné v tmavých částech snímku.

#### Auto (výchozí nastavení)

Při normálních světelných podmínkách je hodnota citlivosti ISO 80. Při nízké hladině osvětlení a při vypnutém blesku fotoaparát kompenzuje nedostatečné osvětlení zvýšením hodnoty citlivosti ISO až na nejvyšší hodnotu 800.

#### Autom. zvýšení citl. ISO

Citlivost ISO se automaticky upravuje v rozsahu 80 až 1600 v závislosti na jasu fotografované scény.

#### 80, 100, 200, 400, 800, 1600, 2000

Citlivost bude zablokována na zadané hodnotě.

Funkci **Detekce pohybu** (C) 121) nelze použít, pokud je nastavená jiná hodnota než **Auto**.

Při použití jiného nastavení než **Auto** je aktuální nastavení zobrazeno na monitoru (🛄 6). Při nastavení **Auto** a zvýšení hodnoty citlivosti ISO nad 80 se zobrazí symbol ⊡ (🛄 29). Pokud je vybraná volba **Autom. zvýšení citl. ISO**, zobrazí se symbol 🗒.

# 🖉 Nastavení barev

Lze nastavit na hodnotu 🖸 (Auto) → MENU (Menu fotografování) → 🗭 Nastavení barev

Slouží k oživení barev snímků nebo k záznamu černobílých snímků.

#### 🕅 🛛 Standardní barvy (výchozí nastavení)

Tuto volbu použijte pro snímky s přirozenými barvami.

#### 🕼 Živé barvy

Tuto volbu použijte k dosažení živých, "fotografických" barev.

🕻 Černobílé

Záznam černobílých snímků.

🕼 Sépiové

Záznam sépiově zbarvených snímků.

🕼 Kyanotypie

Pro záznam snímků s azurově modrým monochromatickým zbarvením.

#### 🕼 Pastel

Změna na pastelový odstín.

Účinek vybrané položky lze posoudit na monitoru. Při jiném nastavení než **Standardní barvy** je aktuální nastavení zobrazeno na monitoru ( 1 6).

# [+] Režim činnosti AF polí

#### Lze nastavit na hodnotu 🖸 (Auto) → MENU (Menu fotografování) → Η Režim činnosti AF polí

Tato volba slouží k určení místa, na které má fotoaparát zaostřovat. Při aktivním digitálním zoomu je bez ohledu na nastavení zaostřený střed obrazovky.

#### Prior. ostř. na obličej (výchozí nastavení)

Když fotoaparát rozpozná obličej z čelního pohledu, zaostří na tento obličej. Další informace viz část, Prior. ostř. na obličej" (🌐 103). Pokud je rozpoznáno více obličejů, je zaostřen obličej nejblíže k fotoaparátu. Pokud fotografujete jiné objekty než osoby nebo fotografujete osobu, u které fotoaparát nerozpozná tvář, fotoaparát automaticky přepne funkci **Režim činnosti AF polí** na hodnotu **Auto** a vybere jedno z devíti zaostřovacích polí, ve kterém je osoba nejblíže fotoaparátu.



#### 🗐 Auto

Fotoaparát automaticky vybere zaostřovací pole (jedno z devíti), v němž se nachází nejbližší objekt. Pokud chcete aktivovat toto zaostřovací pole, stiskněte tlačítko spouště do poloviny. Pokud stisknete tlačítko spouště do poloviny, vybrané zaostřovací pole se zobrazí na monitoru.



Zaostřovací pole

#### [I] Manuálně

Tato volba je vhodná pro situace, ve kterých je fotografovaný objekt v klidu a nenachází se ve středu záběru.

Pomocí tlačítek multifunkčního voliče ▲, ♥, ◀ a ▶ vyberte v záběru jedno z 99 zaostřovacích polí. Během zobrazení obrazovky výběru zaostřovacího pole lze pořizovat snímky.

Pokud chcete dokončit výběr zaostřovacího pole a nastavit blesk, režim Makro, samospoušť a korekci expozice, stiskněte tlačítko (). Opětovným stisknutím tlačítka () se vrátíte na obrazovku výběru zaostřovacího pole.

Zaostřovací pole



Volitelné zaostřovací pole

### Volitelná nastavení fotografování: Menu fotografování



Střed

Fotoaparát zaostří na objekt uprostřed záběru. Vždy je zobrazeno centrální zaostřovací pole.



Zaostřovací pole

# Blokace zaostření

Chcete-li zaostřit na objekt mimo střed a je vybrána volba Střed položky Režim činnosti AF polí, použijte dále popsaným způsobem funkci blokace zaostření.

- 1 Hlavní objekt snímku umístěte doprostřed záběru.
- 2 Stiskněte tlačítko spouště do poloviny.
  - Zkontroluite, jestli se zaostřovací pole zobrazuje zeleně.
  - Zaostření a expozice jsou zablokovány.
- 3 Stále držte tlačítko spouště stisknuté do poloviny a změňte kompozici snímku.
  - Dbejte na to, aby se nezměnila vzdálenost mezi fotoaparátem a objektem.
- 4 Stisknutím tlačítka spouště až na doraz pořiďte snímek.











# Další informace

Další informace viz část "Autofokus" (22).

### Prior. ostř. na obličej

1

Ostření na obličej se aktivovuje výběrem možnosti **Prior. ostř. na obličej** (výchozí nastavení) v nastavení **Režim činnosti AF polí** (() 101), při fotografování v motivovém programu **Autom. výběr programu** () 34), **Portrét** () 34) nebo **Noční portrét** () 35), případně pokud je používán režim Úsměv () 45).

Fotoaparát automaticky najde tvář obrácenou k fotoaparátu a zaostří na ni.

### Vytvoření kompozice snímku.

Jestliže fotoaparát rozpozná obličej otočený směrem k objektivu, označí jej pomocí dvojitého žlutého rámečku.



Detekuje-li fotoaparát více než jeden obličej, závisí další operace na aktuálním režimu fotografování.

Režim fotografování	Obličeje umístěné ve žlutém rámečku	Počet rozpoznávaných obličejů	
(Auto) režim (Prior. ostř. na obličej)	Obličej nejblíže k fotoaparátu		
Motivové programy: Autom. výběr programu, Portrét, Noční portrét	zakomponovány do rámečku s jednoduchým okrajem.	Až 12	
Režim Úsměv	Obličej nejblíže ke středu záběru * Ostatní obličeje jsou zakomponovány do rámečku s jednoduchým okrajem.	Až 3	

# 2 Stiskněte tlačítko spouště do poloviny.

Fotoaparát zaostří na obličej s dvojitým rámečkem. Po blokaci zaostření svítí dvojitý rámeček zeleně.

Není-li fotoaparát schopen zaostřit, dvojitý rámeček bliká. Znovu stiskněte tlačítko spouště do poloviny a zaostřete. Stisknutím tlačítka spouště až na doraz pořídte snímek. V režimu úsměvu nemusíte namáčknout tlačítko spouště do poloviny. Pokud fotoaparát detekuje usmívající se obličej, závěrka se spustí automaticky (



### V Poznámky k funkci ostření na obličej

- Když nejsou v režimu Prior. ostř. na obličej při stisknutí tlačítka spouště do poloviny rozpoznány žádné obličeje, je nastaven režim činnosti AF polí Auto.
- Pokud není při stisknutí tlačítka spouště do poloviny v motivovém režimu Portrét nebo Noční portrét nebo v režimu úsměvu rozeznána žádná tvář, fotoaparát zaostří na objekt v centrálním zaostřovacím poli.
- Fotoaparát nemusí být schopen detekovat obličeje v následujících situacích:
  - při částečném zakrytí obličeje slunečními brýlemi nebo jinou překážkou,
  - když se objekt nedívá přímo do fotoaparátu,
  - v situacích, kdy tvář zabírá příliš velkou nebo příliš malou část záběru.
- Schopnost fotoaparátu detekovat tváře závisí na množství faktorů, například na tom, zda se objekt dívá do fotoaparátu.
- Jsou-li přehrávány snímky, v nichž byl během fotografování detekován obličej, mohou být tyto snímky automaticky otočeny v závislosti na orientaci detekovaného obličeje.

# Korekce zkreslení

Lze nastavit na hodnotu 🖸 (Auto) → MENU (Menu fotografování) → 🖾 Korekce zkreslení

Určuje, zda se má provádět korekce zkreslení. Použití korekce zkreslení zmenšuje velikost obrazu.

#### Zapnuto

Je provedena korekce zkreslení na okrajích obrazu.

#### Vypnuto (výchozí nastavení)

Není provedena žádná korekce zkreslení.

Při jiném nastavení než Vypnuto je aktuální nastavení zobrazeno na monitoru (🛄 6).

# Funkce, které nelze použít současně

V režimu 🗖 (auto) se na volitelná nastavení fotoaparátu vztahují následující omezení.

#### Režim blesku

Pokud je funkce Sériové snímání nastavena na možnost Sériové snímání, BSS nebo Mozaika 16 snímků, bude režim blesku automaticky nastaven na hodnotu () (Vypnuto). Výběr možnosti Jednotlivé snímky nebo Interv. snímání v nastavení Sériové snímání obnoví naposledy použitý zábleskový režim.

#### Samospoušť

Je-li zapnuta samospoušť, je při aktivaci závěrky zhotoven pouze jeden snímek, a to bez ohledu na nastavení položky **Sériové snímání**. Po expozici snímku nebo po vypnutí samospouště se obnoví naposledy použité nastavení položky **Sériové snímání**.

#### Sériové snímání

Pokud je pro funkci Sériové snímání zvoleno nastavení Mozaika 16 snímků, je Režim obrazu automaticky nastaven na hodnotu III Normální (2592), Citlivost ISO automaticky nastavena na možnost Auto a Nastavení barev je automaticky nastaveno na možnost Standardní barvy.

Pokud je pro funkci Sériové snímání zvoleno jakékoli jiné nastavení než Mozaika 16 snímků, bude u funkcí Režim obrazu, Citlivost ISO a Nastavení barev obnoveno poslední nastavení.

#### Vyvážení bílé a Nastavení barev

Pokud je pro funkci **Nastavení barev** nastavena možnost **Černobílé**, **Sépiové** nebo **Kyanotypie**, bude vyvážení bílé barvy nastaveno na hodnotu **Auto** bez možnosti úpravy. Při výběru volby **Standardní barvy**, **Živé barvy**, nebo **Pastel** se obnoví původní nastavení vyvážení bílé barvy.

#### Korekce zkreslení

Pokud je pro funkci **Korekce zkreslení** nastavena možnost **Zapnuto**, bude pro funkci **Sériové snímání** automaticky nastavena možnost **Jednotlivé snímky**. Nastavení funkce **Sériové snímání** se nemění, ani když je deaktivována voľba **Korekce zkreslení**.

# Volby pro přehrávání: Menu přehrávání

Menu přehrávání obsahuje následující položky.

岱	Rychlé vylepšení	51
	Snadné vytváření kopií s upraveným kontrastem a sytostí barev.	
E <mark>n</mark>	D-Lighting	52
	Slouží ke zvýšení jasu a kontrastu tmavých částí snímku.	
4	Tisková objednávka	91
	Výběr snímků pro tisk a stanovení počtu kopií jednotlivých snímků.	
	Prezentace	108
	Zobrazení snímků uložených v interní paměti nebo na paměťové kartě v automatizované prezentaci.	
1	Vymazat	109
	Slouží k vymazání všech nebo vybraných snímků.	
Оп	Ochrana	109
	Chrání vybrané snímky před nechtěným vymazáním.	
4	Otočit snímek	110
	Slouží ke změně orientace snímků.	
	Malý snímek	54
	Vytvoří malou kopii aktuálně zobrazeného snímku.	
9	Zvuková poznámka	55
	Slouží k záznamu zvukových poznámek ke snímkům.	
œ	Коріе	110
	Slouží ke kopírování snímků mezi paměťovou kartou a interní pamětí.	

# Zobrazení menu přehrávání

Stisknutím tlačítka ▶ (□ 26) aktivujte režim přehrávání. Chcete-li zobrazit menu přehrávání, stiskněte tlačítko NENU.





- Chcete-li vybrat a potvrdit nastavení, použijte multifunkční volič (💭 9).
- Chcete-li menu přehrávání zavřít, stiskněte tlačítko MENU.

### Výběr snímků

Obrazovka pro výběr snímků (zobrazena napravo) se zobrazí v následujících menu:

 Menu přehrávání: Tisková objednávka>Vybrat snímkv (□ 91)

Vymazat>Vymaz. vyb. snímky

**Ochrana** (🛄 109)

Otočit snímek (🛄 110)

Kopie>Vybrané snímky (110)

• Menu nastavení: Uvítací obrazovka (🛄 115)

Snímky lze vybírat dále popsanými postupy.

# Stiskněte tlačítko multifunkčního voliče ◀ nebo pro výběr požadovaného snímku.

Pro funkce **Otočit snímek** a **Uvítací obrazovka** lze vybrat jen jeden snímek. Pokračujte krokem 3.

Otočením ovladače zoomu do polohy  $\mathbf{T}(\mathbf{Q})$  přepnete do režimu přehrávání jednotlivých snímků. Otočením do polohy  $\mathbf{W}(\mathbf{E})$  se opět vrátíte k zobrazení 12 náhledů.

2 Pomocí tlačítek ▲ a ▼ vyberte položky **ON** nebo **OFF** (případně počet kopií).

Je-li vybrána volba **ON**, v levém horním rohu aktuálního snímku se zobrazí symbol výběru (♥). Chcete-li vybrat další snímky, opakujte kroky 1 a 2.

3 Stisknutím tlačítka 🛞 výběr snímku potvrďte.







# Prezentace

Lze nastavit stisknutím tlačítka 🗩 (režim přehrávání) → MENU (Menu přehrávání) → 🗳 Prezentace

Slouží k postupnému přehrání snímků uložených v interní paměti nebo na paměťové kartě v automatizované "prezentaci".

### Pomocí multifunkčního voliče vyberte položku Start a stiskněte tlačítko 𝔅.

Chcete-li změnit interval mezi snímky, zvolte před výběrem položky **Start** položku **Interval expozic**, vyberte požadovaný časový interval a stiskněte tlačítko **(36)**.

Chcete-li, aby se prezentace automaticky opakovala, před výběrem položky **Start** vyberte položku **Smyčka** a stiskněte tlačítko **®**. Kdvž je položka Smyčka aktivní, je označena symbolem výběru (✔).



### 2 Je zahájeno přehrávání prezentace.

Během přehrávání prezentace jsou dostupné následující operace:

Stisknutím tlačítka multifunkčního voliče ► zobrazíte následující snímek, tlačítkem ◀ zobrazíte snímek předchozí. Podržením některého z tlačítek lze přejít vpřed nebo rychle přejít zpět.

Stisknutím tlačítka 🛞 můžete prezentaci pozastavit.

# **3** Vyberte položku **Konec** nebo **Opět začít**.

Pokud prezentace skončí nebo je pozastavena, můžete se výběrem položky **Konec** a stisknutím tlačítka **(b)** vrátit do režimu přehrávání nebo výběrem položky **Opět začít** přehrát prezentaci znovu.





### V Poznámky k funkci Prezentace

- Maximální délka přehrávání prezentace je 30 minut, i když je vybraná položka Smyčka (🛄 123).

# 🗑 Vymazat

Lze nastavit stisknutím tlačítka ▶ (režim přehrávání) → MENU (Menu přehrávání) → 🗑 Vymazat

Slouží k vymazání vybraných nebo všech snímků.

Vymaz. vyb. snímky

Slouží k vymazání vybraných snímků (🛄 107).

Vymazat všechny snímky

Slouží k vymazání všech snímků.



### Poznámky k mazání snímků

- Jakmile jsou snímky vymazány, již je nelze obnovit. Proto před vymazáním přeneste důležité snímky do počítače.
- Snímky označené symbolem @ isou chráněné před vymazáním a nelze je vymazat.

# On Ochrana

Lze nastavit stisknutím tlačítka ▶ (režim přehrávání) → MENU (Menu přehrávání) → On Ochrana

Chrání vybrané snímky před nechtěným vymazáním.

Na obrazovce pro výběr snímku zvolte snímky, u kterých chcete použít ochranu (Výběr snímků  $\rightarrow \square$  107).

Nezapomeňte, že při formátování interní paměti fotoaparátu nebo paměťové karty se chráněné soubory trvale vymažou (🛄 124).

Chráněné snímky jsou označeny symbolem 🖾 (🛄 7, 47).

# A Otočit snímek

Lze nastavit stisknutím tlačítka ▶ (režim přehrávání) → MENU (Menu přehrávání) → A Otočit snímek

Po pořízení snímku nastavte orientaci, se kterou se snímky zobrazí během přehrávání. Snímky lze otočit o 90° ve směru nebo proti směru hodinových ručiček. Snímky zhotovené na výšku (vertikálně) je možné otáčet až o 180° v obou směrech.

Vyberte snímek na obrazovce výběru snímků (C) 107). Na obrazovce Otočit snímek je možné stisknutím tlačítka multifunkčního voliče  $\blacktriangleleft$  nebo  $\triangleright$  snímek otočit o 90°.



Otočení o 90° po směru hodinových ručiček

Stisknutím tlačítka 🛞 nastavíte zobrazenou orientaci a uložíte data orientace spolu se snímkem

# 🗄 Kopie

Otočení o 90° proti směru

hodinových ručiček

Lze nastavit stisknutím tlačítka ▶ (režim přehrávání) → MENU (Menu přehrávání) → 🖽 Kopie

Slouží ke kopírování snímků mezi interní pamětí a paměťovou kartou.

Multifunkčním voličem vyberte na obrazovce kopírování požadovanou položku a stiskněte tlačítko 🕅.





1

- ♦ 🗋 : Kopírování snímků z interní paměti na paměťovou kartu
- Copirování snímků z paměťové karty do interní paměti.

# 2 Vyberte požadovanou možnost kopírování a stiskněte tlačítko 🛞.

Vybrané snímky: Kopírování snímků vybraných na obrazovce výběru snímků (C 107).

Všechny snímky: Kopírování všech snímků.



# Poznámky ke kopírování snímků

- Je možné kopírovat soubory ve formátu JPEG-, AVI- a WAV. Snímky zaznamenané v jiném formátu kopírovat nelze.
- Zvukové soubory zaznamenané pomocí záznamu zvuku (<sup>11</sup>/<sub>1</sub>74) lze kopírovat pomocí položky Kopírovat zvuk. soubory (<sup>11</sup>/<sub>1</sub>78) v režimu přehrávání zvuku.
- Snímky zhotovené jiným fotoaparátem nebo modifikované v počítači nelze kopírovat.
- Při kopírování snímků se zapnutými volitelnými nastaveními položky Tisková objednávka (
   <sup>[1]</sup> 91) nejsou nastavení tiskové sestavy zkopírována. Pokud však kopírujete snímky se zapnutou položkou Ochrana (
   <sup>[1]</sup> 109), nastavení ochrany je zkopírováno.
- Obsah adresáře s oblíbenými snímky nebude zkopírován, i když je kopírován snímek přidaný do adresáře oblíbených snímků (C 65).

### 🖉 V paměti nejsou žádné snímky. Hlášení

Pokud při zapnutí režimu přehrávání nejsou na paměťové kartě uložené žádné snímky, zobrazí se hlášení V paměti nejsou žádné snímky. Stisknutím tlačítka **NENU** zobrazte obrazovku s volbami kopírování a zkopírujte snímky uložené v interní pamětí fotoaparátu na paměťovou kartu.

### Další informace

Další informace viz část "Názvy obrazových/zvukových souborů a adresářů" (🛄 131).

# Základní nastavení fotoaparátu: Menu nastavení

	El. redukce vibrací	114
	Určete nastavení elektronické redukce vibrací pro fotografování statických snímků.	
MENÚ	Menu	115
	Určuje způsob zobrazení menu.	
1 <u>  </u>	Uvítací obrazovka	115
	Slouží k výběru obrazovky, která se zobrazí při zapnutí fotoaparátu.	
۲	Datum	116
	Slouží k nastavení hodin fotoaparátu a výběru domácí a cílové časové zóny.	
	Nastavení monitoru	119
	Slouží k úpravě zobrazených informací o fotografii, náhledu vyfocené fotograf a nastavení jasu monitoru.	ìe
DATE	Vkopírování data	120
	Vkopírování dat na snímek.	
ه.	Detekce pohybu	121
	Slouží k nastavení detekce pohybu, která během pořizování statických snímků účinky chvění fotoaparátu a pohybu fotografovaného objektu.	omezuje
	Digitální zoom	122
	Slouží k nastavení digitálního zoomu.	
۱	Nastavení zvuku	122
	Upravuje nastavení zvuku.	
Û	Automat. vypnutí	123
	Slouží k nastavení doby nečinnosti, po které se fotoaparát přepne do pohotovostního režimu.	
	Formátovat paměť/Formátovat kartu	124
	Naformátuje interní paměť nebo paměťovou kartu.	
ie 🖌	Jazyk/Language	125
	Umožňuje vybrat jazyk pro informace zobrazované na monitoru fotoaparátu.	
	Režim video	125
	Nastavuje parametry pro připojení k televizoru.	
[ <u>``</u> ]	Indikace mrknutí	125
	Nastavuje, zda se mají detekovat osoby se zavřenýma očima během fotografo v režimu priority obličeje (🛄 103).	vání
C	Obnovit vše	127
	Obnovuje výchozí nastavení fotoaparátu.	
Ver.	Verze firmwaru	129
	Zobrazuje verzi firmwaru fotoaparátu.	

Menu nastavení obsahuje následující položky.

# Zobrazení menu nastavení

Lze nastavit v záložce 🕈 na obrazovce menu.



Chcete-li vybrat a potvrdit nastavení, použijte multifunkční volič ( 9).

Chcete-li menu nastavení zavřít, stiskněte tlačítko **MENU**, případně tlačítkem ◀ zvolte další záložky.

Menu fotografování, přehrávání a nastaveni

# 🕼 El. redukce vibrací

Lze nastavit stisknutím tlačítka MENU → ¥ (menu nastavení) (📖 113) → 🖓 El. redukce vibrací

Vyberte, zda chcete při pořizování statických snímků používat elektronickou redukci vibrací.

#### Auto

Pokud jsou při pořizování statických snímků splněny všechny následující podmínky, použije se elektronická redukce vibrací, která omezí důsledky chvění fotoaparátu.

- Blesk je vypnutý nebo v režimu synchronizace blesku s dlouhými časy závěrky.
- Je nastavený dlouhý čas závěrky.
- Pro funkci Sériové snímání je nastavena volba Jednotlivé snímky.

#### Vypnuto (výchozí nastavení)

Elektronická redukce vibrací je vypnutá.

Při výběru položky **Auto** je na monitoru zobrazený údaj 🛃 (🛱 6) a elektronická redukce vibrací je použita v závislosti na podmínkách při pořizování snímku.

### V Poznámky k elektronické redukci vibrací

- El. redukce vibrací se bude aktivovat při použití blesku pouze při použití synchronizace blesku s dlouhými časy závěrky.
- Pokud doba expozice překročí určitý časový limit, funkce El. redukce vibrací nebude funkční.
- Účinnost funkce El. redukce vibrací se snižuje při větším chvění fotoaparátu.
- El. redukce vibrací neomezuje důsledky pohybu objektu.
- Uložení snímku, u kterého byla použita funkce El. redukce vibrací, může trvat delší dobu.
- El. redukce vibrací nebude aktivována, pokud má citlivost ISO hodnotu větší než 800.
- El. redukce vibrací nelze použít zároveň s funkcí vkopírování dat (<sup>11</sup> 120). Při použití funkce vkopírování data se nastavením funkce El. redukce vibrací na možnost Auto nastavení vkopírování data automaticky změní na hodnotu Vypnuto.
- El. redukce vibrací a automatický blesk s redukcí efektu červených očí nelze používat současně.

### Použití El. redukce vibrací ve videosekvencích

Pokud chcete korigovat vibrace během záznamu videosekvence, v menu videa ([[]] 71) zapněte položku El. redukce vibrací ([[]] 72).

# 🕅 Menu

Lze nastavit stisknutím tlačítka MENU → 🖞 (menu nastavení) (📖 113) → 🏧 Menu

Slouží k výběru úvodního zobrazeného menu.

#### Text (výchozí nastavení)

Menu se zobrazují v podobě seznamu.



#### Symboly

Všechny položky menu lze zobrazit na jediné stránce.



# 🛱 Uvítací obrazovka

Lze nastavit stisknutím tlačítka MENU → 🖞 (menu nastavení) (📖 113) → 🛄 Uvítací obrazovka

Slouží k výběru uvítací obrazovky zobrazované při zapnutí fotoaparátu.

#### Žádná (výchozí nastavení)

Nezobrazí se žádná uvítací obrazovka.

#### COOLPIX

Zobrazí se uvítací obrazovka.

#### Vybrat snímek

Slouží k výběru snímku pro uvítací obrazovku z interní paměti nebo paměťové karty. Vyberte snímek na obrazovce výběru snímků a stiskněte tlačítko **®**.

Protože je snímek uložený ve fotoaparátu, bude se na uvítací obrazovce zobrazovat i po vymazání původního snímku.

Nelze použít snímky pořízené při nastavení režimu **Režim obrazu** na poměr stran 16:9 (3584) (
94) či kopie vytvořené oříznutím (
53) a funkcí malého snímku 19:0 54) na velikost 320 × 240 či menší.

# 🕘 Datum

Lze nastavit stisknutím tlačítka MENU → 🖞 (menu nastavení) (📖 113) → 🕘 Datum

Slouží k nastavení hodin fotoaparátu a k výběru domácí a cílové časové zóny.

#### Datum

Slouží k nastavení hodin fotoaparátu na aktuální hodnoty data a času. K nastavení data a času slouží následující ovládací prvky.

- Imožňují označit konkrétní položku (den, měsíc, rok, hodina, minuta a pořadí zobrazení těchto údajů).
- ▲ a ▼: umožňují upravit označenou položku.
- Tlačítko 🛞: umožňuje uložit nastavení.

#### Časové pásmo

V části Časové pásmo lze nastavit položku ♠ (domácí čas. pásmo) a zapnout nebo vypnout letní čas. Při použití volby ﴾ (cílové místo cesty) se automaticky započítá časový rozdíl (□ 118) a zaznamenají se datum a čas platné ve vybraném regionu. Užitečné nastavení při cestování.

### Nastavení časového pásma cílového místa cesty

### 1 Pomocí multifunkčního voliče vyberte položku Časové pásmo a stiskněte tlačítko ®.

Zobrazí se menu nastavení časového pásma.



### 2 Vyberte volbu ≯ a stiskněte tlačítko .

Datum a čas zobrazované na monitoru se mění v souladu s aktuálně nastaveným regionem.



# 3 Stiskněte tlačítko ►.

Zobrazí se menu nastavení časového pásma.

# 4 Stisknutím tlačítka ◀ nebo ► vyberte časové pásmo v cílovém místě cesty.

Platí-li zrovna letní čas, aktivujte odpovídající možnost stisknutím tlačítka ▲. Je-li tato možnost aktivována, v horní části monitoru je zobrazen symbol **%** a čas je posunut o jednu hodinu dopředu.

Chcete-li letní čas deaktivovat, stiskněte tlačítko ▼.

Stisknutím tlačítka 🛞 vyberte časové pásmo v cílovém místě cesty.

Po dobu aktivace časového pásma cílového místa cesty se na monitoru fotoaparátu v režimu fotografování zobrazuje symbol 🜮.

# Baterie hodin fotoaparátu

Baterie hodin se nabíjí, když je do přístroje vložena hlavní baterie nebo když je připojen síťový adaptér. Po nabíjení v délce asi 10 hodin je baterie schopna zajišťovat záložní napájení několik dnů.

### 🖉 👌 (Domácí čas. pásmo)

# 🖉 Letní čas

Pokud začíná nebo končí letní čas, zapněte nebo vypněte odpovídající možnost na obrazovce výběru časového pásma, zobrazené v kroku 4.



01:30



+10:00

# 🔍 Časová pásma

Fotoaparát podporuje dále uvedená časová pásma. V případě časových rozdílů, které nejsou uvedeny, nastavte hodiny fotoaparátu na místní čas.

UTC +/-	Místo	UTC +/-	Místo
-11	Midway, Samoa	+1	Madrid, Paris, Berlin
-10	Hawaii, Tahiti	+2	Athens, Helsinki, Ankara
-9	Alaska, Anchorage	+3	Moscow, Nairobi, Riyadh, Kuwait, Manama
-8	PST (PDT): Los Angeles, Seattle, Vancouver	+4	Abu Dhabi, Dubai
-7	MST (MDT): Denver, Phoenix	+5	Islamabad, Karachi
-6	CST (CDT): Chicago, Houston, Mexico City	+5.5	New Delhi
-5	EST (EDT): New York, Toronto, Lima	+6	Colombo, Dhaka
-4.5	Caracas	+7	Bangkok, Jakarta
-4	Manaus	+8	Beijing, Hong Kong, Singapore
-3	Buenos Aires, Sao Paulo	+9	Tokyo, Seoul
-2	Fernando de Noronha	+10	Sydney, Guam
-1	Azores	+11	New Caledonia
±0	London, Casablanca	+12	Auckland, Fiji

# 🗖 Nastavení monitoru

Lze nastavit stisknutím tlačítka MENU → 🖞 (menu nastavení) (🛄 113) → 🔲 Nastavení monitoru

Slouží k výběru, které informace se mají zobrazovat na monitoru, a nastavení jasu monitoru.

#### Info o snímku

Slouží k výběru, které informace se budou zobrazovat na monitoru v režimu fotografování a režimu přehrávání.

#### Kontrola snímku

Zapnuto (výchozí nastavení): Snímky jsou na monitoru zobrazeny automaticky okamžitě po svém zhotovení. Zobrazení monitoru se opět navrátí k režimu fotografování. Vypnuto: Po zhotovení snímky nejsou zobrazeny.

Jas

Slouží k výběru jedné z pěti úrovní jasu monitoru. Výchozí nastavení je 3.

#### Info o snímku

K dispozici jsou následující možnosti zobrazení. Informace o indikaci na monitoru naleznete v části "Monitor" (🛄 6).

	Režim fotografování	Režim přehrávání
Zobrazit info		18/05/2010 15:30 0004.JPG Contraction Cont
Automatické info (výchozí nastavení)	Na několik sekund se zobrazí aktuální nast jako při výběru položky <b>Zobrazit info</b> uve je zobrazení stejné jako při výběru položky	avení a provozní nápověda, stejně edené výše. Po několika sekundách / <b>Skrýt info</b> .
Skrýt info		
Pomocná mřížka	V režimu 🕲 (auto) je kromě informace Automatické info zobrazena i pomocná mížka, která pomáhá při kompozici snínformace na displeji stejné – Automatické info.	Aktuální nastavení nebo provozní nápověda se zobrazují stejně jako při výběru položky <b>Automatické</b> info uvedené výše.

# 🎹 Vkopírování data

Lze nastavit stisknutím tlačítka MENU → ¥ (menu nastavení) (□ 113) → 🔤 Vkopírování data

Datum a čas lze vkopírovat přímo do snímků, takže lze tyto informace vytisknout i na tiskárnách, které nepodporují tisk data (CCC 92).

#### Vypnuto (výchozí nastavení)

Datum a čas nebudou do snímků vkopírovány.

#### Datum

Je-li aktivní tato položka, je do pravého dolního rohu pořizovaných snímků vkopírováno datum.

#### Datum a čas

Je-li aktivní tato položka, je do pravého dolního rohu pořizovaných snímků vkopírováno datum a čas.

Při jiném nastavení než Vypnuto je aktuální nastavení zobrazeno na monitoru (🛄 6).

# Vkopírování data

- Vkopírované datum se stává trvalou součástí obrazových dat a nelze je vymazat. Po zhotovení snímku není možné vkopírovat datum.
- Datum je zaznamenáno ve formátu vybraném v menu nastavení pomocí položky Datum (🛄 16, 116).
- Datum se nevkopíruje v následujících situacích:

  - snímky vyfotografované s funkcí Kontrola mrknutí (<sup>[1]</sup> 46) v režimu Úsměv nastavenou na možnost Zapnuto,
  - snímky pořízené při nastavení funkce Sériové snímání, která se nachází v menu fotografování (
     98), na možnost Sériové snímání nebo BSS,

### 🖉 Vkopírování data a Tisková objednávka

Pokud tisknete na tiskárnách kompatibilních s formátem DPOF, které podporují tisk data a informací o snímku, můžete pomocí volitelných nastavení v menu **Tisková objednávka** (C 91) tyto informace vytisknout i na snímky, které tuto informaci neobsahují.

# Detekce pohybu

Lze nastavit stisknutím tlačítka MENU → ¥ (menu nastavení) (□ 113) → 🔊 Detekce pohybu

Detekci pohybu zapněte, chcete-li během pořizování statických snímků omezit účinky pohybu fotografovaného objektu a chvění fotoaparátu.

#### Auto (výchozí nastavení)

Detekuje-li fotoaparát chvění fotoaparátu nebo pohyb fotografovaného objektu nebo, budou účinky těchto jevů redukovány zkrácením času závěrky. Detekce pohybu však nefunguje v následujících situacích.

- Při nastavení zábleskového režimu \$ (doplňkový záblesk).
- Pokud je pro funkci Citlivost ISO (<sup>1</sup>) 100) nastavena možnost Autom. zvýšení citl.
   ISO, případně pokud je citlivost ISO nastavena na konkrétní hodnotu v režimu
   (auto).
- Při fotografování v motivovém programu (D 34).

#### Vypnuto

Detekce pohybu je vypnutá.

Symbol označující současné nastavení monitoru (🕮 6, 21) je zobrazen v případě volby jiné možnosti než **Vypnuto**. Pokud dojde ke zkrácení času závěrky z důvodu pohybu fotografované osoby či chvění fotoaparátu, bude symbol detekce pohybu svítit zeleně.

### Poznámky k funkci Detekce pohybu

- V některých situacích nemusí být detekce pohybu schopna zcela potlačit účinky pohybu fotografované osoby nebo chvění fotoaparátu.
- Detekce pohybu nemusí fungovat, pokud je objekt příliš tmavý nebo pokud se pohybuje velkou rychlostí.
- Pořízené snímky mohou být částečně zrnité.

# 回 Digitální zoom

Lze nastavit stisknutím tlačítka MENU → 🖞 (menu nastavení) (🛄 113) → 回 Digitální zoom

Slouží k nastavení digitálního zoomu.

#### Zapnuto (výchozí nastavení)

Po dosažení největšího optického zvětšení se po otočení ovladače zoomu do polohy **T** aktivuje digitální zoom (CCC 23).

#### Vypnuto

Digitální zoom není aktivní (kromě záznamu videa).

### **V** Poznámky k funkci Digitální zoom

- Je-li aktivní digitální zoom, bude režim Režim činnosti AF polí nastaven na možnost Střed (🛄 101).
- Digitální zoom nelze použít v následujících případech.
  - Když je vybraný motivový program Autom. výběr programu, Portrét nebo Noční portrét.
  - Pokud je vybrán režim úsměvu.
  - Pokud je pro položku Sériové snímání (🛄 98) vybrané nastavení Mozaika 16 snímků.
  - Před záznamem videosekvence (během záznamu videosekvencí lze použít až 2× zoom).

# 🗣 Nastavení zvuku

Lze nastavit stisknutím tlačítka MENU → ¥ (menu nastavení) (□ 113) → ♦ Nastavení zvuku

Slouží k zadání následujících nastavení zvuku.

#### Zvuk tlačítek

Pro zvuk tlačítek lze vybrat volbu **Zapnuto** nebo **Vypnuto**. Je-li vybrána možnost **Zapnuto** (výchozí nastavení), ozve se při úspěšném provedení operace pípnutí, při zablokování zaostření dvě pípnutí a při detekci chyby tři pípnutí. Při zapnutí fotoaparátu se rovněž ozve zvuk.

#### Zvuk závěrky

Pro zvuk závěrky lze vybrat volbu Zapnuto (výchozí nastavení) nebo Vypnuto.

# Automat. vypnutí

Lze nastavit stisknutím tlačítka MENU → ¥ (menu nastavení) (□ 113) → ④ Automat. vypnutí

Když při zapnutém fotoaparátu není po určitou dobu provedena žádná operace, fotoaparát přejde do pohotovostního režimu (© 15) pro úsporu energie.

V pohotovostním režimu bliká indikace zapnutí přístroje a pokud není po dobu dalších tří minut provedena žádná operace, fotoaparát se vypne.

Vyberte časový úsek, po kterém se fotoaparát v případě nulové aktivity přepne do pohotovostního režimu. Možnosti jsou **30 s, 1 min** (výchozí nastavení), **5 min**, a **30 min**.

### 🖉 Zrušení pohotovostního režimu

Zrušení pohotovostního režimu a reaktivaci monitoru provedete stisknutím libovolného z níže uvedených tlačítek.

- hlavní vypínač
- tlačítko spouště



🔹 tlačítko 🕨

### 🖉 Poznámka k funkci Automat. vypnutí

Bez ohledu na vybranou položku zůstane monitor zapnutý po dobu tří minut, pokud je zobrazeno nějaké menu, maximálně po dobu 30 minut během přehrávání prezentací a po dobu 30 minut při připojení síťového zdroje.

# 🖪 Formátovat paměť/ 🗋 Formátovat kartu

Lze nastavit stisknutím tlačítka MENU → ¥ (menu nastavení) (□ 113) → 🕅 Formátovat paměť/

Tato položka slouží k formátování interní paměti nebo paměťové karty.

### Formátování interní paměti

Chcete-li formátovat interní paměť fotoaparátu, vyjměte z fotoaparátu paměťovou kartu.

V menu nastavení se zobrazí položka Formátovat paměť.



### Formátování paměťové karty

Je-li ve fotoaparátu vložená paměťová karta, zobrazí se v menu nastavení položka **Formátovat kartu**.



### V Formátování interní paměti a paměťových karet

- Formátování interní paměti nebo paměťové karty trvale vymaže všechna zaznamenaná data. Před formátováním vždy přeneste důležité snímky do počítače.
- Formátování interní paměti nebo paměťové karty přepne nastavení symbolu (<sup>1</sup> 64) pro adresář s oblíbenými položkami zpět na výchozí hodnoty (zobrazuje se jako číslo).
- Dokud nebude formátování dokončeno, nevypínejte fotoaparát ani neotvírejte krytku prostoru pro baterii/krytku slotu pro paměťovou kartu.
- Paměťovou kartu, která byla předtím používána v jiném přístroji, při prvním vložení do přístroje COOLPIX S203 vždy nejprve naformátujte.

# 🕽 Jazyk/Language

Lze nastavit stisknutím tlačítka MENU → ¥ (menu nastavení) (🛄 113) → 🖢 Jazyk/Language

Pro zobrazení menu fotoaparátu a dalších zpráv můžete zvolit jeden z 24 jazyků.

Čeština	Čeština	Ро
Dansk	Dánština	Ро
Deutsch	Němčina	Py
English	(výchozí nastavení)	Su
Español	Španělština	Sv
Ελληνικά	Řečtina	Τί
Français	Francouzština	中;
Indonesia	Indonéština	中:
Italiano	Italština	日本
Magyar	Maďarština	한
Nederlands	Holandština	ภา
Norsk	Norština	بي

Polština
Portugalština
Ruština
Finština
Švédština
Turečtina
Zjednodušená čínština
Tradiční čínština
Japonština
Korejština
Thajština
Arabština

# 🖪 Režim video

Lze nastavit stisknutím tlačítka MENU → ¥ (menu nastavení) (🛄 113) → 🖪 Režim video

Slouží k nastavení připojení k televizoru. Vyberte položku NTSC nebo PAL.

# 🙄 Indikace mrknutí

Lze nastavit stisknutím tlačítka MENU → 🖞 (menu nastavení) (🛄 113) → 🗳 Indikace mrknutí

Slouží pro upřesnění, zda má fotoaparát detekovat zavřené oči u osob při fotografování s funkcí ostření na (💭 103) obličej nastavenou na možnost 🗖 (auto) (💭 20) případně s motivovým programem Autom. výběr programu (💭 40), Portrét (💭 34) nebo Noční portrét (💭 35).

#### Zapnuto (výchozí nastavení)

Pokud fotoaparát detekuje, že jedna nebo několik osob zavřelo oči krátce po rozpoznání a vyfotografování, na monitoru bude blikat výstražné hlášení.

Obličej aktuálního objektu portrétu, který měl při uvolnění závěrky zavřené oči, je označen pomocí žlutého rámečku. v takovém případě se podívejte na snímek a rozhodněte se, zda budete chtít pořídit další snímek.

#### Vypnuto

Indikace mrknutí není aktivní.

### Použití obrazovky Indikace mrknutí

Pokud fotoaparát detekuje, že některá osoba zavřela oči, začne blikat výstražné hlášení a poté se zobrazí obrazovka uvedená vpravo.

Na obrazovce Indikace mrknutí jsou k dispozici následující operace.

Pokud do několika sekund neprovedete žádnou operaci, fotoaparát se automaticky vrátí do režimu fotografování.



Položka	Tlačítko	Popis
Zvětšení a zobrazení detekovaného obličeje	<b>T</b> ( <b>Q</b> )	Otočte ovladačem zoomu do polohy <b>T</b> ( <b>Q</b> ).
Přepnutí do režimu přehrávání jednotlivých snímků	W (23)	Otočte ovladačem zoomu do polohy 🕊 (🔁).
Volba obličeje, který má být zobrazen		Pokud fotoaparát detekuje více než jednu osobu, která má zavřené oči, můžete stisknutím tlačítka ▲, ▼, ◀, nebo ▶ ve zvětšeném zobrazení mezi obličeji přepínat (až 12 obličejů).
Vymazání snímku	Ō	Stiskněte tlačítko 🛅 .
Přepnutí do režimu fotografování		Stiskněte tlačítko spouště do poloviny nebo tlačítko 🛞.

# 🖪 Obnovit vše

Lze nastavit stisknutím tlačítka MENU → 🖌 (menu nastavení) (🛄 113) → 🖪 Obnovit vše

Vyberete-li položku **Obnovit**, obnoví se výchozí nastavení fotoaparátu.

#### Rozbalovací menu

Položka	Výchozí hodnota
Režim blesku (💭 28)	Automatický
Samospoušť (🛄 30)	Vypnuto
Režim makro (💭 31)	Vypnuto
Korekce expozice (🛄 32)	0.0

### Motivové programy

Položka	Výchozí hodnota
Nastavení motivového programu v menu výběru režimu fotografování (💭 33)	Autom. výběr programu
Režim vyvážení bílé barvy v režimu Jídlo (🛄 41)	Střed

### Menu režimu Úsměv

Položka	Výchozí hodnota
Kontrola mrknutí (🛄 46)	Zapnuto

#### Menu videa

Položka	Výchozí hodnota
Možnosti videa (🛄 71)	🌃 TV video 640 ★
El. redukce vibrací (🛄 72)	Vypnuto

### Menu fotografování

Položka	Výchozí hodnota
Režim obrazu (🛄 94)	🕪 Normální (3648)
Vyvážení bílé (🛄 96)	Auto
Sériové snímání (🛄 98)	Jednotlivé snímky
Interv. snímání (🛄 99)	30 s
Citlivost ISO (🛄 100)	Auto
Nastavení barev (🛄 100)	Standardní barvy
Režim činnosti AF polí (🛄 101)	Prior. ostř. na obličej
Korekce zkreslení (🛄 104)	Vypnuto

### Menu nastavení

Položka	Výchozí hodnota
Menu (🛄 115)	Text
Uvítací obrazovka (🛄 115)	Žádná
Info o snímku (🛄 119)	Automatické info
Kontrola snímku (🛄 119)	Zapnuto
Jas (🛄 119)	3
Vkopírování data (🛄 120)	Vypnuto
Detekce pohybu (🛄 121)	Auto
Digitální zoom (🛄 122)	Zapnuto
Zvuk tlačítek (🛄 122)	Zapnuto
Zvuk závěrky (🛄 122)	Zapnuto
Automat. vypnutí (🛄 123)	1 min
Indikace mrknutí (🛄 125)	Zapnuto

#### Ostatní

Položka	Výchozí hodnota
Velikost papíru (🛄 87, 88)	Výchozí
Prezentace (🛄 108)	3 s

- Při výběru položky Obnovit vše je z paměti vymazáno také aktuální číslo souboru (
  131). Číslování souborů bude pokračovat nejnižším dostupným číslem souboru. Chcete-li resetovat číslování snímků na hodnotu "0001", před výběrem položky Obnovit vše vymažte všechny snímky (
  109).
- Provedete-li reset menu pomocí funkce Obnovit vše, následující nastavení zůstanou nezměněna:

Menu fotografování: Data manuálního nastavení (
97) funkce Vyvážení bílé Menu nastavení: El. redukce vibrací (
114). Obrázky vybrané pro funkci Uvítací obrazovka (
115), Datum (
116), Jazyk/Language (
125) a Režim video (
125)

# Verze firmwaru

Lze nastavit stisknutím tlačítka MENU → ¥ (menu nastavení) (□ 113) → Ver. Verze firmwaru

Zobrazí aktuální verzi firmwaru fotoaparátu.



# Volitelné příslušenství

Dobíjecí baterie	Dobíjecí lithium-iontová baterie EN-EL10
Nabíječka baterií	Nabíječka baterií MH-63
Síťový zdroj	Síťový zdroj EH-62D <způsob eh-62d="" připojení=""> 1 2 3 1 2 3 Před zavřením krytky prostoru pro baterii/krytky slotu pro paměťovou kartu se přesvědčte, zda je kabel síťového zdroje správně uložený v prostoru pro baterii. Pokud část kabelu není v prostoru, může při zavírání dojít k poškození krytu.</způsob>
USB kabel	USB Kabel UC-E6
AV kabel	A/V kabel EG-CP14

# Schválené typy paměťových karet

Pro použití v tomto fotoaparátu byly testovány a schváleny následující paměťové karty Secure Digital (SD).

Mohou být použity všechny karty uvedených značek a kapacit bez ohledu na rychlost.

SanDisk	512 MB, 1 GB, 2 GB <sup>1</sup> , 4 GB <sup>2</sup> , 8 GB <sup>2</sup> , 16 GB <sup>2</sup>
TOSHIBA	512 MB, 1 GB, 2 GB <sup>1</sup> , 4 GB <sup>2</sup> , 8 GB <sup>2</sup> , 16 GB <sup>2</sup>
Panasonic	512 MB, 1 GB, 2 GB <sup>1</sup> , 4 GB <sup>2</sup> , 8 GB <sup>2</sup> , 16 GB <sup>2</sup>
Lexar	1 GB, 2 GB <sup>1</sup> , 4 GB <sup>2</sup> , 8 GB <sup>2</sup>

<sup>1</sup> Pokud bude paměťová karta používána ve čtečce paměťových karet nebo podobném zařízení, ověřte, zda zařízení podporuje karty 2 GB. 2



S Kompatibilní s SDHC.

Pokud bude paměťová karta používána ve čtečce paměťových karet nebo podobném zařízení, zkontrolujte, zda toto zařízení podporuje SDHC.

Činnost není zaručena pro jiné značky karet. Spojte se s výrobcem ke zjištění detailů o výše uvedených kartách.

# Názvy obrazových/zvukových souborů a adresářů

Snímkům, videosekvencím, zvukovým poznámkám a záznamům zvuku jsou přiřazovány následující názvy souborů.



- Soubory jsou ukládány v adresářích pojmenovaných číslem adresáře a pětimístným identifikátorem: "P\_" a třímístné pořadové číslo pro snímky zhotovené pomocí funkce Panoráma s asistencí (např. "101P\_001"; 143), "INTVL" pro snímky v režimu intervalového snímání (např. "101INTVL"; 199), "SOUND" pro zvukové záznamy (např. "101SOUND"; 174) a "NIKON" pro všechny ostatní snímky (např. "100NIKON"). Dosáhne-li nejvyšší číslo souboru v adresáři hodnoty 9999, vytvoří se nový adresář. Soubory jsou číslovány automaticky od čísla "0001".
- Názvy souborů zvukových poznámek mají stejné identifikátory a čísla souborů jako snímky, k nimž jsou poznámky přiřazeny.
- Soubory kopírované pomocí položek Kopie>Vybrané snímky nebo Kopírovat zvuk. soubory>Vybrané soubory se kopírují do aktuálního adresáře, kde jim jsou vzestupně přiřazována nová čísla následující za nejvyšším číslem souboru v paměti. Pomocí položek Kopie>Všechny snímky a Kopírovat zvuk. soubory> Kopírovat vše se kopírují všechny adresáře ze zdrojového média. Názvy souborů se nemění, ale adresářům jsou vzestupně přiřazována nová čísla následující za nejvyšším číslem adresáře na cílovém médiu (<sup>CD</sup> 78, 110).

# Péče o fotoaparát

Má-li být zajištěn dlouhodobý bezporuchový provoz produktu Nikon, dbejte při jeho používání a skladování následujících pokynů:

## Vybavení udržujte v suchu

Je-li přístroj vystaven vysokému stupni vlhkosti, resp. ponořen do vody, dojde k jeho poškození.

### Zabraňte pádům přístroje

Je-li přístroj vystaven silným fyzickým nárazům nebo vibracím, může dojít k jeho poškození.

#### Při manipulaci s objektivem a všemi pohyblivými částmi přístroje dbejte náležité opatrnosti

Nevyvíjejte nadměrnou sílu na objektiv, krytku objektivu, monitor, slot pro paměťovou kartu a prostor pro baterii. Tyto součásti jsou obzvláště náchylné na poškození. Násilná manipulace s krytkou objektivu může vést k poruše nebo poškození objektivu. Dojde-li k poškození monitoru, dejte pozor abyste se neporanili o střepy z krycího skla, a zamezte kontaktu pokožky, očí a úst s tekutými krystaly z monitoru.

### Nemiřte objektivem delší časový interval do silného zdroje světla

Při práci s fotoaparátem se vyvarujte dlouhodobějšího míření objektivem do slunce nebo jiného silného zdroje světla. Intenzivní světlo může způsobit narušení obrazového snímače s výsledným bílým závojem na snímcích.

### Přístroj držte mimo dosah silných magnetických polí

Přístroj nepoužívejte ani neukládejte v blízkosti zařízení, která generují silná elektromagnetická vlnění, resp. magnetická pole. Silný statický náboj (nebo magnetické pole), produkovaný zařízeními jako jsou rádiové vysílače, může narušovat obraz na monitoru, poškodit data uložená na paměťové kartě a ovlivňovat interní obvody přístroje.

### Vyvarujte se náhlých změn teplot

Náhlé změny teplot, ke kterým může dojít při vstupu (opuštění) do vytápěné budovy za chladného dne, mohou způsobit vznik kondenzační vlhkosti uvnitř přístroje. Abyste zamezili vzniku kondenzace, umístěte přístroj předtím, než jej vystavíte změně teplot, do brašny nebo plastového sáčku.

### Před vyjímáním, resp. odpojováním zdroje energie přístroj vypněte

Je-li fotoaparát zapnutý nebo probíhá záznam (mazání) do snímků, nevyjímejte baterii. Násilné přerušení napájení za těchto okolností může vést ke ztrátě dat a poškození paměti nebo interních obvodů fotoaparátu.
## 🖉 Baterie

- Berete-li přístroj mimo dosah zdroje energie, zkontrolujte nejprve stav baterie a v případě potřeby baterii nabijte. Nepokračujte v nabíjení plně nabité baterie, sníží se tím její výkonnost. Je-li to možné, mějte při fotografování důležitých událostí po ruce vždy plně nabitou náhradní baterii.
- Baterii nepoužívejte, je-li okolní teplota nižší než 0 °C nebo vyšší než 40 °C.
- Před použitím nabijte baterii při pokojové teplotě 5 °C až 35 °C.
- Pozor, baterie se může během používání ohřát před zahájením nabíjení proto vyčkejte, než se ochladí. Nebudete-li dbát uvedených pokynů, může dojít k poškození baterie, snížení její výkonnosti, resp. znemožnění jejího správného nabití.
- Za chladných dní se kapacita baterií snižuje. Před fotografováním za chladného počasí se ujistěte, že je baterie plně nabitá. Náhradní baterie mějte uložené na teplém místě a v případě potřeby baterie vyměňte. Jakmile se baterie ohřeje, může se částečně obnovit její původní kapacita.
- Nečistoty na kontaktech baterie mohou bránit správné činnosti fotoaparátu. Dojde-li ke znečištění kontaktů baterií, otřete je před použitím čistým, suchým kouskem látky.
- Pokud baterii nebude delší dobu používat, vložte ji do fotoaparátu a nechte ji vybít, až poté ji vyjměte a uložte. Baterii je nutno skladovat na chladném místě při teplotě 15 až 25 °C. Neskladujete baterii v horkém nebo extrémně studeném prostředí.
- Vždy baterii vyjměte z fotoaparátu nebo nabíječky, pokud ji nepoužíváte. Pokud ji ponecháte v přístroji, dochází i při nepoužívání k minimálnímu odběru proudu a baterie se může nadměrně vybít a nebude již plnit svou funkci. Opakované zapínání fotoaparátu s vloženou vybitou baterií může snižovat životnost baterie.
- Baterii minimálně jednou za šest měsíců nabijte a před uložením opět vybijte.
- Po vyjmutí baterie z fotoaparátu nebo nabíječky ji uložte do dodaného pouzdra a uložte na studeném místě.
- Výrazný pokles doby, po kterou plně nabitá baterie zůstane nabitá, pokud ji používáte při pokojové teplotě, označuje, že je nutné baterii vyměnit. Zakupte si novou baterii EN-EL10.
- Pokud již baterie nedokáže delší dobu udržet kapacitu, baterii vyměňte. Použité baterie jsou hodnotným zdrojem materiálu. Umožněte proto jejich recyklaci v souladu s normami platnými ve vašem regionu.

### Čištění fotoaparátu

Objektiv	Nedotýkejte se prsty skleněných částí objektivu. Prach a nečistoty odstraňte pomocí ofukovacího balónku (malý pryžový balónek s tryskou – ofukování proudem vzduchu). Otisky prstů a usazené nečistoty, které nelze odstranit pomocí ofukovacího balónku, otřete měkkým hadříkem – při otírání postupujte spirálovým pohybem od středu k okrajům přední čočky objektivu. Není-li takovéto čištění účinné, navlhčete hadřík lehce kapalinou na čištění objektivů.
Monitor	Prach a nečistoty odstraňte pomocí ofukovacího balónku. K odstranění otisků prstů a dalších usazených nečistot otřete monitor měkkým, suchým hadříkem. Při čištění nevyvíjejte na monitor nadměrný tlak.
Tělo	Prach, nečistoty a písek odstraňte pomocí ofukovacího balónku a poté tělo opatrně otřete měkkým, suchým hadříkem. Po použití fotoaparátu na pláži nebo mořském pobřeží pečlivě otřete z přístroje veškeré usazeniny písku a soli pomocí hadříku navlhčeného ve sladké vodě. Poté fotoaparát důkladně osušte. <b>Pozor, jakékoli cizí objekty uvnitř fotoaparátu mohou vést k poškození, na které se nevztahuje záruka.</b>

K čištění fotoaparátu nepoužíveite alkohol, rozpouštědla, ani jiné těkavé chemikálie.

### Ukládání dat

Nepoužíváte-li fotoaparát, vypněte jej. Před odložením fotoaparátu zkontroluite, jestli je vypnutá indikace zapnutí přístroje. Nebudete-li fotoaparát delší dobu používat, vyjměte baterii. Fotoaparát neukládejte společně v blízkosti přípravků proti molům, jako jsou naftalín nebo kafr, a na těchto místech:

- v blízkosti zařízení produkujících silná elektromagnetická pole, jako jsou televizory a radiopřijímače,
- na místech vystavených teplotám nižších než –10 °C nebo vyšších než 50 °C,
- špatně větraných místech nebo místech vystavených větší než 60 % relativní vlhkosti.

Abyste zamezili tvorbě plísní a mikroorganismů, vyjměte fotoaparát z místa, kde jej skladujete, alespoň jednou za měsíc. Fotoaparát zapněte a dříve, než jej opět uložíte, proveďte několik expozic.

#### Poznámky k používání monitoru

- Monitor může obsahovat několik bodů, které trvale svítí/nesvítí vůbec. Jde o charakteristickou vlastnost všech TFT LCD zobrazovačů a nejedná se o závadu. Na zaznamenávané snímky nemá tento jev žádný vliv.
- Při zaměřování jasných předmětů mohou být na monitoru vidět bílé nebo barevné světelné pruhy. Tento jev, známý jako "smear", se vyskytuje, pokud dojde ke kontaktu vysoce ostrého světla s obrazovým snímačem. Je způsoben charakteristickými vlastnostmi snímače a nejedná se o vadu. Jev "smear" může při fotografování rovněž způsobit částečnou změnu barev na monitoru. Jev "smear" neovlivňuje pořízené snímky kromě snímků pořízených s režimem Sériové snímání nastaveným na možnost Mozaika 16 snímků a při nahrávání videosekvencí. Při fotografování v těchto režimech doporučujeme vyhýbat se zdrojům jasu, jako jsou slunce, odrazy slunečních paprsků nebo elektrické výboje.
- Obraz na monitoru může být při ostrém okolním osvětlení obtížně pozorovatelný.
- Monitor je podsvícen pomocí LED diody. Začne-li monitor tmavnout nebo blikat, obraťte se na autorizovaný servis společnosti Nikon.

## Chybová hlášení

V následující tabulce je seznam chybových hlášení a dalších varování zobrazovaných na monitoru a návodů k řešení vzniklých situací.

Indikace	Problém	Řešení	
🕑 (bliká)	Není nastaven čas.	Nastavte čas.	116
	Kapacita baterie je nízká.	Připravte se k nabití nebo výměně baterie.	12
<ul> <li>Baterie je vybitá.</li> </ul>	Baterie je vybitá.	Nabijte nebo vyměňte baterii.	12
O Vysoká teplota baterie	Teplota baterie je vysoká.	Vypněte fotoaparát a před dalším použitím počkejte, než baterie zchladne. Po 5 sekundách toto hlášení zmizí, monitor se vypne a indikace zapnutí přístroje a kontrolka blesku budou rychle blikat. Kontrolka bude blikat po dobu tří minut a potom se fotoaparát vypne. Fotoaparát lze vypnout také stisknutím hlavního vypínače.	15
● (● bliká červeně)	Fotoaparát není schopen zaostřit.	<ul><li>Zaostřete znovu.</li><li>Použijte blokaci zaostření.</li></ul>	24, 25 102
Očkejte, až se ukončí zaznamenávání.	Fotoaparát nemůže provádět další operace, dokud nebude dokončen záznam.	Počkejte, hlášení automaticky zmizí po dokončení záznamu.	25
Paměťová karta chráněna proti zápisu.	Spínač ochrany proti zápisu je v poloze "uzamčené".	Nastavte spínač ochrany proti zápisu do polohy "Zápis".	19
Není možné použít tuto kartu	Chyba při přístupu na paměťovou kartu.	<ul> <li>Používejte schválené typy paměťových karet.</li> <li>Zkontroluite zda isou čisté</li> </ul>	130 18
• Tuto kartu nelze přečíst.		<ul> <li>Zkontrolujte, zda jse ciste i social socia</li></ul>	18
© Karta není zformátovaná. Formátovat kartu? Ne Ano	Paměťová karta nebyla naformátována pro použití ve fotoaparátu COOLPIX S203.	Vyberte položku <b>Ano</b> a stisknutím tlačítka 🛞 kartu naformátujte, nebo vypněte fotoaparát a vyměňte kartu.	19

Indikace	Problém	Řešení	
0 Nedostatek paměti.	Paměťová karta je plná.	<ul> <li>Vyberte menší velikost obrazu.</li> <li>Vymažte snímky nebo zvukové soubory.</li> <li>Vložte novou paměťovou kartu.</li> <li>Vyjměte paměťovou kartu a použijte interní paměť.</li> </ul>	94 26, 73, 77 18 18
O Snímek není možné	Během záznamu snímku došlo k chybě.	Naformátuje interní paměť nebo paměťovou kartu.	124
uložit.	Fotoaparát dosáhl maximálního možného čísla souboru.	<ul> <li>Vložte novou paměťovou kartu.</li> <li>Naformátuje interní paměť nebo paměťovou kartu.</li> </ul>	18 124
	Snímek nelze použít pro uvítací obrazovku.	Snímky pořízené s nastavením položky <b>Režim</b> obrazu na hodnotu <b>(3) 16:9</b> (3584) a snímky zmenšené na velikost 320 × 240 nebo menší oříznutím a editací malého snímku nelze použít na uvítací obrazovku.	53, 54, 94
	Pro uložení kopie není dostatek místa.	Vymažte snímky z cílového umístění.	109
O Album je plné. Nelze přidat žádné další snímky.	Do adresáře oblíbených položek již bylo přidáno více než 200 snímků.	<ul> <li>Odstraňte některé snímky ze adresáře oblíbených položek.</li> <li>Přidejte snímky do jiných složek oblíbených položek.</li> </ul>	66 65
Bylo vybráno příliš mnoho snímků. Odstranit označení tisku pro další data? Bylo vybráno příliš mnoho snímků. Odstranit označení tisku z jiných snímků?	Celkový počet označených obrázků, včetně dříve označených obrázků, je větší než 99.	Chcete-li z tiskové objednávky odstranit dříve označený snímek, vyberte položku <b>Ano</b> a stiskněte tlačítko <b>®</b> . Chcete-li odstranit snímek, který je právě zařazen do tiskové objednávky, vyberte položku <b>Zrušit</b> a stiskněte tlačítko	-
0	Fotoaparát dosáhl	<ul> <li>Vložte novou paměťovou</li> </ul>	18
Zvukový soubor nelze uložit.	maximálního možného čísla souboru.	<ul> <li>kartu.</li> <li>Naformátuje interní paměť nebo paměťovou kartu.</li> </ul>	124
Nejméně jeden objekt měl zřejmě při expozici zavřené oči.	Byl zhotoven snímek, na kterém nejméně jedna osoba pravděpodobně zavřela oči.	Zkontrolujte obrázek v režimu přehrávání.	46

Indikace	Problém	Řešení	
Snímek není možné upravit.	Není možné editovat vybraný snímek.	Vyberte snímek podporující funkci rychlého vylepšení, D-Lighting, funkci oříznutí snímku nebo funkci malý snímek.	50
O Videosekvenci nelze zaznamenat.	Došlo k časové prodlevě během záznamu videosekvence.	Použijte paměťovou kartu s vyšší rychlostí zápisu.	130
O V paměti nejsou žádné snímky.	V interní paměti ani na paměťové kartě se nenachází žádný snímek.	Chcete-li kopírovat obrazový soubor z interní paměti na pamětovou kartu, stiskněte tlačítko <b>MENU</b> . Otevře se obrazovka s možnostmi kopírování.	110
	V adresáři vybraném v automatickém režimu třídění se nenacházejí žádné snímky.	Vyberte složku obsahující setříděné snímky.	62
	V režimu automatického třídění nelze přehrávat žádné snímky.	Prohlédněte si snímky v režimu přehrávání, režimu zobrazení podle data nebo v režimu oblíbených snímků.	62
	Snímek nebyl přidán do adresáře oblíbených položek.	<ul> <li>Přidejte snímek do adresáře oblíbených položek.</li> <li>Ověřte, do kterého adresáře oblíbených snímků byl obrázek přidán.</li> </ul>	65 66
<b>ů</b> Žádný zvukový soubor.	Paměťová karta ani interní paměť neobsahují žádné zvukové soubory.	Potvrďte zdrojové a cílové místo pro kopírování.	78
<ul> <li>Soubor neobsahuje žádná obrazová data.</li> <li>Tento soubor nelze</li> </ul>	Soubor nebyl vytvořen pomocí fotoaparátu COOLPIX S203.	Soubor nelze zobrazit pomocí tohoto fotoaparátu. Soubor si prohlédněte na počítači nebo na zařízení, na kterém byl soubor vytvořen či upraven	-
přehrávat.			100
Tento snímek nelze vymazat.	Snimek je chráněn.	Vypnete ochranu.	109
Cílové místo cesty je v aktuálním časovém pásmu.	Cílové místo se nachází ve stejném časovém pásmu jako domácí.	_	118

Indikace	Problém	Řešení	
Porucha objektivu	Porucha objektivu.	Vypněte a znovu zapněte fotoaparát. Pokud závada přetrvává, kontaktujte prodejce nebo autorizovaný servis společnosti Nikon.	20
Optimizet Chyba komunikace	Během přenosu snímků na tiskárnu došlo k odpojení USB kabelu.	Vypněte fotoaparát a kabel znovu připojte.	81,86
Systémová chyba	V interních obvodech fotoaparátu došlo k chybě.	Vypněte fotoaparát, vyjměte a opět vložte baterii a znovu fotoaparát zapněte. Pokud závada přetrvává, kontaktujte prodejce nebo autorizovaný servis společnosti Nikon.	14, 20
<b>O</b> // Chyba tiskárny: zkontrolujte stav tiskárny.	Chyba tiskárny.	Zkontrolujte tiskárnu. Po vyřešení problému vyberte položku <b>Obnovit</b> a pokračujte v tisku stisknutím tlačítka <b>®</b> .*	-
Off Chyba tisku: zkontrolujte papír	Velikost papíru v tiskárně neodpovídá specifikaci.	Vložte papír o správné velikosti, vyberte položku <b>Obnovit</b> a pokračujte v tisku stisknutím tlačítka <b>®</b> .*	-
Off Chyba tisku: zablokovaný papír v tiskárně	Papír se zablokoval v tiskárně.	Odstraňte zablokovaný papír, vyberte položku <b>Obnovit</b> a pokračujte v tisku stisknutím tlačítka <b>(%</b> .*	-
<b>❶∦</b> Chyba tisku: doplňte papír	V tiskárně není vložený papír.	Vložte papír o správné velikosti, vyberte položku <b>Obnovit</b> a pokračujte v tisku stisknutím tlačítka <b>®</b> .*	-
<b>Off</b> Chyba tisku: zkontrolujte inkoust	Chyba inkoustu.	Zkontrolujte inkoust, vyberte položku <b>Obnovit</b> a pokračujte v tisku stisknutím tlačítka <b>®</b> .*	-
Off Chyba tisku: vyměňte inkoust	Dochází inkoust nebo je zásobník na inkoust prázdný.	Vložte nový zásobník na inkoust, vyberte položku <b>Obnovit</b> a pokračujte v tisku stisknutím tlačítka <b>®</b> .*	-
Off Chyba tisku: porušený soubor	Obrazový soubor způsobil chybu.	Vyberte položku <b>Zrušit</b> a stisknutím tlačítka 🛞 zrušte tisk.	-

\* Další instrukce a informace naleznete v dokumentaci k tiskárně.

## Řešení možných problémů

Nepracuje-li fotoaparát očekávaným způsobem, než se obrátíte na dodavatele nebo autorizovaný servis společnosti Nikon, zkuste nalézt řešení pomocí dále uvedeného výčtu běžných problémů. Na stránkách uvedených v pravém sloupci naleznete podrobnější informace.

Problém	Příčina/řešení	
Monitor nic nezobrazuje.	<ul> <li>Fotoaparát je vypnutý.</li> <li>Baterie je vybitá.</li> <li>Je aktivován pohotovostní režim kvůli šetření energie: stiskněte hlavní vypínač, tlačítko spouště, tlačítko</li> <li>nebo tlačítko .</li> <li>Pokud kontrolka blesku červeně bliká, počkejte na nabití blesku.</li> <li>Fotoaparát a počítač jsou propojeny USB kabelem.</li> <li>Fotoaparát a televízor jsou propojeny A/V kabelem.</li> </ul>	20 20 15, 21 29 81 79
	Probíhá intervalové snímání.	99
Monitor je obtížně čitelný.	<ul> <li>Upravte jas monitoru.</li> <li>Monitor je znečištěný. Vyčistěte monitor.</li> </ul>	119 134
Fotoaparát se bez varování vypne.	<ul> <li>Kapacita baterie je nízká.</li> <li>Fotoaparát se automaticky vypnul pro úsporu energie.</li> <li>Baterie je studená.</li> </ul>	20 123 133
Datum a čas záznamu nejsou správné.	<ul> <li>Pokud byly snímky pořízeny před nastavením hodin a během fotografování bliká indikace nenastaveného data, budou mít časový údaj "00/00/0000 00:00" a videosekvence a záznamy zvuku budou mít datum "01/01/2010 00:00". V režimu kalendáře a v režimu zobrazení podle data jsou snímky označeny jako fotografie ze dne 01/01/2010. V menu nastavení nastavte správný čas a správné datum pomocí položky Datum.</li> <li>Pravidelně porovnávejte hodiny fotoaparátu s přesnějšími hodinami a v případě potřeby je nastavte.</li> </ul>	16, 48
Na monitoru se nezobrazují žádné indikace.	Pro položku <b>Skrýt info</b> je vybraná volba <b>Info o snímku</b> . Vyberte volbu <b>Zobrazit info</b> .	119
Není k dispozici položka <b>Vkopírování data</b> .	Nejsou nastavené hodiny fotoaparátu.	16, 116

#### Zobrazení, nastavení a zdroj napájení

Problém	Příčina/řešení	
Na snímcích se nezobrazuje datum, ani když je zapnutá položka <b>Vkopírování data</b> .	Datum se nezobrazuje u videosekvencí a snímků pořízených pomocí funkcí ₹ (motivový program <b>Sport</b> ), ∰ (motivový program <b>Muzeum</b> ), Ħ (motivový program <b>Panoráma s asistencí</b> ), pokud je v režimu Úsměv nastavena <b>Kontrola mrknutí</b> na možnost <b>Zapnuto</b> , pokud je funkce <b>Sériové snímání</b> nastavena na možnost <b>Sériové snímání</b> nebo pokud je funkce <b>BS</b> či <b>El. redukce vibrací</b> nastavena na možnost <b>Auto</b> .	35, 38, 39, 46, 70, 98, 114
Nastavení fotoaparátu bylo vymazáno.	Záložní baterie je vybitá, byly obnoveny výchozí hodnoty všech nastavení.	117
Monitor se vypne a indikace zapnutí přístroje a kontrolka blesku rychle blikají.	Teplota baterie je vysoká. Vypněte fotoaparát a před dalším použitím počkejte, než baterie zchladne. Kontrolka bude blikat po dobu tří minut a potom se fotoaparát vypne. Fotoaparát lze vypnout také stisknutím hlavního vypínače.	15

#### Elektronicky řízené fotoaparáty

Ve velice ojedinělých případech se mohou na monitoru zobrazit neobvyklé znaky a fotoaparát může přestat pracovat. Ve většině případů je tento jev způsoben silným externím výbojem statické elektřiny. V takovém případě vypněte fotoaparát, vyjměte a znovu vložte baterii a poté fotoaparát znovu zapněte. Pokud závada trvá, obraťte se na dodavatele nebo autorizovaný servis společnosti Nikon. Pozor, odpojení zdroje napájení výše popsaným způsobem může mít za následek ztrátu dat, která nebyla v okamžiku výskytu problému uložena do interní paměti nebo na paměťovou kartu. Již zaznamenaná data nebudou ovlivněna.

#### Fotografování

Problém	Příčina/řešení	
Při stisknutí tlačítka spouště nedojde ke zhotovení snímku.	<ul> <li>Je-li fotoaparát v režimu přehrávání, stiskněte tlačítko  , tlačítko nebo tlačítko spouště.</li> </ul>	26
-	<ul> <li>Pokud je zobrazeno menu, stiskněte tlačítko MENU.</li> </ul>	10
	<ul> <li>Baterie je vybitá.</li> </ul>	20
	<ul> <li>Pokud bliká kontrolka blesku, blesk se nabíjí.</li> </ul>	29
Fotoaparát není schopen zaostřit.	<ul> <li>Fotografovaný objekt je obtížně zaostřitelný autofokusem.</li> </ul>	25
	<ul> <li>Chyba zaostřování. Vypněte a znovu zapněte fotoaparát.</li> </ul>	20

Problém	Příčina/řešení	m
Snímky jsou rozmazané.	<ul> <li>Použijte blesk.</li> <li>V menu fotografování použijte funkci Citlivost ISO&gt; Autom. zvýšení citl. ISO.</li> </ul>	28 100
	<ul> <li>Použijte elektronickou redukci vibrací nebo detekci pohybu.</li> <li>Použijte funkci <b>BSS</b>.</li> <li>Použijte stativ a samospoušť.</li> </ul>	114, 121 98 30
Na snímcích pořízených s bleskem se zobrazují jasné body.	Světlo blesku se odráží od částic ve vzduchu. Vypněte blesk.	29
Při expozici snímku nedojde k odpálení záblesku.	<ul> <li>Blesk je vypnutý.</li> <li>Jsou vybrané motivové programy, které neumožňují použití blesku.</li> </ul>	28 34-39
	<ul> <li>Je vybrán režim <sup>1</sup>/<sub>2</sub>.</li> <li>V nastavení Sériové snímání je vybrána možnost Sériové snímání, Mozaika 16 snímků nebo BSS.</li> </ul>	70 98
Nelze použít optický zoom.	Optický zoom nelze použít při záznamu videosekvencí.	70
Nelze použít digitální zoom.	V menu nastavení je pro položku <b>Digitální zoom</b> nastavená volba <b>Vypnuto</b> . Digitální zoom není k dispozici v následujících situacích.	122
	<ul> <li>Když je vybraný motivový program Autom. výběr programu, Portrét nebo Noční portrét.</li> <li>Při fotografování v režimu Úsměv.</li> <li>Před záznamem videosekvence (během záznamu videosekvencí lze použít až 2x zoom).</li> <li>Když je pro nastavení Sériové snímání</li> </ul>	34, 35 45 70 98
	nastavena volba <b>Mozaika 16 snímků</b> .	
Není k dispozici položka <b>Režim obrazu</b> .	Položku <b>Režim obrazu</b> nelze nastavit, pokud je v nastavení <b>Sériové snímání</b> vybraná možnost <b>Mozaika 16 snímků</b> .	98
Při expozici snímku není slyšet žádný zvuk.	<ul> <li>V menu nastavení je pro položku Nastavení zvuku&gt;Zvuk závěrky nastavená volba Vypnuto.</li> <li>V menu fotografovácí Sáviová znímání je</li> </ul>	122
	vybraná volba Sériové snímání, Mozaika 16 snímků nebo BSS.	90
	<ul> <li>Je vybraná položka 🎗 (motivový program Sport) nebo 🏛 (motivový program Muzeum).</li> <li>Je vybrán režim 🗮</li> </ul>	35, 38 70
	Reproduktor je zakrytý. Nezakrývejte.	4, 22
Snímky jsou skvrnité.	Je znečištěný objektiv. Vyčistěte objektiv.	134
Barvy jsou nepřirozené.	Nastavení vyvážení bílé barvy neodpovídá zdroji světla.	96

Problém	Příčina/řešení	
Na snímku jsou náhodně rozmístěné jasné body ("šum").	Čas závěrky je příliš dlouhý nebo je citlivost ISO příliš vysoká v poměru k tmavosti fotografovaného objektu. Šum Ize omezit takto: • použitím blesku, • zadáním nižší hodnoty citlivosti, • použitím motivového programu s možností redukce šumu.	28 100 34-39
Snímky jsou příliš tmavé (podexponované).	<ul> <li>Blesk je vypnutý.</li> <li>Reflektor blesku je zakrytý.</li> <li>Objekt je mimo dosah blesku.</li> <li>Použijte korekci expozice.</li> <li>V menu fotografování nastavte pro položku Citlivost ISO hodnotu Autom. zvýšení citl. ISO nebo zvyšte citlivost ISO.</li> <li>Objekt je v protisvětle. Vyberte režim</li> <li>Motivový program Protisvětlo) nebo použijte doplňkový záblesk.</li> </ul>	28 22 28 32 100 28, 39
Snímky jsou příliš světlé (přeexponované).	Použijte korekci expozice.	32
Neočekávané výsledky při nastavení režimu blesku ∲∕ (automatický blesk s redukcí efektu červených oči).	Při pořizování snímků s nastavením	28, 35

#### Přehrávání

Problém	Příčina/řešení	
Soubor nelze přehrát.	<ul> <li>Soubor či adresář byly přepsány nebo přejmenovány počítačem nebo jiným typem fotoaparátu.</li> <li>Probíhá intervalové snímání. Před dokončením záznamu nelze přehrávat snímky.</li> </ul>	- 99
Nelze zvětšit snímek.	Funkci zvětšeného výřezu snímku nelze použít u videosekvencí, malých snímků a snímků oříznutých na velikost menší než 320 × 240 pixelů.	-

Problém	Příčina/řešení	
Nelze zaznamenat nebo přehrát zvukové poznámky.	<ul> <li>Zvukové poznámky nelze přidávat k videosekvencím.</li> <li>Zvukové poznámky nelze připojit k obrázkům pořízeným jiným fotoaparátem. Zvukové poznámky, které jsou k obrázku připojeny jiným fotoaparátem, nelze tímto fotoaparátem přehrát.</li> </ul>	73 56
Nelze použít funkci rychlého vylepšení D-Lighting, funkci oříznutí snímku nebo funkci malý snímek.	<ul> <li>Tyto volby nelze použít u videosekvencí.</li> <li>Tyto funkce nelze použít u snímků pořízených s nastavením položky <b>Režim obrazu</b> na hodnotu 3 16:9 (3584).</li> </ul>	73 94
	<ul> <li>Vyberte snímky podporující funkci rychlého vylepšení, D-Lighting, funkci oříznutí snímku nebo funkci malý snímek.</li> </ul>	50
	<ul> <li>Fotoaparatem neize editovat snimky porizene jinými fotoaparáty.</li> <li>Jiné fotoaparáty nemusí být schopny přehrát snímky zaznamenané tímto přístrojem.</li> </ul>	50
Snímky se nezobrazují na televizoru.	<ul> <li>Vyberte správnou volbu položky Režim video.</li> <li>Na paměťové kartě nejsou žádné snímky.</li> <li>Vyměňte paměťovou kartu. Aby bylo možné přehrát snímky z interní paměti, je třeba vyjmout paměťovou kartu.</li> </ul>	125 18
Kontrolní nastavení pro adresář s oblíbenými položkami se přepne zpět na výchozí nastavení, nebo během přehrávání oblíbených snímků nejsou zobrazeny snímky přidané do oblíbených položek.	Pokud jsou data na paměťové kartě přepsána na počítači, může se stát, že se nebudou zobrazovat správně.	-
Zaznamenané snímky se nezobrazují v režimu	<ul> <li>Snímek, který chcete zobrazit, je zatříděn do jiného adresáře, než kterým právě procházíte.</li> </ul>	60
automatického třídění.	<ul> <li>Snímky zaznamenané jiným fotoaparátem než fotoaparátem COOLPIX S203 a snímky zkopírované pomocí funkce Kopie nelze zobrazovat v režimu automatického třídění.</li> </ul>	61
	<ul> <li>Pokud jsou snímky v interní paměti nebo na paměťové kartě přepsány na počítači, nemusí se zobrazovat správně.</li> </ul>	_
	<ul> <li>Do každého adresáře lze přidat až 999 snímků nebo souborů videosekvencí. Pokud požadovaný adresář již obsahuje 999 snímků, nelze přidávat nové snímky ani videosekvence.</li> </ul>	_

Problém	Příčina/řešení	
Po připojení fotoaparátu se nespustí program Nikon Transfer.	<ul> <li>Fotoaparát je vypnutý.</li> <li>Baterie je vybitá.</li> <li>USB kabel není správně zapojený.</li> <li>Počítač nerozpozná fotoaparát.</li> <li>V počítači není nastaveno automatické spouštění programu Nikon Transfer.</li> <li>Další informace o programu Nikon Transfer najdete v nápovědě obsažené v programu Nikon Transfer.</li> <li>Zkontrolujte kompatibilitu operačního systému.</li> </ul>	20 20 81 - - 80
Snímky určené pro tisk nejsou zobrazeny.	Na paměťové kartě nejsou žádné snímky. Vyměňte paměťovou kartu. Aby bylo možné vytisknout snímky z interní paměti, je třeba vyjmout paměťovou kartu.	
Nelze vybrat velikost papíru pomocí fotoaparátu.	Velikost papíru nelze vybrat pomocí fotoaparátu, pokud tiskárna nepodporuje velikosti papíru používané fotoaparátem nebo pokud tiskárna velikost papíru vybere automaticky. K výběru velikosti papíru použijte tiskárnu.	87, 88

## Specifikace

#### Digitální fotoaparát Nikon COOLPIX S203

Ту	/p	Kompaktní digitální fotoaparát	
Počet efektivních pixelů		10,0 milionů	
Obrazový snímač		<sup>1</sup> /2,33 CCD; celkový počet pixelů: 10,34 milionu	
Objektiv		Optický zoom 3×, objektiv NIKKOR	
	Ohnisková vzdálenost	6,3-18,9mm (ekvivalentní s kinofilmem 35mm [135], obrazový úhel: 35-105mm)	
	Světelnost	f/3,1-5,9	
	Konstrukce	6 čoček / 5 členů	
Digitální zoom		Až 4× (ekvivalent s kinofilmem 35mm [135], obrazový úhel: cca 420mm)	
Redukce vibrací		El. redukce vibrací	
Autofokus (AF)		AF s detekcí kontrastu	
	Rozsah zaostření (od objektivu)	<ul> <li>Cca 60 cm až ∞</li> <li>Režim makro: cca 10 cm až ∞ (když je indikátor zoomu pod symbolem</li></ul>	
	Volba zaostřovacího pole	Auto (automatický výběr z 9 polí), střed, ručně z 99 zaostřovacích polí, priorita obličeje	
Monitor		6,2 cm (2,5"), cca 150 tis. bodů, TFT LCD monitor a 5 stupňová regulace jasu	
	Obrazové pole (režim fotografování)	Cca 97% obrazu horizontálně a 97% obrazu vertikálně	
	Obrazové pole (režim přehrávání)	Cca 100% obrazu horizontálně a 100% obrazu vertikálně	
Ukládání dat			
	Paměťová média	<ul> <li>Interní paměť (cca 44 MB)</li> <li>Paměťové karty Secure Digital (SD)</li> </ul>	
	Systém souborů	DCF, Exif 2.2 a DPOF kompatibilní	
	Formáty souborů	Statické snímky: JPEG Zvukové soubory (zvuková poznámka): WAV Videosekvence: AVI (formát Motion-JPEG)	
V	elikost obrazu (v pixelech)	<ul> <li>3.648 × 2.736 Vysoká (3648 ★)/Normální (3648)</li> <li>2.592 × 1.944 Normální (2592)</li> <li>2.048 × 1.536 Normální (2048)</li> <li>1.024 × 768 PC obrazovka (1024)</li> <li>640 × 480 TV obrazovka (640)</li> <li>3.584 × 2.016 16:9 (3584)</li> </ul>	

#### Specifikace

Citlivost ISO (standardní výstupní citlivost)		ISO 80, 100, 200, 400, 800, 1600, 2000, Auto (automatické zvyšování citlivosti ISO v rozmezí 80 až 800), Autom. zvýšení citl. ISO (citlivost ISO v rozmezí 80 až 1600)
Expozice		
	Měření	256 zónové měření Matrix, zvýhodněný střed (digitální zoom menší než 2×), bodové (digitální zoom 2× nebo větší)
	Řízení expozice	Naprogramovaná automatická expozice s detekcí pohybu a korekcí expozice (–2,0 až +2,0 EV v krocích po $^1\!/\!3$ EV)
	Rozsah (  režim auto)	[W]: 0,3 až 14,7 EV [T]: 2,1 až 16,4 EV (hodnoty expozice dosažené s automatickým nastavením citlivosti ISO převedené na hodnoty ISO 100)
Závěrka		Kombinovaná mechanická a CCD závěrka
	Rozsah časů	<sup>1</sup> /1000-2 s 4 s (když je motivový program nastaven na možnost <b>Ohňostroj</b> )
C	ona	Elektronicky řízená clona
	Pracovní rozsah	2 kroky (f/3,1 a f/4,6 [W])
Samospoušť		Lze zvolit dobu trvání 10 s nebo 2 s
Ve	estavěný blesk	
	Pracovní rozsah (cca) (Citlivost ISO: <b>Auto</b> )	[W]: 0,6 až 4,6 m [T]: 0,6 až 2,5 m
	Řízení blesku	Automatický blesk TTL s monitorovacími předzáblesky
Rozhraní		Vysokorychlostní USB
	Protokol přenosu dat	MTP, PTP
Videovýstup		Volitelně NTSC nebo PAL
1/0	O konektory	Zvukový a obrazový výstup / digitální vstup a výstup (USB)
Podporované jazyky		angličtina, arabština, čeština, čínština (zjednodušená a tradiční), dánština, finština, francouzština, holandština, indonéština, italština, japonština, korejština, maďarština, němčina, norština, polština, portugalština, ruština, řečtina, španělština, švédština, thajština, turečtina
Zdroje energie		Jedna dobíjecí lithium-iontová baterie EN-EL10 (součást balení) Síťový zdroj EH-62D (prodávány samostatně)
Doba provozu baterie*		Cca 180 snímků (EN-EL10)
Ro (Š	ozměry × V × H)	Cca 89,9 × 55,5 × 19,7 mm (bez výstupků)
Н	motnost	Cca 115 g (včetně baterie a paměťové karty SD)
Pi	ovozní podmínky	
	Teplota	0°C až 40°C
	Vlhkost	Méně než 85% (bez kondenzace)

- Není-li uvedeno jinak, všechny údaje platí pro fotoaparát s plně nabitou dobíjecí lithium-iontovou baterií EN-EL10 pracující při okolní teplotě 25°C.
- \* Údaje jsou založeny na standardu CIPA (Camera and Imaging Products Association) pro měření životnosti baterií fotoaparátů. Podmínky měření: teplota 23 (±2) °C, změna nastavení zoomu u každého snímku, použití záblesku u každého druhého snímku, režim obrazu nastaven na možnost III Normální (3648). Doba provozu baterie se může lišit podle intervalu mezi fotografováním a podle délky zobrazení menu a snímků.

#### Dobíjecí lithium-iontová baterie EN-EL10

Тур	Dobíjecí lithium-iontová baterie
Jmenovitá kapacita	DC 3,7 V, 740 mAh
Provozní teplota	0°C až 40°C
Rozměry (Š × V × H)	Cca 31,5 × 39,5 × 6 mm (bez výstupků)
Hmotnost	Cca 15 g (bez pouzdra baterie)

#### Nabíječka baterií MH-63

Jmenovité vstupní hodnoty	AC 100-240 V, 50/60 Hz, 0,07-0,045 A
Jmenovitá kapacita	7-10,8 VA
Jmenovité výstupní hodnoty	DC 4,2 V, 0,55 A
Baterie	Dobíjecí lithium-iontová baterie EN-EL10
Doba nabíjení	Cca 100 minut při úplném vybití baterie
Provozní teplota	0°C až 40°C
Rozměry (Š × V × H)	Cca 54 $\times$ 20 $\times$ 85 mm (bez síťového kabelu
Délka síťového kabelu	Cca 1,8 m
Hmotnost	Cca 55 g (bez síťového kabelu)



## Specifikace

Společnost Nikon nepřebírá odpovědnost za jakékoli případné chyby, které může tato Uživatelská příručka obsahovat. Vzhled a technické specifikace výrobku se mohou změnit bez předchozího upozornění.

### Podporované standardy

- DCF: Design Rule for Camera File System (DCF) je rozšířený standard používaný v oblasti digitálních fotoaparátů k zajištění kompatibility mezi přístroji různých výrobců.
- DPOF: Digital Print Order Format (DPOF) je rozšířený standard umožňující tisk snímků na základě digitálních tiskových objednávek uložených na paměťových kartách.
- Exif verze 2.2: Tento fotoaparát podporuje standard Exif (Exchangeable Image File Format for Digital Still Cameras) verze 2.2 umožňující na základě informací uložených současně se snímkem optimalizovat reprodukci barev při tisku na tiskárnách podporujících tento standard.
- PictBridge: Standard vyvinutý společně výrobci digitálních fotoaparátů a tiskáren umožňující přímý tisk snímků na tiskárně bez nutnosti připojení fotoaparátu k počítači.

## Rejstřík

#### Symboly Režim (Auto) 20 🔛 Režim Úsměv 45 Motivové programy 33 Režim videosekvence 70 Y Menu nastavení 112 📠 Režim zobrazení podle data 57 Režim automatického třídění 60 🖻 Režim Oblíbené snímky 63 T (Teleobjektiv) 4, 23 W (Širokoúhlý objektiv) 4, 23 Q Zvětšený výřez snímku 4, 49 Přehrávání náhledů snímků 4, 47 Apověda 4, 11 (K) Tlačítko aktivace volby 5, 9 🗑 Tlačítko mazání 5, 26, 27, 56, 73, 77 Režim přehrávání 5, 8, 26 Samospoušť 30 Režim blesku 28 Režim Makro 31 MENU Tlačítko menu 5 Tlačítko (režim fotografování) 5, 8

## <u>A</u>

RE/RF-L 44

Aretace baterie 5 Autofokus 31 Autom. výběr programu 23 34, 40 Autom. zvýšení citl. ISO 100 Automat. vypnutí 123 Automatická aktivace blesku 28 AV kabel 79 AVI 131

Korekce expozice 32

#### <u>B</u>

Baterie 12, 14, 117 Blesk 28, 29 Blokace zaostření 102 BSS 98

#### <u>C</u>

Citlivost ISO 100

## Č

Časové pásmo 116, 118 Černobílé 100

### <u>D</u>

Datum 16, 116 Denní světlo 96 Detekce pohybu 121 Digitální zoom 23, 122 Direct print 85 D-Lighting 52 Do poloviny 11 Dobíjecí baterie 130 Dobíjecí lithium-iontová baterie 12, 14 Doplňkový záblesk 28

#### E

El. redukce vibrací (statické snímky) 114 El. redukce vibrací (videosekvence) 72 EN-EL10 12, 14

#### <u>F</u>

Formátovat 19, 124 Formátování interní paměti 124 Formátování paměťové karty 19, 124 Fotografování 20, 22, 24

#### <u>H</u>

Hlasitost 73, 77 Hlavní vypínač 4, 20

### Ī

Identifikátor 131 Indikace zapnutí přístroje 4, 20 Info o snímku 119 Interní paměť 18 Interv. snímání 99

#### l

Jas 119 Jazyk/Language 125 Jednotlivé snímky 98 Jídlo **11** 41

#### K

Kalendářní zobrazení 48 Kapacita paměti 20

#### Rejstřík

Kompresní poměr 94 Konektor AUDIO-IN/VIDEO-IN 79 Konektor kabelu 5, 79, 80, 85 Kontrola snímku 119 Kontrolka blesku 5, 29 Kontrolka samospouště 4, 30 Kopírování snímků 110 Kopírování záznamů zvuku 78 Korekce expozice 32 Korekce zkreslení 104 Krajina a 35 Kryt konektoru 5 Kryt prostoru pro baterii/kryt slotu pro paměťovou kartu 5, 14, 18 Kyanotypie 100

#### M

Makro 37 Malý snímek 54 Manuální nastavení 97 Menu 115 Menu fotografování 93 Menu nastavení 112 Menu Oblíbené snímky 68 Menu přehrávání 106 Menu režimu zobrazení podle data 59 Menu videa 71 Menu výběru režimu fotografování 8 Menu výběru režimu přehrávání 8 Monitor 5, 6, 134 Motivové programy 33, 34 Mozaika 16 snímků 98 Možnosti videa TV video 71 Multifunkční volič 5.9 Muzeum 🏛 38 Ν Nabíječka baterií 12, 130

Nabíječka baterií 12, 130 Napájení 16, 20 Nastavení barev 100 Nastavení monitoru 119 Nastavení videa 71 Nastavení zvuku 122 Nápověda 11 Název adresáře 131 Názvy souborů 131 Nikon Transfer 81 Noční krajina 🔜 37 Noční portrét 🎦 35

#### 0

Obiektiv 4, 145 Obnovit vše 127 Ochrana 109 Očko pro upevnění řemínku 4 Ohňostroj 💮 38 Oříznutí 53 Otočit snímek 110 Ovladač zoomu 4, 73, 77 Ρ Paměťová karta 18, 130 Panorama Maker 84 Panoráma s asistencí 🔀 39, 43 Pastel 100 Párty/interiér 💥 36 PictBridae 85 Pláž/sníh 👬 36 Počet zbývajících snímků 20, 95 Počítač 80, 80-83 kopírování snímků do 80-83 Portrét 🗳 34 Prezentace 108 Prior. ostř. na obličej 101 Prostor pro baterii 5 Protisvětlo 🌇 39 Přehrávání 26, 27, 47, 49 Přehrávání náhledů snímků 47 Přehrávání videosekvencí 73 Přípona 131

#### R

Redukce efektu červených očí 28, 29 Redukce šumu 34, 36 Reprodukce **3** 39 Reproduktor 4 Režim Auto 20 Režim automatického třídění 60, 62 Režim činnosti AF polí 101 Režim Makro 31 Režim Oblíbené snímky 67 Režim obrazu 21, 33, 94 Režim přehrávání zvuku 76 Režim video 79, 125 Režim video 79, 125 Režim video 79, 125 Režim zobrazení podle data 57 **Ě** Řemínek 11

## S

#### Τ

Televizor 79 Tisk 87, 88, 91 Tisk DPOF 90 Tiskárna 85 Tisková objednávka 91, 92 Tisková sestava (datum) 92 Tlačítko spouště 4, 24 TV video 71 **U** USB kabel 80, 81, 86 Ú Úsvit/soumrak 🚔 37 V Velikost obrazu 94 Velikost papíru 87, 88 Verze firmwaru 129 Vestavěný blesk 4, 28 Vestavěný mikrofon 4, 55 ViewNX 83 Vkopírování data 120 Volitelné příslušenství 130 Vymazat 109 Vypnutý blesk 28 Vyvážení bílé barvy 96 Výběr nejlepšího snímku 98 W WAV 131 Ζ Zaostření 24, 101 Zaostřovací pole 24 Zataženo 96 Západ slunce 🚔 36 Zářivkové světlo 96 Záznam videosekvencí 70 Záznam zvuku 🌡 74 Zvuk tlačítek 122 Zvuk závěrky 122 Zvuková poznámka 55 Ž

Uvítací obrazovka 115

Žárovkové světlo 96 Živé barvy 100



Reprodukce této příručky, celé či její části, v jakékoli formě (kromě stručných citací v recenzích nebo článcích) bez předchozího písemného svolení společnosti NIKON CORPORATION je zakázána.

# CE

#### NIKON CORPORATION

© 2010 Nikon Corporation

YP0C01(1L) 6MM8241L-01