



At the heart of the image

DIGITÁLNÍ FOTOAPARÁT **COOLPIX 7600**



Vychutnejte si sílu 7,1 milionu bodů a funkce vylepšování snímků přímo ve fotoaparátu.

Autofokus s prioritou tváře

Automaticky vyhledá v záběrech lidské tváře a zaostří na ně.

D-Lighting

Zvýší kontrast snímků a automaticky přidá jas a zvýrazní detaily podexponovaných oblastí.

Redukce červených očí ve fotoaparátu

Automaticky zjistí a opraví nepříjemný efekt červených očí způsobený bleskem.

- Efektivní rozlišení 7,1 milionu bodů zaručuje vysoce kvalitní výtisky až do formátu A3.
- Výkonný objektiv Nikkor ED s trojnásobným optickým přiblížením (ekvivalent 38-114 mm při formátu 35 mm [135])
- 16 motivových programů, 4 z nich s asistencí při kompozici
- 5 režimů ozvučených videosekvencí, 2 z nich se snímkovou frekvencí 30 obr./s
- Elektronická redukce vibrací (funkce Electronic VR) zvyšuje stabilitu při natáčení videosekvencí.
- Technologie PictBridge umožňuje tisk přímo na tiskárnu bez použití počítače.
- Součástí dodávky je všestranný software Nikon PictureProject.
- 14 MB vnitřní paměti (přibližně) a kompatibilita s kartami SD



Elektronické rozlišení
(mil. bodů)

7,1

Zoom objektivu
Nikkor ED

3x

Motivové
programy

16

Jedinečné funkce vyvinuté společností Nikon usnadňují dosažení skvělých výsledků

Dejte sbohem špatně zaostřeným portrétům

Začněte používat funkci **autofokus s prioritou tváře**. Tato funkce automaticky detekuje lidské obličeje a zajistí pokaždé jejich uspokojivou ostrost.

Dejte sbohem červeným očím

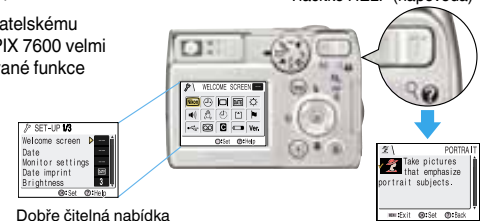
Je to snadné. Stačí zapnout funkci **redukce červených očí** ve fotoaparátu. Funkce ve snímku inteligentním způsobem vyhledá nepříjemné červené oči způsobené bleskem, automaticky je opraví a zanechá po sobě prostě úžasný noční portrét.

Snadná oprava podexponovaných snímků

Ve fotoaparátu integrovaná funkce **D-Lighting** kompenzuje pomocí vyspělé technologie podexponované oblasti snímku a zachová správně exponované oblasti netknuté.

Snadné zobrazení, snadná obsluha

Díky novému grafickému uživatelskému rozhraní je fotoaparát COOLPIX 7600 velmi snadno ovladatelný. Požadované funkce můžete vybírat podle názvů nebo pomocí ikon a stisknutím vhodně umístěného tlačítka HELP (nápověda) můžete kdykoliv zobrazit vysvětlení k určité položce nabídky.



Dobře čitelná nabídka

Specifikace digitálního fotoaparátu Nikon COOLPIX 7600

Typ fotoaparátu	Digitální fotoaparát E7600
Počet efektivních pixelů	7,1 miliónu
CCD	1/1,8" (celkový počet pixelů je 7,41 miliónu)
Obrazové režimy	High (3072*), Normal (3072), Normal (2592), Normal (2048), PC (1024), TV (640)
Objektiv	Nikkor ED, 3x optický zoom; 7,8 - 23,4 mm (ekvivalent formátu 35 mm [135] 38-114 mm); f/2,8 -4,9; 7 členů v 6 skupinách
LCD monitor	TFT LCD monitor z amorfního křemíku (1,8", 85 000 bodů) s nastavením jasu; pokrytí snímku: cca 100%
Paměťová média	Vnitřní paměť: přibližně 14 MB, paměťová karta SD
Expoziční režimy	Auto, programy s asistencí při kompozici (Portrét, Krajina, Sport, Noční portrét), motivové programy (Párty/interiér, Pláž/sníh, Západ slunce, Úsvit/soumrak, Noční krajina, Makro, Muzeum, Ohňostroj, Reprodukce, Protisvětlo, Panorama s asistencí, Hlasové poznámky), BSS (výběr nejlepšího snímku), Varování před rozmazáním, Počítadlo data, Samospoušť (10 s)
Ozvučené videosekvence	TV movie (640 bodů) při 30 obr./s, TV movie (640 bodů) při 15 obr./s, Small size (320 bodů) při 30 obr./s, Small size (320 bodů) při 15 obr./s, Smaller size (160 bodů) při 15 obr./s, k dispozici je funkce Electronic VR (elektronická redukce vibrací).
Snímací režimy	1) Single (jednotlivě), 2) Continuous (dávkové snímání rychlostí přibližně 1,3 obr./s, až 14 obrázků), 3) Multi-shot 16 (dávka 16 snímků rychlostí 1,6 obr./s)
Počet snímků	(ve vnitřní paměti): High (3072*) přibližně 4, Normal (3072) přibližně 7
Vestavěný blesk Speedlight	Rozsah: 0,4 -3,4 m (širokoúhlový objektiv), 0,4 -2,0 m (teleobjektiv); Režimy blesku: automatický, automatický s redukcí efektu červených očí (korekce ve fotoaparátu), trvale zapnutý blesk, trvale vypnutý blesk, synchronizace s dlouhými časy závěrky.
Rozhraní	USB
Podporované jazyky	V nabídce lze vybrat tyto jazyky: němčina, angličtina, španělština, francouzština, italština, holandština, švédština, japonština, zjednodušená čínština, tradiční čínština, korejština a ruština.
Napájení	Dva akumulátory EN-MH1, dvě baterie LR6 (alkalické, velikost AA), dvě baterie ZR6 (nikl-manganové, velikost AA), dvě baterie FR6 (lithiové, velikost AA)
Přibližná životnost baterie	100 snímků (2 alkalické baterie velikosti AA, měřeno podle standardu CIPA*)
Rozměry (šířka x výška x hloubka)	Přibližně 85 x 60 x 39 mm
Hmotnost	Přibližně 145 g (bez baterie a paměťové karty)
Dodávané příslušenství	Řemínek, kabel USB, A/V kabel, dvě baterie LR6 (alkalické, velikosti AA), Ni-MH akumulátor EN-MH1-B2, nabíječka MH-71, CD-ROM se softwarem PictureProject
Volitelné příslušenství	Síťový adaptér EH-62B, Ni-MH akumulátor EN-MH1-B2, nabíječka MH-71, měkké pouzdro

* Průmyslový standard pro měření životnosti baterií do fotoaparátů. Měřeno při 25°C; změna nastavení přiblížení před každým snímkem; každý druhý snímek s vestavěným bleskem; nastavení kvality obrazu Normal.

† Dodávané příslušenství se může v různých zemích nebo oblastech lišit.

Požadavky softwaru PictureProject na systém

Systém Macintosh	Systém Windows		
Operační systém	Mac® OS X (10.1.5 nebo novější)	Operační systém	Windows® XP Home Edition / Professional, Windows® 2000 Professional, Windows® Me, Windows® 98SE, předinstalované
Paměť RAM	Doporučeno je 64 MB nebo více.	Paměť RAM	Doporučeno je 64 MB nebo více.
Pevný disk	Instalace vyžaduje 60 MB.	Pevný disk	Instalace vyžaduje 60 MB.
Displej	Rozlišení 800 x 600 pixelů nebo vyšší, 16bitové barvy (doporučeny 24bitové barvy)	Displej	Rozlišení 800 x 600 pixelů nebo vyšší, 16bitové barvy (doporučeny 24bitové barvy)
Ostatní vybavení	K instalaci je vyžadována jednotka CD-ROM. Podporovány jsou jen zabudované porty USB.	Ostatní vybavení	K instalaci je vyžadována jednotka CD-ROM. Podporovány jsou jen zabudované porty USB.

Microsoft® a Windows® jsou registrované ochranné známky nebo ochranné známky společnosti Microsoft Corporation v USA a dalších zemích. Macintosh® a QuickTime® jsou registrované ochranné známky nebo ochranné známky společnosti Apple Computer Inc. v USA a dalších zemích. PictBridge je ochranná známka. Technologie D-Lighting poskytlá společností Apical Limited. Názvy produktů a značek jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky příslušných společností. Obrázky na displejích a monitorech znázorněné v této brožuře jsou simulované.

Specifikace a vybavení se mohou změnit bez předchozího oznámení či závazku ze strany výrobce.
Únor 2005 ©2005 NIKON CORPORATION



VAROVÁNÍ CHCETE-LI ZAJISTIT SPRÁVNÉ POUŽITÍ TOHOTO PŘÍSTROJE, PŘEČTĚTE SI NEJDŘÍVE PEČLIVĚ PŘÍRUČKY. NĚKTERÉ MATERIÁLY JSOU DODÁVÁNY POUZE NA DISKU CD-ROM.



NIKON CORPORATION
Fuji Bldg., 2-3 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-Ku,
Tokyo 100-8331, Japan
<http://nikonimaging.com/>

NIKON spol. s r.o.
Kodaňská 46
Praha 10
www.nikon.cz

