

Specifikace digitálního fotoaparátu COOLPIX 3700

Typ:	Digitální fotoaparát E3700
Počet efektivních pixelů:	3,2 miliony
CCD:	1/2,7" (celkem 3,34 miliony pixelů)
Velikosti obrazu:	High (2048 x 1536), Normal (2048 x 1536), Normal (1600 x 1200), PC Screen (1024 x 768), TV Screen (640 x 480)
Objektiv:	3x Zoom-Nikkor; f= 5,4-16,2 mm (ekvivalent 35-105 mm u kinofilmu); 4x digitální zoom
LCD monitor:	1,5"; 134 000 pixelů; pokrokový High Transmissive TFT LCD monitor s vynikající čitelností a regulací jasu
Paměťová média:	Paměťové karty SD (karty MMC nelze použít)
Pomocný AF reflektor:	Automaticky spínaný za nízké hladiny osvětlení
Snímání režimy:	Auto (plně automatický režim), Motivové programy (Portrét, Párty/-interiér, Noční portrét, Pláž/sníh, Krajina, Západ slunce, Muzeum, Ohňostroj, Makro, Reprodukce, Protisvětlo, Panorama asistent, Sport, Úsvit/soumrak, Noční krajina), Manual (manuální úpravy nastavení), Date imprint (vkopírování datovacích údajů), BSS (volba nejlepšího snímku), Image sharpening (doostřování obrazu), Self-timer (samospouště s doběhem 3 resp. 10s, možnost hlasové aktivace), Voice memo (zvukové poznámky), Voice recording (záznam zvuku)
Rychlost snímání:	Single (jednotlivé snímky), Continuous H (série snímků frekvencí 2,5 obr./s) / L (série snímků frekvencí 1,5 obr./s), Multi-shot 16 (16 snímků velikosti 1/16), Interval Timer Shooting (časoběrné snímání)
Videosekvence:	TV movie (640) s frekvencí 30 resp. 15 obr./s, Small (320) s frekvencí 30 resp. 15 obr./s, Smaller (160) s frekvencí 15 obr./s, B/W movie (černobílý záznam; 320), Sepia movie (sépiově zbarvený záznam; 320), Time-lapse movie (640) (časoběrné snímání s přehrávací frekvencí 30 obr./s) (16 MB paměťová karta SD): High (2048*): cca 9, Normal (2048): cca 17
Počet snímků na paměťovou kartu:	(16 MB paměťová karta SD): TV movie (640*): cca 10s, TV movie (640): cca 25s.
Délka videosekvence:	Pracovní rozsah: cca 0,4-3,0 m / 1,4-9,1 ft. (W), cca 0,4-1,7 m / 1,4-5,7 ft. (T); řízení zábleskové expozice externím čidlem; zábleskové režimy: automatická aktivace blesku, trvale vypnutý blesk (off), předblesk proti červeným očím, trvale zapnutý blesk (fill-in), synchronizace blesku s dlouhými časy závěrky
Vestavěný blesk:	USB
Rozhraní:	USB
Délka provozu na baterii:	cca 200 snímků při použití baterie EN-EL5 a zapnutém LCD monitoru
Napájení:	Dobíjecí lithium-iontová baterie EN-EL5, lithiová baterie CP1 (volitelné příslušenství), síťový zdroj EH-62A (volitelné příslušenství)
Rozměry (Š x V x H):	cca 95,5 x 50,0 x 31,0 mm (3,76 x 1,97 x 1,22 in.)
Hmotnost:	cca 130 g (4,6 oz.) (bez baterie a paměťové karty)
Dodávané příslušenství:	Řemínek, 16 MB paměťová karta SD, USB kabel, AV kabel, dobíjecí lithium-iontová baterie EN-EL5, nabíječka MH-61, CD-ROM se softwarem Nikon View, očníce
Volitelné příslušenství:	Síťový zdroj EH-62A, pouzdro CS-CP17

Systémové požadavky softwaru Nikon View

Macintosh	OS Mac® OS 9.0-9.2, Mac® OS X (10.1.3 nebo novější) Modely iMac™, iMac™ DV, Power Macintosh® G3 (Blue & White), Power Mac™ G4 nebo novější, iBook™, PowerBook® G3 nebo novější (podporovány jsou pouze vestavěné USB porty) Paměť RAM 64 MB a více Pevný disk 60 MB pro instalaci, volný prostor ekvivalentní dvojnásobku kapacity paměťové karty fotoaparátu, plus 10 MB volného prostoru při běhu softwaru Nikon View Grafická karta 800 x 600 bodů, 16bitové barvy (doporučeno full color) Další Jednotka CD-ROM pro instalaci
Windows	OS Windows® 98SE, Windows® Me, Windows® 2000 Professional, Windows® XP Home Edition, Windows® XP Professional - pouze předinstalované verze Modely Podporovány jsou pouze modely s vestavěnými USB porty CPU Pentium® 300 MHz nebo rychlejší Paměť RAM 64 MB a více Pevný disk 60 MB pro instalaci, volný prostor ekvivalentní dvojnásobku kapacity paměťové karty fotoaparátu, plus 10 MB volného prostoru při běhu softwaru Nikon View Grafická karta 800 x 600 bodů, 16bitové barvy (doporučeno full color) Další Jednotka CD-ROM pro instalaci

Microsoft® a Windows® jsou obchodní značky společnosti Microsoft Corporation, registrované v USA a dalších zemích. Macintosh® a QuickTime® jsou obchodní značky společnosti Apple Computer Inc., registrované v USA a dalších zemích. Pixology IRISS je obchodní značka firmy Pixology Ltd. Logo SD je obchodní značka. PictBridge je obchodní značka. Ostatní uvedené produkty a jejich jména jsou obchodními značkami, resp. registrovanými obchodními značkami příslušných firem. Obrázky na LCD monitoru, uvedené v tomto prospektu, jsou simulace.

Design a specifikace se mohou měnit bez předchozího upozornění a závazků ze strany výrobce.

©2003 NIKON CORPORATION



VAROVÁNÍ Abyste byli schopni správně využít všech vlastností přístroje, přečtěte si před prací s ním důkladně návody k obsluze. NĚKTERÉ ČÁSTI DOKUMENTACE JSOU DODÁVÁNY POUZE NA CD-ROM.



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

Technické prezentační centrum Nikon s.r.o.
Na rybníčku 5, Praha 2, tlf.: 296 368 555

NIKON CORPORATION
Fuji Bldg., 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku,
Tokyo100-8331, Japan
www.nikon-image.com/eng/

Tištěno v Holandsku, Kód č. 6CM41380 (0309A) Ad

Cz



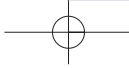
At the heart of the image

DIGITÁLNÍ FOTOAPARÁT COOLPIX 3700



3,2 miliony efektivních pixelů
Objektiv Nikkor s 3x optickým zoomem
Ostré a plynulé videosekvence velikosti TV

www.europe-nikon.com





Vypadá dobře

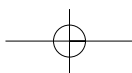


Pracuje chytrě

Nový stylový počinek firmy Nikon

Nový výrazný design v oblasti digitální fotografie

Kapesní rozměry pro možnost mít přístroj trvale při sobě



Vaše nové oko do světa

Inovativní funkce a design
Ultrakompaktní hliníkové tělo
Spolehlivá technologie Nikon



Kvalita objektivu Nikkor s 3x optickým zoomem se projeví ihned, jakmile spatříte ostré, brilantní snímky. S potěšením odhalíte, že vaše nové oko do světa je obdařeno perfektním zrakem.

Jasně zobrazení nejjemnějších detailů

Extrémní makrosnímky ještě nikdy nevypadaly tak dobře. Režim Makro vám umožní fotografovat již ze vzdálenosti 4 cm (1.6 in.), a zachytit i nejjemnější detaily. COOLPIX 3700 vás zve k poznání čarovného světa makrofotografie.

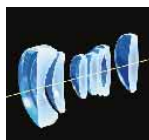


Vybavení pro všechny myslitelné situace

Patnáct motivových programů vám pomůže zachytit prožité okamžiky. Stačí jen nastavit motivový program odpovídající scéně, a stisknout spoušť. Rychlý a snadný způsob, jak dosáhnout oslnivých výsledků.



Perfektní objektiv a perfektní výsledky

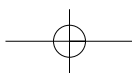


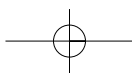
CCD snímač s vysokým rozlišením, nové obvody pro zpracování obrazu, a další pokrokové technologie Nikon se starají o živé barvy a brilantní obraz. Vytváří snímky, na které můžete být hrdí – ať již je sdílíte s přáteli, nebo tisknete ve volných chvílích.



Jednoduchost práce stylem „zaměř a stiskni“

COOLPIX 3700 je připraven k fotografování ihned po zapnutí. Jeho precizní autofokus bleskově zaostří objekt. Zpoždění expozice je minimální, a přístroj je ihned připraven na další snímek. Vše, co musíte, je užít si fotografování tak, jak vám bude nejlépe vyhovovat.





Zcela nové možnosti na dotek prstů

Ergonomický design, snadné ovládání
1,5" LCD monitor s vysokým rozlišením
Plná kontrola nad pořizovanými záběry



Okolní svět nepočká

Režim sériového snímání vám umožní zhotovovat snímky frekvencí 2,5 obr./s* pro zachycení dynamiky a spontánnosti okamžiku
(*max. 3 snímky; velikost obrazu: High)



Čas může být na vaší straně

Vestavěný časový spínač vám otevírá zcela nové možnosti časoběrného snímání s přístrojem COOLPIX 3700. Zrychlete čas pro zážitek z krásného západu slunce za pouhé sekundy, nebo zachyťte průběh párty ve veselém a zrychleném videoklipu.



Tvořte videoklipy ve formátu TV

Pořídte si videosekvence v pravém televizním rozlišení (640 x 480 pixelů). Díky novému CCD snímači se špičkovou kvalitou obrazu můžete zaznamenávat plynulé ozvučené videosekvence (30 obr./s). A nemusíte se starat o to, jak dlouho zaznamenávaný děj potrvá – nová technologie řízení toku dat vám dovolí zaznamenat na paměťovou kartu SD fotoaparátu i dlouhé videosekvence*.

(*délka záznamu závisí pouze na kapacitě paměťové karty SD)



Síla vašeho hlasu

Zaznamenejte až 5 hodin* zvuku, a přehrajte jej pomocí vestavěného reproduktoru fotoaparátu. Nebo, opatřete každý zhotovený snímek zvukovou poznámkou v délce až 20 s. A nezapomeňte, že můžete uživatelsky nastavit spuštění závěrky pomocí zvukového signálu.

(*při použití 256 MB resp. větší paměťové karty SD).

Upravte si nastavení fotoaparátu pro větší zábavu

Výběrem z mapy, zobrazené na monitoru, si můžete nastavit časovou zónu pro libovolně navštívené místo. Váš oblíbený snímek se může stát součástí uvítací obrazovky. Také si můžete vybrat jeden ze tří volitelných zvuků závěrky.

Další vybavení zahrnuje vkopírování datovacích údajů do snímků, volitelné nastavení slide show, a podporu přímého tisku.

Snadno použitelný software Nikon View

Nikon View je jednoduchá a všestranná aplikace pro snadný přenos snímků z fotoaparátu do počítače, jejich editaci, zaslání pomocí e-mailu, a tisk v různých velikostech a uspořádání. Software lze rovněž využít k odstranění červených očí na snímcích osob – to vše pouhým stiskem tlačítka.

