



At the heart of the image

I AM THE NIKON COOLPIX B500



COOLPIX B500



Accesorii incluse



Curea aparat foto AN-CP21



Cablu USB UC-E16



I AM SIMPLY STUNNING

COOLPIX B500 are un puternic obiectiv NIKKOR cu zoom optic de 40x, extensibil până la 80x prin intermediul funcției Dynamic Fine Zoom¹, care este ideal pentru înregistrarea momentelor distractive de la sărbătorile din familie, pentru realizarea unor fotografii de calitate la evenimente precum concerte sau competiții sportive ori pentru filmarea la rezoluție Full HD a unor scene care vă pasionează, precum cele din viața păsărilor. Dacă doriți rezultate excepționale fără prea mult efort, veți aprecia operarea intuitivă a acestuia și mulțimea de caracteristici concepute pentru a simplifica setările sau a perfecționa portretele în mod automat. SnapBridge vă ajută să socializați mai simplu, prin transferul automat al imaginilor.

Caracteristici cheie:

- **Operare simplă și intuitivă, cu o calitate superioară a imaginii.** Bucurați-vă de simplitatea operării, cu rezultate remarcabile garantate, astfel încât să vă puteți concentra asupra compoziției creative.
- **Obiectiv NIKKOR cu zoom optic 40x.** Înregistrați toată acțiunea la evenimentele sportive, fotografiați de la distanță subiecte din peisajele urbane, cu detalii precise sau realizați imagini clare ale lunii și ale cerului nocturn cu obiectivul NIKKOR cu zoom optic de 40x, extensibil până la 80x prin intermediul funcției Dynamic Fine Zoom¹.
- **Sistem VR (reducerea vibrațiilor) de înaltă performanță.** Funcția VR de înaltă performanță suprimă efectiv efectul de estompere cauzat de tremuratul aparatului foto, chiar și la zoom maxim de 40x; așadar, cadrele clare sunt garantate.
- **SnapBridge.** SnapBridge menține o conexiune constantă, cu consum redus de energie între aparatul foto COOLPIX B500 și până la cinci dispozitive inteligente. Fotografați. Aplicația sincronizează. Dumneavoastră partajați cele mai bune imagini. Simplu.

¹ Magnificarea prin intermediul funcției Dynamic Fine Zoom este calculată de la poziția cu unghi larg maxim a zoomului optic.

COOLPIX



At the heart of the image

COOLPIX B500

SPECIFICAȚII TEHNICE

Pixeli efectivi	16 milioane (Prin procesarea imaginii, numărul de pixeli efectivi se poate reduce.)
Senzor imagine	1/2,3 inci, de tip CMOS Număr total pixeli: aprox. 16,76 milioane
Obiectiv	Obiectiv NIKKOR cu zoom optic 40x
Distanță focală	4–160 mm (unghi de câmp echivalent cu al obiectivelor de 22,5–900 mm în format de 35 mm [135])
Număr f/	f/3 până la 6.5
Construcție obiectiv	12 elemente în 9 grupuri (3 elemente din sticlă ED)
Magnificare	Până la 4x (unghi de câmp echivalent cu al obiectivelor de aprox. 3600 mm în format de 35 mm [135])
Reducere vibrații	VR prin deplasarea componentelor obiectivului (imagini statice), VR prin deplasarea componentelor obiectivului și VR electronic (filme)
Focalizare automată	AF detectare contrast
Interval focalizare	[W]: aprox. 30 cm (1 ft) la ∞ [T]: aprox. 3,5 m (11 ft) la ∞ Mod macro: aprox. 1 cm (0,4 inci) la ∞ (poziția cu unghi larg) (Toate distanțele sunt măsurate de la centrul suprafeței frontale a obiectivului)
Mod zonă AF	Prioritate față, manual cu 99 zone de focalizare, centrală, urmărire subiect, găsire țintă AF
Dimensiune monitor	Diagonală de 7,5 cm (3 inci)
Rezoluție monitor	LCD TFT cu aprox. 921.000 puncte, unghi larg de vizualizare, strat anti-reflexie și funcție de reglare a luminozității pe 5 niveluri, rabatabil aprox. 85° în jos, aprox. 90° în sus
Acoperire cadru (mod fotografiere)	Aprox. 99% pe orizontală și pe verticală (comparativ cu imaginea reală)
Acoperire cadru (mod redare)	Aproximativ 99% pe orizontală și pe verticală (comparativ cu imaginea reală)
Suporturi de stocare	SD, SDHC, SDXC Memorie internă (aprox. 20 MB)
Sistem de fișiere	Compatibil DCF și Exif 2.3
Stocare - formate de fișiere	Imagini statice: JPEG Filme: MP4 (Video: H.264/MPEG-4 AVC, Audio: AAC stereo)
Dimensiune imagine (pixeli)	16M (Ridicat) [4608 x 3456 (Fin)]. 16M [4608 x 3456] 8M [3264 x 2448] 4M [2272 x 1704] 2M [1600 x 1200] VGA [640 x 480] 16:9 [4608 x 2592] 1:1 [3456 x 3456]
Sensibilitate ISO	ISO 125 până la 1600 ISO 3200, 6400 (disponibilă când se utilizează Mod automat)
Măsurare expunere	Matricială, central-evaluativă (zoom digital mai mic decât 2x), spot (zoom digital 2x sau mai mare)
Control expunere	Expunere în moduri automate programate și compensare expunere (–2 până la +2 EV în trepte de 1/3 EV)
Tip obturator	Obturator mecanic și obturator electronic CMOS

Temp de expunere	1/1500 până la 1 s 1/4000 s (timp minim în timpul fotografierii continue rapide) 25 s (Dăre de stele în modul de scenă Expunere multiplă luminoasă)
Autodeclanșator	10 s, 2 s 5 s (temporizator autoportret)
Diafragmă	Selecție controlată electronic a filtrului ND (–2 AV)
Interval diafragmă	2 pași (f/3 și f/6 [W])
Bliț încorporat	Da
Interval bliț (aprox.)	[W]: 0,5 până la 6,9 m (1 ft 8 inci până la 22 ft) [T]: 3,5 m (11 ft)
Control bliț	Bliț automat TTL cu pre-blițuri de control
USB	USB de mare viteză Acceptă imprimare directă (PictBridge) Conector de ieșire audio/video (se poate selecta NTSC sau PAL)
Ieșire HDMI	Microconector HDMI (Tip D)
Conector intrare curent continuu	Pentru adaptor la rețeaua electrică EH-67/EH-67s (disponibil separat)
Standarde Wi-Fi (LAN fără fir)	IEEE 802.11b/g (protocol LAN fără fir standard)
Frecvență de funcționare Wi-Fi (LAN fără fir)	De la 2412 până la 2462 MHz (de la 1 până la 11 canale)
Securitate Wi-Fi (LAN fără fir)	Autentificare: sistem deschis, WPA2-PSK
Standarde Bluetooth	Specificație Bluetooth versiunea 4.1
Limbi disponibile	Arabă, bengali, bulgară, chineză (simplificată și tradițională), cehă, daneză, olandeză, engleză, finlandeză, franceză, germană, greacă, hindi, maghiară, indoneziană, italiană, japoneză, coreeană, marathi, norvegiană, persană, poloneză, portugheză (europeană și braziliană), română, rusă, sârbă, spaniolă, suedeză, tamilă, telugu, thai, turcă, ucraineană, vietnameză
Surse de alimentare	Patru baterii alcaline LR6/L40 (format AA) Patru baterii cu litiu FR6/L91 (format AA) Patru acumulatori Ni-MH EN-MH2 (disponibili separat) Adaptor la rețeaua electrică EH-67/EH-67s (disponibil separat)
Durată de funcționare a acumulatorului	Aprox. 600 de fotografii cu baterii alcaline ^{*1} Aprox. 1240 de fotografii cu baterii cu litiu ^{*1} Aprox. 750 de fotografii cu acumulatori EN-MH2 ^{*1}
Durată efectivă de funcționare a acumulatorului la înregistrări video	Aprox. 1 h 30 min cu baterii alcaline ^{*1,2} Aprox. 4 h 30 min cu baterii cu litiu ^{*1,2} Aprox. 2 h 35 min cu acumulatori EN-MH2 ^{*1,2}
Montură tripod	1/4 (ISO 1222)
Dimensiuni (L x l x h)	Aprox. 113,5 x 78,3 x 94,9 mm (4,5 x 3,1 x 3,8 inci) (fără proeminențe)
Greutate	Aprox. 542 g (1 lb 3,2 oz) (cu baterii alcaline LR6/L40 (format AA) și card de memorie)
Mediu de funcționare - Temperatură	De la 0 °C până la 40 °C (de la 32 °F până la 104 °F)
Mediu de funcționare - Umiditate	85% sau mai puțin (fără condens)
Accesorii furnizate	Curea aparat foto, baterii alcaline LR6/L40 (format AA) (x4) (Bateriile incluse sunt numai pentru utilizare de probă), capac obiectiv LC-CP31 (cu șnur), cablu USB UC-E16

Toate măsurătorile sunt efectuate în conformitate cu standardele sau principiile CIPA (Camera and Imaging Products Association).

*1 Durata de funcționare a acumulatorului nu reflectă utilizarea aplicației SnapBridge și poate varia în funcție de condițiile de utilizare, inclusiv temperatura, intervalul între fotografii sau durata de afișare a meniurilor și a imaginilor. Bateriile furnizate sunt numai pentru utilizare de probă. Valorile listate pentru bateriile cu litiu au fost obținute utilizând baterii FR6/L91 (format AA) Energizer(R) Ultimate Lithium, disponibile în comerț.

*2 Fișierele de filme individuale nu pot depăși dimensiunea de 4 GB sau lungimea de 29 de minute. Dacă temperatura aparatului foto crește, înregistrarea se poate opri înainte de atingerea acestor limite.

Accesorii recomandate



BlackRapid Quick-Draw S AN-SBR3



Geantă din piele naturală CS-P12

COOLPIX

Compania Nikon nu va fi răspunzătoare pentru eventualele erori de pe această pagină. Aspectul și specificațiile acestui produs pot fi modificate fără notificare prealabilă.

