



At the heart of the image

# I AM THE NIKON COOLPIX B500



## COOLPIX B500



### Tilbehør som følger med



AN-CP21 bærestropp



USB-kabel UC-E16



## I AM SIMPLY STUNNING

COOLPIX B500 har et kraftig NIKKOR-objektiv med 40 x optisk zoom, utvidbart til 80 x Dynamic Fine Zoom<sup>1</sup>, som er perfekt for alle som vil fange den gode stemningen i familieselskaper, ta kvalitetsbilder av konserter og sportsarrangementer eller filme hobbyen sin, for eksempel fugletitting, i full HD. Alle som ønsker enestående resultater på en enkel og praktisk måte, vil sette pris på den intuitive betjeningen og en rekke funksjoner som er laget for å forenkle innstillingene eller forbedre portretter automatisk. SnapBridge gjør det enkelt å være sosial med automatisk bildeoverføring.

### Viktige funksjoner:

- **Enkel og intuitiv betjening med suveren bildekvalitet.** Den enkle betjeningen sikrer fantastiske resultater, slik at du kan konsentrere deg om kreative komposisjoner.
- **NIKKOR 40 x optisk zoom.** Få med deg hvert eneste øyeblikk på idrettsarrangementer, ta skarpe bilder på lang avstand av urbane motiver eller ta krystallklare bilder av månen og nattehimmelen med NIKKOR-objektivet med 40 x optisk zoom, som kan utvides til 80 x Dynamic Fine Zoom<sup>1</sup>.
- **Avansert bildestabilisator (VR).** Den avanserte bildestabilisatoren forhindrer effektivt uskarphetene som forårsakes av kamerabevegelser, selv ved 40 x zoom, og dermed er du sikret skarpe bilder.
- **SnapBridge.** SnapBridge opprettholder en kontinuerlig tilkobling med lavt strømforbruk mellom COOLPIX B500 og opptil fem smartenheter. Ta bilde. Kameraet synkroniserer. Del de beste bildene. Enkelt.

<sup>1</sup> Forstørrelse av Dynamic Fine Zoom blir beregnet ut fra maksimal vidvinkelposisjon til optisk zoom.



At the heart of the image

# COOLPIX B500

## TEKNISKE SPESIFIKASJONER

Effektive piksler	16,0 millioner (Bildebehandling kan redusere antallet effektive piksler.)
Bildebrikke	1/2,3-tommers CMOS Totalt antall piksler: ca. 16,76 millioner
Objektiv	NIKKOR-objektiv med 40 x optisk zoom
Brennvidde	4,0 til 160 mm (bildevinkelen tilsvarer et objektiv med 22,5 til 900 mm på 35 mm-format [135])
f-tall	f/3 til 6,5
Objektivkonstruksjon	12 elementer i 9 grupper (3 elementer av ED-glass)
Forstørrelse	Opptil 4 x (bildevinkelen tilsvarer et objektiv med ca. 3600 mm på 35 mm-format [135])
Bildestabilisator	Bildestabilisator med objektivforskyvning (stillbilder), objektivforskyvning og elektronisk VR (filmer)
Autofokus	Kontrastsøkende AF
Avstandsområde	[W]: Ca. 30 cm til ∞ [T]: Ca. 3,5 m til ∞ Makro: Ca. 1 cm til ∞ (vidvinkelposisjon) (Alle avstander er målt fra midten av frontlinsen på objektivet.)
AF-søkefeltfunksjon	Ansiktsprioritet, manuelt med 99 fokusområder, sentrert, følg motivet, målsøkende AF
Skjermstørrelse	7,5 cm diagonal
Skjermoppløsning	Ca. 921 k-punkts TFT LCD-skjerm med bred innsynsvinkel, antirefleksbelegg og justering av lysstyrken med 5 nivåer, som kan vippes ca. 85° nedover og ca. 90° oppover
Motivdekning (opptak-sinnstilling)	Ca. 99 % vannrett og loddrett (av hele bildet)
Motivdekning (avspilling)	Ca. 99 % horisontalt og vertikalt (av hele bildet)
Lagrings - Medier	SD, SDHC, SDXC Internminne (ca. 20 MB)
Filsystem	Kompatibelt med DCF og Exif 2.3
Lagring - Filformat	Stillbilder: JPEG Filmer: MP4 (video: H.264/MPEG-4 AVC, lyd: AAC-stereo)
Bildestørrelse (piksler)	16M (Høy) [4608 x 3456 (Fine)] 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]
Følsomhet (ISO)	ISO 125 til 1600 ISO 3200, 6400 (tilgjengelig med Automodus)
Lysmåling	Matrise, sentrumsdominert (digital zoom mindre enn 2 x), punkt (digital zoom 2 x eller mer)
Eksponeringskontroll	Eksposering med programautomatikk og eksposeringskompensasjon (-2,0 til +2,0 EV i trinn på 1/3 EV)
Lukkertype	Mekanisk og elektronisk lukker (CMOS)

Lukkertid	1/1500 til 1 s 1/4000 s (korteste lukkertid for serieopptak i høy hastighet) 25 s (Stjernespor i motivprogrammet Multieksp. Gjør lysere)
Selvutløser	10 s, 2 s 5 s (selvportrettutløser)
Blenderåpning	Elektronisk styrt ND-filter (-2 AV)
Blenderområde	2 trinn (f/3 og f/6 [W])
Innebygd blits	Ja
Blitsens rekkevidde (ca.)	[W]: 0,5 til 6,9 m [T]: 3,5 m
Blitsstyring	TTL autoblits med forhåndsblink
USB	Høyhastighets USB Støtter Direct Print (PictBridge) Lyd-/videooutput (NTSC eller PAL kan velges)
HDMI-utgang	HDMI-mikrokontakt (type D)
Tilkobling for likestrøm inn	For EH-67/EH-67s nettadapter (ekstraustyr)
Wi-Fi (trådløst nettverk) standarder	IEEE 802.11b/g (standardprotokoll for trådløst lokalt nettverk)
Wi-Fi (trådløst nettverk) driftsfrekvens	2412 til 2462 MHz (kanal 1 til 11)
Wi-Fi (trådløst nettverk) sikkerhet	Verifisering: Åpent system, WPA2-PSK
Bluetooth-standarder	Bluetooth-spesifikasjon versjon 4.1
Språk som støttes	arabisk, bengali, bulgarsk, dansk, engelsk, finsk, fransk, gresk, hindi, indonesisk, italiensk, japansk, kinesisk (forenklet og tradisjonell), koreansk, marathi, nederlandsk, norsk, polsk, persisk, portugisisk (europisk og brasiliansk), rumensk, russisk, serbisk, spansk, svensk, tamilsk, telugu, thai, tsjekkisk, tyrkisk, tysk, ukrainsk, ungarsk og vietnamesisk
Strømforsyning	Fire alkaliske AA-batterier (LR6/L40) Fire litiumbatterier (FR6/L91) i AA-størrelse Fire oppladbare Ni-MH-batterier (EN-MH2) (kjøpes separat) EH-67/EH-67s nettadapter (ekstraustyr)
Batterikapasitet	Ca. 600 bilder med alkaliske batterier <sup>*1</sup> Ca. 1240 bilder med litiumbatterier <sup>*1</sup> Ca. 750 bilder med EN-MH2-batterier <sup>*1</sup>
Faktisk batterilevetid for filopptak	Ca. 1 t og 30 min med alkaliske batterier <sup>*1,2</sup> Ca. 4 t og 30 min med litiumbatterier <sup>*1,2</sup> Ca. 2 t og 35 min med EN-MH2-batterier <sup>*1,2</sup>
Stativfeste	1/4 (ISO 1222)
Størrelse (B x H x D)	Ca. 113,5 x 78,3 x 94,9 mm (ikke medregnet utstikkende deler)
Vekt	Ca. 542 g (med alkaliske batterier LR6/L40 i AA-størrelse og minnekort)
Bruksforhold – temperatur	0 til 40 °C
Bruksforhold – fuktighet	Under 85 % (ingen kondens)
Tilbehør som følger med	Bærestropp, fire LR6/L40 alkaliske batterier i AA-størrelse (de medfølgende batteriene er kun beregnet på utprøving), LC-CP31 objektivdeksel (med snor), UC-E16 USB-kabel

Alle målinger er utført i overensstemmelse med standardene eller retningslinjene til Camera and Imaging Products Association (CIPA).



Anbefalt tilbehør

AN-SBR3 BlackRapid praktisk bærestropp S

CS-P12 veske i ekte lær

\*1 Batteriets levetid gjenspeiler ikke bruken av SnapBridge og kan variere etter bruksforholdene, inkludert temperatur, intervallet mellom bilder og hvor lenge menyer og bilder vises. De medfølgende batteriene er kun beregnet på utprøving. Tallene som oppgis for litiumbatterier er målt ved bruk av de kommersielt tilgjengelige litiumbatteriene FR6/L91 Energizer(R) Ultimate (AA-størrelse).

\*2 Individuelle filfiler kan ikke overstige 4 GB i størrelse eller 29 minutter i lengde. Hvis kameraet blir for varmt, kan opptaket avsluttes før denne grensen er nådd.

