



At the heart of the image

I AM THE NIKON COOLPIX A300



COOLPIX A300



Vakiovarusteet



Litiumioniakku EN-EL19



USB-kaapeli UC-E16



I AM YOUR NEW FOLLOWER

Jos nautit tärkeiden hetkien ikuistamisesta kotona ja nähtävyyksien kuvaamisesta ulkomailla, pidät varmasti hienostuneesta ja kevyestä 20,1 megapikselin COOLPIX A300:sta sen tyylikkään muotoilun ja helppokäyttöisten toimintojen ansiosta. Helposti mukana kulkevassa kamerassa on 8-kertaisella optisella zoomilla varustettu NIKKOR-objektiivi, joka on laajennettavissa 16-kertaiseksi Dynamic Fine Zoomiksi¹, mutta se tuo käyttöön myös muokkaustoimintoja, erikoistehosteita ja kuvien välittömän jakamismahdollisuuden Nikonin SnapBridge-sovelluksen avulla.

Tärkeimmät ominaisuudet:

- **Tyylikäs ja pienikokoinen runko.** Ohut ja tyylikäs, rungoltaan vain noin 20,1 mm paksu ja 119 grammaa painava kompaktikamera on helppo sujauttaa taskuun tai laukkuun ja ottaa mukaan minne tahansa.
- **SnapBridge.** SnapBridge ylläpitää vakaan, vain vähän virtaa kuluttavan yhteyden COOLPIX A300:n ja enintään viiden älylaitteen välillä. Sinä kuvaat. Se synkronoi. Jaat parhaat kuvasi. Helppoa.
- **20,1 megapikselin CCD-kuvakenno.** Pieneen runkoon pakatun suuren megapikselimäärän ansiosta kameras kuvakennossa on runsaasti valotehoa. Kuvat ovat siis selkeitä myös heikoissa valaistusolosuhteissa.
- **8-kertaisella optisella zoomilla varustettu NIKKOR-objektiivi.** 8-kertaisella zoomilla varustettu laadukas NIKKOR-objektiivi, joka on laajennettavissa 16-kertaiseksi Dynamic Fine Zoomiksi¹, tarjoaa loputtomasti mahdollisuuksia. Objektiivin polttovälialue ulottuu 25 mm:n laajakulmasta aina 200 mm:iin (35 mm:n kameras polttoväliksi muunnettuna).
- **Tehokas tärinänvaimennus (VR).** Tehokas tärinänvaimennus parantaa vakautta vähentämällä tehokkaasti kameras tärähtämistä, ja kuvat ovat teräviä jopa täydellä zoomauksella.

¹ Dynamic Fine Zoom -toiminnon suurennussuhde lasketaan optisen zoomin laajakulman ääriasennosta.



At the heart of the image

COOLPIX A300

TEKNISET TIEDOT

Teholliset kuvapisteen	20,1 miljoonaa (Kuvankäsittely voi vähentää tehollisten kuvapisteen määrää.)
Kuvakenno	1/2,3 tuuman CCD-kenno Yhteensä noin 20,48 miljoonaa kuvapistettä
Objektiivi	8-kertaisella optisella zoomilla varustettu NIKKOR-objektiivi
Polttoväli	4,5–36,0 mm (kuvakulma vastaa 25–200 mm:n objektiivin kuvakulmaa 35 mm:n [135] kamerassa)
Aukkoarvo	f/3,7–6,6
Objektiivin rakenne	8 elementtiä 7 ryhmässä
Suurennus	Jopa 4-kertainen (vastaa noin 800 mm:n objektiivin kuvakulmaa 35 mm:n [135] kamerassa)
Tärinänvaimennus	Linssin siirtoon perustuva tärinänvaimennus (valokuvat), linssin siirtoon perustuva ja elektroninen tärinänvaimennus (videot)
Automaattitarkennus	Kontrastin havaitseva automaattinen tarkennus
Objektiivin tarkennusalue	[W]: noin 50 cm:stä äärettömään [T]: noin 1,5 metristä äärettömään Makrotila: noin 2 cm:stä äärettömään (laajakulma-asetuksella) (Kaikki etäisyydet on mitattu objektiivin etupinnan keskeltä.)
Tarkennusalueita	Kasvotarkennus, keskusta, käsitarkennus 99 tarkennusalueita, kohteen seuranta, kohteen hakeva AF
Näytön koko	Lävistäjä 6,7 cm (2,7 tuumaa)
Näytön tarkkuus	Noin 230 000 pisteen TFT-nestekidenäyttö, jossa on heijastamaton pinnoite ja 5-tasoinen kirkkaussäätö
Kuva-ala (kuvaustilassa)	Noin 99 % vaakasuunnassa ja pystysuunnassa (verrattuna varsinaiseen kuvaan)
Kuva-ala (toistotilassa)	Noin 99 % vaakasuunnassa ja pystysuunnassa (verrattuna varsinaiseen kuvaan)
Tallennus - Välineet	SD, SDHC, SDXC Sisäinen muisti (noin 19 Mt)
Tiedostojärjestelmä	DCF- ja Exif 2.3 -yhteensopiva
Tallennus - Tiedostomuoto	Valokuvat: JPEG Elokuvat: AVI (Motion-JPEG-yhteensopiva)
Kuvakoko (kuvapistettä)	20M (Suuri) [5 152 x 3 864 (Hieno)] 20M [5 152 x 3 864] 10M [3 648 x 2 736] 4M [2 272 x 1 704] 2M [1 600 x 1 200] VGA [640 x 480] 16:9 (14M) [5 120 x 2 880] 1:1 [3 864 x 3 864]
ISO-herkkyys	ISO 80–1 600 ISO 3 200 (käytettävissä, kun valittuna on automaattinen tila)
Valotuksen mitta	Matriisi, keskustapainotteinen (digitaalizoomaus alle 2-kertainen), piste (digitaalizoomaus vähintään 2-kertainen)
Valotussäätö	Ohjelmoitu automaattivalotus ja valotuksen korjaus (–2,0–+2,0 EV 1/3 EV:n välein)

Suljintyyppi	Mekaaninen suljin ja sähköinen CCD-suljin
Suljinaika	1/1 500–1 s 4 s (Ilotulitus-kuvausohjelma)
Itselaukaisin	10 s, 2 s 5 s (Omakuva-ajastin)
Aukko	Elektromagneettinen harmaasuotimen (–3 AV) valinta
Aukkoalue	2 askelta (f/3,7 ja f/10.5 [W])
Yhdysrakenteinen salama	Kyllä
Salaman toiminta-alue (noin)	[W]: 0,5–2,8 m [T]: 1,5 m
Salaman ohjaus	Automaattinen TTL-salama ja esisalamapeilau
USB	Hi-Speed USB Direct Print (PictBridge) –tuki Käytetään myös AV-lähtöliitäntänä (videon toistomuodoksi voidaan valita NTSC tai PAL).
Wi-Fi (langaton lähiverkko) - standardit	IEEE 802.11b/g (langattoman lähiverkon standardiprotokolla)
Wi-Fi (langaton lähiverkko) - toimintataajuus	2 412–2 462 MHz (kanavat 1–11)
Wi-Fi (langaton lähiverkko) - suojaus	Todennus: avoin järjestelmä, WPA2-PSK
Bluetooth-standardit	Bluetooth-standardin versio 4.1
Tuetut kielet	Arabia, bengali, bulgaria, englanti, espanja, hindi, hollanti, indonesia, italia, japani, kiina (yksinkertaistettu ja perinteinen), korea, kreikka, marathi, norja, persia, portugali (euroopan- ja brasilianportugali), puola, ranska, romania, ruotsi, saksa, serbia, suomi, tamili, tanska, telugu, thai, tšekki, turkki, ukraina, unkar, venäjä, vietnam
Virtalähteet	Yksi litiumioniakku EN-EL19 (sisältyy toimitukseen) Verkkolaite EH-62G (saatavana erikseen)
Latausaika	Noin 2 t 40 min (kun käytössä on verkkovirtalaturi EH-72P/EH-72PCH ja kun akku on täysin tyhjentynyt)
Akun kesto	Noin 240 kuvaa käytettäessä EN-EL19-akku*1
Todellinen akun kesto videotallennuksessa	Noin 45 minuuttia EN-EL19-akulla**2
Jalustakierre	1/4 (ISO 1 222)
Mitat (L x K x S)	Noin 95,9 x 58,0 x 20,1 mm (ilman ulkonevia osia)
Paino	Noin 119 g (akun ja muistikortin kanssa)
Käyttöympäristö - Lämpötila	0–40 °C
Käyttöympäristö - Kosteus	Enintään 85 % (ei tiivistymistä)
Vakiovarusteet	Kameran hihna, litiumioniakku EN-EL19, verkkovirtalaturi EH-72P (Pistokesovitin toimitetaan kameras ostomaissa tai -alueilla, joissa sitä tarvitaan. Pistokesovittimen muoto vaihtelee myyntimaattain.), USB-kaapeli UC-E16

Kaikki mittaukset on suoritettu Camera and Imaging Products Associationin (CIPA, kamera- ja kuvauslaittealan järjestö) standardien tai ohjeistusten mukaan.

*1 Akun kesto ei sisällä SnapBridgen käyttöä, ja se voi vaihdella käyttöolosuhteiden mukaan, joihin kuuluvat muun muassa lämpötila, kuvien välinen aikaväli sekä valikoiden ja kuvien näyttöaika.

**2 Yksittäisen videotiedoston enimmäiskoko on 2 gigatavua ja enimmäispituus 29 minuuttia. Tallennus voi päättyä ennen enimmäiskoon tai -pituuden täyttymistä, jos kamera lämpenee liikaa.



Suosittelut lisävarusteet

Akkulaturi MH-66

EH-62G AC

Nikon ei vastaa tällä sivulla olevien teknisten tietojen mahdollisesti sisältämistä virheistä. Tuotteen ulkoasua ja teknisiä tietoja voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta.

COOLPIX

