

Tekniset avaintiedot: NEX-C3

Järjestelmä	Kameran tyyppi	Digitaalinen vaihto-objektiivinen kamera
	Objektiivin yhteensopivuus	Sony E-tyypin objektiivit
Kenno	Tyyppi	APS-C tyyppi (23,5 x 15,6 mm), Exmor™ APS HD CMOS -kenno, jossa R-, G-, B - päävärit
	Pikselit (noin)	16.2 megapikseliä (tehollista), 16.5 megapikseliä (yhteensä)
Tallennusjärjestelmä (valokuvaus)	Tallennusformaatti	JPEG (DCF v.2.0, Exif v.2.3, MPF Baseline) -yhteensopiva, 3D-valokuvat: MPO-yhteensopiva (MPF Extended stereovision), RAW (Sony ARW 2.2 -formaatti)
	Kuvan koko (pikseliä)	Kuvasuhde 3:2 L: 4912 x 3264 (16 M), M: 3568 x 2368 (8,4 M), S: 2448 x 1624 (4 M)
		Kuvasuhde 16:9 L: 4912 x 2760 (14 M), M: 3568 x 2000 (7,1 M), S: 2448 x 1376 (3,4 M)
		Pyyhkäisypanoraama Leveys: Vaakasuora 12416 x 1856 (23M), Pystysuora 2160 x 5536 (12M), Standardi: Vaakasuora 8192 x 1856 (15M), Pystysuora 2160 x 3872 (8,4M)
		3D-pyyhkäisypanoraama Leveys: 7152 x 1080 (7.7 M), Standardi: 4912 x 1080 (5.3 M), 16:9: 1920 x 1080 (2.1 M)
	Still-kuvan laatu	RAW, RAW & JPEG, JPEG Fine, JPEG Standard
	Picture Effect	7 tyyppiä (11 variaatiota): Pop Colour, Retro Photo, High-key, High Contrast Monochrome, Toy Camera, Posterisation (Väri, mustavalko), Partial Colour (Punainen, Keltainen, Sininen, Vihreä)
	Luovat tyylit	Standardi, Eloisa, Pysty, Vaaka, Auringonlasku, Mustavalko (Kontrasti, Kylläisyys, Terävyys säädettävissä +/-3 astetta)
	Dynamiikka	Pois päältä, D-Range Optimiser (Auto, Lv 1-5), Auto HDR (Automaattivalotus, Säädettävä valotus.: 1.0 EV - 6 EV 1 EV:n välein)
	Soft Skin -toiminto	Korkea, Keski, Matala, Pois päältä
	Väritila	sRGB, Adobe RGB
Tallennusjärjestelmä (videokuvaus)	Tallennusformaatti	Videon pakkausmuoto:MPEG-4 visual, Äänitallennusformaatti: MPEG-4 AAC-LC, 2-kanavainen
	Kuvan koko (pikseleitä)	MP4: 1280 x 720 (29.97 fps / Keskimääräinen br 9/6 Mbps), 640 x 480 (29.97 fps / Keskimääräinen br 3 Mbps)
Muistikortti		Memory Stick PRO Duo / Memory Stick PRO-HG Duo / SD-muistikortti / SDHC-muistikortti / SDX-muistikortti
Kohinanpoisto		Pitkä valotusaika: On/Off valittavissa, käytettävissä yhtä sekuntia pidemmillä valotusajoilla Korkea ISO-herkkyys: Auto / Heikko valittavissa, saatavilla kun ISO 1600 tai korkeampi
Valkotasapaino	Valinnat	Automaatti, Päivänvalo, Varjo, Pilvinen, Häikäisevä, Loisteputkivalaistus, Salama, Väriämpötilan säätö/Suodin (2500 - 9900 K 19-portaisella värikompensoitiolla (Magenta / Vihreä)
Tarkennussysteemi	Tyyppi	Kontrastipohjainen AF
	Herkkyysalue	EV 0 - 20 (ISO100-yhteensopiva, kun F2.8 objektiivi kiinnitettynä)
	Tarkennustoiminnot	Automaattitarkennus / DMF (Direct Manual Focus) / Manuaalitarkennus valittavissa
	Automaattitarkennus-tilat	AF-S (Kertaotos AF) / AF-C (Jatkuva AF) valittavissa
	Tarkennusalue	Monipiste (25 pistettä) / Keskipainotteinen / Valittava piste
	Muut toiminnot	Ennustava tarkennuksenhallinta, Tarkennuslukitus, Sisäänrakennettu AF-esivalaisu (Etäisyys: noin 0.3 - 4.0 m E 16 F2.8 -objektiivilla, noin 0.5 - 3.0 m E 18-55mm F3.5-5.6 OSS -objektiivilla)
Valotusjärjestelmä	Mittaustyyppi	Tyyppi: 49-alueinen mittaus
		Herkkyysalue: EV 0 - 20 (ISO100-yhteensopiva, F2.8 objektiivilla)
		Valomittaus: Monisegmentti / Keskipainotteinen / Valittava piste

	Valotuskontrolli	Valotustilat: Automaatti AE (iAuto, P), Aukkoautomaatiikka (A), Aika-automaatiikka (S), Manuaalinen (M)
		Scene selection: Muotokuva, Maisema, Makro, Urheilukuvaus, Auringonlasku, Yömuotokuvat, Yökuvaus, Käsivara-hämärätila
		Valotuksen kompensatio: +/-2.0 EV 1/3 EV:n välein
		Valotuksen haarukointi: 3 jatkuva valotusta 0.3 tai 0.7 EV lisäyksellä
		AE-lukitus: AE:n lukitus tarkennuksen lukituksella
	ISO-herkkyys	AUTO (ISO 200 - 1600), ISO 200 - 12800 valittavissa (1 EV:n välein, Suositeltu valotusindeksi)
LCD-näyttö	Tyyppi	7,5 cm (3.0-tyyppi) laajakulma TFT, Xtra Fine LCD, jossa TruBlack -teknologia; 921,600 pisteen resoluutio (yhteensä); säädettävä kulma 80° ylös/ 45° alas (noin.); Histogrammi-ilmais, reaaliaikainen kuvansäätönäyttö
Muut toiminnot		Kasvontunnistus, Smile shutter, digitaalinen Precision-zoomi (1.1x – 10x), sommitteluruudukko, käsitarkennusapu (7,5x, 15x), Peaking-toiminto, Kuvausvinkit
Suljin	Nopeus	1/4000 - 30 sek., B-aikavalotus: Salamatäsmäys. Nopeus 1/160 sek.
Drive-kuvaustila	Tilat	Yksi kuva, jatkuva kuvaus, jatkuva sarjakuvaus, 10 ja 2 sekunnin vitkalaukaisin, jatkuva vitkalaukaisin (10 sekunnin viive), 3 / 5 valotus valittavissa
	Jatkuva kuvaus (noin)	Jatkuva sarjakuvaus: max 5,5 fps, Jatkuva kuvaus: max. 2,5 fps (Vaihtelee riippuen kuvausolosuhteista ja käytössä olevasta muistikortista.)
	Ruutujen arvioitu määrä (noin)	Fine: 14, Standard: 18, RAW: 6, RAW & JPEG: 6 (Vaihtelee riippuen kuvausolosuhteista ja käytössä olevasta muistikortista. Sarjakuvaustoiminnolla)
Liitännät	PC-liitäntä / HD-ulostulo	USB 2.0 Hi-speed; HDMI-miniliitin (Type-C), BRAVIA Sync (link menu), PhotoTV HD
Salama	Tyyppi	Ulkoisen salama (mukana); GN7 (metreinä / ISO 100), yhteensopiva
	Akunkesto	(Noin) Valokuvat: 400 kuvaa (CIPA-luokitus), Video: max. 29 min. (kun ympäröivä lämpötila on 20° - 40 °C)
Paino (noin)		283 g (akun ja muistikortin (Memory Stick PRO Duo) kanssa)
		225 g (vain runko)
Mitat (LxKxS)		109,6 x 60,0 x 33,0 mm (ilman ulkonemia)

eco

Environmental Info

Sony is engaged in a constant review of its manufacturing, operational and business practices to ensure that its products are developed in an environmentally responsible way.

Please refer to www.sony.eu/eco for background on environmental activities of Sony