



Lehdistötiedote
Julkaisuvapaa 20.2.2013 klo 6.00

Uusi Sony α58-kamera tallentaa kaikki tärkeimmät hetket

Digitaalinen SLT-kamera Translucent Mirror -peiliteknologialla

- Taltioi pienet yksityiskohdat 20,1 tehollisen megapikselin APS HD CMOS -kuvakennolla
- Lukkiutuva automaattitarkennus ja kahdeksan kuvaa sekunnissa* tallentava sarjakuvaus ottaa talteen nopeatkin liikkeet
- Kuvaa ja katsele kuviasi uudella OLED Tru-Finder -etsimellä
- Sommittele kuin ammattilainen uudella Auto Object Framing -toiminnolla

** Tele-zoom Continuous Advance Priority AE -tilassa*

Spontaanit ja yllättävät hetket tallentuvat sekunnin murto-osassa uudella Sony α58-kameralla, jossa on vaihdettavat objektiivit. Translucent Mirror -peiliteknologian sekä nopean ja tarkan automaattitarkennuksen ansiosta harvoin eteen tulevat tilanteet on helppo tallentaa upeiksi kuviksi. Vaikka kuvaaminen vaihdettavilla objektiiveilla olisi uutta, kompaktikameraa parempi kuvanlaatu ja kalliimmista DSLR-kameroista tutut toiminnot tekevät kuvaamisesta nautinnollista.



A58-kameran upouusi ja erittäin korkearesoluutioinen Exmor APS HD CMOS -kuvakenno toistaa jopa 20,1. tehollista megapikseliä. Sitä täydentää kehittynyt

BIONZ-kuvaprosessori, jolla saa ainutlaatuisen yksityiskohtaisia kuvia ja teräväpiirtovideoita ilman kohinaa. Lisäksi kamera tarjoaa erittäin laajan ISO 100–16 000 -herkkyysalueen.

A-sarjan 35 objektiiveista voi valita itselleen parhaiten sopivan vaihtoehdon (mukaan lukien kaksi teleobjektiivia) sekä nauttia virheettömistä kuvista melkein missä tahansa valaistuksessa – hämäristä sisätiloista tunnelmallisiin tähtitaivasmaisemiin. Käsivarallakin kuvattaessa SteadyShot INSIDE -kuvanvakaaja pitää kuvat tarkkoina ja vakaina. Toiminnon ansiosta on mahdollista käyttää huoletta hitaampia suljinaikoja tai isompaa zoomia kuvaustilanteissa, joissa kameran heilahtaminen on usein huolena.

Toisin kuin tavalliset DSLR-kamerat, Sonyn SLT-kamerat käyttävät Translucent Mirror -peiliteknologiaa, joka ohjaa valon kuvasensorin lisäksi erilliseen automaattitarkennuksen ilmaisimeen. Tämän ansiosta kuvattavat kohteet ovat kuvaa sommiteltaessa aina teräviä sekä kääntyvällä LCD-näytöllä että korkearesoluutioisen OLED Tru-Finder -etsimen läpi katsottaessa. Kiinteä peili ei hidasta tahtia, ja liikkuvaa kuvaa voi esikatsella sarjakuvauksen ja teräväpiirtovideokuvauksen aikana.

A58 on mainio kamera tallentamaan hauskat hetket silloin kun ne tapahtuvat – ihanteellinen esimerkiksi kuvatessa urheilua, hetkiä perheen parissa tai eläimiä luonnossa. Tele-zoom Continuous Advance Priority AE -toiminto tuo ratkaisevan hetken lähemmäksi tarkalla kuvanlaadulla ja kahdeksan kuvaa sekunnissa tallentavalla sarjakuvauksella. 15 tarkennuspistettä tarjoavassa automaattitarkennuksessa on myös mahdollista lukita tarkennus Lock-on Autofocus -toiminnolla, jolloin kuvattavan kohteen seuraaminen on tarkempaa. Upeat urheiluhetket tai luonnossa liikkuvat villieläimet tallentuvat tarkkoina kuvina vaikka kohde liikkuisikin.

Aiemmista malleista tuttu Auto Portrait Framing -toiminto on nyt kehittynyt entistä monipuolisemmaksi Auto Object Framing -toiminnoksi tarjoten parempilaatuisia ja ammattitasoisia tuloksia ilman vaivaa. Kamera arvioi, mitä näkymässä on – yksi tai kaksi henkilöä tai jopa liikkuvia kohteita – kehystämällä ja rajaamalla kuvan luoden vaikuttavia ja ammattimaisesti rajattuja sommitelmia. Sonyn Pixel Super Resolution -teknologian ansiosta rajatuissa kuvissa säilyy sama resoluutio kuin alkuperäisissä kuvissa.

Kameran valikosta löytyvä Picture Effect -toiminto tarjoaa 15 vaihtoehtoa taiteellisten kuvaefektien luomiseksi. Sopivan efektin voi valita esimerkiksi Toy Camera-, Mono- ja Partial Colour -efektien joukosta.

Kuvien sommittelu, tarkennus ja katselu on nautinto uuden OLED Tru-Finder -etsimen ansiosta. Tämä korkearesoluutioinen ja kirkkaan kuvanlaadun tarjoava etsin näyttää reaaliaikaisesti kamerasäätöjen muuttamisesta syntyvät tulokset. Muutokset valotuksen korjaukseen, aukkoon, ISO-herkkyyteen, valkotasapainoon, kuvaefekteihin tai muihin lopputulokseen vaikuttaviin asetuksiin näkee välittömästi – ennen laukaisimen painamista. Tämä on loistava tapa sommitella täydellinen kuva.

Sony α58 on ensimmäinen A-sarjan vaihdettavilla objektiiveilla varustettu kamera, joka tukee TRILUMINOS Colour -teknologiaa. Kuvien värit ovat eloiset ja todentuntuiset, kun kameralla otettuja valokuvia ja videoita katselee BRAVIA-televisiolla, joka tukee TRILUMINOS Display -teknologiaa.

Kolme uutuutta A-sarjan objektiiveissa

Sony laajentaa A-sarjan vaihdettavien objektiivien valikoimaansa kolmella uutuusmallilla, jotka sopivat vaativimpienkin harrastajien ja ammattilaisten tarpeisiin.

70-400 mm F4-5.6 G SSM II ja Carl Zeiss Planar T* 50 mm F1.4 ZA SSM -objektiivit täydentävät Sonyn täysirunkoisen α99 SLT (Translucent Mirror) -kameran vaikuttavia kuvaominaisuuksia. DT 18-55 mm F3.5-5.6 SAM II on kevyt ja kompakti kolminkertainen zoom-objektiivi, joka on ihanteellinen vaihtoehto A-sarjan kameroihin, joissa on APS-C -kuvakenno.

Lisäksi saatavilla on uusi kompakti sisäinen salama ja kaukosäädin, joka on ihanteellinen makrokuvauksessa ja muissa 'hands-off' -sovelluksissa.

70-400 mm F4-5.6 G SSM II -telezoomobjektiivi

Sonyn G-objektiivien sarja täydentyy vuonna 2013 uudistuneella **70-400 mm F4-5.6 G SSM II** -objektiivilla. Objektiivi sopii luonto- ja urheilukuvaukseen, sillä päivitetty super-telezoomobjektiivi tarjoaa edeltäjäänsä paremman suorituskyvyn, paremmat optiset ominaisuudet sekä nopeamman ja sujuvamman

automaattitarkennuksen. Uuden LSI drive circuit -toiminnon ansiosta SSM (Super Sonic Wave Motor) aautomaattitarkennus on noin neljä kertaa aiempaa nopeampi. Ominaisuuksia täydentää lisäksi tehokkaampi liikettä seuraava automaattitarkennustoiminto, jonka avulla uusi objektiivi sopii entistä paremmin nopeasti liikkuvien kohteiden kuvaamiseen tai teräväpiirtovideoiden tallentamiseen.

Vaikka uuden objektiivimallin optiset ominaisuudet ovat samat kuin edeltäjässään, uuden sukupolven objektiivissa on Sonyn patentoitu Nano AR -pinnoite optisilla pinnoilla. Uutuus tarjoaa noin viisi kertaa perinteisiä pinnoitteita tehokkaamman heijastukseneston vähentämällä heijastuksia ja haamukuvia, tuloksena kuvat, joissa on poikkeuksellisen korkea kontrasti.

Carl Zeiss "Planar T* 50 mm F1.4 ZA SSM" -objektiivi

Uusi **Planar T* 50mm F1.4 ZA SSM** täydentää A-sarjan pitkän polttovälin Carl Zeiss -objektiiveja Distagon 24 mm, Planar 85 mm ja Sonnar 135 mm -mallien joukossa. Uutuus tarjoaa kiinteän 50 mm polttovälin ja erikoiskirkkaan F1.4 -aukon, joka tekee siitä ihanteellisen vaihtoehdon hämärään valaistukseen tai korkealaatuisten muotokuvien ottoon.

Objektiivin uusilla optisilla ominaisuuksilla, kahdeksan elementtiä viidessä ryhmässä yhdessä kahden vääristysobjektiivin kanssa, saa aikaan upeita tuloksia Sonyn α99-kameran kanssa. Poikkeuksellinen erotuskyky ja kontrasti kaikissa aukoissa yhdistyvät sulavan ja hiljaisen automaattitarkennuksen sekä automaattitarkennuksessa objektiivin pituuden säilyttävän takatarkennuksen kanssa. Pölyn- ja kosteudenkestävä rakenne tekee uudesta objektiivista houkuttelevan vaihtoehdon ulkoilmakuvaukseen.

DT 18-55 mm F3.5-5.6 SAM II -zoomobjektiivi

Toisen polven tyyliä edustava uusi objektiivi seuraa suosittua DT 18-55 mm F3.5-5.6 SAM -mallia, joka esiteltiin vuonna 2011. Kevyt ja kompakti kolminkertainen zoomobjektiivi kattaa usein käytetyt polttovälit laajakulmaisesta 18 mm polttovälistä 55 mm standardiin (35 mm kameran vastaava alue: 27–82,5 mm). Vaikka uutuudessa on sama automaattitarkennusmoottori (SAM) kuin edeltäjässään, vähentävät objektiivin uudelleen suunnitellut takalinssin elementit heijastuksia ja haamukuvia samalla kuin mekaanisten elementtien käytöstä on tehty sujuvampaa ja mukavampaa.

Uusia lisävarusteita Sonyn kameroihin ja videokameroihin

Uusi **HVL-F20M** on tilaa säästävä ja helposti mukana kulkeva salama kameroihin, joissa on Multi Interface Shoe -varustekenkä. HVL-F20M on ihanteellinen tekemään muotokuvista sekä sisätiloissa että hämärässä valossa kuvatuista kuvista kirkkaampia. Pienestä koostaan huolimatta se on täynnä ammattitason ominaisuuksia, kuten langaton kauko-ohjain käytettäväksi kuvaustilanteissa, joissa tarvitaan useita salamoita, yksinkertainen ponnahdustoiminta ja automaattinen valkotasapainon säätö tarkan ja luonnollisen valkotasapainon saavuttamiseksi. Salama on hyvin helppokäyttöinen: salama nostetaan ylös, kun se laitetaan päälle, ja lasketaan, kun sitä ei enää tarvita.

Uusi kiinteästi liitettävä **RM-VPR1** -kauko-ohjain on yhteensopiva A-sarjan ja E-sarjan, Cyber-shot™ and Handycam® -laitteiden kanssa. Monipuolisiin Multi Terminal Interface -varustekenkiin sopivassa kauko-ohjaimessa on kätevät säätimet tarkennukseen sekä videokuvauksen käynnistykseen ja lopettamiseen. Lisäksi siinä on sulkimen lukitustoiminto, joka sopii pitkän valotusajan polttimokuvaukseen A-sarjan kameroilla. Kauko-ohjaimen mukana tulee kaksi kaapelijohtoa, joista toista käytetään yhdessä Multi Terminal -kameroiden ja videokameroiden kanssa, ja toista helpottamaan laukaisimen painamista A-sarjan kameroissa, joihin kuuluu vain etäpääte.

Katso lisätietoja objektiiveista ja lisävarusteista osoitteesta

<http://www.sony.fi/hub/objektiivit>.

Saatavuus ja hintatiedot

Sonyn α58-kamera vaihdettavalla objektiivilla ja Translucent Mirror -pelitekniikalla on saatavilla huhtikuusta 2013 alkaen. Kameran suositushinta 18-55 mm objektiivilla on noin 550 euroa. Kamera on myös saatavissa sekä 18-55 mm objektiivin että 55-200 mm objektiivin kanssa, jolloin paketin yhteishinta on noin 750 euroa.

Uudet objektiivit ovat saatavilla Suomessa maaliskuusta 2013 alkaen, ja niiden suositushinnat ovat seuraavat:

- | | |
|--|------------------|
| • 70-400 mm F4-5.6 G SSM II -telezoomobjektiivi | noin 2 200 euroa |
| • Carl Zeiss "Planar T* 50 mm F1.4 ZA SSM" -objektiivi | noin 1 500 euroa |
| • DT 18-55 mm F3.5-5.6 SAM II -zoomobjektiivi | noin 250 euroa |

Tärkeimmät tekniset tiedot / Sony α58 kamera (englanniksi)

	SLT-A58
Image Sensor	Exmor APS HD CMOS
Effective pixels	20.1 megapixels (approx.)
Sensitivity range	ISO 100 – 16000 (25600 with Multi Frame NR)
Autofocus system	15-point phase detection Live View AF with 3 cross sensors; with AF tracking in Tele-zoom Continuous Advance Priority AE mode
Continuous burst shooting (max.)	5 fps (8 fps in Tele-zoom Continuous Advance Priority AE mode)
Movie recording	Quick AF Full HD Movie (AVCHD 1920×1080, 50i/25p)
Electronic viewfinder	OLED Tru-Finder with 100% field coverage
LCD	460k-dot 6.7 cm (2.7-type) with adjustable angle
Image compositing functions	Auto HDR; Hand-held Twilight; Sweep Panorama; Anti Motion Blur; Multi Frame Noise Reduction
Image stabilisation system	SteadyShot INSIDE
Built-in flash	GN 10
Interfaces	HDMI; Multi Interface Shoe; Multi Terminal; Memory Stick Duo / SD card slots
Picture Effect	11 modes, 15 effects
Dimensions	128.6 x 95.5 x 77.7 mm (approx.)
Weight (body only)	492g (approx.)
Shooting stamina	Using Tru-Finder: 690 shots Using LCD: 700 shots

Tärkeimmät tekniset tiedot / objektiivit (englanniksi)

	70-400mm F4-5.6 G SSM II	Planar T* 50mm F1.4 ZA SSM	DT 18-55mm F3.5-5.6 SAM II
Format	35mm (full frame)	35mm (full frame)	APS-C
Lens construction (groups/elements)	12/18	5/8	7/8
Minimum focusing distance	1.5 m	0.45 m	0.25 m
Maximum magnification ratio	0.27	0.14	0.34
Filter diameter	77 mm	72 mm	55 mm
Max. dimensions (diameter x length)	94.5 x 196 mm	81 x 71.5 mm	71.6 x 69 mm
Weight (approx.)	1,500 g (excluding tripod mount)	518 g	222 g

Tuotekuvia on ladattavissa osoitteessa:

www.sonymordicimages.net/translucent-mirror

Lisätietoja:

Mette Lautrup, tuotepäällikkö, Sony Nordic
mette.lautrup@eu.sony.com / +45 43 55 70 62

Tai

Lene Aagaard, viestintäpäällikkö, Sony Nordic
lene.aagaard@eu.sony.com / +45 26 77 01 95

Tai (myös tuotenäytepyynnöt):

Anna Virtanen, Viestintätoimisto Manifesto
sony@manifesto.fi / 040 577 0978

Sony on yksi maailman johtavista kuluttajatuotteiden valmistajista tarjoamalla kokonaisvaltaisen viihdekokemuksen elektroniikka-, puhelin-, musiikki- ja kuvateknologiatuotteilla sekä Sony Entertainment Network -palvelulla. Sony tunnetaan audiovisuaalisista tuotteistaan, jotka soveltuvat sekä kuluttajille että ammattilaisille, kuten BRAVIA™ LCD-teräväpiirtotelevisioista (HD), Cyber-shot -digitaalikameroista, Handycam® -videokameroista, "α" (Alpha) digitaalisista SLR-kameroista, Xperia™ -tableteista ja Walkman® MP3-soittimista sekä VAIO™ -tietokoneista ja ammattimaisista 3D HD -broadcasting-laitteista.

Lisätietoja Sony Europesta osoitteessa: www.sony-europe.com. Lisätietoja Sony Corporationista osoitteessa: www.sony.net.

"Sony", "WALKMAN", "VAIO", "Cyber-shot", "Handycam", "α", "BRAVIA" and "Xperia" ovat Sonyn rekisteröityjä tavaramerkkejä. Muut mainitut tavaramerkit on rekisteröity omille omistajilleen.