

Merk: **Sony**

Model: ILCE7CLS.CEC



Omschrijving

Hoewel de α 7C een heel compacte camerabehuizing heeft, de kleinste en lichtste ter wereld⁴, biedt deze camera de spectaculaire beeldkwaliteit voor zowel foto's als films die u van een full-frame camera verwacht. Met snelle, brede en stabiele autofocus, razendsnel continu fotograferen en een handig, verstelbaar lcd-scherm kunt u alle actie direct vastleggen.

Full-frame beeldkwaliteit in een compacte behuizing

Hoe groter de sensor, hoe beter het beeld. De full-frame sensor van de α 7C is veel groter dan sensoren in smartphones, compacte digitale camera's en APS-C-camera's met verwisselbare lens van een vergelijkbare grootte. Het resultaat is een grotere lichtverzameling, wat zorgt voor beelden met minder ruis van professionele kwaliteit. Bovendien blijven details in donkere en lichte gebieden beter behouden.

Een grote sensor maakt het verschil

Met een full-frame sensor kunt u resultaten behalen die uniek zijn voor dit formaat. De sensor van de α 7C is meer dan twee keer zo groot als sensoren in APS-C-camera's met een vergelijkbare behuizing, en tot wel 30 keer zo groot als sensoren in smartphones, voor schitterende beelden met veel diepte en detail.

Compact formaat, eenvoudige bediening

De α 7C is compact, licht en draagbaar, maar biedt alsnog dezelfde full-frame prestaties. Dit is mogelijk dankzij de nieuwe mechanische componenten, zoals een ruimtebesparende sluiters en een unit voor optische stabilisatie, maar ook verbeteringen in de lay-out en ondersteuning.

Er is zoveel moois om vast te leggen

De Exmor R™ CMOS-sensor met 24,2 MP levert samen met de BIONZ X™-engine van Sony prachtige kleurreproductie en een breed dynamisch bereik van 15 stops. Zo kunt u in alle lichtomstandigheden details en soepele overgangen vastleggen, bij foto's en video's.

Prachtige beelden, ook bij snelle sluitertijd en weinig licht

De sensor met grotere pixelformaten levert een hogere signaal-ruisverhouding voor prachtige beelden met meer details in texturen en schaduwzones. De ruisonderdrukking is met name effectief bij gemiddelde en hoge ISO-gevoeligheid bij snel bewegende of slecht belichte onderwerpen. Standaard ISO 100-51200, uitbreidbaar tot ISO 50-204800.

Vele lenzen met E-bevestiging, van breed tot telefoto, video en speciaal

Of u nu professional of hobbyist bent, en of u nu foto's of films maakt: met onze diverse serie van meer dan 50 lenzen met E-bevestiging kunt u alle kanten op. Met compacte full-frame lenzen kunt u uitzonderlijke beelden met weinig vervorming maken, zelfs bij een grote brandpuntsafstand, en prachtige beelddiepte en bokeh creëren.

4K-opnamen voor prachtige filmbeelden

Een kleine scherptediepte maakt bokeh-effecten mogelijk. Dankzij volledige pixeluitlezings zonder pixelsamenvoeging is oversampling gelijk aan 6K-opname mogelijk, voor duidelijke beelden met minder moiré en onregelmatigheden.

Leg alle actie tot in detail vast

Dankzij toonaangevende autofocus en snel continu fotograferen mist u nooit meer dat ene unieke moment. De optische beeldstabilisatie van de α7C zorgt ervoor dat zowel foto's als films stabiel en vrij van ruis zijn.

Slimme realtime AI-tracking en realtime eye-autofocus van Sony

Een betrouwbare functie voor onderwerpen volgen leidt tot betere portretten. Net als bij eerdere modellen kunt u de camera op een onderwerp richten en de sluiterknop half indrukken om de realtime eye-autofocus te starten. Nieuw op de α7C is de functie om realtime volgen direct in te schakelen door op de AF-ON-knop te drukken, ook buiten de AF-C-modus. De scherpstelling blijft behouden, ook wanneer iemand een bril draagt of het zicht op het onderwerp deels wordt belemmerd.

Full-frame beeldkwaliteit voor filmmakers

Het verstelbare scherm van de α7C zit aan de zijkant, zodat u er makkelijk op kunt kijken, zelfs als u een microfoon of gimbal bevestigt of vanuit verschillende posities opnamen maakt. Dankzij de hoofdtelefoon- en microfoonaansluiting kunt u bovendien uw favoriete apparatuur gebruiken. Verder kunt u dankzij de batterij met grote capaciteit lang blijven filmen. In het kort: de α7C is de ideale camera voor vloggers en andere filmmakers.

Specificaties

AANSLUITINGEN

Accessoireschoen	Ja	Externe microfoonaansluiting	Ja
HDMI-poort	Ja	USB-aansluiting	Ja
USB-connectortype	USB-C		

BEELDOPNAME

Maximaal aantal foto's per seconde	10 fps	Maximale videoresolutie	3840 x 2160 (Ultra HD)
------------------------------------	--------	-------------------------	------------------------

CAMERA

Maximale videoframerate	60 fps
-------------------------	--------

CONNECTIVITEIT

Bluetooth	Ja	Bluetooth-versie	4.1
NFC	Ja	Wi-Fi	Ja

FYSIEKE KENMERKEN

Gewicht (incl. batterij)	509 g	Kleur	Zwart, Zilver
--------------------------	-------	-------	---------------

GEBRUIKSGEMAK

Stofbestendig	Ja	Waterbestendig	Ja
---------------	----	----------------	----

LENS

Brandpuntsafstand	28 - 60 mm	Lens inbegrepen	Ja
Lensvatting	Sony E	Maximaal diafragma	f/4 - f/5.6
Optische zoom	2 x		

OPSLAG

Type geheugenkaart	SD / SDHC / SDXC
--------------------	------------------

SCHERM

Aanraakscherm	Ja	Aantal scherpstelpunten	693
Kantelbaar scherm	Ja	Schermgrootte	3 inch

SENSOREN

Effectief aantal megapixels	24.2 megapixels	GPS	Ja
ISO gevoeligheid (max)	51200	ISO gevoeligheid (min)	100
Sensorgrootte	Full frame inch	Type beeldsensor	CMOS

STROOM

Batterij meegeleverd	Ja
----------------------	----

ZOEKER

Type zoeker	Elektronisch	Zoeker	Ja
-------------	--------------	--------	----