

Sony alpha a77 ii 18-135MM

Artikelcode : SOA77M2A18135DI



Sony ? SLT-A77 + DT 18-135mm. Cameratype: SLR camerakit, Megapixels: 24,3 MP, Type beeldsensor: CMOS, Maximale beeldresolutie: 6000 x 4000 Pixels. ISO gevoeligheid (max): 25600. Brandpuntbereik: 18 - 135 mm. Snelste camera sluitersnelheid: 1/8000 s. Wifi. HD type: Full HD, Maximale videoresolutie: 1920 x 1080 Pixels. Beeldscherm diagonaal: 7,62 cm (3"). Beeldzoeker: Elektronisch. Gewicht: 647 g. Kleur van het product: Zwart

€ 1 799,00

Kenmerken

Megapixels:	24.3 MP
Type beeldsensor:	CMOS
Maximale beeldresolutie:	6000 x 4000 Pixels
Fotoresolutie(s):	12416 x 1856, 8192 x 1856, 2160 x 5536, 2160 x 3872, 6000 x 4000, 6000 x 3376, 4240 x 2832, 3008 x 2000
Beeldstabilisator:	Ja
Afbeeldingstabilisator locatie:	Lichaam
Ondersteunde beeldverhoudingen:	3:2, 16:9
Totaal aantal megapixels:	24.7 MP
Grootte van de beeldsensor (B x H):	23,5 x 15,6 mm
Sensor formaat:	Advanced Photo System type-C (APS-C)
Ondersteund beeldformaat:	JPG, RAW
Brandpuntbereik:	18 - 135 mm
Minimum brandpunt lengte (35mm film equiv):	27 mm
Maximale brandpuntafstand (35mm film equiv):	202.5 mm
Minimum aperture number:	3.5
Maximum aperture number:	36
Lensstructuur (elementen/groepen):	14/11

Aantal aspheric elementen:	3
Maat filter:	62 mm
Aantal diafragma bladen:	7
Lens mount interface:	Sony A
Focus:	TTL
Auto focusing (AF) modes:	Continue Auto Focus, Selectieve autofocus, Enkele Automatische Focus
Automatisch scherpstellen (AF) objectdetectie:	Gezicht
Dichtstbijzijnde focus afstand:	0.45 m
Auto Focus (AF) punten:	79
Auto Focus (AF) slot:	Ja
ISO gevoeligheid (min):	100
ISO gevoeligheid (max):	25600
ISO-gevoeligheid:	100.25600
Blootstelling type:	Aperture voorgang AE, Auto, Handmatig, Sluiter-prioriteit AE
Belichtingscorrectie:	±5EV (1/2; 1/3 EV step)
Lichtmeting:	Centrumgerichte, Evaluatief (multi-pattern), Spot
Auto Exposure (AE)slot:	Ja
Snelste camera sluiter snelheid:	1/8000 s
Langzaamste camera sluiter snelheid:	30 s
Type camerasluiter:	Elektronisch
Flitser-modi:	Hoge-snelheidsynchronisatie, Auto, Invul, Flits uit, Handmatig, Voor-flits, Rode-ogen-reductie, Langzame synchronisatie
Bevestigingspunt flitsschoen:	Ja
Flits blottstellingscorrectie:	±3EV (1/2, 1/3, 1 EV step)
Flits blootstellingscompensatie:	Ja
Flits sync-snelheid:	1/250 s
Richtgetal flitser:	12 m

Video recording:	Ja
Maximale videoresolutie:	1920 x 1080 Pixels
HD type:	Full HD
Videoresoluties:	640 x 480,1440 x 1080,1920 x 1080 Pixels
Ondersteunde videoformaten:	AVCHD, MP4, MPEG4
Ingebouwde microfoon:	Ja
Ingebouwde luidsprekers:	Ja
Stemopname:	Ja
Audiosysteem:	Mono
Ruisonderdrukking:	Ja
Compatibele geheugenkaarten:	MS PRO Duo, MS Pro-HG Duo, MS Pro-HG Duo HX, SD, SDHC, SDXC
Beeldscherm:	LCD
Touchscreen:	Nee
Beeldschermdiagonaal:	3 "
Beeldschermresolutie (numeriek):	1228800 Pixels
Field of view:	100 procent
Vari-angle LCD display:	Ja
Tweede LCD-scherm:	Nee
Beeldzoeker:	Elektronisch
Vergroting:	1.09 x
Zoeker schermafmetingen:	0.5 "
Zoeker resolutie:	2359000 Pixels
USB-versie:	2.0
HDMI:	Ja
HDMI-connector type:	Micro
Aansluiting voor netstroomadapter:	Ja
Microfoon, line-in ingang:	Ja

Wi-Fi:	Ja
Wi-Fi-standaarden:	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)
Near Field Communication (NFC):	Ja
Datanetwerk:	Niet ondersteund
Witbalans:	Auto, Bewolkt, Gepersonaliseerde modi, Daglicht, Flash, Fluorescerend, Witgloeiend, Schaduw
Scene modes:	Nacht, Nachtportret, Portret, Sporten, Zonsondergang, Schemering, Liggend
Foto-effecten:	Zwart&Wit, Neutraal, Sepia, Helder
Zelfontspanner:	2.10 s
Helderheidsregeling:	Ja
Dioptre correctie:	Ja
Dioptr aanpassingen (D-D):	-4 - 3
Anti-stof functie:	Ja
Multi-shot:	Ja
Camera-bestandssysteem:	DCF 2.0, Exif 2.3, MPF, RAW
Histogram:	Ja
Live view:	Ja
Ondersteuning voor statiefmontage:	Ja
Type processor:	BIONZ X
Afbeeldingsprocessor:	BIONZ
Ondersteunt Windows:	Ja
Kleur van het product:	Zwart
Energy Star-certificaat:	Nee
Type stroombron:	Batterij/Accu
Energie-opslagtechnologie accu/batterij:	Lithium
Accu/Batterij voltage:	7.2 V
Batterij leeftijd (CIPA standaard):	480 opnames
Type accu/batterij:	InfoLITHIUM NP-FM500H

Ondersteunt Windows:	Ja
Energy Star-certificaat:	Nee
Breedte:	142.6 mm
Diepte:	80.90000000000001 mm
Hoogte:	104.2 mm
Gewicht:	647 g
Gewicht (inclusief batterij):	726 g
Lens lengte:	86 mm
Lens diameter:	76 mm
Lens gewicht:	398 g
Batterijen meegeleverd:	Ja
Meegeleverde kabels:	USB
Meegeleverde software:	PMB (Picture Motion Browser) v5.2, Image Data Converter SR v3.2, Image Data Lightbox SR v2.2
Ingebouwde flitser:	Ja
Energy Star-certificaat:	Nee
Type stroombron:	Batterij/Accu
Afbeeldingsprocessor:	BIONZ
Zelfontspanner:	Ja
Zoeker resolutie:	2359000 Pixels
Ingebouwde luidsprekers:	Ja