



D780

BEPAAAL ZELF DE REGELS

Laat niets uw visie in de weg staan. De D780 biedt alles wat u zou verwachten van een D-SLR-camera van professioneel niveau plus veel meer. Spontaan of geënceneerd. Foto's of video's. Deze full-frame D-SLR-camera kan iedere opnamesituatie aan.

K E N M E R K E N

ZOEKER-AF

Het 51-punts AF-systeem met fasedetectie is gevoelig tot -3 LW. U beschikt over topklasse trackingfuncties en kunt snel schakelen tussen geavanceerde AF-standen.

AF BIJ LIVEBEELD

Het snelle hybride AF-systeem met 273 scherpstelpunten is gevoelig tot -5 LW, of tot -7 LW in de stand AF bij weinig licht.¹ Oogherkenning AF is beschikbaar tijdens fotograferen.

SERIEOPNAMEN MET MAXIMAAL 12 BPS

Fotografeer met snelheden van maximaal 7 bps met AF/AE, of maximaal 12 bps met de stand Stille livebeeldfotografie. U krijgt beelden van volledige resolutie, zelfs wanneer u fotografeert in RAW.

OPTISCHE ZOEKER EN KANTELBAAR TOUCHSCREEN

De 0,70x optische zoeker biedt een brede beeldhoek en een dekking van 100%. De kantelbare lcd-monitor met 2.359.000 beeldpunten biedt een aanraaksluiter en aanraak-AF.

SCHITTERENDE BEELDKWALITEIT

Objectieven met F-vatting. Full-frame CMOS-sensor van 24,5 MP. EXPEED 6-beeldprocessor. Dezelfde RGB-sensor met 180K (180.000) pixels en hetzelfde geavanceerde systeem voor onderwerpherkenning als bij de D850.

ULTRAGROOT ISO-BEREIK

De D780 heeft een groter ISO-bereik dan de veelgeprezen D850. U kunt fotograferen van ISO 100-51.200 wat uitbreidbaar is tot ISO 50-204.800 (equivalent).

FULL-FRAME D-SLR-VIDEO

Maak 4K/UHD-video-opnamen met een zeer hoge resolutie zonder crop met een beeldsnelheid van 30p/25p/24p. Maak opnamen in N-log of leg rijke Hybrid Log Gamma (HLG)-video-opnamen vast.

CREATIEVE VRIJHEID

Sluittijden van 1/8000 tot 900 sec. Time-lapse-functie in de camera. Foto's van 2 MP met een razendsnelle 120 bps. Digitaliseringsmenu in de camera. En meer.

SNELLE BEELDOVERDRACHT

Dankzij de mogelijkheden voor snelle gegevensoverdracht en de draadloze verbinding van de camera kunt u uw foto's gemakkelijk delen. En met SnapBridge kunnen gebruikers JPEG-bestanden en RAW-bestanden delen met elk smartapparaat.

¹ Bij fotograferen met een objectief dat een maximaal diafragma van f/1.4 of groter heeft.



AANBEVOLEN ACCESSOIRES



SB-5000
SPEEDLIGHT



ME-W1 STEREO MICROFOON



ES-2
FILMDIGITALISERINGSADAPTER

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Beeldsensor/ Effectieve pixels	(Full-frame) Nikon FX-formaat CMOS-sensor, 24,5 miljoen
Kaartsleuven	2 Secure Digital-kaarten (SD)
Zoeker/Beelddekking	Spiegelreflexzoeker met pentaprisma op ooghoogte, FX: circa 100% horizontaal en 100% verticaal
Sluittijd	1/8000 tot 30 sec. (kies een stapgrootte van 1/3 of 1/2 LW, uitbreidbaar tot 900 sec. in stand M); Bulb; Tijd; X200
Beeldsnelheid	Tot 7 bps met AF/AE, of 12 bps tijdens stil fotograferen.
Lichtmeetstand	Fotograferen door de zoeker: DDL-lichtmeting met RGB-sensor met circa 180K (180.000) pixels; livebeeld: DDL-lichtmeting uitgevoerd door beeldsensor
ISO-gevoeligheid (aanbevolen belichtingsindex)	ISO 100 tot 51.200 (kies een stapgrootte van 1/3 of 1/2 LW); kan ook worden ingesteld op circa 0,3, 0,5, 0,7 of 1 LW (equivalent met ISO 50) onder ISO 100 of op circa 0,3, 0,5, 0,7, 1 of 2 LW (equivalent met ISO 204.800) boven ISO 51.200; automatische instelling van de ISO-gevoeligheid beschikbaar
Type autofocus	Fotograferen door de zoeker: DDL-fasedetectie uitgevoerd met behulp van de Advanced Multi-CAM 3500 II-autofocussensormodule met ondersteuning voor 51 scherpstelpunten (waaronder 15 kruissensoren; f/8 wordt ondersteund door 11 sensoren); fijnafstelling van de autofocus ondersteund Livebeeld: hybride fasedetectie-/contrastdetectie-AF uitgevoerd door beeldsensor; fijnafstelling van de autofocus ondersteund
Scherpstelpunten	Fotograferen door de zoeker: 51 punten wanneer [Alle punten] is geselecteerd voor persoonlijke instelling a6 [Gebruikte scherpstelpunten], 11 punten wanneer [Om het andere punt] is geselecteerd; livebeeld: 273 punten wanneer [Alle punten] is geselecteerd voor persoonlijke instelling a6 [Gebruikte scherpstelpunten], 77 punten wanneer [Om het andere punt] is geselecteerd
Video - beeldformaat (pixels) en beeldsnelheid	3840 × 2160 (4K UHD); 30p (progressief), 25p, 24p 1920 × 1080; 120p, 100p, 60p, 50p, 30p, 25p, 24p 1920 × 1080 (slow-motion); 30p x4, 25p x4, 24p x5
Audio- opnameapparaat	Ingebouwde stereomicrofoon of externe microfoon met dempingsoptie; instelbare gevoeligheid
Andere video-opties	Opname van time-lapse-video, elektronische vibratiereductie, tijdcodes, logaritmische (N-Log) en HDR (HLG)-video-uitvoer
Monitorformaat	8 cm (3,2 inch)
Monitorresolutie	Kantelbaar TFT-lcd-touchscreen met circa 2.359.000 beeldpunten (XGA), een kijkhoek van 170°, een beelddekking van circa 100%, handmatige helderheidsinstelling met 11 niveaus en kleurbalansregeling
Accu	Eén EN-EL15b oplaadbare Li-ionaccu
Afmetingen (B x H x D)	Circa 143,5 × 115,5 × 76 mm
Gewicht	Circa 840 gram met accu en SD-geheugenkaart, maar zonder bodydop; circa 755 gram (alleen camerabody)
Meegelerde accessoires	BF-1B bodydop, DK-31 rubberen oogschelp (bevindt zich op de camera), EN-EL15b oplaadbare Li-ion accu met afdekkapje, MH-25a acculader (wordt geleverd met een stekkeradapter of een netsnoer waarvan het type en de vorm per land of regio van aanschaf kunnen verschillen), DK-5 oculairkapje, UC-E24 USB-kabel, AN-DC21 riem



CAPTURE TOMORROW



D780

FULL-FRAME | TOT 12 BPS | OPTISCHE ZOEKER
LANGE ACCU DUUR | F-VATTING

