



# D780

## DIE ALTEN REGELN GELTEN NICHT MEHR

Setzen Sie Ihre Vision um. Die D780 bietet alles, was Sie von einer hochwertigen digitalen Spiegelreflexkamera erwarten – und geht noch weit darüber hinaus. Spontan oder gestellt. Fotos oder Filme. Diese Vollformat-D-SLR ist die Fortsetzung einer Erfolgsgeschichte.

### MERKMALE

#### SUCHER-AF

Das Autofokussystem mit Phasenerkennung und 51 Messfeldern hat eine bis -3 LW reichende Empfindlichkeit. Sie erhalten eine Nachführung der Spitzenklasse und können schnell zwischen den Autofokus-Betriebsarten wechseln.

#### AF IN LIVE-VIEW

Das schnelle Hybrid-Autofokussystem mit 273 Messfeldern und ca. 90% vertikaler/horizontaler Bildabdeckung hat eine bis zu -5 LW reichende Empfindlichkeit (bis zu -7 LW bei »Autofokus mit wenig Licht«).<sup>1</sup> Beim Fotografieren ist ein Augen-AF verfügbar.

#### AUFNAHMESERIEN MIT EINER BILDRATE VON BIS ZU 12 BILDERN/S

Machen Sie bis zu 7 Bilder/s mit AF/AE oder bis zu 12 Bilder/s mit AF/AE im stillen Livebild-Aufnahmemodus. Auch Aufnahmen im RAW-Format werden in voller Auflösung aufgezeichnet.

#### OPTISCHER SUCHER UND NEIGBARER TOUCHSCREEN

Der optische Sucher mit einem Vergrößerungsfaktor von 0,70 bietet ein großes Sichtfeld und eine Abdeckung von 100 %. Der neigbare LCD-Monitor mit ca. 2,359 Millionen Bildpunkten ermöglicht die Auslösung per Touchfunktion und die Bedienung des Autofokus.

#### ÜBERRAGENDE BILDQUALITÄT

Objektive mit F-Bajonett. 24,5-Megapixel-CMOS-Sensor. EXPEED 6 Bildprozessor. RGB-Belichtungsmesssensor mit 180 000 Pixeln und erweitertes Motiverkennungssystem wie bei der D850.

#### GROSSER ISO-BEREICH

Der ISO-Bereich der D780 ist noch größer als bei der preisgekrönten D850. Arbeiten Sie mit einem ISO-Bereich von 100 bis 51 200, der sich nach oben bis 204 800 bzw. nach unten bis ISO 50 erweitern lässt.

#### D-SLR-FILME IM VOLLFORMAT

Nehmen Sie 4K/UHD-Filme in ultrahoher Auflösung mit 30p/25p/24p ohne Beschnitt auf. Nehmen Sie Filme mit N-Log oder der hohen Informationsdichte von Hybrid Log Gamma (HLG) auf.

#### KREATIVE FREIHEIT

Belichtungszeiten von 1/8000 s bis 900 s. Zeitraffer in der Kamera. 2-MP-Standbilder mit atemberaubenden 120 Bildern/s. Kameramenu »Negativ-Digitalisierung«<sup>2</sup>. Und vieles mehr.

#### SCHNELLE BILDÜBERTRAGUNG

Mit der Hochgeschwindigkeitsfunktion der Kamera zur Datenübertragung und der kabellosen Konnektivität lassen sich Bilder ganz einfach übertragen. Mit SnapBridge können Benutzer JPEGs und RAW-Dateien mit jedem Smartgerät teilen.



### EMPFOHLENES ZUBEHÖR



BLITZGERÄT  
SB-5000



STEREOMIKROFON ME-W1



FILMDIGITALISIERUNGS-  
ADAPTER ES-2

<sup>1</sup> Sofern das Objektiv eine Lichtstärke von mindestens 1:1,4 aufweist. <sup>2</sup> Benötigt Filmdigitalisierungsadapter ES-2

## TECHNISCHE DATEN

Bildsensor/Effektive Auflösung	CMOS-Vollformatbildsensor für das Nikon-FX-Format, 24,5 Millionen Pixel
Speicherkartenfach	2 Secure-Digital-Karten (SD)
Sucher/ Bildfeldabdeckung	Spiegelreflex-Pentaprismasucher mit fester Position der Austrittspupille, FX: ca. 100 % (vertikal und horizontal)
Belichtungszeit	1/8.000 s bis 30 s (Schrittweite: 1/3, 1/2 oder 1 LW, bis 900s in M), X200
Bildrate	Bis zu 7 Bilder/s mit AF/AE, bis zu 12 Bilder/s mit AF/AE im stillen Livebild-Aufnahmemodus
Messsystem	Sucher-Fotografie: TTL-Belichtungsmessung mit RGB-Sensor mit ca. 180.000 Pixeln Live View: TTL-Belichtungsmessung mit Bildsensor
ISO-Empfindlichkeit (Recommended Exposure Index)	ISO 100 bis ISO 51 200 (in Schritten von 1/3 oder 1/2 LW) mit Einstellmöglichkeit auf ca. 0,3, 0,5, 0,7 oder 1 LW (entspricht ISO 50) unter ISO 100 oder auf ca. 0,3, 0,5, 0,7, 1 oder 2 LW (entspricht ISO 204 800) über ISO 51 200; ISO-Automatik verfügbar
Autofokustyp	Sucherfotografie: TTL-Phasenerkennung durch das Autofokus-Sensormodul Advanced Multi-CAM 3500 II mit Unterstützung für 51 Fokussmessfelder (einschließlich 15 Kreuzsensoren; Lichtstärke 1:8 unterstützt von 11 Sensoren); Autofokus-Feinabstimmung wird unterstützt Live-View: Hybrid-Autofokus (AF mit Phasenerkennung/Kontrasterkennung) durch den Bildsensor; Autofokus-Feinabstimmung wird unterstützt
Fokussmessfelder	Sucherfotografie: 51 Messfelder bei Auswahl von [Alle Messfelder] für benutzerdefinierte Einstellung a6 [Verwendete Fokussmessfelder], 11 Messfelder bei Auswahl von [Jedes zweite Feld], Live-View: 273 Punkte bei Auswahl von [Alle Messfelder] für benutzerdefinierte Einstellung a6 [Verwendete Fokussmessfelder], 77 Messfelder bei Auswahl von [Jedes zweite Feld]
Video – Bildgröße (Pixel) und Bildrate	3840 × 2160 (4K/UHD); 30p (progressiv), 25p, 24p 1920 × 1080; 120p, 100p, 60p, 50p, 30p, 25p, 24p 1920 × 1080 (Zeitlupe); 30p × 4, 25p × 4, 24p × 5
Tonaufzeichnungsgerät	Integriertes Stereomikrofon oder optionales externes Mikrofon mit Dämpfungsoption, Empfindlichkeit einstellbar
Weitere Filmoptionen	Zeitrafferfilme, elektronischer Bildstabilisator, Zeitcodes, logarithmische (N-Log) und HDR (HLG)-Filmausgabe
Monitorgröße	8 cm (3,2 Zoll)
Monitorauflösung	Neigbarer TFT-LCD-Touch-Monitor mit ca. 2,359 Millionen Bildpunkten (XGA), 170° Betrachtungswinkel, ca. 100 % Bildfeldabdeckung, 11-stufiger manueller Helligkeitssteuerung und Farbabgleich
Akku	Ein Lithium-Ionen-Akku der Baureihe EN-EL15b
Abmessungen (H x B x T)	ca. 143,5 × 115,5 × 76 mm
Gewicht	ca. 840 g mit Akku und SD-Speicherkarte, jedoch ohne Gehäusedeckel; ca. 755 g (nur Kameragehäuse)
Zubehör im Lieferumfang	Gehäusedeckel BF-1B, Gummi-Okularabschluss DK-31 (bei Auslieferung an der Kamera angebracht), Lithium-Ionen-Akku EN-EL15b mit Akku-Schutzkappe, Akkuladegerät MH-25a (mit Netzsteckeradapter oder Netzkabel, Typ und Format variieren je nach Verkaufsland oder -region), Okularabdeckung DK-5, USB-Kabel UC-E24, Trageriemen AN-DC21

D780 Gehäuse

D780 Kit + AF-S NIKKOR 24-120 mm 1:4G ED VR

Art. Nr.: VBA560AE

Art. Nr.: VBA560K001

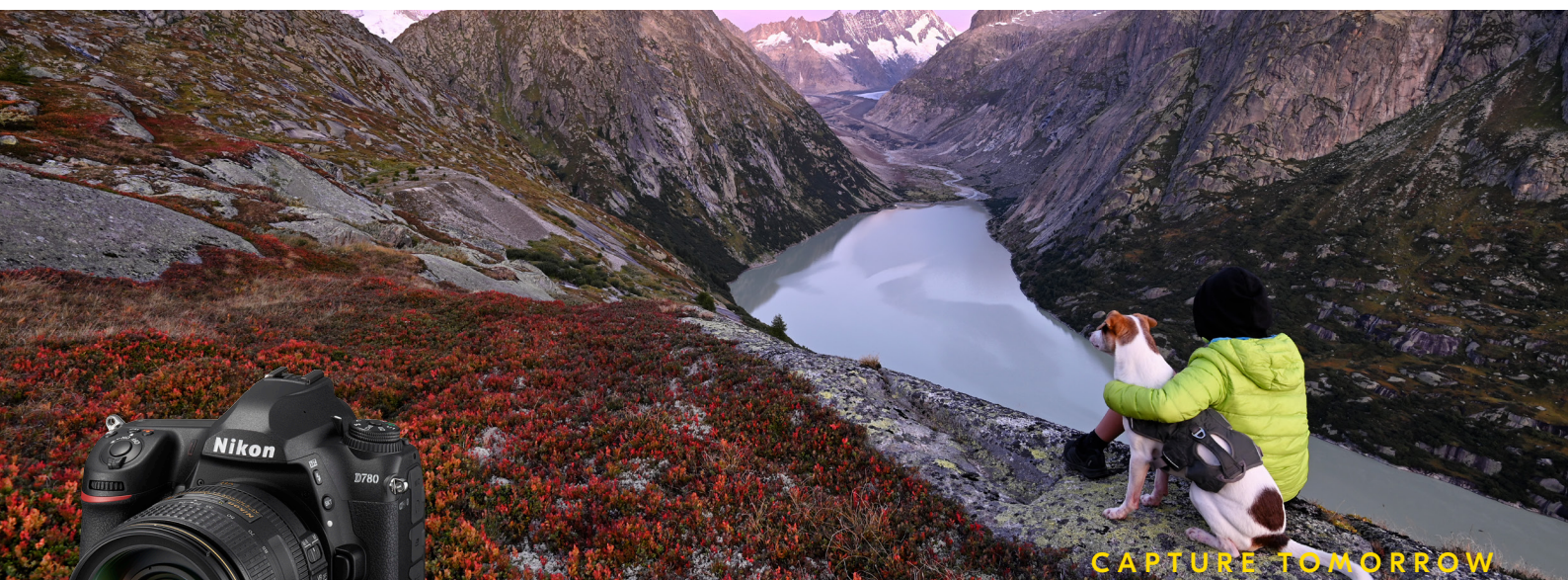
EAN/UPC: 4960759904157

EAN/UPC: 4960759904171

Verkaufsstart: vorauss. 23.01.2020

Verkaufsstart: vorauss. 23.01.2020

Stand: Januar 2020. Änderungen und Irrtümer vorbehalten.



# D780

VOLLFORMAT | BIS ZU 12 BILDER/S | OPTISCHER SUCHER  
GROSSE AKKUKAPAZITÄT | F-BAJONETT

