

D2Hs



Listungsdaten:

UVP	€ 3.499,00
HEK	€ 2.820,00
Produktnummer	VBA106EA
EAN-Code	0 18208 90339 9

Besonderheiten:

- **8 Bilder/s** bei **4,1 MP**, nur **37ms Auslöseverzögerung**
- Neue **Bildprozessoralgorithmen** sorgen für eine neutrale natürliche Farbreproduktion sowie einen besonders **großen Tonwertumfang**
- Verbesserte **3D-Color-Matrixmessung** (Typ II)
- **iTTL Blitztechnik** sowie Unterstützung des **Advanced Wireless Lighting Systems**
- **Verbesserter TFT-LCD-Kontrollmonitor** mit 232.000 Bildpunkten
- Kompatibel mit dem **GPS NMEA 0183-Standard**
- Auslöseverzögerung nur **37ms**
- **USB 2.0 High Speed Transfer**
- **drahtlose Kamerafernsteuerung** mittels Nikon Capture 4.2 Software und W-LAN-Adapter WT-2 (beides optional erhältlich).
- ISO 200-1600 (Empfindlichkeitsverstärkung bis zu 2 Stufen möglich)
- Pufferspeicher für 40 RAW oder 50 JPEG Aufnahmen in Folge

Technische Daten:

Auflösung:	4,1 Millionen Pixel (effektiv)
Bildsensor:	LBCAST-Sensor; Größe: 23,3 x 15,5 mm
Bildgröße:	2.464 x 1.632 Pixel (L), 1.840 x 1.224 Pixel (M)
Dateiformat:	konform zu Exif 2.21, DCF 2.0 und DPOF (NEF 12 Bit/unkomprimiert oder RAW/komprimiert; RGB-TIFF unkomprimiertes oder JPEG komprimiert)
Monitor:	Niedertemperatur-Polysilizium-TFT-Display mit LED-Hintergrundbeleuchtung; 232.000 Punkten; Bild diagonale, 2,5 Zoll (635 mm)
Autofokus-Messfelder:	11 Messfelder mit flexibler Messfeldvorwahl
Belichtungsmessung:	TTL-Offenblendenmessung mit 3 Messsystemen: 1) 3D-Color-Matrixmessung II mit 1.005-Pixel-RGB-Sensor 2) Mittenbetonte Messung: Messschwerpunkt mit einer Gewichtung von 75% auf mittlerem Messfeld; Kreisdurchmesser wählbar (6, 8, 10 oder 13 mm); alternativ Integralmessung über das gesamte Bildfeld 3) Sportmessung: im aktiven Fokussmessfeld (Messfeld-Durchmesser: 3 mm; entspricht einer Bildfelddeckung von ca. 2%)
Belichtungssteuerung:	1) Programmautomatik mit Programmverschiebung [P]; 2) Blendenautomatik [S]; 3) Zeitautomatik [A]; 4) manuelle Belichtungssteuerung [M]
Speichermedien:	CompactFlash™-Karten (Typ I und II) und Microdrive™-Karten
Blitzsteuerung:	1) Nikon Creative Lighting System (mit SB-800 und SB-600): iTTL Aufhellblitz; Advanced Wireless Lighting, Blitzbelichtungs-Messwertspeicher, Farbtemperaturübertragung für Weißabgleichsautomatik, automatische FP-Kurzzeitsynchronisation, Einstelllicht 2) D-TTL-Aufhellblitz (mit SB-80DX und SB-50DX): Steuerung durch 5-Segment-TTL- Multisensor; 3D-Multisensor-Aufhellblitz, Multisensor-Aufhellblitz und Standard-D-TTL-Aufhellblitz (geeignetes Objektiv vorausgesetzt) 3) AA-Blitzautomatik (mit SB-800 und SB-80DX): setzt ein Objektiv mit CPU voraus 4) Blitzautomatik ohne TTL-Steuerung (mit SB-800, 30, 27, 22s etc.) 5) Manuelle Blitzsteuerung mit Distanzvorgabe (mit SB-800)
Schnittstelle:	USB 2.0 High Speed
Stromversorgung:	Lithium-Ionen-Akku Nikon EN-EL4, Akkuladegerät MH-21, Netzadapter EH-6
Abmessungen:	ca. 149,5 x 157,5 x 82,5 mm (H x B x T)
Gewicht:	ca. 1.070 g (ohne Akku)
Mitgeliefertes Zubehör:	Lithium-Ionen-Akku EN-EL4, Akkuladegerät MH-21, Tragriemen AN-D2X, Gehäusedeckel, Audio-Video-Kabel EG-D2, USB-Kabel UC-E4, Monitorschutz BM-3, Akkufachabdeckung BL-1, Picture Projekt (Software, auf CD)
Optionales Zubehör:	Wireless-LAN-Adapter WT-2, Wireless-LAN-Sender WT-1, Antenne WA-E1, GPS Anschlusskabel MC-35, Netzadapter EH-6, Einstellscheibe E, Antibeschlag-Okular DK-17A, Korrekturlinsen aus der Serie DK-17C, Blitzgerät SB-800 und SB-600, Nikon Capture 4.2 (Software), CompactFlash™-Karten

* Änderungen und Irrtümer vorbehalten.