

Features

System/Format

Full HD 1920 x 1080	Ja	
AVCHD	Video	
SD Speicherkarte	(SD/SDHC)	
HDD	120	GB

Bild

3MOS Kamerasystem	Ja
Optischer Bildstabilisator [OIS plus]	Ja
Leica Dicomar Objektiv	Ja
Erweiterter Farbraum	Ja
High Speed Serienbilder	Ja
Manueller Fokus	Ja
Autofokus	Ja
Weissabgleich autom.	Ja
Weissabgleich manuell	Ja
Gegenlichtkompensation	Ja
Belichtungsprogramme	(9)
NightView in Farbe	Ja
Progressive Photoshot	Ja
Eingebauter Blitz	Ja

Kamerateil

Manueller Fokusring	Ja
Joystick-Navigation	Ja
Touchscreen	Ja
Intelligente Automatik [iA] - Der einfache Automodus	Ja
Fade in/out	Ja
Farbbalken-Testbild	Ja
Zebromuster-Überlichtungswarnung	Ja
Manuelle Aussteuerung	Ja
Digital-Timecode	Ja
Restaufnahme	Ja
Intelligente Kontrast Kontrolle	Ja
Pre-Recording Funktion	Ja

Bedienerfreundlichkeit

Gesichtserkennungs-Funktion	Ja	
Farbsucher	Ja	
5.1-Kanal Surround Mikrofon	Ja	
Intelligentes Index System	Ja	
Serienbilder	Ja	
Quick Power on	Ja	1,9 Sek.
Quick-Start	Ja	0,6 Sek.
On-Screen-Assistent	Ja	
Bildkompositionshilfen	Ja	
Weltzeituhr	Ja	
Hilfe Funktion	Ja	
Vorschaubilder	Ja	
Objektiv-Verschluss	(eingebaut)	
Einfache Archivierung auf DVD	[mit DVD Brenner VW-BN1, optional]	

Anschlüsse

HDMI-Schnittstelle	Ja	(Mini HDMI)
USB High Speed Anschluss	(2.0)	

Komponentenausgang	Ja
AV-Ausgang	Ja
Mikrofonanschluss	Ja
Kopfhöreranschluss	Ja
Zubehörschuh (passiv)	Ja

Menü-Sprachen

Deutsch	Ja
Englisch	Ja
Französisch	Ja
Holländisch	Ja
Italienisch	Ja
Polnisch	Ja
Schwedisch	Ja
Spanisch	Ja
Tschechisch	Ja
Türkisch	Ja

Mitgeliefertes Zubehör

Lithium Ionen Akku	Ja
Netz-/Ladegerät	Ja
Netzladekabel	Ja
USB-Kabel	Ja
Komponentenkabel	Ja
Audio / Video-Kabel	Ja
Infrarotfernbedienung	Ja
Software CD-ROM	(HD Writer AE 1.0)

Technische Daten

Abmessungen (B x H x T):	7,0 x 7,3 x 14,1 cm
Bildsensortyp:	3MOS [1/4,1"]
Farbe:	schwarz
Pixel:	3 x 3,05 MP [total]; 3x 2,07 MP [effektiv]
Objektiv:	Leica DICOMAR
Objektivqualität:	F1,8 [W] - F2,8 [T]
Zoom optisch/digital:	12x / 700x
Brennweite:	44,9 - 539 mm [KB]
Filterdurchmesser:	43 mm
Bildstabilisator:	Optischer Bildstabilisator (OIS plus)
Mindestbeleuchtung:	1,6 Lux
Verschlusszeit:	1/30 - 1/8.000 Sek.
Weissabgleich:	Auto/Innen1/Innen2/Sonne/Wolken/Manuell
Programme:	9 automatische Belichtungsprogramme
Display:	6,9 cm 16:9 Touchscreen LCD [230.400 Pixel]
Sucher:	Farbe, 0,44 Zoll (183.000 Pixel)
Auflösung:	Full HD 1920x1080
Aufnahmeformat:	16:9
Aufnahme-Standards:	HA [17 Mbps], HG [13 Mbps], HN [9 Mbps], HE [6 Mbps]
Audio-Aufzeichnungsformat:	Dolby Digital 5.1-Kanal
Speichermedium:	SD/SDHC Karte [min. Class2]
Festplattengrösse:	120 GB
Bildgrösse Foto 16:9 [Pixel]:	10,6 Megapixel [JPEG; 3.964 x 2656]
Gewicht:	460 g ohne Akku