

## 3MOS High Definition SD-Camcorder HDC-SD707EGK

Empfohlener Verkaufspreis inkl. MWST. und Gebühren

CHF 1'601.-

- 35mm Weitwinkel-Objektiv
- 3MOS System und progressive 1080 (50p) Aufnahme
- Opt. Bildstabilisator Power OIS mit Aktiv-Modus
- Leica DICOMAR Objektiv mit 12x optischem Zoom
- Aufnahme auf SD/SDHC/SDXC Speicherkarte
- Manueller Einstellring, Farbsucher, Zubehörschuh



High Definition Camcorder für anspruchsvolle Videofilmer: Der 3MOS Camcorder HDC-SD707 mit Aufnahme auf SD/SDHC sowie den neuen SDXC Speicherkarten überzeugt mit brillanten Full HD Aufnahmen durch das optimierte 3MOS Kamerasystem und den verbesserten optischen Bildstabilisator Power OIS. Das 3MOS System mit den 1/4,1-Zoll grossen Sensoren bringt es mit 3 x 3,05 Millionen Bildpunkten auf eine horizontale Auflösung von 1080 Bildzeilen. Neu ist die progressive Aufnahme mit 1920x1080/50p, bei der durch die Aufnahme von 50 Vollbildern pro Sekunde fast zweimal so viele Bildinformationen als beim Halbbild-(interlaced) Verfahren. Neben Video- sind Fotoaufnahmen mit einer Auflösung von bis zu 14,2 Megapixel möglich. Bei gleichzeitiger Aufnahme von Video und Foto wird eine Auflösung von 13,3 Megapixel erreicht. Das neue Leica Dicomar Objektiv mit 12x optischem Zoom und 35mm Weitwinkel fängt deutlich mehr vom Motiv ein als herkömmliche 44mm Objektive. Die intelligente Automatik aktiviert automatisch je nach Aufnahmebedingungen unterschiedliche Funktionen wie die neue Gesichtserfassung, bei der Schärfe und Belichtung für bis zu drei Gesichter im Bild automatisch eingestellt werden. Sechs Personen können dafür vorab registriert werden. Ambitionierte Anwender freuen sich über den manuellen Einstellring für Zoom und Fokus, den elektronische Farbsucher, den Zubehörschuh und den Mikrofon-Anschluss. Für die dauerhafte Archivierung der Aufnahmen lassen sich die Aufnahmen des SD707 mit dem optional erhältlichen DVD Brenner VW-BN1 wahlweise in High Definition oder Standard Definition Qualität auf DVD brennen.

## 3MOS High Definition SD-Camcorder HDC-SD707EGK

### FEATURES:

#### System/Format

- Full HD 1920 x 1080 50p / 50i
- AVCHD Video
- SD Speicherkarte (SD / SDHC / SDXC)

#### Bild

- Optischer Bildstabilisator [OIS] Power OIS
- 3MOS Kamerasystem
- Leica Dicomar Objektiv
- Manueller Fokus
- Autofokus
- Weissabgleich autom.
- Weissabgleich manuell
- Gegenlichtkompensation
- Belichtungsprogramme (11)
- Eingebauter Blitz

#### Kamerateil

- Intelligente Automatik [iA]
- Automatische Gesichtserfassung
- Automatische Gesichtserkennung
- Autofokus-Verfolgung
- Intelligente Kontrast Kontrolle
- Zeitraffer-Aufnahme
- Szenenerkennung
- Pre-Recording Funktion
- Restaufnahme
- Fade in/out
- Farbbalken-Testbild
- Zebrawater-Überlichtungswarnung
- Digital-Timecode

#### Bedienerfreundlichkeit

- Manueller Einstellring
- Farbsucher
- Touchscreen-Bedienung
- 5.1-Kanal Surround Mikrofon
- Quick-Start 0,6 Sek.
- Quick Power on 1,0 Sek.

- Bildkompositionshilfen
- Intelligentes Index System
- On-Screen-Assistent
- Weltzeituhr
- Hilfe Funktion
- Vorschaubilder
- Objektiv-Verschluss (eingebaut)
- PictBridge [Direktdruckfunktion]
- Einfache Archivierung auf DVD [mit DVD Brenner VW-BN2, optional]

#### Anschlüsse

- HDMI-Schnittstelle (Mini HDMI)
- USB High Speed Anschluss (2.0)
- Komponentenausgang
- AV-Ausgang
- Mikrofonanschluss
- Kopfhöreranschluss
- Zubehörschuh (passiv)

#### Menü-Sprachen

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

#### Mitgeliefertes Zubehör

- Lithium Ionen Akku
- Netz-/Ladegerät
- Netzladekabel
- USB-Kabel
- Komponentenkabel
- Audio / Video-Kabel

## 3MOS High Definition SD-Camcorder HDC-SD707EGK

### FEATURES (Fortsetzung):

- Infrarotfernbedienung
- Software CD-ROM (HD Writer AE 2.1)

### TECHNISCHE DATEN:

#### Abmessungen (B x H x T):

- 6,6 x 6,9 x 13,8 cm

#### Farbe:

- schwarz

#### Gewicht:

- ca. 375 g ohne Akku

#### Bildsensortyp:

- 3MOS [1/4,1"]

#### Pixel:

- 3 x 3,05 MP [total]; 3x 2,53 MP [effektiv]

#### Objektiv:

- Leica DICOMAR

#### Filterdurchmesser:

- 46 mm

#### Objektivqualität:

- F1,5 [W] - F2,8 [T]

#### Zoom optisch/digital:

- 12x/18x intelligent/ 700x

#### Brennweite:

- 35 - 420 mm [KB]

#### Verschlusszeit:

- 1/25 - 1/8.000 Sek.

#### Bildstabilisator:

- Optischer Bildstabilisator (Power OIS)

#### Weissabgleich:

- Auto/Innen1/Innen2/Sonne/Wolken/Manuell

#### Programme:

- 11 automatische Belichtungsprogramme

#### Display:

- 7,6 cm 16:9 LCD [230.400 Pixel]

#### Sucher:

- Farbe, 0,44 Zoll [183.000 Pixel]

#### Auflösung:

- Full HD 1920x1080 (50p)

#### Aufnahmeformat:

- 16:9

#### Aufnahme-Standards:

- 1080/50p [28Mbps], HA [17 Mbps], HG [13 Mbps]; HN [9 Mbps], HE [6 Mbps]

#### Audio-Aufzeichnungsformat:

- Dolby Digital 5.1-Kanal

#### Speichermedium:

- SD/SDHC/SDXC Karte [min. Class2]

#### Bildgrösse Foto 16:9 [Pixel]:

- max. 14,2 Megapixel [JPEG; 4608 x 3072]