

3MOS HighDefinition SD/HDD-Camcorder HDC-HS700EGK

Empfohlener Verkaufspreis inkl. MWST. und Gebühren

CHF 2'201.-

- 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, 240GB HDD
- Manueller Einstellring, Farbsucher, Zubehörschuh



High Definition Camcorder für anspruchsvolle Videofilmer: Der 3MOS Camcorder HDC-HS700 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. Die Aufnahmen werden auf SD/SDHC Speicherkarte oder den neuen SDXC (SD Extended Capacity) Speicherkarten gespeichert. Mit seiner eingebauten 240 GB Festplatte, die Platz für 102 Stunden Videos (HE-Modus) bietet, ist der HS700 der richtige Begleiter für alle Vielfilmer. Für die dauerhafte Archivierung der Aufnahmen lassen sich die Aufnahmen des HS700 mit dem optional erhältlichen DVD Brenner VW-BN1 wahlweise in High Definition oder Standard Definition Qualität auf DVD brennen.

3MOS HighDefinition SD/HDD-Camcorder HDC-HS700EGK

FEATURES:

System/Format

- Full HD 1920 x 1080 50p / 50i
- AVCHD Video
- SD Speicherkarte (SD / SDHC / SDXC)
- HDD 240 GB

Bild

- Optischer Bildstabilisator [OIS] Power OIS
- Optischer Bildstabilisator [OIS plus]
- 3MOS Kamerasystem
- Leica Dicomar Objektiv
- Manueller Fokus
- Autofokus
- Weissabgleich autom.
- Weissabgleich manuell
- Gegenlichtkompensation
- Belichtungsprogramme (11)
- NightView in Farbe
- Progressive Photoshot
- 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
- Zebmuster-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

3MOS HighDefinition SD/HDD-Camcorder HDC-HS700EGK

FEATURES (Fortsetzung):

- Netzladekabel
- USB-Kabel
- Komponentenkabel
- Audio / Video-Kabel
- Infrarotfernbedienung
- Software CD-ROM (HD Writer AE 2.1)

TECHNISCHE DATEN:

Abmessungen (B x H x T):

- 6,5 x 6,9 x 13,8 cm

Farbe:

- schwarz

Gewicht:

- ca. 450 g ohne Akku

Bildsensortyp:

- 3MOS [1/4,1"]

Mindestbeleuchtung:

- 1,6 Lux

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]

Blitzlicht:

- Reichweite ca. 1-2,5m

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]

Festplattengrösse:

- 240 GB

Bildgrösse Foto 16:9 [Pixel]:

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