

## HDC-SD80EG-K

High Definition Camcorder

33,7mm Weitwinkel-Objektiv

Opt. Bildstabilisator Hybrid OIS mit Aktiv-Modus

34-fach optischer / 42-fach intelligenter Zoom

iA Intelligente Automatik

6,9 cm Touchscreen LCD mit Touch-Zoom und Touch-Shutter

Aufnahme im AVCHD oder iFrame Format



Preis\*: 449,00 EUR  
\*unverbindliche Preisempfehlung

## High Definition Camcorder

Der sehr kompakte HDC-SD80 ist der ideale Camcorder, wenn Sie vorwiegend Ihre Familie und Freunde filmen.

Mit seinem großen Zoombereich von 33,7mm Weitwinkel bis zum 42-fach intelligenten Zoom (33,7 bis 1249 mm) ist er ideal für Aufnahmen großer Gruppen in geschlossenen Räumen, beeindruckender Landschaften oder dynamischer Nahaufnahmen weit entfernter Motive.

Dank seines Hybrid OIS sorgt er dabei sowohl im Tele- wie auch im Weitwinkelbereich für verwacklungsfreie Aufnahmen. Der Aktiv-Modus wirkt auch dann, wenn Sie sich als Videofilmer bewegen.

Für gelungene Aufnahmen sorgt die intelligente Automatik ebenso wie die integrierte Videoleuchte. Bei Außendreh liefert die neue Windgeräusch-Unterdrückung akustisch saubere Aufnahmen.

Der HDC-SD80 nimmt Full HD Videos 1920 x 1080 auf SDXC/SDHC und SD-Speicherkarte auf. Zusätzlich sind auch Aufnahmen im iFrame-Format möglich.

Für die dauerhafte Archivierung lassen sich die Aufnahmen mit dem optional erhältlichen DVD Brenner VW-BN01 per Knopfdruck wahlweise in High Definition oder Standard Definition Qualität auf DVD brennen.

Der HDC-SD80 ist in den Farben Schwarz, Silber, Chocolate und Rot erhältlich.

EAN Nummer: 5025232614431



## Features

### System/Format

Full HD 1920 x 1080	Ja (1080 / 50i)
AVCHD	Video
iFrame	960 x 540 / 25p
SD Speicherkarte	SD / SDHC / SDXC

### Bild

Optischer Bildstabilisator [OIS]	Hybrid OIS mit Aktiv-Modus
1MOS Kamerasystem	Ja
Weitwinkel	Ja 33,7 mm
Manueller Fokus	Ja
Autofokus	Ja
Weißabgleich autom.	Ja
Weißabgleich manuell	Ja
Gegenlichtkompensation	Ja
Belichtungsprogramme	11
Eingebauter Blitz	Ja
Videoleuchte	Ja

### Kamerateil

Intelligente Automatik [iA]	Ja
Automatische Gesichtserfassung	Ja
Automatische Gesichtserkennung	Ja
Autofokus-Verfolgung	Ja
Intelligente Kontrast Kontrolle	Ja
Szenenerkennung	Ja
Pre-Recording Funktion	Ja
Fade in/out	Ja

### Bedienerfreundlichkeit

Touchscreen-Bedienung	Ja
Quick-Start	Ja (0,6 Sek.)
Quick Power on	Ja (1,0 Sek.)
Zebromuster-Überlichtungswarnung	Ja
Vorschaubilder	Ja
Objektiv-Verschluss	eingebaut
Einfache Archivierung auf DVD	mit DVD Brenner VW-BN01, optional
YouTube / Facebook Upload	Ja
mehrsprachige Menüführung	Deutsch und 9 weitere Sprachen

### Anschlüsse

HDMI-Schnittstelle	Ja (Mini HDMI)
USB High Speed Anschluß	2.0
Komponentenausgang	Ja
AV-Ausgang	Ja

### Mitgeliefertes Zubehör

Lithium Ionen Akku	Ja
Netz-/Ladegerät	Ja
Netzladekabel	Ja
USB-Kabel	Ja
Komponentenkabel	Ja
Audio / Video-Kabel	Ja
Software CD-ROM	HD Writer AE 3.0

### Optionales Zubehör

Akkus	VW-VBK180, VW-VBK360
HDMI-Kabel	Mini HDMI: RP-CDHM15, RP-CDHM30

### Technische Daten

Abmessungen (B x H x T)	5,2 x 5,9 x 10,9 cm
Farbe	schwarz
Gewicht	192 g ohne Akku
Bildsensortyp	1MOS [1/5,8 Zoll-Typ]
Pixel	1,5 MP [total]; 1,3 MP [effektiv]
Objektiv	Panasonic
Objektivqualität	F1,8 [W] - F4,0 [T]
Zoom optisch/digital	34x / intelligent 42x / 2000x
Brennweite	33,7 - 1240 mm [KB]
Bildstabilisator	Optischer Bildstabilisator (Power OIS Hybrid) mit Aktiv-Modus
Verschlusszeit	1/25 - 1/8.000 Sek.
Weißabgleich	Auto/Innen1/Innen2/Sonne/Wolken/Manuell
Programme	11 automatische Belichtungsprogramme
Display	6,9 cm 16:9 LCD [230.400 Pixel]
Aufnahmeformat	AVCHD: Full HD 1920x1080 / 50i; iFrame: 540/25p
Aufnahme-Standards	HA [17 Mbps], HG [13 Mbps], HX [9 Mbps], HE [5 Mbps]; iFrame [28 Mbps]
Audio-Aufzeichnungsformat	Dolby Digital (2-Kanal) / iFrame: AAC (2ch)
Speichermedium	SD/SDHC/SDXC Karte [min. Class2]
Bildgröße Foto 4:3 [Pixel]	2,6 Megapixel [JPEG; max. 1856 x 1392]
Bildgröße Foto 16:9 [Pixel]	3,0 Megapixel [JPEG; max. 2304 x 1296]

Für Stoffinformationen bezüglich der Kandidatenliste zur Autorisierung aufgeführten Substanzen nach EU Verordnung 1907/2006 (REACH) nutzen Sie bitte den folgenden Link:  
[http://panasonic.net/eco/products/chemical\\_substance/reach.html](http://panasonic.net/eco/products/chemical_substance/reach.html)  
 Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an: reach@eu.panasonic.com.  
 Angaben zum sicheren Gebrauch des Produktes finden Sie in der Bedienungsanleitung.