

# LEGRIA HFR68

## Alle magischen Momente des Lebens aufnehmen und teilen

Jedes weit entfernte Detail festhalten. Alle im Bild behalten. Dieser kompakte Camcorder bringt der ganzen Familie viel Spaß und jede Menge Möglichkeiten. Sie halten jeden wichtigen Moment in Full-HD fest und können ihn per WLAN und NFC ganz einfach teilen.



- Erinnerungen ganz einfach Teilen mit WLAN und NFC
- Optischer Intelligent IS Bildstabilisator für verwacklungsarme Aufnahmen in jeder Situation
- Weit entfernte Motive detailreich erfassen mit enormem 57fach Advanced Zoom
- Erstklassige Bildqualität dank leistungsstarkem DIGIC DV 4 Prozessor
- Noch mehr aufs Bild bekommen mit dem Weitwinkelkonverter
- Zeitlupe- und Zeitraffer-Aufnahmen für noch mehr Videospaß
- Auch bei hohen Zoomwerten geht keine Action verloren
- Festhalten der ganz besonderen Momente beim Aufwachsen der Kleinen mit dem Baby Modus
- Exzellente Tonqualität dank fünf verschiedener Szeneneinstellungen
- Gleichzeitige AVCHD- und MP4-Aufnahmen für flexible Aufnahmeformate

### Produktsortiment



HF R68



HF R66



HF R606

**HF R68**  
HF R66  
HF R606

**Canon**

## Technische Daten

### VIDEOSYSTEM

#### Aufnahmeformat

AVCHD + MP4

#### Aufnahmemedium

Gleichzeitige Aufnahme möglich  
8 GB interner Flash-Speicher  
SDXC-/SDHC-/SD-Speicherkarte  
Fortlaufende Aufnahme möglich

#### Maximale Aufnahmezeit\*

Gesamtaufnahmezeit ist abhängig von der verwendeten Speicherkarte<sup>5</sup>  
Interner Speicher: AVCHD-Modus, ca. 3 Std.<sup>7</sup>  
MP4-Modus: ca. 4 Std., 20 Min.  
64 GB SDXC-Karte (nicht im Lieferumfang):  
AVCHD-Modus, ca. 24 Std., 30 Min.<sup>7</sup>  
MP4-Modus, ca. 34 Std., 45 Min.

### SENSOR

#### Typ

1/4,85-Zoll-Typ CMOS

#### Pixel gesamt

328 MP

#### Pixel effektiv (Video)

2,07 MP<sup>3,4</sup>

#### Pixel effektiv (Foto)

2,07 MP (16:9)

#### Filter

Bayer-Filter

### OBJEKTIV

#### Advanced Zoom

57fach

#### Optischer Zoom

32fach

#### Digitalzoom

1.140fach

#### Brennweite

2,8 mm – 89,6 mm

#### Brennweitenbereich

32,5 mm – 1.853 mm /

#### entsprechend KB

(38,5 mm – 1.232 mm: Advanced Zoom aus)

#### Weitwinkelkonverter im

ja – ermöglicht angeschraubt 26,9 mm

#### Lieferumfang

(Advanced Zoom ein)

#### Öffnungsverhältnis

1:1.8 – 1:4.5

#### Naheinstellgrenze

10 mm

#### Bildstabilisator

Optischer Bildstabilisator:  
Intelligent IS mit optimiertem Dynamic Modus

### BILDPROZESSOR

#### Bildprozessor

DIGIC DV 4

#### Gesichtserkennungs-

ja

#### Technologie

### DISPLAY

#### Größe

7,5 cm (3,0 Zoll) LCD-Touchscreen, 100% Bildfeldabdeckung

#### Bildpunkte

230.000 Bildpunkte

#### Touchscreen

ja – kapazitiver Touchscreen

#### Manuell einstellbar

Helligkeit, Gegenlicht

### WLAN-FUNKTIONEN

#### NFC

ja

#### Fernbedienung & Streaming

ja (Überwachung zu Hause/unterwegs)<sup>8</sup>, unterstützt die optional erhältliche schwenkbare Docking-Station CT-V1

#### Movie Uploader

ja<sup>9</sup>

#### Wiedergabe im Browser

ja<sup>10</sup>

#### Medienserver

ja – das Gerät muss DLNA-kompatibel sein

#### Web Service

ja

### Baby Modus

#### Baby Modus

ja – bis zu 3 Kinder können registriert werden

### SPEICHERUNG AUF EXTERNE

#### FESTPLATTE

#### Direktspeicherung auf

ja

#### externe Festplatte

### MIN. BELEUCHTUNGSSTÄRKE

#### Mindeststärke

4 Lux

#### Nacht-Modus

Wenig Licht (0,4 Lux)

#### Auto Gain Control (AGC)

#### Begrenzung

nein

### SCHARFSTELLUNG

#### automatisch / manuell

ja / ja

#### Einstellung

automatisch: Gesichtserkennung-AF / TV AF  
manuell: Touchscreen-LCD, Touch-Scharfstellung

#### Assistent für die manuelle

ja (Vergrößerung)

#### Scharfstellung

### Kreativ-Funktionen

#### Zeitlupe

halbe Geschwindigkeit

#### Zeitraffer

2-fach, 4-fach, 10-fach, 20-fach, 60-fach, 120-fach,  
1.200-fach

#### Cinema-Look Filter

ja

#### Verzierung per Fingertipp

ja

### BELICHTUNGS-AUTOMATIK

#### Smart AUTO

ja (38 Aufnahmesituationen)

#### Programmautomatik

**Automatik;**  
**Manueller Modus:** Programmautomatik (P), Special-Scene-  
Modi (Porträt, Sport, Schnee, Strand, Sonnenuntergang,  
Nachtaufnahme, Wenig Licht, Spotlight, Feuerwerk);  
**Cinema-Modus:** Programmautomatik (P)  
**Baby Modus**

### GEGENLICHTKORREKTUR

#### Gegenlichtkorrektur

ja (automatisch oder benutzergesteuert)

### WEISSABGLEICH

#### Typ

TTL

#### Automatik

ja

#### Einstellung/Voreinstellung

ja: Tageslicht, Kunstlicht

### VERSCHLUSSZEITEN

#### Kürzeste

1/2.000 Sek.

#### Längste

1/2 Sek.

### DIGITALEFFEKTE

#### Blenden

Automatische Auf-/Abblendung, Wischblende

#### Effekte

nein

### EINSTELLUNG DER

#### BILDQUALITÄT

#### Bildeffekte

nein

#### Benutzerdefinierte

nein

#### Funktionen

### CUSTOM-TASTE

#### Custom-Funktionen

ja (über Touchscreen-LCD)

### FOTOS

#### Größe

1.920 x 1.080 (nicht im Cinema-Modus)

#### Serienbilder

nein

#### Automatische

nein

#### Belichtungsreihen

#### Gleichzeitige

#### Fotoaufzeichnung

ja

#### Fotoauslöser

Touchscreen-LCD

### SELBSTAUSLÖSER

#### Selbstausröser

ca. 10 Sek.

## Technische Daten

### Aufnahmerückschau / Aufnahmesuchlauf

Aufnahmerückschau /  
Aufnahmesuchlauf

nein / nein

### AUFNAHMEMODI

#### Aufnahmemodi

4 AVCHD-Aufnahmemodi,<sup>5,6</sup>  
50p: 1.920 x 1.080, 28 Mbps;  
MXP 50/PF25: 1.920 x 1.080, 24 Mbps;  
FXP 50/PF25: 1.920 x 1.080, 17 Mbps;  
LP 50/PF25: 1.440 x 1.080, 5 Mbps

4 MP4-Aufnahmemodi<sup>5,6</sup>  
50p: 1.920 x 1.080, 35 Mbps;  
25p: 1.920 x 1.080, 24 Mbps;  
25p: 1.920 x 1.080, 17 Mbps;  
25p: 1.280 x 720, 4 Mbps

### Video-Schnappschuss Pre-REC Dual Shot

ja  
ja  
nein

### Aufnahmesuchlauf

#### Fotos

nein

#### Datum

ja

### SPEICHERKARTE

#### MultiMediaCard

nein

#### Secure Digital Card

SD / SDHC / SDXC

#### Videoaufzeichnung

ja

#### Interne Datenübertragung

VIDEO: ja (interner Speicher auf Speicherkarte)  
FOTO: ja (interner Speicher auf Speicherkarte)

### AUDIO

#### System

Dolby Digital, 2 Kanäle (AC-3, 2 Kanäle)

#### Audio Scene Select

ja

#### Zoom-Mikrofon

nein

#### Manuelle Tonaussteuerung

ja

### ANSCHLÜSSE

#### Kopfhörer

ja

#### Mikrofon

nein

#### USB

ja (Mini-AB, USB 2.0 Hi-Speed, nur Ausgang)

#### AV

ja (nur Ausgang)

#### Komponenten

nein

#### HDMI

ja (HDMI™-Ministecker; nur Ausgang)

#### Eingebaute Ladefunktion

ja

### INTELLIGENTE FUNKTIONEN

#### Zoom-Assistent

ja

#### Quick Start

ja (über LC-Display)

#### File Lock

ja

### AKKU

#### Typ

Lithium-Ionen

#### Intelligentes Akkusystem

ja

#### Akku (im Lieferumfang)

BP-718

#### Maximale Aufnahmezeit (mit Akku aus

ca. 2 Std. 10 Min.

#### Lieferumfang)\*

BP-727

#### Stärkerer Akku

ca. 3 Std. 15 Min.

#### Verlängerte Aufnahmezeit\*\*

### ABMESSUNGEN

#### B x H x T

ca. 53 x 58 x 116 mm

#### Gewicht

ca. 235 g

### Fußnoten

<sup>1</sup>(\*) 4 Mbps MP4-Aufnahmemodus

<sup>2</sup>(\*\*) Normale LCD-Helligkeit und optional erhältlicher stärkerer Akku

<sup>3</sup> Advanced Zoom EIN, 16:9-Aufnahmemodus, kürzeste Brennweite

<sup>4</sup> Bildstabilisator-Modus ist auf Standard-Einstellung oder ausgeschaltet

<sup>5</sup> Sowohl für die Aufzeichnung in AVCHD als auch in MP4 ist eine Speicherkarte der Klasse 4

oder höher erforderlich

<sup>6</sup> Variable Datenübertragung in allen Aufzeichnungsmodi

<sup>7</sup> Läuft die AVCHD/MP4 Aufzeichnung für 12 Stunden, wird sie automatisch angehalten und

neu gestartet

<sup>8</sup> Installation der CameraAccess Plus App erforderlich Unterstützte Betriebssysteme: iOS6,

iOS7; Android 2.3 / 4.0 / 4.1 / 4.2 / 4.3 / 4.4. Die Funktion „Überwachung unterwegs“ erfordert

einen UPnP WLAN Router und eine globale IP-Adresse. Die Funktion kann nicht auf allen

Mobilgeräten garantiert werden

<sup>9</sup> Installation der MovieUploader App erforderlich Unterstützte Betriebssysteme: iOS5, iOS6.

Die Funktion kann nicht auf allen Mobilgeräten garantiert werden

<sup>10</sup> Unterstützte Betriebssysteme: iOS5, iOS6, iOS7 Android 2.3 / 3.2 / 4.0 / 4.1 / 4.2. Der Web-

Browser muss HTML5 unterstützen. Die Funktion kann nicht auf allen Mobilgeräten garantiert

werden

Änderungen der technischen Daten vorbehalten.

# LEGRIA HFR68

## Alle magischen Momente des Lebens aufnehmen und teilen

Jedes weit entfernte Detail festhalten. Alle im Bild behalten. Dieser kompakte Camcorder bringt der ganzen Familie viel Spaß und jede Menge Möglichkeiten. Sie halten jeden wichtigen Moment in Full-HD fest und können ihn per WLAN und NFC ganz einfach teilen.



Verkaufsbeginn: Februar 2015

### Details zum Produkt:

Produktname	Mercury Code	EAN Code	UVP der Canon Deutschland GmbH
HF R68	0279C002	4549292034851	

### Optional erhältliches Zubehör:

Produktname	Mercury Code	EAN Code	UVP der Canon Deutschland GmbH
BP-718	6055B002	4960999819990	
BP-727	6056B002	4960999840024	
CG-700	6057B003	4960999847719	
Canon Highspeed HDMI-Kabel HTC-100	2384B001	4960999530383	
SC-2000	9389A001	4960999209852	
UA-100	5684B001	4960999796253	
Schwenkbare Docking-Station CT-V1	9626B002	4549292014440	

### Abmessungen / Logistikinformation:

Produktname	Mercury Code	Verpackung Typ	Paketbeschreibung	Menge	Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)	Netto-Gewicht (kg)	Bruttogewicht (kg)
HF R68	0279C002	Jeweils	Je	1	222	140	129	0,6	0,92
		Karton	Karton (Umverpackung)	6	407	300	279	5,52	6,439
		EP	Europalette	108	1.200	800	987		119

### Lieferumfang

- HF R68
- Weitwinkelkonverter WA-H43
- Kompakt-Netzadapter CA-110
- Akku BP-718
- Highspeed HDMI-Kabel
- HTC-100/S
- USB-Kabel IFC-300PCU/S