

# LEGRIA HFR86

## Hochwertige Familienvideos aufzeichnen und einfach teilen

Toll aussehende und gut klingende Familienvideos aufnehmen und teilen – ganz einfach mit diesem kompakten Camcorder mit 57fach Advanced Zoom, einem Akku mit hoher Kapazität, großartigen Anschlussmöglichkeiten und leistungsstarken Technologien für atemberaubende Ergebnisse.



- Genießen Sie atemberaubende Full-HD-Videos, die auch automatisch so gut aussehen wie sie klingen – dank des leistungsfähigen DIGIC DV 4
- Jede Menge kreative Möglichkeiten: Zeitlupe-/Zeitrafferaufnahmen, Verzerrung per Fingertipp, Kino-Look Filter und erweiterter Baby Modus
- Länger filmen mit leichtem, kompaktem Design; einfach das Motiv wählen, aufnehmen und über WLAN per Touchscreen-Bedienung teilen
- Videos mit ruhiger Bildlage aufnehmen, dank 57fach Advanced Zoom, dem automatischen Zoom-Assistenten und Intelligent IS Bildstabilisator
- Mit dem integrierten 16-GB-Speicher können Sie dank des leistungsstarken Akkus noch länger aufnehmen

### Produktsortiment



LEGRIA HF R88



LEGRIA HF R86



LEGRIA HF R806

LEGRIA HF R88  
**LEGRIA HF R86**  
LEGRIA HF R806

## Technische Daten

### VIDEOSYSTEM

<b>Aufnahmeformate</b>	AVCHD/MP4 Gleichzeitige Aufnahme möglich
<b>Aufnahmemedium</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>16 GB interner Flash-Speicher</li> <li>SDXC / SDHC</li> <li>Fortlaufende Aufnahme</li> </ul>
<b>Max. Aufnahmezeit</b>	Gesamtaufnahmezeit ist abhängig von der verwendeten Speicherkarte. <sup>[1]</sup> Interner Speicher: AVCHD-Modus, ca. 3 Std. <sup>[2]</sup> MP4-Modus: ca. 4 Std. 20 Min. 64-GB-SDXC-Karte (nicht im Lieferumfang): AVCHD-Modus, ca. 24 Std. 30 Min. <sup>[2]</sup> MP4-Modus: ca. 34 Std. 45 Min.

### SENSOR

<b>Typ</b>	1/4,85-Zoll-Typ Full HD CMOS Sensor
<b>Pixel gesamt</b>	3,28 MP
<b>Pixel effektiv (Video)</b>	2,07 Megapixel <sup>[1, 2]</sup>
<b>Pixel effektiv (Foto)</b>	2,07 MP (16:9)
<b>Filter</b>	Bayer-Filter

### OBJEKTIV

<b>Advanced Zoom</b>	57fach
<b>Optischer Zoom</b>	32fach
<b>Digitalzoom</b>	1.140fach
<b>Brennweite</b>	2,8 mm - 89,6 mm
<b>Brennweitenbereich entsprechend KB</b>	32,5 mm - 1.853 mm / (38,5mm - 1.232mm: Advanced Zoom aus)
<b>Maximale Blende</b>	1:1.8 - 1:4.5
<b>Naheinstellgrenze</b>	ca. 10 mm
<b>Bildstabilisator</b>	optischer Bildstabilisator: Intelligent IS mit optimiertem Dynamic Modus
<b>Weitwinkelkonverter im Lieferumfang</b>	nein
<b>Objektivabdeckung</b>	integriert

### BILDPROZESSOR

<b>Bildprozessor</b>	DIGIC DV 4
<b>Gesichtserkennungs-Technologie</b>	ja

### DISPLAY

<b>Größe</b>	7,5 cm (3,0 Zoll) LCD-Touchscreen, 100 % Bildfeldabdeckung
<b>dreh- und schwenkbar</b>	ja
<b>Bildpunkte</b>	230.000 Bildpunkte
<b>Touchscreen</b>	ja - kapazitiver Touchscreen
<b>Touch-Fokus</b>	ja
<b>Manuell einstellbar</b>	Helligkeit, Gegenlicht

### WLAN-FUNKTION

<b>WLAN</b>	ja
<b>NFC</b>	ja
<b>Fernbedienung &amp; Streaming</b>	ja (Überwachung zu Hause/unterwegs) <sup>1</sup> , unterstützt die optional erhältliche schwenkbare Docking-Station CT-V1
<b>Web Service</b>	ja

### BABY MODUS

<b>Baby Modus</b>	ja - bis zu 3 Kinder können registriert werden
-------------------	--

### SPEICHERUNG AUF EXTERNE FESTPLATTE

<b>Direktspeicherung auf externe Festplatte</b>	ja
---	----

### MIN. BELEUCHTUNGSSTÄRKE

<b>Mindeststärke</b>	4 Lux
<b>Nacht-Modus</b>	Wenig Licht (0,4 Lux)
<b>Auto Gain Control (AGC)-Begrenzung</b>	nein

### SCHARFSTELLUNG

<b>automatisch/manuell</b>	ja/ja
<b>Einstellung</b>	<b>automatisch:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Gesichtserkennung AF</li> <li>TV AF</li> </ul> <b>manuell:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Touchscreen-LCD</li> <li>Touch-Fokus</li> </ul>
<b>Assistent für die manuelle Scharfstellung</b>	ja (Vergrößerung)

### KREATIV-FUNKTIONEN

<b>Zeitlupe</b>	halbe Geschwindigkeit
<b>Zeitraffer</b>	2-fach, 4-fach, 10-fach, 20-fach, 60-fach, 120-fach, 300-fach, 600-fach, 1.200-fach
<b>Zeitraffer Konvertierung</b>	ja
<b>Video-Schnappschuss</b>	ja
<b>Verzierung per Fingertipp</b>	ja
<b>Kino-Look Filter</b>	ja

### BELEUCHTUNGSAUTOMATIK

<b>Smart Auto</b>	ja (38 Aufnahmesituationen)
<b>Programmautomatik</b>	Automatik
<b>Modus M:</b>	Programmautomatik (P), Special-Scene-Modi (Porträt, Sport, Schnee, Strand, Sonnenuntergang, Nachtaufnahme, Wenig Licht, Spotlight, Feuerwerk)

<b>Kino-Modus:</b>	P
	Baby Modus

### GEGENLICHTKORREKTUR

<b>Gegenlichtkorrektur</b>	ja (automatisch oder benutzergesteuert)
----------------------------	---

### WEISSABGLEICH

<b>Typ</b>	TTL
<b>Automatik</b>	ja
<b>Einstellung/Voreinstellung</b>	Tageslicht, Bewölkt

### VERSCHLUSSZEITEN

<b>Kürzeste</b>	1/2.000 Sek.
<b>Längste</b>	1/2 Sek. (Low Light Modus)

### DIGITALEFFEKTE

<b>Blenden</b>	Automatische Auf-/Abblendung, Wischblende
----------------	---

### CUSTOM-TASTE

<b>Custom-Funktionen</b>	ja (über Touchscreen-LCD)
--------------------------	---------------------------

## Technische Daten

<b>FOTOS</b>		<b>INTELLIGENTE FUNKTIONEN</b>	
<b>Größe</b>	1.920 x 1.080 (nicht im Kino-Modus)	<b>Zoom-Assistent</b>	ja, manuell und automatisch
<b>Gleichzeitige Fotoaufzeichnung</b>	ja	<b>Quick Start</b>	ja (über LC-Display)
<b>Fotoauslöser</b>	Touchscreen-LCD	<b>File Lock</b>	ja
<b>SELBSTAUSLÖSER</b>		<b>AKKU</b>	
<b>Selbstausslöser</b>	ca. 10 Sek.	<b>Typ</b>	Lithium-Ionen
<b>AUFNAHMEMODI</b>		<b>Intelligentes Akkusystem</b>	ja
<b>Aufnahmeformat</b>	MP4 und AVCHD	<b>Akku (im Lieferumfang)</b>	BP-727
<b>Aufnahmemodi</b>	4 AVCHD-Aufnahmemodi <sup>1 2)</sup> 50p: 1.920 x 1.080, 28 Mbps; MXP 50i/PF25: 1.920 x 1.080, 24 Mbps; FXP 50i/PF25: 1.920 x 1.080, 17 Mbps; 50i/PF25: 1.440 x 1.080, 5 Mbps/s 4 MP4-Aufnahmemodi <sup>1 2)</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, 50p; 25p	<b>Max. Aufnahmezeit (mit Akku aus dem Lieferumfang)</b> <sup>1)</sup>	ca. 3 Std. 15 Min.
<b>Progressive-Modus</b>		<b>ABMESSUNGEN</b>	
<b>Zeitleupe / Zeitraffer</b>	ja, mit flexibler Umstellung während der Aufnahme	<b>B x H x T</b>	ca. 53 x 58 x 116 mm
<b>Tonwertpriorität Modus</b>	ja, mit Gegenlichtkorrektur	<b>Gewicht</b>	ca. 240 g
<b>Video-Schnappschuss</b>	ja		
<b>Pre-REC</b>	ja	<b>Fußnoten</b>	
<b>AUFNAHMESUCHLAUF</b>		HF R Serie	
<b>Datum</b>	ja	Max. Aufnahmezeit	
<b>SPEICHERKARTE</b>		* 4 Mbps Aufnahmemodus	
<b>Secure Digital Card</b>	SD, SDHC, SDXC	<sup>1)</sup> Sowohl für die Aufzeichnung in AVCHD als auch in MP4 ist eine Speicherkarte der Klasse 4 oder höher erforderlich.	
<b>Videoaufzeichnung</b>	ja	<sup>2)</sup> Läuft die AVCHD/MP4 Aufzeichnung für 12 Stunden, wird sie automatisch angehalten und neu gestartet.	
<b>Interne Datenübertragung</b>	ja, Videos und Fotos (interner Speicher auf Karte)	Pixel effektiv (Video)	
<b>AUDIO</b>		<sup>1)</sup> Advanced Zoom EIN, 16:9-Aufnahmemodus, kürzeste Brennweite.	
<b>System</b>	Dolby Digital, 2 Kanäle AC3 2 Kanäle	<sup>2)</sup> Bildstabilisator-Modus ist auf Standard-Einstellung oder ausgeschaltet.	
<b>Audio Scene Select</b>	ja	Fernbedienung & Streaming	
<b>Zoom-Mikrofon</b>	ja	<sup>1)</sup> Installation der CameraAccess Plus App erforderlich. Unterstützte Betriebssysteme: iOS 7, iOS 8, iOS 9; Android / 4.0 / 4.1 / 4.2 / 4.3 / 4.4 / 5.0 / 5.1. Die Funktion „Überwachung unterwegs“ erfordert einen UPnP WLAN-Router und eine globale IP-Adresse. Die Funktion kann nicht auf allen Mobilgeräten garantiert werden.	
<b>Manuelle Tonaussteuerung</b>	nein	Aufnahmemodi	
	ja	<sup>1)</sup> Sowohl für die Aufzeichnung in AVCHD als auch in MP4 ist eine Speicherkarte der Klasse 4 oder höher erforderlich.	
<b>ANSCHLÜSSE</b>		<sup>2)</sup> Unterschiedliche Datenübertragungsrate in allen Aufzeichnungsmodi.	
<b>Kopfhörer</b>	ja	Akku	
<b>Mikrofon</b>	nein	<sup>1)</sup> Normale LCD-Helligkeit.	
<b>USB</b>	ja (Mini-B, Hi-Speed USB, nur Ausgang)	Änderungen der technischen Daten vorbehalten.	
<b>AV</b>	ja (nur Ausgang)		
<b>Komponenten</b>	nein		
<b>HDMI</b>	ja (HDMI™-Ministecker, nur Ausgang)		
<b>Integriertes Ladegerät</b>	ja		
<b>Stativgewinde</b>	ja		

# LEGRIA HFR86

## Hochwertige Familienvideos aufzeichnen und einfach teilen

Gut aussehende und klingende Familienvideos aufnehmen und teilen – ganz einfach mit diesem kompakten Camcorder mit 57fach Advanced Zoom, einem Akku mit hoher Kapazität, großartigen Anschlussmöglichkeiten und leistungsstarken Technologien für atemberaubende Ergebnisse.

Verkaufsbeginn: Januar 2017



### Details zum Produkt:

Produktname	Mercury Code	EAN Code
LEGRIA HF R86	1959C004AA	4549292088328

### Optional erhältliches Zubehör:

Produktname	Mercury Code	EAN Code
Akku BP-718	6055B002AA	4960999819990
Akku BP-727	6056B002AA	4960999840024
Canon Netzgerät CA-110E	5072B003AA	4960999781402
Akkuladegerät CG-700	6057B003AA	4960999847719
Canon Highspeed HDMI-Kabel HTC-100	2384B001AA	4960999530383
USB-Adapter UA-100	5684B001AA	4960999796253
Tasche SC-2000	9389A001AA	4960999209852
Schwenkbare Docking-Station CT-V1	9626B002AA	4549292014440
Connect Station CS100 EU22	9899B007AA	8714574627731

### Abmessungen / Logistikinformation:

Produktname	Mercury Code	Packart	Paketbeschreibung	Menge	Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)	Nettogewicht (kg)	Bruttogewicht (kg)	
LEGRIA HF R86	1959C004AA	Jeweils	Einzel	1	175	140	129	0,60	0,80	
		CT	Karton	6	406	299	214	4,80	5,72	
		EP	Europalette	180	1.200	800	1.220	-	166	
			Lagen pro Palette	5						
			Kartons pro Lage	6						
		Produkte pro Lage	36							

### Lieferumfang

- Canon LEGRIA HF R86
- Canon Netzgerät CA-110E
- Akku BP-727
- USB-Kabel
- Mini-HDMI-Kabel