

# LEGRIA HF R88

Wertvolle Momente mit der Familie ganz einfach in beeindruckender Qualität festhalten

Ganz einfach die wertvollen Momente mit der Familie festhalten und teilen – dank des ergonomischen Designs, des vielseitigen 57fach Advanced Zoom mit Weitwinkel und leistungsstarker Technologien zeichnen Sie Bild und Ton in erstklassiger Qualität auf.



Abbildung mit Weitwinkel-Konverter



- Genießen Sie atemberaubende Full-HD-Videos, die automatisch so gut aussehen wie sie klingen – dank des leistungsfähigen DIGIC DV 4
- Jede Menge kreative Möglichkeiten: flexible Zeitlupe-/Zeitrafferaufnahmen, Verzierung 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
- Ruhige Videos aufnehmen, dank 57fach Advanced Zoom und Intelligent IS Bildstabilisator. Und mit dem Weitwinkelkonverter bekommen Sie noch mehr aufs Bild
- Mit dem integrierten 16-GB-Speicher können Sie dank des leistungsstarken Akkus noch länger aufnehmen

## Produktportfolio



LEGRIA HF R88

### LEGRIA HF R88

LEGRIA HF R86

LEGRIA HF R806



LEGRIA HF R86



LEGRIA HF R806

**Canon**

## Technische Daten

<b>VIDEOSYSTEM</b>			
<b>Aufnahmeformate</b>	AVCHD/MP4	<b>MINDESTBELEUCHTUNGSSTÄRKE</b>	4 Lux
Gleichzeitige Aufnahme möglich	• 16 GB interner Flash-Speicher	<b>Mindeststärke</b>	Wenig Licht (0,4 Lux)
Aufnahmemedium	• SDXC / SDHC	<b>Nacht-Modus</b>	nein
<b>Max. Aufnahmzeit</b>	• Fortlaufende Aufnahme	<b>Auto Gain Control (AGC)-Begrenzung</b>	
Gesamtaufnahmzeit ist abhängig von der verwendeten Speicherkarte. <sup>[1]</sup>	Interner Speicher: AVCHD-Modus, ca. 3 Std. <sup>[2]</sup>	<b>FOKUS</b>	ja/ja
MP4-Modus: ca. 4 Std. 20 Min.	MP4-Modus: ca. 24 Std. 30 Min. <sup>[2]</sup>	<b>automatisch/manuell</b>	<b>automatisch:</b>
64-GB-SDXC-Karte (nicht im Lieferumfang):	AVCHD-Modus: ca. 24 Std. 30 Min. <sup>[2]</sup>	<b>Einstellung</b>	• Gesichtserkennung AF
MP4-Modus: ca. 34 Std. 45 Min.	MP4-Modus: ca. 34 Std. 45 Min.		• TV AF
<b>SENSOR</b>		<b>manuell:</b>	
<b>Typ</b>	1/4,85-Zoll-Typ Full HD CMOS Sensor	• Touchscreen-LCD	
<b>Pixel gesamt</b>	3,28 MP	• Touch-Fokus	
<b>Pixel effektiv (Video)</b>	2,07 Megapixel <sup>[1,2]</sup>		
<b>Pixel effektiv (Foto)</b>	2,07 MP (1:6:9)		ja (Vergrößerung)
<b>Filter</b>	Bayer-Filter		
<b>OBJEKTIV</b>		<b>KREATIV-FUNKTIONEN</b>	
<b>Advanced Zoom</b>	57fach	<b>Zeitleupe</b>	halbe Geschwindigkeit
<b>Optischer Zoom</b>	32fach	<b>Zeitraffer</b>	2-fach, 4-fach, 10-fach, 20-fach, 60-fach, 120-fach,
<b>Digitalzoom</b>	1,140fach	<b>Zeitraffer Konvertierung</b>	300-fach, 600-fach, 1.200-fach
<b>Brennweite</b>	2,8 mm - 89,6 mm	<b>Video-Schnappschuss</b>	ja
<b>Brennweitenbereich</b>	32,5 mm - 1.853 mm /	<b>Verzierung per Fingerfipp</b>	ja
<b>entsprechend KB</b>	(38,5mm - 1.232 mm: Advanced Zoom aus)	<b>Kino-Look Filter</b>	ja
<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>BELICHTUNGSAUTOMATIK</b>	
<b>Weitwinkelkonverter im Lieferumfang</b>	ja	<b>Smart Auto</b>	ja (38 Aufnahmesituationen)
<b>Objektivabdeckung</b>	integriert	<b>Programmautomatik</b>	Automatik
<b>BILDPROZESSOR</b>			
<b>Bildprozessor</b>	DIGIC DV 4	<b>Modus M:</b>	
<b>Gesichtserkennungs-Technologie</b>	ja	Programmautomatik (P), Special-Scene-Modi (Porträt, Sport, Schnee, Strand, Sonnenuntergang, Nachtaufnahme, Wenig Licht, Spotlight, Feuerwerk)	
<b>DISPLAY</b>		<b>Kino-Modus:</b>	
<b>Größe</b>	7,5 cm (3,0 Zoll) LCD-Touchscreen, 100 % Bildfeldabdeckung	P	
<b>dreh- und schwenkbar</b>	ja	Baby Modus	
<b>Bildpunkte</b>	230.000 Bildpunkte		
<b>Touchscreen</b>	ja – kapazitiver Touchscreen		
<b>Touch-Fokus</b>	ja		
<b>Manuell einstellbar</b>	Helligkeit, Gegenlicht		
<b>WLAN-FUNKTIONEN</b>		<b>GEGENLICHTKORREKTUR</b>	
<b>WLAN</b>	ja	<b>Gegenlichtkorrektur</b>	ja (automatisch oder benutzergesteuert)
<b>NFC</b>	ja		
<b>Fernbedienung &amp; Streaming</b>	ja (Überwachung zu Hause/unterwegs), unterstützt die optional erhältliche schwenkbare Docking-Station CT-V1	<b>WEIBABGLEICH</b>	
<b>Web Service</b>	ja	<b>Typ</b>	TTL
<b>BABY MODUS</b>		<b>Automatik</b>	ja
<b>Baby Modus</b>	ja – bis zu 3 Kinder können registriert werden	<b>Einstellung/Voreinstellung</b>	Tageslicht, Bewölkt
<b>SPEICHERUNG AUF EXTERNE FESTPLATTE</b>		<b>VERSCHLUSSZEITEN</b>	
<b>Direktspeicherung auf externe Festplatte</b>	ja	<b>Kürzeste</b>	1/2.000 Sek.

## Technische Daten

**FOTOS**

**Größe**  
Gleichzeitige Fotoaufzeichnung  
**Fotoauslöser**

1.920 x 1.080 (nicht im Kino-Modus)  
ja  
Touchscreen-LCD

**SELBSTAUSLÖSER**  
**Selbstauslöser**

ca. 10 Sek.

**AUFAHMEMODI**  
**Aufnahmeformat**  
**Aufnahmemodi**

MP4 und AVCHD  
4 AVCHD-Aufnahmemodi<sup>[1]</sup> [2]  
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]</sup> [2]  
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

ja, mit flexibler Umstellung während der Aufnahme

ja, mit Gegenlichtkorrektur

ja

ja

**Progressive-Modus****Zeilfuge / Zeitraffer****Tonwertpriorität Modus****Video-Schnappschuss****Pre-REC****AUFAHMERÜCKSCHAU****Datum**

ja

**SPEICHERKARTE****Secure Digital Card****Videoaufzeichnung****Interne Datenübertragung**

SD, SDHC, SDXC

ja

ja, Videos und Fotos (interner Speicher auf Karte)

**AUDIO****System****Audio Scene Select****Zoom-Mikrofon****Manuelle Tonaussteuerung**

Dolby Digital, 2 Kanäle

AC3 2 Kanäle

ja

nein

ja

**ANSCHLÜSSE****Kopfhörer****Mikrofon****USB****AV****Komponenten****HDMI****Integriertes Ladegerät****Stativgewinde**

ja

nein

ja (Mini-B, Hi-Speed USB, nur Ausgang)

ja (nur Ausgang)

nein

ja (HDMI™-Ministecker, nur Ausgang)

ja

ja

**INTELLIGENTE FUNKTIONEN****Zoom-Assistent****Quick Start****File Lock**

ja, manuell und automatisch

ja (Über LC-Display)

ja

**AKKU**

**Typ**  
Intelligentes Akkusystem  
**Akku (im Lieferumfang)**  
**Max. Aufnahmezeit**  
(mit Akku aus dem Lieferumfang)<sup>[1]</sup>

Lithium-Ionen  
ja  
BP-727

ca. 3 Std. 15 Min.

**ABMESSUNGEN****B x H x T**

ca. 53 x 58 x 116 mm

**Gewicht**

ca. 240 g

**Fußnoten****HF R Serie**

Max. Aufnahmezeit

\* 4 Mbps Aufnahmemodus

<sup>[1]</sup> Sowohl für die Aufzeichnung in AVCHD als auch in MP4 ist eine Speicherkarte der Klasse 4 oder höher erforderlich.

<sup>[2]</sup> Läuft die AVCHD/MP4 Aufzeichnung für 12 Stunden, wird sie automatisch angehalten und neu gestartet.

**Pixel effektiv (Video)**

<sup>[1]</sup> Advanced Zoom EIN, 16:9-Aufnahmemodus, kürzeste Brennweite.

<sup>[2]</sup> Bildstabilisator-Modus ist auf Standard-Einstellung oder ausgeschaltet.

**Fernbedienung & Streaming**

<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.

**Aufnahmemodi**

<sup>[1]</sup> Sowohl für die Aufzeichnung in AVCHD als auch in MP4 ist eine Speicherkarte der Klasse 4 oder höher erforderlich.

<sup>[2]</sup> Unterschiedliche Datenübertragungsrate in allen Aufzeichnungsmodi.

**Akku**

<sup>[1]</sup> Normale LCD-Helligkeit.

Änderungen der technischen Daten vorbehalten.

# LEGRIA HF R88

Wertvolle Momente mit der Familie ganz einfach in beeindruckender Qualität festhalten

Ganz einfach die wertvollen Momente mit der Familie festhalten und teilen – dank des ergonomischen Designs, des vielseitigen 57fach Advanced Zoom mit Weitwinkel und leistungsstarker Technologien zeichnen Sie Bild und Ton in erstklassiger Qualität auf.

Verkaufsbeginn: Januar 2017



#### Details zum Produkt:

Produktname	Mercury Code	EAN Code
LEGRIA HF R88	1959C002AA	4549292060690

#### Optional erhältliches Zubehör:

Produktname	Mercury Code	EAN Code
Akku BP-718	6055B002AA	4960999819990
Akku BP-727	6056B002AA	4960999840024
Canon Netzgerät CA-110E	5072B003AA	4960999781402
Akkuladegeärt 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 R88	1959C002AA	Jeweils	Einzeln	1	222	140	129	0,67	0,895
		CT	Karton	6	406	299	277	5,37	6,29
		EP	Europalette	108	1.200	800	987	–	119
			Lagen pro Palette	3					
			Kartons pro Lage	6					
			Produkte pro Lage	36					

#### Lieferumfang

- Canon LEGRIA HF R88
- Canon Netzgerät CA-110E
- Akku BP-727
- USB-Kabel
- Mini-HDMI-Kabel
- Weitwinkelkonverter WA-H43

**Canon**