

SCHEDA TECNICA

	LEGRIA HF R88	LEGRIA HF R86	LEGRIA HF R806
Sistema video			
Formati di registrazione	AVCHD/MP4, possibile registrazione simultanea	AVCHD/MP4, possibile registrazione simultanea	AVCHD/MP4
Supporto di registrazione	Memoria flash integrata da 16 GB Scheda di memoria SDXC / SDHC Possibile Relay Recording	Memoria flash integrata da 16 GB Scheda di memoria SDXC / SDHC Possibile Relay Recording	Scheda di memoria SDXC / SDHC Compatibile Flash-Air
Tempo max di registrazione	Variabile in funzione della capacità della scheda di memoria ¹ Memoria interna: modalità AVCHD, 3 ore; modalità MP4 4 ore e 20 minuti Scheda SDXC 64 GB (non in dotazione): modalità AVCHD, 24 ore e 30 minuti ² ; modalità MP4 34 ore e 45 minuti ²	Variabile in funzione della capacità della scheda di memoria ¹ Memoria interna: modalità AVCHD, 3 ore ² ; modalità MP4 4 ore e 20 minuti Scheda SDXC 64 GB (non in dotazione): modalità AVCHD, 24 ore e 30 minuti ² ; modalità MP4, 34 ore e 45 minuti	Variabile in funzione della capacità della scheda di memoria ¹ Scheda SDXC 64 GB (non in dotazione): modalità AVCHD, 24 ore e 30 minuti ² ; modalità MP4, 34 ore e 45 minuti
Sensore			
Tipo	CMOS full HD da 1/4.85"	CMOS full HD da 1/4.85"	CMOS full HD da 1/4.85"
Pixel totali	3,28 megapixel	3,28 megapixel	3,28 megapixel
Pixel effettivi: video	2,07 megapixel ^{3, 4}	2,07 megapixel ^{3, 4}	2,07 megapixel ^{3, 4}
Pixel effettivi: foto	2,07 megapixel (16:9)	2,07 megapixel (16:9)	2,07 megapixel (16:9)
Filtro	Filtro modello Bayer	Filtro modello Bayer	Filtro modello Bayer
Obiettivo			
Advanced Zoom	57x	57x	57x
Zoom ottico	32x	32x	32x
Zoom digitale	1140x	1140x	1140x
Lunghezza focale	2,8 mm – 89,6 mm	2,8 mm – 89,6 mm	2,8 mm – 89,6 mm
Lunghezza focale equivalente a 35 mm	32,5 mm – 1853 mm (38,5 mm – 1232 mm: con Advanced Zoom disinserito)	32,5 mm – 1853 mm (38,5 mm – 1232 mm: con Advanced Zoom disinserito)	32,5 mm – 1853 mm (38,5 mm – 1232 mm: con Advanced Zoom disinserito)
Apertura max	f/1,8 – f/4,5	f/1,8 – f/4,5	f/1,8 – f/4,5
Distanza minima di messa a fuoco	10 mm	10 mm	10 mm
Stabilizzatore d'immagine	Stabilizzatore ottico d'immagine: Intelligent IS con Dynamic IS avanzato	Stabilizzatore ottico d'immagine: Intelligent IS con Dynamic IS avanzato	Stabilizzatore ottico d'immagine: Intelligent IS con Dynamic IS avanzato
Adattatore grandangolare in dotazione	Sì	No	No
Copriobiettivo	Integrato	Integrato	Integrato
Processore immagine			
Processore	DIGIC DV 4	DIGIC DV 4	DIGIC DV 4
Tecnologia Face Detection	Sì	Sì	Sì
LCD			
Dimensioni schermo LCD	7,5 cm (3") touchscreen, visione 100%	7,5 cm (3") touchscreen, visione 100%	7,5 cm (3") touchscreen, visione 100%
Angolazione variabile	Sì	Sì	Sì
Pixel	230.000 punti	230.000 punti	230.000 punti
LCD touch screen	Sì, pannello touch capacitivo	Sì, pannello touch capacitivo	Sì, pannello touch capacitivo
Messa a fuoco touch	Sì	Sì	Sì
Regolazione manuale	Luminosità, Retroilluminazione	Luminosità, Retroilluminazione	Luminosità, Retroilluminazione
Funzione Wi-Fi			
Wi-Fi	Sì	Sì	No (ma compatibile Flash-Air)
NFC	Sì	Sì	No
Controllo remoto e streaming	Sì (monitor in/out of home) ⁵ , supporta l'accessorio opzionale Pan Table CT-V1	Sì (monitor in/out of home) ⁵ , supporta l'accessorio opzionale Pan Table CT-V1	No
Web Service	Sì	Sì	No
Modalità bambino			
Modalità bambino	Sì, registra fino a 3 bambini	Sì, registra fino a 3 bambini	Sì, registra fino a 3 bambini
Disco rigido esterno			
Registrazione diretta su disco rigido esterno	Sì	Sì	No
Illuminazione minima			
Lux min.	4 lux	4 lux	4 lux
Modalità Night	Low Light (0,4 lux)	Low Light (0,4 lux)	Low Light (0,4 lux)
Regolazione limite AGC	No	No	No

Messa a fuoco			
Auto / Manuale	Si / Si	Si / Si	Si / Si
Controllo	AUTO: Face Detection AF / TV AF MANUALE: LCD touchscreen, Touch Focus	AUTO: Face Detection AF / TV AF MANUALE: LCD touchscreen, Touch Focus	AUTO: Face Detection AF / TV AF MANUALE: LCD touchscreen, Touch Focus
Assistenza messa a fuoco manuale	Si (ingrandimento)	Si (ingrandimento)	Si (ingrandimento)
Funzioni creative			
Registrazione slow motion	1/2 velocità	1/2 velocità	1/2 velocità
Registrazione fast motion	2x, 4x, 10x, 20x, x60, x120, x300, x600, x1200	2x, 4x, 10x, 20x, x60, x120, x300, x600, x1200	2x, 4x, 10x, 20x, x60, x120, x300, x600, x1200
Conversione fast motion	Si	Si	No
Video snapshot	Si	Si	Si
Filtri Cinema-Look	Si	Si	Si
Decorazioni Touch	Si	Si	Si
Modalità AE			
Smart AUTO	Si (38 scene)	Si (38 scene)	Si (38 scene)
Program AE	AUTO; Modalità M: P, SCN (Ritratto, Sport, Neve, Spiaggia, Tramonto, Notte, Luce Scarsa, Spotlight, Fuochi artificiali); Modalità Cinema: P Modalità Bambino	AUTO; Modalità M: P, SCN (Ritratto, Sport, Neve, Spiaggia, Tramonto, Notte, Luce Scarsa, Spotlight, Fuochi artificiali); Modalità Cinema: P Modalità Bambino	AUTO; Modalità M: P, SCN (Ritratto, Sport, Neve, Spiaggia, Tramonto, Notte, Luce Scarsa, Spotlight, Fuochi artificiali); Modalità Cinema: P Modalità Bambino
Compensazione controlloce			
Correzione controlloce	Si (automatica o controllo utente)	Si (automatica o controllo utente)	Si (automatica o controllo utente)
Bilanciamento del bianco			
Tipo	TTL	TTL	TTL
Auto	Si	Si	Si
Set/Preset	Luce diurna, Tungsteno	Luce diurna, Tungsteno	Luce diurna, Tungsteno
Velocità otturatore			
Massimo	1/2000 di secondo	1/2000 di secondo	1/2000 di secondo
Minimo	½ secondo (modalità luce scarsa)	½ secondo (modalità luce scarsa)	½ secondo (modalità luce scarsa)
Effetti digitali			
Dissolvenza	Auto, Tendina	Auto, Tendina	No
Controlli personalizzati			
Controlli personalizzati	Si (su schermo touchscreen)	Si (su schermo touchscreen)	Si (su schermo touchscreen)
Fotografia			
Dimensioni immagine catturata	1920 x 1080 (no Cinema Mode)	1920 x 1080 (no Cinema Mode)	1920 x 1080 (no Cinema Mode)
Registrazione foto simultanea	Si	Si	Si
Pulsante Foto	LCD touchscreen	LCD touchscreen	LCD touchscreen
Autoscatto			
Autoscatto	10 secondi	10 secondi	10 secondi
Modalità registrazione			
Formato di registrazione	MP4 e AVCHD	MP4 e AVCHD	MP4 e AVCHD
Modalità	4 Livelli di qualità registrazione AVCHD ⁶ 50P: 1920 x 1080, 28Mbps; MXP 50i/PF25: 1920x1080, 24Mbps; FXP 50i/PF25: 1920x1080, 17Mbps; LP 50i/PF25: 1440x1080, 5Mbps 4 Livelli di qualità registrazione MP4 ⁷ 50p: 1920 x 1080, 35Mbps; 25p: 1920 x 1080, 24Mbps, 25p: 1920 x 1080, 17Mbps, 25p: 1280 x 720, 4Mbps	4 Livelli di qualità registrazione AVCHD ⁶ 50P: 1920 x 1080, 28Mbps; MXP 50i/PF25: 1920x1080, 24Mbps; FXP 50i/PF25: 1920x1080, 17Mbps; LP 50i/PF25: 1440x1080, 5Mbps 4 Livelli di qualità registrazione MP4 ⁷ 50p: 1920 x 1080, 35Mbps; 25p: 1920 x 1080, 24Mbps, 25p: 1920 x 1080, 17Mbps, 25p: 1280 x 720, 4Mbps	4 Livelli di qualità registrazione AVCHD ⁶ 50P: 1920 x 1080, 28Mbps; MXP 50i/PF25: 1920x1080, 24Mbps; FXP 50i/PF25: 1920x1080, 17Mbps; LP 50i/PF25: 1440x1080, 5Mbps 4 Livelli di qualità registrazione MP4 ⁷ 50p: 1920 x 1080, 35Mbps; 25p: 1920 x 1080, 24Mbps, 25p: 1920 x 1080, 17Mbps, 25p: 1280 x 720, 4Mbps
Modalità ripresa progressiva	50p, 25p	50p, 25p	50p, 25p
Registrazione slow e fast motion	Si, con velocità flessibile durante la registrazione	Si, con velocità flessibile durante la registrazione	Si, con velocità flessibile durante la registrazione
Modalità priorità alte luci	Si, con correzione controlloce	Si, con correzione controlloce	Si, con correzione controlloce

Video Snapshot	Si	Si	Si
Pre REC	Si	Si	Si
Ricerca			
Data	Si	Si	Si
Scheda di memoria			
SD	SD, SDHC, SDXC	SD, SDHC, SDXC	SD, SDHC, SDXC
Registrazione video	Si	Si	Si
Trasferimento dati interno	Video e Foto: da memoria interna a scheda	Video e Foto: da memoria interna a scheda	-
Audio			
Sistema	Dolby Digital 2 canali AC-3 2 canali	Dolby Digital 2 canali AC-3 2 canali	Dolby Digital 2 canali AC-3 2 canali
Audio Scene Select	Si	Si	Si
Microfono zoom	No	No	No
Controllo manuale livello registrazione	Si	Si	Si
Terminali			
Cuffia	Si	Si	Si
Microfono	No	No	No
USB	Si (Mini-AB, USB 2.0 Hi-Speed, solo uscita)	Si (Mini-AB, USB 2.0 Hi-Speed, solo uscita)	Si (Mini-AB, USB 2.0 Hi-Speed, solo uscita)
AV	Si (solo uscita)	Si (solo uscita)	Si (solo uscita)
Component	No	No	No
HDMI	Si, Mini-connettore HDMI™: solo uscita	Si, Mini-connettore HDMI™: solo uscita	Si, Mini-connettore HDMI™: solo uscita
Caricabatteria integrato	Si	Si	Si
Attacco treppiede	Si	Si	Si
Caratteristiche Smart			
Assistenza inquadratura	Si, manuale e automatica	Si, manuale e automatica	Si, manuale e automatica
Quick Start	Si (usando lo schermo LCD)	Si (usando lo schermo LCD)	Si (usando lo schermo LCD)
Blocco file	Si	Si	Si
Batteria			
Tipo	Ioni di litio	Ioni di litio	Ioni di litio
Intelligent Battery System	Si	Si	Si
Batteria compresa nel kit	BP-727	BP-727	BP-727
Tempo massimo di registrazione (con la batteria in dotazione)	3 ore e 15 minuti	3 ore e 15 minuti	3 ore e 15 minuti
Dimensioni e peso			
L x A x P	53 x 58 x 116 mm	53 x 58 x 116 mm	53 x 58 x 116 mm
Peso	240 g	240 g	235 g

Specifiche soggette a modifica senza preavviso. Tutti i dati si basano sui metodi di prova standard Canon eccetto dove indicato.

- 1 Per AVCHD e MP4 è raccomandata una scheda di memoria Class 4 o superiore
- 2 Quando la registrazione AVCHD o MP4 continua per 12 ore, si arresta e automaticamente inizia di nuovo
- 3 Advanced Zoom inserito, modalità di registrazione 16:9, focale minima
- 4 Stabilizzatore d'immagine impostato su Standard o disinserito
- 5 Richiede l'installazione dell'app CameraAccess Plus. Sistemi operativi supportati: iOS7, iOS8, iOS9, Android 4.0 / 4.1
- 6 Per AVCHD è raccomandata una scheda di memoria Class 4 o superiore
- 7 Per MP4 è raccomandata una scheda di memoria Class 4 o superiore

*Uploading video: richiede l'installazione dell'app MovieUploade. Sistemi operativi supportati: iOS6, iOS7, iOS8. Funzionalità non garantite su tutti i dispositivi

**Riproduzione via browser: sistemi operativi supportati: iOS5, iOS6, iOS7, iOS8, Android 2.3/ 3.2/ 4.0/ 4.1/ 4.2. Il browser web deve supportare HTML5. Funzionalità non garantite su tutti i dispositivi