

## SCHEDA TECNICA

	LEGRIA HF R68	LEGRIA HF R66	LEGRIA HF R606
<b>Sistema video</b>			
Formati di registrazione	AVCHD/MP4, possibile registrazione simultanea	AVCHD/MP4, possibile registrazione simultanea	AVCHD/MP4
Supporto	Memoria flash 8 GB incorporata Scheda di memoria SDXC, SDHC, SD Possibile Relay Recording	Memoria flash 8 GB incorporata Scheda di memoria SDXC, SDHC, SD Possibile Relay Recording	FlashAir Scheda di memoria SDXC, SDHC, SD
Tempo max di registrazione <sup>1</sup>	Variabile in funzione della capacità della scheda di memoria <sup>5</sup> Memoria interna: modalità AVCHD, 3 ore <sup>7</sup> minuti; modalità MP4 4 ore e 20 minuti SDXC 64 GB (non fornita): modalità AVCHD, 24 ore e 30 minuti <sup>7</sup> ; modalità MP4 34 ore e 45 minuti	Variabile in funzione della capacità della scheda di memoria <sup>5</sup> Memoria interna: modalità AVCHD, 3 ore <sup>7</sup> minuti; modalità MP4 4 ore e 20 minuti SDXC 64 GB (non fornita): modalità AVCHD, 24 ore e 30 minuti <sup>7</sup> ; modalità MP4 34 ore e 45 minuti	Variabile in funzione della capacità della scheda di memoria <sup>5</sup> SDXC 64 GB (non fornita): modalità AVCHD, 24 ore e 30 minuti <sup>7</sup> ; modalità MP4 34 ore e 45 minuti
<b>Sensore</b>			
Tipo	CMOS tipo 1/4.85"	CMOS tipo 1/4.85"	CMOS tipo 1/4.85"
Pixel totali	3,28 megapixel	3,28 megapixel	3,28 megapixel
Pixel effettivi: video	2,07 megapixel <sup>3, 4</sup>	2,07 megapixel <sup>3, 4</sup>	2,07 megapixel <sup>3, 4</sup>
Pixel effettivi: foto	2,07 megapixel (16:9)	2,07 megapixel (16:9)	2,07 megapixel (16:9)
Filtro	Filtro a pattern Bayer	Filtro a pattern Bayer	Filtro a pattern Bayer
<b>Obiettivo</b>			
Advanced Zoom	57x	57x	57x
Zoom ottico	32x	32x	32x
Zoom digitale	1140x	1140x	1140x
Lunghezza focale	2,8 – 89,6 mm	2,8 – 89,6 mm	2,8 – 89,6 mm
Lunghezza focale equivalente 35mm	32,5 – 1853 mm (38,5 – 1232 mm: con Advanced Zoom disinserito)	32,5 – 1853 mm (38,5 – 1232 mm: con Advanced Zoom disinserito)	32,5 – 1853 mm (38,5 – 1232 mm: con Advanced Zoom disinserito)
Apertura max	f/1,8 – 4,5	f/1,8 – 4,5	f/1,8 – 4,5
Distanza minima di messa a fuoco	10 mm	10 mm	10 mm
Stabilizzatore d'immagine	Stabilizzatore d'immagine ottico: Intelligent IS con Dynamic IS avanzato	Stabilizzatore d'immagine ottico: Intelligent IS con Dynamic IS avanzato	Stabilizzatore d'immagine ottico: Intelligent IS con Dynamic IS avanzato
Diametro filtri	-	-	-
Aggiuntivo grandangolare	In dotazione, fornisce una focale di 26,9 mm con Advanced Zoom inserito	-	-
<b>Processore immagine</b>			
Processore	DIGIC DV 4	DIGIC DV 4	DIGIC DV 4
Tecnologia Face Detection	Si	Si	Si
<b>LCD</b>			
Dimensioni schermo	7,5 cm (3") touch screen, visione 100%	7,5 cm (3") touch screen, visione 100%	7,5 cm (3") touch screen, visione 100%
Pixel	230.000 punti	230.000 punti	230.000 punti
LCD touch screen	Si, pannello touch capacitivo	Si, pannello touch capacitivo	Si, pannello touch capacitivo
Regolazione manuale	Luminosità, Retroilluminazione	Luminosità, Retroilluminazione	Luminosità, Retroilluminazione
<b>Funzione Wi-Fi</b>			
NFC	Si	Si	No
Controllo remoto e streaming	Si (monitor in/out of home) <sup>8</sup> , supporta l'accessorio opzionale Pan Table CT-V1	Si (monitor in/out of home) <sup>8</sup> , supporta l'accessorio opzionale Pan Table CT-V1	No
Trasferimento video	Si <sup>9</sup>	Si <sup>9</sup>	No
Riproduzione via browser	Si <sup>10</sup>	Si <sup>10</sup>	No
Media Server	Si, il dispositivo deve supportare DLNA	Si, il dispositivo deve supportare DLNA	No
Web Service	Si	Si	No
<b>Baby Mode</b>			
Baby Mode	Si, registra fino a 3 bambini	Si, registra fino a 3 bambini	Si, registra fino a 3 bambini
<b>Disco rigido esterno</b>			
Registrazione diretta su disco rigido esterno	Si	Si	No
<b>Illuminazione minima</b>			
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

<b>Messa a fuoco</b>			
Auto/Manuale	Si / Si	Si / Si	Si / Si
Controllo	AUTO: Face Detection AF/TV AF MANUAL: LCD touch screen, Touch Focus	AUTO: Face Detection AF/TV AF MANUAL: LCD touch screen, Touch Focus	AUTO: Face Detection AF/TV AF MANUAL: LCD touch screen, Touch Focus
Assistenza messa a fuoco manuale	Si (ingrandimento)	Si (ingrandimento)	Si (ingrandimento)
<b>Funzioni creative</b>			
Registrazione slow motion	1/2 velocità	1/2 velocità	1/2 velocità
Registrazione fast motion	2x, 4x, 10x, 20x, x60, x120, x1200	2x, 4x, 10x, 20x, x60, x120, x1200	2x, 4x, 10x, 20x, x60, x120, x1200
Filtri Cinema-Look	Si	Si	Si
Touch Decoration	Si	Si	Si
<b>Modalità AE</b>			
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
<b>Compensazione controluce</b>			
Correzione controluce	Si (automatica o controllo utente)	Si (automatica o controllo utente)	Si (automatica o controllo utente)
<b>Bilanciamento del bianco</b>			
Tipo	TTL	TTL	TTL
Auto	Si	Si	Si
Set/Preset	Si: Luce diurna, Tungsteno	Si: Luce diurna, Tungsteno	Si: Luce diurna, Tungsteno
<b>Velocità otturatore</b>			
Massimo	1/2000 di secondo	1/2000 di secondo	1/2000 di secondo
Minimo	½ secondo	½ secondo	½ secondo
<b>Effetti digitali</b>			
Dissolvenza	Auto, Tendina	Auto, Tendina	Auto, Tendina
Effetti	No	No	No
<b>Regolazione qualità immagine</b>			
Effetti immagine	No	No	No
Funzioni personalizzate	No	No	No
<b>Controlli personalizzati</b>			
Controlli personalizzati	Si (su schermo touch screen)	Si (su schermo touch screen)	Si (su schermo touch screen)
<b>Fotografia</b>			
Dimensioni immagine catturata	1920 x 1080 (no Cinema Mode)	1920 x 1080 (no Cinema Mode)	1920 x 1080 (no Cinema Mode)
Scatto continuo	No	No	No
Bracketing esposizione automatica	No	No	No
Registrazione foto simultanea	Si	Si	Si
Pulsante Foto	LCD touch screen	LCD touch screen	LCD touch screen
<b>Autoscatto</b>			
Autoscatto	10 secondi	10 secondi	10 secondi
<b>REC. Review/REC. Search</b>			
REC. Review/REC. Search	No / No	No / No	No / No
<b>Modalità registrazione</b>			
Modalità	4 Livelli di qualità registrazione AVCHD <sup>5,6</sup> 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 <sup>5,6</sup> 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 <sup>5,6</sup> 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 <sup>5,6</sup> 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 <sup>5,6</sup> 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 <sup>5,6</sup> 50p: 1920 x 1080, 35Mbps; 25p: 1920 x 1080, 24Mbps, 25p: 1920 x 1080, 17Mbps, 25p: 1280 x 720, 4Mbps
Video Snapshot	Si	Si	Si
Pre REC	Si	Si	Si

Dual Shot	No	No	No
<b>Ricerca</b>			
Foto	No	No	No
Data	Sì	Sì	Sì
<b>Scheda di memoria</b>			
Multi Media Card	No	No	No
SD	SD, SDHC, SDXC	SD, SDHC, SDXC	SD, SDHC, SDXC
Registrazione video	Sì	Sì	Sì
Trasferimento dati interno	Video: Sì, da memoria interna a scheda Foto: Sì, da memoria interna a scheda	Video: Sì, da memoria interna a scheda Foto: Sì, da memoria interna a scheda	No
<b>Audio</b>			
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	Sì	Sì	Sì
Microfono zoom	No	No	No
Controllo manuale livello registrazione	Sì	Sì	Sì
<b>Terminali</b>			
Cuffia	Sì	Sì	Sì
Microfono	No	No	No
USB	Sì (Mini-AB, USB 2.0 Hi-Speed, solo uscita)	Sì (Mini-AB, USB 2.0 Hi-Speed, solo uscita)	Sì (Mini-AB, USB 2.0 Hi-Speed, solo uscita)
AV	Sì (solo uscita)	Sì (solo uscita)	Sì (solo uscita)
Component	No	No	No
HDMI	Sì, Mini-connettore HDMI™: solo uscita	Sì, Mini-connettore HDMI™: solo uscita	Sì, Mini-connettore HDMI™: solo uscita
Caricabatteria integrato	Sì	Sì	Sì
<b>Caratteristiche Smart</b>			
Assistenza inquadratura	Sì	Sì	Sì
Quick Start	Sì (usando lo schermo LCD)	Sì (usando lo schermo LCD)	Sì (usando lo schermo LCD)
Blocco file	Sì	Sì	Sì
<b>Batteria</b>			
Tipo	Ioni di litio	Ioni di litio	Ioni di litio
Intelligent Battery System	Sì	Sì	Sì
Batteria compresa nel kit	BP-718	BP-718	BP-718
Tempo massimo di registrazione (con la batteria in dotazione) <sup>1</sup>	2 ore e 10 minuti	2 ore e 10 minuti	2 ore e 10 minuti
Batteria a lunga durata	BP-727	BP-727	BP-727
Tempo massimo di registrazione <sup>2</sup>	3 ore e 15 minuti	3 ore e 15 minuti	3 ore e 15 minuti
<b>Dimensioni e peso</b>			
L x A x P	53 x 58 x 116 mm	53 x 58 x 116 mm	53 x 58 x 116 mm
Peso	235 g	235 g	235 g

Specifiche soggette a modifica senza preavviso.

- 1 Modalità registrazione MP4 4Mbps
- 2 Luminosità LCD normale e batteria opzionale a lunga durata BP
- 3 Advanced Zoom inserito, modalità di registrazione 16:9, focale minima
- 4 Stabilizzatore d'immagine impostato su Standard o disinserito
- 5 Per AVCHD e MP4 è raccomandata una scheda di memoria Class 4 o superiore
- 6 Bitrate variabile usato in tutte le modalità di registrazione
- 7 Quando la registrazione AVCHD o MP4 continua per 12 ore, si arresta e automaticamente inizia di nuovo
- 8 Richiede l'installazione dell'app CameraAccess Plus. Sistemi operativi supportati: iOS6, iOS7, Android 2.3/ 4.0 / 4.1 /4.2/4.3/4.4. La funzione di monitoraggio "Out of home" richiede un router UPnP WLAN e un indirizzo IP globale. Funzionalità non garantite su tutti i dispositivi
- 9 Richiede l'installazione dell'app MovieUpload. Sistemi operativi supportati: iOS5, iOS6. Funzionalità non garantite su tutti i dispositivi
- 10 Sistemi operativi supportati: iOS5, iOS6, iOS7, Android 2.3/ 3.2/ 4.0/ 4.1/ 4.2. Il browser web deve supportare HTML5. Funzionalità non garantite su tutti i dispositivi