

# JVC

Camcorder 4K Palmare da 1"

## GY-HC550 GY-HC500



## CONNECTED CAM™



Foto prodotto accessori opzionali inclusi.

# 4K

**HDR**  
High Dynamic Range



Foto di GY-HC550

## Un camcorder 4K da 1" eccezionale per produzioni, ENG e sport.

Registrazioni fino a 4K 60p/50p Apple ProRes 4:2:2 10-bit e connettività IP avanzata, da ogni parte del mondo verso ogni parte del mondo

### Caratteristiche di ripresa

- Registrazione su SSD in 4K UHD 60p/50p Apple ProRes 422 10-bit\*
- Registrazione su scheda SDHC/SDXC in 4K UHD 30p/25p/24p 4:2:0 8-bit
- Sensore CMOS da 1" (effettivo) con alta qualità dell'immagine
- Ottica 4K di nuova concezione con zoom 20x
- Registrazione HDR, HLG o J-Log1 (10-bit)
- Sovraimpressione grafica su video e streaming (solo GY-HC550)

\* con unità SSD opzionale di JVC

### Caratteristiche CONNECTED CAM

- Live streaming ad alte prestazioni 1080 60p/50p (4K Rec + HD streaming + uscita 4K HDMI)
- Streaming fino a 20Mbps a bassa latenza e di alta qualità
- Terminale LAN (Streaming/IFB/Remote) in aggiunta alla porta USB (v3.0)
- Ritorno video e audio via IP
- Auto FTP per caricare le clip native automaticamente
- Antenna Wireless LAN (2.4GHz/5GHz) MIMO incorporata (solo GY-HC550)

### Specifiche tecniche

SPECIFICHE GENERALI	Alimentazione	DC12V (alimentatore AC), DC7.2V (batteria)
	Consumo energetico	Circa 17,5W
	Dimensioni (L x A x P)	195 mm x 230mm x 445mm (con maniglia e mirino)
	Peso	3,1kg (con maniglia e mirino, senza unità antenna wireless LAN)
CAMERA	Protezione agenti atmosferici	Equivalente IPX2
	Sensore d'immagine	CMOS da 1" (effettivo), numero effettivo di pixel: circa 9,35 milioni
	Stabilizzatore	Stabilizzatore ottico d'immagine
	Sensibilità	F11 a 2000lx riflettività 89,9%
	Ottica	da F2,8 (grandangolo) a F4,5 (tele), da f=9,43mm a 188,6mm (da f=28mm a 560mm (Equivalente 35mm))
	Diametro filtro	82mm
	Velocità otturatore	da 1/6 a 1/10000
	Filtro ND	Off, 1/4, 1/16, 1/64
	Mirino	LCOS da 0,4" Quad VGA (1280 x 960), 1280 x 720 a16:9
	Monitor LCD	LCD da 3,97"/WVGA (800 x 480), 800 x 450 a 16:9
REGISTRAZIONE VIDEO/AUDIO	Supporti di registrazione	Scheda di memoria SDHC/SDXC x 2: 4K (150Mbps): UHS-1 U3, 4K (70Mbps)/HD (50Mbps): Classe 10, HD (35Mbps): Classe 6, SD: Classe 4, High-Speed: UHS-1 U3 SSD (M.2) con unità SSD opzionale JVC e caddy
	Video codec	Apple ProRes 422, MPEG-4 AVC/H.264 (HD/SD), MPEG-2 (HD)*
	Formato file	MOV, MP4, MXF*
	4K UHD 60p/50p	3840 x 2160, Apple ProRes 422 HQ/Apple ProRes 422/Apple ProRes 422 LT, 10-bit
	4K UHD 30p/25p/24p (H.264)	3840 x 2160, 4:2:2 10-bit / 4:2:0 8-bit 150Mbps/70Mbps
	HD (H.264)	1920 x 1080/1280 x 720, 4:2:2 10-bit / modalità 4:2:0 8-bit , etc., 50Mbps – 8Mbps
	HD (MPEG-2 Long GOP)*	1920 x 1080/1440 x 1080/1280 x 720, 35Mbps/25Mbps
	SD (H.264)	720 x 480 (modello U )/720 x 576 (modelli E/EU), 8Mbps
Proxy (H.264)	960 x 540/480 x 270, 3 – 1.2Mbps	
VIDEO STREAMING LIVE	Registrazione Audio	LPCM 2ch, 48kHz/16-bit (MOV/MXF*), µ-Law 2ch (Proxy), AAC 2ch (MP4)
	Protocolli	RTMP, MPEG2-TS/UDP, MPEG2-TS/TCP, MPEG2-TS/RTP, RTSP/RTP, Zixi*
INTERFACCE	Resoluzione e bit rate	1920 x 1080 (59,94p/50p) 20 – 8Mbps, (29,97p/25p) 20 – 3Mbps, 1920 x 1080 (59,94i/50i) 20 – 3Mbps, 1280 x 720 (59,94p/50p) 20 – 3Mbps, 1280 x 720 (29,97p/25p) 8 – 1,5Mbps, 640 x 360 (59,94p/50p) 3/1,5Mbps, 640 x 360 (29,97p/25p) 3 – 0,3Mbps
	Uscita video	Uscita 3G-SDI (BNC x 1) Uscita HDMI x 1 Uscita AV (ø3,5mm mini jack x 1)
	Ingresso audio	XLR x 2 (MIC, +48V/LINE), ø3,5mm mini jack x 1
	Uscita audio	Uscita AV (ø3,5mm mini jack x 1)
	Cuffie	ø3,5mm mini jack x 1
	Controllo remoto	ø2,5mm mini jack x 1
	Ingresso / uscita Time code	RCA
	USB	HOST 3.0 x 1 (connessione rete)
	Ethernet	RJ-45 x 1
	Slot incorporato	Unità SSD opzionale e future espansioni
ACCESSORI INCLUSI	Wireless LAN	Incorporata (2,4GHz/5GHz)*
	Batteria (BN-VC264) x 1, alimentatore AC, cavo di alimentazione, copriobiettivo, wireless LAN antenna x 2*	

\*Caratteristiche esclusive di GY-HC550 – Registrazione: MPEG2 (HD), MXF Rec / Streaming: Supporto protocollo Zixi, GPS, wireless LAN incorporata con antenna accessoria

I nomi di prodotti e società qui menzionati sono marchi o marchi registrati dei rispettivi proprietari. "AVCHD Progressive" e "AVCHD Progressive" sono marchi commerciali di Panasonic Corporation e Sony Corporation. HDMI, il logo HDMI e High-Definition Multimedia Interface sono marchi o marchi registrati di HDMI Licensing LLC. Dolby è un marchio di fabbrica di Dolby Laboratories. SD, SDHC e SDXC sono marchi registrati di SD Card Association.

Immagini simulate  
I valori per peso e dimensioni sono approssimativi.  
E. & O.E. Design e specifiche sono soggetti a modifiche senza preavviso. Copyright © 2018, JVC KENWOOD Corporation.  
Tutti i diritti riservati.

# JVCKENWOOD

DISTRIBUITO IN ITALIA DA:  
JVCKENWOOD Italia S.p.A.  
Via Sirtori 7/9  
20129 Milano (MI)  
Tel: 02-204821  
Fax: 02-29516281  
E-mail: info@jvcpro.it

Per maggiori informazioni:  
www.it.jvc.com  
Facebook JVCKENWOOD  
YouTube KENWOODCOMMUNITY  
LinkedIn JVCKENWOOD ITALIA S.p.A.

KCS-8463

JVC® è un marchio commerciale o un marchio commerciale registrato di JVCKENWOOD Corporation.