

HDC-2570

Telecamera di sistema HD multiformato portatile con interfaccia di trasmissione triassiale digitale



Overview

Trasmissione del segnale digitale di alta qualità sul cavo triassiale tradizionale

La telecamera HD multiformato HDC-2570 offre una trasmissione triassiale digitale con una larghezza di banda che consente la trasmissione di segnali 1080P o Slow Motion 2x (2x 1080i) tramite cavo triassiale. Inoltre, la trasmissione triassiale digitale non comporta un calo del rapporto segnale/rumore sulle lunghe distanze e garantisce prestazioni di alta qualità del segnale entro la lunghezza massima di 1.400 metri (utilizzando un cavo triassiale da 14,5 mm).

Immagini di alta qualità

La HDC-2500 incorpora le tecnologie avanzate di Sony per telecamere da studio. I tre CCD da 2/3" e l'elaborazione del segnale digitale (DSP) con convertitore A/D a 16 bit offrono un'eccezionale qualità dell'immagine con rumore ridotto e ampio range dinamico. HDC-2570 è un modello completo della serie HDC-2500 e pertanto è compatibile con tutti gli accessori quali viewfinder, adattatori per ottiche grandangolari e unità di controllo remoto.

Questo prodotto contiene software preinstallato e richiede l'acquisto di chiavi di licenza per attivare alcune funzioni.

Features

Trasmissione del segnale digitale di alta qualità sul cavo triassiale tradizionale

È possibile utilizzare l'infrastruttura triassiale esistente senza cablaggi aggiuntivi fino a una distanza di 1400 metri (utilizzando un cavo triassiale da 14,5 mm).

Trasmissioni wireless o 3G in fibra opzionali

Se si sostituisce il pannello laterale, con l'adattatore opzionale HKC-FB20 è possibile effettuare trasmissioni 3G in fibra, mentre per ottenere ulteriore flessibilità si possono facilmente installare dei sistemi wireless di terzi, che garantiscono l'utilizzo in più ambienti e la scalabilità dell'investimento.

Supporto come standard di una vasta gamma di frame rate

I frame rate HD Slow Motion 2x 1080i/720P, 1080i e 720P vengono supportati come standard e possono essere utilizzati premendo semplicemente un tasto, senza ulteriori costi di aggiornamento.

Velocità Slow Motion 2x opzionale (1080i o 720P)

I segnali Slow Motion 2x e HDTV normale sono disponibili in parallelo come uscita dalla CCU. La telecamera può sostituire una telecamera SuperMotion e una telecamera a velocità normale.

Due ruote portafiltri con 5 posizioni ciascuna

I controlli dei filtri separati per la densità neutra (luce in entrata) e la temperatura del colore offrono un preciso controllo dell'esposizione con i filtri ND per il controllo della profondità di campo. I filtri CC permettono di regolare la temperatura del colore della luce ambientale. Se si utilizzano i filtri ND, è possibile controllare anche la profondità di campo ridotta e non si riscontra un aumento del rumore in condizioni di temperatura del colore elevata, dovuto all'utilizzo di filtri CC.

Compatibilità completa con gli accessori della

serie HDC-2500

HDC-2570 è un modello completo della serie HDC-2500 e pertanto è compatibile con tutti gli accessori quali viewfinder, adattatori per ottiche grandangolari e pannelli di controllo remoto.

CCD ed elaborazione del segnale digitale (DSP) avanzati

HDC-2570 offre un'eccezionale qualità dell'immagine grazie a 3 sensori CCD Power HAD FX da 2/3", alla conversione A/D a 16 bit e ai miglioramenti nel rapporto segnale/rumore e nella gestione delle condizioni di scarsa o eccessiva illuminazione. Ciò permette di ottenere funzionalità più creative, da spettacoli di varietà a produzioni DMC, e rese più realistiche di eventi sportivi.

Related products



BVM-F250A

Monitor di riferimento OLED TRIMASTER EL™ da 24,5" con ampio angolo di visione



BVM-F170A

Monitor di riferimento OLED TRIMASTER EL™ da 16,5" con ampio angolo di visione



PVM-A250 v2.0

Monitor di visione OLED TRIMASTER EL™ high-end da 25"



PVM-A170 v2.0

Monitor OLED TRIMASTER EL™ da 17" per immagini di qualità high-end



RCP-3100

Pannello telecomando a joystick per telecamere serie HDC/HSC/HXC.
5 unità in rack EIA da 19 pollici.



HDLA-3505

Adattatore per ottiche grandangolari



HDLA-3501

Adattatore per ottiche grandangolari

Gallery

