

HDC-2570

Cámara HD multiformato portátil con interfaz de transmisión triaxial digital



Overview

Transmisión digital de alta calidad a través de cable triaxial convencional

La cámara HD multiformato HDC-2570 permite la transmisión triaxial digital con un ancho de banda capaz de enviar señales 1080P o 2xSloMo (2x1080i) a través de cable triaxial. La transmisión triaxial digital, además, no sufre merma en la relación S/R (señal/ruido) en extensiones largas, lo que permite mantener la calidad de señal hasta la máxima extensión de 1400 m (con cable triaxial de 14,5 mm).

Imágenes de gran calidad

La HDC-2570 incorpora las tecnologías más avanzadas de Sony para cámaras de estudio. Los tres sensores CCD de 2/3" y el procesamiento de señal digital (DSP) con convertidor A/D de 16 bits ofrecen una extraordinaria calidad de imagen con un nivel de ruido muy bajo y un alto rango dinámico. La HDC-2570 es una cámara de la serie HDC-2500 plenamente equipada y por tanto compatible con todos los accesorios, como visores, adaptadores de lentes grandes y unidades de control remoto.

Este producto incluye software preinstalado y requiere la compra de claves de licencia para activar ciertas funciones.

Features

Transmisión digital de alta calidad a través de cable triaxial convencional

Puede utilizarse la infraestructura triaxial existente, sin necesidad de cableado adicional, hasta distancias de 1400 m (con cable triaxial de 14,5 mm).

Opción de transmisión por fibra 3G o inalámbrica

Basta el cambio de la cubierta lateral de la cámara para contar con transmisión por fibra 3G gracias al módulo HKC-FB20 opcional; además pueden incorporarse sistemas inalámbricos de otros fabricantes para mayor flexibilidad de transmisión. Así, la cámara podrá utilizarse en diversos entornos y la inversión contará con garantía de futuro.

Compatible con una amplia variedad de frecuencias de cuadro de serie

La cámara admite de serie las frecuencias de cuadro 1080i, 720P, 2xSloMo1080i/720P HD, que pueden utilizarse con solo pulsar un botón y sin costos de actualización adicionales.

Velocidad de cámara lenta 2x opcional (2xSloMo de 1080i o 720P)

La CCU genera en paralelo salidas de señal 2xSloMo y HDTV normal. La cámara puede sustituir a un equipo de cámara superlenta y a una cámara de velocidad normal.

Dos ruedas de filtros ópticos con cinco posiciones cada una

El control de filtros independiente para densidad neutra (luz entrante) y temperatura de color permite un control preciso de la exposición mediante filtros ND para regular la profundidad de campo. Los filtros CC permiten ajustar la temperatura de color de la luz ambiental. Incluso la profundidad de campo baja puede controlarse mediante los filtros ND, sin incremento del nivel de ruido en condiciones de temperatura de color alta gracias al empleo de los filtros CC.

Plena compatibilidad con los accesorios de la serie HDC-2500

La HDC-2570 es una cámara de la serie HDC-2500 plenamente equipada y por tanto compatible con todos los accesorios, como visores, adaptadores de lentes grandes y unidades de control remoto.

CCD avanzado y procesamiento de señal digital (DSP)

La HDC-2750 ofrece una calidad de imagen incomparable gracias a sus tres sensores CCD Power HAD FX de 2/3", el convertidor A/D de 16 bits, una relación señal/ruido mejorada y mayor rendimiento en entornos con bajas y altas luces. Esto amplía las capacidades creativas, desde espectáculos de variedades a producciones con control dinámico de movimiento (DMC), pasando por una renderización más realista de eventos deportivos.

Related products



BVM-F250A

Monitor de referencia OLED TRIMASTER EL™ de 24,5" con amplio ángulo de visión



BVM-F170A

Monitor de referencia OLED TRIMASTER EL™ de 16,5" con amplio ángulo de visión



PVM-A250 v2.0

Monitor de gama alta OLED TRIMASTER EL™ de 25"



PVM-A170 v2.0

Monitor de gama alta OLED TRIMASTER EL™ de 17"



RCP-3100

Panel de control remoto tipo joystick para cámaras serie HDC/HSC/HXC.

5 unidades en rack EIA



HDLA-3505

Adaptador para lentes de gran tamaño



HDLA-3501

Adaptador para lentes de gran tamaño

de 19 pulgadas.

Gallery

