

HKCU-HB10

Unità di trasmissione in fibra
ottica 3G per HDCU-1000



Overview

L'unità per la trasmissione in fibra HKCU-HB10 è un aggiornamento per la CCU HDCU-1000 di Sony che raddoppia fino a 3G (3 Gigabit al secondo) il bit rate di trasmissione del segnale tra l'unità di controllo e le telecamere opportunamente equipaggiate. Le unità di controllo così potenziate sono in grado di fungere da sistema di produzione completo 1080/50p o 60p.

Unità di controllo e telecamere aggiornate potranno essere utilizzate in futuro in ambienti video 3G e 3D.

Supporto uscita segnale 1080/50P e 60P

Trasmissione a bitrate elevato 3G fra telecamera e CCU per supportare l'uscita del segnale 1080/50P e 60P dalla CCU con la funzionalità opzionale Single Link SMPTE425M

Supporto uscita segnale 444 RGB.

Trasmissione a bitrate elevato 3G tra telecamera e CCU per supportare l'uscita segnale 444 RGB dalla CCU (Funzione aggiunta nell'autunno 2010.)

Operazione Trunk Line

L'operazione Trunk Line permette di realizzare un sistema a due telecamere e 2 CCU o un sistema con telecamera principale, telecamera secondaria e CCU condivisa, che consente di ridurre il cablaggio.

Supporto trasmissione rapida del segnale HD SDI

È possibile impostare una trasmissione rapida HD SDI per un segnale di qualità più elevata o per collegare un sistema floor monitor.

Features

Supporto uscita segnale 1080/50p, 60p

Bitrate di trasmissione elevato da 3G tra telecamera e unità di controllo. Funzionalità a collegamento singolo SMPTE425M opzionale

Supporto uscita segnale RGB 444 dalla CCU*

La trasmissione ad alta velocità tra la telecamera e la CCU supporta l'uscita segnale RGB 444 dalla CCU*

*Funzione aggiunta nell'autunno 2010

Operazione Trunk Line

È possibile usare la nuova capacità di bit rate elevato in modalità Trunk Line per collegare due telecamere a due CCU tramite un solo cavo.

In alternativa, è possibile collegare due telecamere a una CCU, in cui il segnale remoto della telecamera secondaria viene aggiunto a quello della telecamera principale. È possibile controllare entrambe separatamente da pannelli RCP. Tally, Intercom e Audio non funzionano sulla telecamera secondaria in questa modalità operativa.

Supporto trasmissione rapida del segnale HD SDI

HKCU-HB10 può essere configurata per trasmettere un segnale HD SDI più rapido o per collegare un sistema floor monitor

Specifications

Specifiche generiche

Consumo	7,9 W (solo HKC-HB15)
Temperatura di esercizio	Da -20 °C a +45 °C
Dimensioni (L x A x P) (senza sporgenze)	Scheda SDI-95: 154 × 102 mm
Peso	1 kg
HD TRUNK IN	BNC (x1)
SDI 1	BNC (x1)

Gallery

