

BKM-250TG

Adattatore di ingresso
3G/HD/SD-SDI



Overview

La scheda di interfaccia 3G SDI BKM-250TG è conforme allo standard SMPTE 425 e richiede un solo cavo SDI per la trasmissione di segnali video 1080/60P fino alla modalità 4:2:2/10 bit. Questa interfaccia 3G-SDI opzionale interfaccia offre un cavo semplice per gruppi di apparecchiature video montati in rack dietro una sala di editing.

Specifications

Ingresso

BNC (x2)

Impedenza di ingresso: 75 ohm non bilanciati

Frequenza di campionamento

3G-SDI:

Y/Cb/Cr (4:2:2)

148,5 MHz / 74,25 MHz / 74,25 MHz

Y/Cb/Cr (4:4:4)

148,5 MHz / 148,5 MHz / 148,5 MHz

G/B/R

148,5 MHz / 148,5 MHz / 148,5 MHz

HD-SDI:

Ingresso SDI

Y/Cb/Cr 74,25 MHz/37,125 MHz/37,125 MHz
 SD-SDI:
 Y/Cb/Cr: 13,5 MHz/6,75 MHz/6,75 MHz
 Quantizzazione
 3G-SDI: 10 bit/sample, 12 bit/sample
 HD-SDI: 10 bit/sample
 SD-SDI: 10 bit/sample

Uscita

Uscita SDI
 BNC (x2) (uscita monitor) *1
 Ampiezza del segnale di uscita: 800 mVp-p \pm 10%
 Impedenza di uscita: 75 ohm non bilanciati
 Distanza di trasmissione
 3G-SDI: 70 m max. *2
 HD-SDI: 100 m max. *2
 SD-SDI: 200 m max. *3

Visualizzazione del timecode

Standard disponibile SMPTE-12M-2

Tipo di timecode VITC, LTC

Display con misurazione del livello audio

Canale	Da CH1 a CH8 o da CH9 a CH16
Livello	Da -60 dB a -0,01 dB
Colore	Da -0,01 dB a 0 dB: Rosso Da -1,25 dB a -0,01 dB: Arancione Da -20 dB a 1,25 dB: Giallo Da -60 dB a -20 dB: Verde

Generale

Voltaggio	+3,3 V, +5 V DC (forniti dall'unità principale)
Consumo	Circa 4,0 W
Temperatura di esercizio	Da 0°C a 35°C (intervallo consigliato: da 20°C a 30°C) Da 32°F a 95°F (intervallo consigliato: da 68°F a 86°F)
Umidità di esercizio	Da 0% a 90% (senza condensa)
Temperatura di trasporto/stoccaggio	Da -20°C a +60°C Da -4°F a +140°F
Umidità di trasporto/stoccaggio	Da 0% a 90%

Pressione di esercizio/trasporto/stoccaggio	Da 700 hPa a 1060 hPa
Dimensioni (L x A x P) *4	100 x 20 x 162 mm 4 x 13/16 x 6 1/2 poll.
Peso	Circa 270 g Circa 9,5 onces
Accessori in dotazione	Istruzioni operative (1)

Note

Nota	<p>*[1] Il segnale dall'uscita monitor</p> <p>*[2] Con cavi coassiali 5C-FB (Fujikura o equivalente).</p> <p>*[3] Con cavi coassiali 5C-2V (Fujikura o equivalente).</p> <p>*[4] I valori delle dimensioni sono approssimativi.</p>
------	---

Gallery



