

BKM-250TG

Adaptateur d'entrée 3G/HD/SD-SDI



Overview

La carte d'interface optionnelle BKM-250TG 3G-SDI est en conformité avec la norme SMPTE-425 et ne requiert qu'un seul câble SDI pour véhiculer des signaux vidéo 10 bits 4:2:2 1080P/60P. Cette carte d'interface optionnelle 3G-SDI permet de connecter en toute simplicité des ensembles d'équipements vidéo montés en rack en annexe d'une salle de montage.

Specifications

Entrée/sortie

| | |
|--|---------------------------------|
| | BNC (x 2) |
| | Composantes numériques ; |
| | Fréquence d'échantillonnage |
| | 3G-SDI : Y/Cb/Cr : |
| | 148,5 MHz/74,25 MHz/74,25 MHz |
| | V/B/R : |
| | 148,5 MHz/148,5 MHz/148,5 MHz |
| | HD-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 |

| | |
|-----------------|---|
| Sortie moniteur | BNC (x 2) Amplitude du signal de sortie : 800 mVc-c \pm 10 % Impédance de sortie : 75 Ohms, asymétrique |
|-----------------|---|

| | |
|--------------------------|---|
| Distance de transmission | 3G-SDI : 70 m (environ) max. (en utilisant les câbles coaxiaux 5C-FB (Fujikura. Inc.) ou équivalent) HD-SDI : 100 m (environ) max. (en utilisant les câbles coaxiaux 5C-FB (Fujikura. Inc.) ou équivalent) SD-SDI : 200 m (environ) max. (en utilisant les câbles coaxiaux 5C-2V (Fujikura. Inc.) ou équivalent). |
|--------------------------|---|

Généralités

| | |
|---------|---|
| Tension | +5 V, +3,3 V (fournie par l'unité principale) |
|---------|---|

| | |
|-------------------------|-------------|
| Consommation électrique | Environ 4 W |
|-------------------------|-------------|

| | |
|-------------------------------|--|
| Température de fonctionnement | De 0 °C à 35 °C (température optimale : entre 20 °C et 30 °C) |
|-------------------------------|--|

| | |
|----------------------------|-----------------------------------|
| Humidité en fonctionnement | De 0 % à 90 % (sans condensation) |
|----------------------------|-----------------------------------|

| | |
|---|-----------------------|
| Pression de fonctionnement | De 700 hPa à 1060 hPa |
| Température de stockage et de transport | De -20 °C à +60 °C |
| Humidité de stockage et de transport | De 0 % à 90 % |
| Pression de stockage et de transport | De 700 hPa à 1060 hPa |
| Dimensions (L x H x P) | 100 x 20 x 162 mm |
| Poids | Environ 270 g |

Gallery



