SONY

HDCE-100

Adaptateur à fibre optique monomode pour caméras à fibre optique HSC et HDC



Présentation

Il permet l'adaptation du SMPTE-311M à une fibre optique monomode pour les caméras des séries HSC ou HDC, en fournissant une alimentation à la tête de caméra

L'adaptateur d'extension de caméra HDCE-100 peut convertir le signal de fibre optique du SMPTE-311M des séries HSC ou HDC en fibre optique monomode pour les transmissions longue distance. Le HDCE-100 fournit une alimentation à la tête de caméra, évitant ainsi le recours à une source d'alimentation locale sur le terrain. L'adaptateur HDCE-100 peut également alimenter la caméra Live 4K au moyen du processeur de bande de base BPU-4000 si le système Live 4K n'est pas contrôlé par une unité de commande pour caméra (CCU).

Production HD longue distance

Transmission longue distance via un câble à fibre monomode.

Alimentation au niveau de la tête de caméra disponible

Le HDCE-100 fournit une alimentation à la tête de caméra grâce à la connexion par fibre du SMPTE-311M, évitant le besoin de recourir à une source d'alimentation CC locale.

Alimentation de la caméra Live 4K avec le processeur BPU-4000

Alimentez la caméra Live 4K avec un processeur de bande de base BPU-4000 si le système Live 4K n'est pas contrôlé par une unité de commande pour caméra (CCU).

Fonctions

Production HD longue distance avec câble à fibre monomode
L'adaptateur HDCE-100 assure la transmission longue distance entre une caméra et une unité de commande pour caméra (CCU) au moyen d'un câble à fibre monomode.

Source d'alimentation pour les caméras
Le HDCE-100 peut alimenter la tête de caméra grâce au SMPTE-311M à fibre optique. Lorsque le HDCE est connecté à un processeur de bande de base BPU-4000, les utilisateurs peuvent également fournir une alimentation à la caméra F55 4K Live et au CA-4000.

Unité montée sur rack 3U
Le HDCE pèse environ 4 kg pour 145 x 124 x 365 mm (L x H x P), ce qui permet de le monter sur un rack de 19 pouces.

Spécifications techniques

Informations générales	
Alimentation	De 100 V à 240 V CA, 50/60 Hz
Consommation	4,5 A (max.)

Informations générales

Température de fonctionnement	De 5 °C à 40 °C
Température de stockage	De -20 °C à +60 °C
Poids	Environ 4 kg

Spécifications du système optique

CAMÉRA	Connecteur à fibre optique (1)
CCU	Connecteur ST pour fibre monomode (1)
ENTRÉE CA	Connecteur CA 100 à 240 V (1)

Accessoires fournis

Accessoires fournis	Vis B4 × 4 (pour mise en rack) (4) Guide d'utilisation (1) Manuel d'utilisation sur CD-ROM (1)

Informations quant à la loi européenne sur les données : Cliquez ici pour vérifier si votre produit et/ou service associé Sony est soumis à la loi européenne sur les données.

Produits associés



HKCU-SM100

Adaptateur d'extension de l'unité CCU



BPU-4500A

Processeur de bande de base 4K/HD pour la production en réseau IP

Galerie







© 2004 - 2026 Sony Corporation. Tous droits réservés. Toute reproduction intégrale ou partielle de ce document sans autorisation écrite est strictement interdite. Les caractéristiques et les spécifications peuvent être modifiées sans préavis. Les valeurs pour le poids et les dimensions sont approximatives. Les autres marques appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

Exporter le PDF : Novembre 21 2026