

HDCE-100

Monomode-Glasfaseradapter für HSC- und HDC-Glasfaserkameras



Übersicht

SMPTE-311M/Monomode-Adapter für die HSC- oder HDC-Serie mit Stromzufuhr für den Kamerakopf

Der Kameraverlängerungsadapter HDCE-100 kann die SMPTE-311M-Glasfaser der HSC- oder HDC-Serie für die Langstreckenübertragung zu Monomode konvertieren. Der HDCE-100 liefert Strom an den Kamerakopf, damit er bei Außeneinsätzen auch ohne Stromversorgung vor Ort verwendet werden kann. Bei einfachen 4K-Live-Systemen ohne CCU kann der HDCE-100 die 4K-Live-Kamera auch über den Basisband-Prozessor BPU-4000 betreiben.

HD-Produktionen über lange Strecken

Langstreckenübertragung über ein Monomode-Glasfaserkabel

Kann Kamerakopf mit Strom versorgen

Dank der SMPTE-311M-Glasfaserverbindung kann der HDCE-100 den Kamerakopf mit Strom versorgen, wodurch sich eine DC-Stromversorgung vor Ort erübrigt.

Stromzufuhr zu 4K-Live-Kamera über BPU-4000

Bei einem einfachen 4K-Live-System ohne CCU kann das Modul die 4K-Live-Kamera auch über den Basisband-Prozessor BPU-4000 betreiben.

Funktionen

HD-Langstreckenproduktion über ein Monomode-Glasfaserkabel

Der HDCE-100 ermöglicht die Langstreckenübertragung von einer Kamera zu einer CCU (Camera Control Unit) über ein Monomode-Glasfaserkabel.

Versorgt Kameras mit Strom

Der HDCE-100 kann den Kamerakopf über eine SMPTE-311M-Glasfaser übertragen. Wird der HDCE-100 an den Basisband-Prozessor BPU-4000 angeschlossen, können Anwender auch die 4K-Live-Kamera PMW-F55 + CA-4000 mit Strom versorgen.

Für Rackhalterungen mit 3 HE

Mit einem Gewicht von 4 kg und einer Größe von 145 x 124 x 365 mm (B x H x T) passt der HDCE-100 in eine 19"-Rackhalterung.

Technische Daten

Allgemeines

Betriebsspannung	Wechselspannung 100 – 240 V, 50/60 Hz
Stromverbrauch	4,5 A (max.)
Betriebstemperatur	5 °C bis 40 °C
Lagertemperatur	-20 °C bis +60 °C

Allgemeines

Gewicht ca. 4,0 kg

Optische Systemspezifikationen

Kamera Glasfaserbuchse (1)

CCU ST-Anschluss für Single-Mode-Glasfaserkabel (1)

Wechselstromeingang 100–240 V~ Netzanschluss (1)

Mitgeliefertes Zubehör

Mitgeliefertes Zubehör B4 × 4 Schraube (für Rack-Halterung) (4)
Bedienungsanleitung (1)
Bedienungsanleitung auf CD-ROM (1)

Verwandte Produkte



HKCU-SM100

CCU-Verlängerungsadapter



BPU-4500A

4K-/HD-Basisband-Prozessor
für eine IP-
Netzwerkproduktion

Galerie

