

## HKCU-SM100

### CCU-Verlängerungsadapter



#### Overview

### **Fernübertragung bis zu 10 km über Monomode-Glasfaserkabel zwischen CCU und Kameras der 4K-, HSC- und HDC-Serien**

Der Verlängerungsadapter HKCU-SM100-CCU arbeitet mit dem Kamera-Verlängerungsadapter HDCE-100 zusammen, um die rasch wachsende Nachfrage nach einer erschwinglichen Gesamtsystemlösung für die Fernübertragung mit Monomode-Glasfaserkabel (SMF) zu erfüllen.

HKCU-SM100 und HDCE-100 wurden speziell für eine einfache Konvertierung des Kabelformats zwischen Kamerakopf und Basisstation Camera Control Unit (CCU) von SMPTE-Glasfaser zu SMF entwickelt. Der HDCE-100 allein verlängert die mögliche Entfernung zwischen Kamera und CCU. Mit dem HKCU-SM100 wird die maximale Entfernung auf 10 km verlängert.

In 4K-Kamerasystemen können HDCE-100 und HKCU-SM100 mit dem Basisband-Prozessor BPU-4000 zur Stromversorgung des Kamerasystemadapters CA-4000 oder der Kamera HDC-4300 verwendet werden.

### **Einfache Konvertierung von Glasfaser auf Monomode-Glasfaser**

Einfache Konvertierung des Kabelformat zwischen dem Kamerakopf und der Basisstation Camera Control Unit (CCU) von

SMPT-E-Glasfaser auf Monomode-Glasfaserkabel (SMF).

## Fernübertragung

Bietet eine Übertragung über Monomode-Glasfaserkabel zwischen CCU und Kameras der 4K-, HSC- und HDC-Serien über bis zu 10 km.

## Features

### Langstreckenübertragung über Monomode-Glasfaserkabel

Mit dem HKCU-SM100 und dem HDCE-100 kann eine maximale Entfernung von 10 km zwischen der Kamera und einer Basisstation CCU über ein Monomode-Glasfaserkabel (SMF) erreicht werden.

### Flexible und erschwingliche Lösung für Kamerasysteme

Diese Komplettlösung von Sony erfordert keine erhebliche Investition. Fügen Sie einfach diese beiden Adapter zu Ihren vorhandenen 4K-, HDC- oder HSC-Kamerasystemen hinzu, und Sie erreichen eine Fernübertragung mit niedrigen Kosten.

## Specifications

### Allgemeines

Betriebstemperatur	-10 °C bis +40 °C
Lagertemperatur	-20 °C bis +60 °C
Gewicht	Ca. 0,3 kg
Abmessungen (B/H/T)	55 × 35 × 191 mm (2 1/4 × 1 7/16 × 7 5/8 Zoll) (einschließlich vorstehenden

Teilen)

## Anschlüsse

Anschlüsse	Glasfaserbuchse (1) ST-Anschluss für Single-Mode- Glasfaserkabel (2)
------------	--

## Übertragene Signale

KAMERA an CCU	Camera Video, Audio (INCOM, MIC)
CCU an KAMERA	Return Video, Prompter Video, Audio (INCOM, PGM)

## Mitgeliefertes Zubehör

Mitgeliefertes Zubehör Benutzerhandbuch(1 x)

## Related products



### HDC-4300

4K-/HD-  
Systemkamera



### HDCE-100

Monomode-  
Glasfaseradapter für  
HSC- und HDC-  
Glasfaserkameras



### CA-4000

4K-Kameraadapter für  
die  
Glasfaserübertragung



### HDC-2400

3G-Multiformat-HD-  
Systemkamera



## **HDC-2500**

3G Double Speed  
Multiformat-HD-  
Systemkamera



## **HDC-1700**

Tragbare HD-  
Multiformat-  
Systemkamera



## **BPU-4000**

4K-Basisband-  
Prozessor



## **HDC- 2000B**

3G Double Speed  
Multiformat-HD-  
Studio-systemkamera  
(schwarz)



## **HDCU- 2000**

CCU in voller  
Rackbreite für die  
Kameras der HDC-  
Serie



## **HDCU- 2500**

CCU mit halber  
Rackbreite für die  
Kameras der HDC-  
Serie



## **BPU- 4500A**

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

## Gallery

