

## CA-4000

Adattatore per telecamera per trasmissione in fibra 4K



### Overview

#### **Adattatore per trasmissione in fibra 4K per la telecamera PMW-F55 con sensore 4K CMOS Super 35mm**

L'adattatore per telecamera per trasmissione in fibra 4K CA4000 consente la ripresa dal vivo in 4K e permette di utilizzare il 4K Super 35 mm in eventi dal vivo come incontri sportivi, concerti e programmazione in studio live. Collegando l'adattatore CA4000 all'interfaccia di alloggiamento del PMW-F55, la telecamera con sensore CMOS 4K Super 35mm diventa una system camera 4K Live con funzionalità di High Frame Rate (HFR) e cut-out HD.

#### **Percorso di migrazione al 4K per gli utenti delle telecamere HDC**

Il sistema 4K Live funziona con la stessa gamma di pannelli telecomando (RCP) e unità di configurazione principali (MSU) utilizzati dalle attuali system camera serie HDC, offrendo così un percorso di migrazione scalabile per i clienti. Il sistema utilizza cavi in fibra SMPTE standard con distanze fino a 2000 metri.

#### **Supporto delle CCU HDCU-2000/2500**

CA4000 funziona con l'unità di elaborazione della banda base BPU4000 per l'instradamento dei segnali 4K dalla telecamera

PMW-F55. Grazie all'unità BPU4000, le immagini 4K/HD sono molto simili a quelle delle system camera HDC ed è possibile utilizzare l'unità di controllo della telecamera (CCU) HDCU2000/2500.

## Features

### **Collegamento alla telecamera RAW 4K a 16 bit PMW-F55**

Collegando l'adattatore CA4000 all'interfaccia di alloggiamento del PMW-F55, la telecamera con sensore CMOS 4K Super 35 mm diventa una system camera 4K Live.

### **Trasmissione in fibra 4K fino a 2000 metri**

Il sistema Live 4K utilizza cavi in fibra SMPTE standard con distanze fino a 2000 metri.

### **Supporto delle CCU HDCU-2000/2500**

CA4000 funziona con l'unità di elaborazione della banda base BPU4000 per l'instradamento dei segnali 4K dalla telecamera PMW-F55. Grazie all'unità BPU4000, le immagini 4K/HD sono molto simili a quelle delle system camera HDC ed è possibile utilizzare l'unità di controllo della telecamera (CCU) HDCU2000/2500.

### **Registrazioni High Frame Rate**

La telecamera consente di effettuare registrazioni High Frame Rate (HFR) fino a 240 frame al secondo a 1080/50p

### **Funzionalità di cut-out HD**

La possibilità di effettuare in tempo reale il cut-out di un'immagine Full HD da quella in 4K consente, ad esempio, di utilizzare la telecamera in posizione fissa e senza operatore per offrire una ripresa panoramica dell'azione, da cui il regista può selezionare un'area specifica.

### **Stessa interfaccia della telecamera HDC-2500**

CA4000 offre al cameraman la stessa interfaccia del modello

HDC-2500, come controllo MENU, RET e INTERCOM.

## **BPU4000 funziona senza la CCU HDCU-2000/25000**

BPU4000 dispone di una funzionalità di alimentazione AC per il funzionamento senza CCU HDC-2000/25000. BPU-4000 supporta l'output di contenuti in 4K e convertiti in HD.

### Related products



#### **PWS-4400**

Unità di archiviazione AV multiporta HD/4K



#### **LA-FZB2**

Adattatore per installazione ottica dall'attacco B4 a FZ



#### **PMW-F55**

Telecamera CineAlta compatta con sensore CMOS 4K Super 35mm, funzionalità di registrazione HD/2K/4K su memory card SxS e uscita RAW 2K/4K a 16 bit



#### **PMW-F5**

Telecamera CineAlta compatta con sensore CMOS 4K Super 35mm, funzionalità di registrazione HD/2K su scheda di memoria SxS e uscita RAW 2K/4K a 16 bit



#### **HKCU-SM100**

Adattatore di estensione CCU



#### **BPU-4500A**

Unità processore di banda base 4K/HD per produzione di rete IP

## Gallery

