

BPU-4000

4K temel bant işlemci birimi



Genel Bakış

CA4000 4K fiber iletim adaptörü takılı PMW-F55 kameradan 4K sinyaller yönlendirir

BPU4000, CA4000 ile birlikte çalışarak PMW-F55 Super 35mm 4K CMOS sensörlü kameradan 4K sinyaller yönlendirir. BPU4000, aynı anda mevcut Sony HD kamera sistemi, 4K ve HD sinyal çıkışları ile eşleşen benzer bir renk matrisinde 4K ve HD sinyaller üretir. BPU4000, mevcut HDC kamera sistemiyle aynı sistem çalışmasına imkan tanımak için HDCU-2000/2500 ile birlikte çalışır.

HDC Serisi kamera müşterileri için 4K'ya geçiş yolu

BPU4000, geçerli HDC Serisi sistem kameraları ile aynı Uzaktan Kumanda Panelleri (RCP'ler) ve Ana Kurulum Üniteleri (MSU'lar) ile birlikte çalışır ve müşterilere geleceğe dönük bir geçiş yolu sunar. Sistem standart SMPTE fiber kablolarla 2000 m'ye kadar mesafede çalışır.

Bu ürün önceden yüklenmiş yazılım içerir ve bazı işlevlerin etkinleştirilmesi için lisans anahtarlarının satın alınması gerekir.

Özellikler

CA4000 takılı PMW-F55 kameradan 4K sinyaller yönlendirir

BPU4000, CA4000 ile birlikte çalışarak PMW-F55 Super 35mm 4K CMOS sensörlü kameradan 4K sinyaller yönlendirir. BPU4000, aynı anda mevcut Sony HD kamera sistemi, 4K ve HD sinyal çıkışları ile eşleşen benzer bir renk matrisinde 4K ve HD sinyaller üretir.

HDCU-2000/2500 CCU kullanımını destekler

BPU4000, mevcut HDC kamera sistemiyle aynı sistem çalışmasına imkan tanımak için Referans sinyali, Video Dönüş sinyali, Uyarı sinyali, İnterkom ve Sony RCP'leri/MSU'ları da içeren HDCU-2000/2500 ile birlikte çalışır.

2000 m'ye kadar 4K fiber iletim

4K Canlı sistem standart SMPTE fiber kablolarla 2000 m'ye kadar mesafede çalışır.

Yüksek Kare Hızı kayıtları (İsteğe bağlı yazılım)

Kamera 1080/50 p'de saniyede 200 kareye kadar Yüksek kare hızında (HFR) kayda izin verir

HD kesme özelliği (İsteğe bağlı yazılım)

Gerçek zamanlı olarak 4K resimden Full HD resmi kesip alarak kameranın sabit bir kamera konumunda olmasını ve operatörün serbestçe hareketi geniş bir şekilde görüntüleyerek bir alanın yönetmen tarafından seçilmesini sağlamak mümkündür.

HDCU-2000/25000 CCU olmadan çalışabilir

BPU4000; PMW-F55 ve CA4000 tarafına yerel olarak güç beslemesi yaparak HDC-2000/25000 CCU olmadan çalışır. BPU4000, Referans sinyali ve Dönüş sinyali girişlerine sahiptir ve RCP kontrolünü destekler.

İlgili ürünler



PWS-4400

4K / HD çoklu bağlantı noktali AV depolama birimi



LA-FZB2

B4 montajdan FZ montaja dönüştüren lens yuvası adaptörü



CA-4000

4K fiber iletim kamera adaptörü



PMW-F55

Super 35 mm 4K CMOS sensörlü, SxS belleğe HD/2K/4K kayıt yapan ve 16 bit RAW 2K/4K çıkış sunan kompakt CineAlta kamera



HKCU-SM100

CCU uzatma adaptörü



SZC-4001 / SZC-4001M / SZC-4001W

HDC-4300 için 4K Yükseltmesi



SZC-4002 / SZC-4002M / SZC-4002W

F65, F55 ve HDC-4300 için HFR Yükseltmesi



SZC-2001 / SZC-2001M / SZC-2001W

BPU Serisi ürünler için HD Kesme Yükseltmesi



HDC-P43

4K/HD POV Kamera



HDRC-4000

HDR Prodüksiyon Dönüştürücü Birimi



HDC-4300

4K/HD Sistem Kamerası



HDCU-3100

IP özellikli yeni nesil Kamera Kontrol Birimi

Galeri

