

HDCU-2000

HDC Serisi kameralar için tam kabin boyutlu Kamera Kontrol Birimi



Overview

HDC-2000 Serisi ve HDC-1500 Serisi kameralar için kamera kontrolü

HDCU-2000, 3G ki Kat Hzl Çoklu Format HD sistemi kamera HDC-2000 Serisi ve HDC-1500 Serisi stüdyoda, naklen yayında ve spor prodüksiyonlarında daha yaratıcı özelliklere olanak sağlayan 19 inç tam kabin boyutlu kamera kontrol ana istasyonudur.

Çok çeitli arabirimler ve a kontrolü

HDCU-2000 istasyonunda 3G-SDI/HD-SDI/SD-SDI çıkışlar, 3G-SDI/HD-SDI/SD-SDI/analog kompozit dönüştürme girileri ve ana dönüştürülmüş analog kompozit monitör çıkışı gibi bir dizi yerleşik arabirim bulunur. Ayrıca, HDCU-2000 istasyonundaki dört boş yuvaya takılabilecek isteğe bağlı kartlar aracılığıyla çeşitli çıkış arabirimleri de sunulur. Ayrıca, yerleşik LAN arabirimi (10BASE-T/100BASE-TX), kameranın bir a üzerinden kontrol edilmesini sağlar. Menü düğmeleri ve ön paneldeki optik iletimin durumunu gösteren göstergeler önemli ölçüde ilerletilmiştir.

Optik fiber uzantı, kamera kafasına da güç sağlar

HDCU-2000 istasyonunda kullanılan optik fiber iletim sistemi

sayesinde 4000 metre uzunluundaki kablolar boyunca bile kameranın yüksek görüntü kalitesi korunur.*

* Optik fiber kablo aracılığıyla kameraya güç salarken maksimum kablo uzunluğu; kamera sistemi yapılandırması, lens tipi, vizör tipi, optik fiber kablonun boyu ve kablo konektörlerinin sayısına bağlı olarak değişir.

Features

Çeşitlilik sunan yerleşik arabirimler

HDCU-2000 istasyonunda bir dizi yerleşik 3G-SDI/HD-SDI/SD-SDI çıkışı, 3G-SDI/HD-SDI/SD-SDI/analog kompozit dönüşümü girişi ve aynı dönüşümü analog kompozit monitör çıkışı arabirimi bulunur. Sistem, dört 3G-SDI çıkışı dahil standart olarak sekiz SDI çıkışına sahiptir. Sistemde ayrıca dört 3G-SDI/HD-SDI/SD-SDI veya analog kompozit dönüşüm video çıkışı da bulunur.

Üç tip arabirim genişletme seçeneği

HDCU-2000 için üç tip arabirim genişletme seçeneği mevcuttur: HKCU-1001, HKCU-2007 ve HKCU-1003. HKCU-1001 SD Analog Arabirim Ünitesi, iki analog NTSC veya PAL VBS sinyal çıkışı, bir PIX (görüntü monitörü) çıkışı ve bir de WFM (dalga biçimi monitörü) çıkışı sunar. HKCU-2007 3G-SDI/HD-SDI Çıkış Genişletme Birimi, dört 3G-SDI veya HD-SDI çıkışı sunar. HKCU-1003 Çoklu Arabirim Ünitesi, üç tip arabirim kartından oluşur ve şunları sunar:

- iki analog NTSC veya PAL VBS sinyal çıkışı, bir PIX çıkışı ve bir de WFM çıkışı (Kart A)

- Bir kare referans girişi, 2-3 pull-down sırasını kilitleyen çıkışı, bir PIX çıkışı ve bir de WFM çıkışı (Kart B)

- Analog NTSC veya PAL VBS ve analog komponent R/G/B veya Y/R-Y/B-Y çklar (Kart C)

A kontrolü için LAN arabirimi

HDCU-2000 istasyonunda kamerann a üzerinden kontrol edilmesini salayan yerlek bir LAN arabirimi (10BASE-T/100BASE-TX) bulunur.

Teleprompter ve mikrofonlar için ek arabirimler

CCU ünitesinde iki kanall mikrofon çkna (iki XLR balants) ek olarak iki kanall (VBS, 2xBNC) teleprompter giri de bulunur.

Çoklu format ilevsellii

CCU ünitesinin 1080/100i, 1080/119.88i, 1080/50P, 1080/59,94P, 1080/50i, 1080/59,94i, 1080/23,98PsF, 1080/24PsF, 1080/25PsF, 1080/29,97PsF, 720/50P, 720/59,94P ve 1080-4:4:4-RGB (50i, 59,94i,23,98PsF, 24PsF, 25PsF, 29,97PsF'de) için çoklu format destei vardr.

Yaratc çekimler için ekstra bant genilii

Sistem, yaratc çekimler için RGB 12 bit çk, tek kablodan 3D iletimi ve iki kat hzl alm özelli sunar.

Gigabit Ethernet ana hatt

Veri iletimini kolaylatrmak için CCU ünitesinde iki kanall veri ana hatt (RS-422A/RS-232C) bulunur.

Yüksek güç kayna

Yüksek güç kayna sayesinde HDC-2000 Serisi kameralar, HDLA-1500/HDLA-1505/HDLA-1507 HD büyük lens adaptörleriyle birlikte çalabilir.

4000 metre uzunluundaki kablolar destekler*

HDCU-2500 istasyonunda kullanılan optik fiber iletim sistemi sayesinde 4000 metre (13.123 feet) uzunluundaki kablolar boyunca bile kamerann yüksek görüntü kalitesi korunur.

* Optik fiber kablo araclyla kameraya güç salanrken maksimum kablo uzunluu; kamera sistemi yaplandırmas, lens tipi, vizör tipi, optik fiber kablonun boyu ve kablo konnektörlerinin sayna bal olarak deilir.

Related products



HKCU- SM100

CCU uzatma adaptörü



HDRC- 4000

HDR Prodüksiyon
Dönütürücü Birimi



BPU- 4500A

IP a tabanlı
prodüksiyon için
4K/HD ana bant
ilemci birimi

Gallery

