

HDCE-RX30

Uzak canl prodüksiyon için IP
CCU uzatma adaptörü (alc)



NETWORKED LIVE

Overview

HDCE-RX30 IP Kamera Kontrol Birimi (CCU) uzatma adaptörü, uzak canl prodüksiyonun maliyetini ve karmaşık azaltmak amacıyla, çoklu stüdyo kullanım için HDCE-TX30 ile Kamera ve CCU arasında IP yönlendirmesini destekler.

HDCE-RX30, HDCE-TX30 IP kamera uzatma adaptörüyle birlikte kullanıldığında doğrudan kamera kafasından uzak bir yere yerleştirilebilen CCU'ya (kamera kontrol birimi) bağlanır. Sony HDC-3500/3100 ve HDC-2500/2400/1700 serisi sistem kameralardan gelen sıkımlı sinyaller SMPTE ST 2110'a dönüştürülür ve kamera kafası ile CCU arasında mesafe sınırlanmadan IP üzerinden akılabılır.

RTS, Clear-Com ve Riedel gibi lider IP interkom satıcılara yönelik destek, ana prodüksiyon merkezindeki prodüktörlerin ve yönetmenlerin uzak bir yerdeki kamera operatörleriyle gerçek zamanlı olarak iletişim kurmasını sağlar.

HDCE-TX30 ile birlikte kullanılan HDCE-RX30, ekipmanların stüdyolar, kontrol odaları ve makine odaları arasında merkezi olarak paylaşılmasını da kolaylaştırır ve kamera sinyallerinin IP üzerinden aynı tesisin bir başka bölümüne yönlendirilmesini sağlar.

IP HDCE'nin harici kutular olmadan JPEG XS^{*2} desteği salamas için yazılmış lisans u anda gelitirme aamasındadır.

*1 Mart 2020'deki JT-NM Tested program ve test sonuçlarının ayrıntılar için lütfen https://jt-nm.org/jt-nm_tested adresine gidin.

*2 JPEG XS, sınırlı bant genişliği olan canlı prodüksiyonlar için avantaj salayan, ultra düşük gecikmeli yeni bir sıkıştırma teknolojisidir.

Features

Uygun maliyetli IP yükseltmesi

HDCE-RX30 IP kamera uzatma adaptörü, mevcut HDC kamera yatırımların deitirmek zorunda kalmadan yayınların, naklen yayın salayıcılarının ve canlı prodüksiyon uzmanlarının IP Live prodüksiyonun avantajlarına ulaşmasını salar. HDCE-RX30, dorudan kamera kafasından ve HDCE-TX30 uzatma adaptörü vericisinden uzak bir yere yerletirilebilen CCU'ya balanır.

Verimli kaynak paylaşım

HDCE-RX30, birden çok stüdyoda ve konumda ortak prodüksiyon kaynaklarının daha hızlı ekilde ve daha uygun maliyetle kullanılmasını salar. Geleneksel SDI altyapılar ise fiber kablo üzerinden bir kameraya tek bir CCU'ya balar. HDCE-TX30 ile birlikte kullanıldığında kameraların, CCU'ların ve diğer canlı ekipmanların IP üzerinden, kablolar yeniden balayarak zaman kaybetmeden, esnek ekilde yeniden yapılandırılmasını salar. Böylece her tesiste bulunması gereken canlı prodüksiyon ekipman sayısı azalır ve kaynaklar verimli ekilde paylaşılır.

CCU'dan güç salama

HDCE-RX30, dorudan bal kamera kontrol biriminden güç

çeker.

HD 4x HFR özelli (ELEM MODU)

HZC-QFR50 HD4x yazlm lisans sayesinde HDC-3500 fiber optik stüdyo kamerasıyla HD 4x HFR çk kullanılabilir. HDCU-3500, HD4x SDI çk standart olarak, HD4x IP çkn istee bal olarak HKCU-SFP50 IP seçeneiyle destekler.

4K'ya Yükseltme seçenei (ELEM MODU)

HDCU-3500'de, HDC-3500/3100 ve HDC-2500 serisi fiber optik stüdyo kameralarıyla, istee bal HZCU-UHD35 yazlm lisans üzerinden 4K IP çk kullanılabilir. IP HDCE için yazlm lisans gerekmez.

Web taraycdan MENÜ ayar

Web taraycdan IP HDCE destek menüsü kontrolü. Birden çok IP HDCE ve CCU'nun durum izlemesi, ayar dosyas içe/da aktarm ve uzaktan cihaz yazlm güncellemesi çalma verimliliini ve kolayln artrr.

Specifications

Genel

Güç Gereksinimleri	AC 240 V, 1,7 A (MAKS), DC 12 V, 10 A (MAKS), DC 240 V, 1,05 A (MAKS)
Çalma sıcaklı	-10°C - +40°C (14°F - +104 °F)
Saklama sıcaklı	-20 °C - +60 °C (-4 °F - +140 °F)
Arlık	Yaklak 4,4 kg (9 lb 8,4 oz)

Giri/çık konnektörleri

KAMERA	-
CCU	Optik fiber konnektör (LEMO 3K.93C konnektör) (x1)
RCP	8 pimli çoklu konnektör (x1)
LAN-COM	-
A ANA HATTI	3G/HD/SD-SDI I/O, BNC (x2), 3G-SDI: SMPTE ST424/425 Seviye A/B, 0,8 Vp-p, 75 Ω, 2,970 Gb/sn/2,967
SDI I/O 1 - 2	Gb/sn, HD-SDI: SMPTE ST292, 0,8 Vp-p, 75 Ω, 1,485 Gb/sn / 1,4835 Gb/sn
REFERANS GR/ÇIKI	-
KULAKLIK	-
USB	USB 2.0 type A, 4 pimli (x1)
LAN 1 - 2	4 kutuplu mini jak (x1) USB 2.0 type A, 4 pimli (x1) SFP+, SFP28, 10GBASE-**, 25GBASE-**

Giri konnektörleri

AC IN	-
DC GR	XLR tipi 4 pimli (x1), 10.5 - 17 V DC
SDI RET 1	-

Çık konnektörleri

SDI ÇIKII 1	3G/HD-SDI ÇIKII, BNC (x1), 3G-SDI: SMPTE ST424/425 Seviye A/B, 0,8 Vp-p, 75 Ω, 2,970 Gb/sn / 2,967 Gb/sn, HD-SDI: SMPTE ST292, 0,8 Vp-p, 75 Ω, 1,485 Gb/sn/1,4835 Gb/sn 3G-SDI/HD-SDI/SD-SDI, karakter sinyali seçilebilir
-------------	---

Mevcut aksesuarlar

Mevcut aksesuarlar	Bu Birimi Kullanmadan Önce (1), Kullanm Talimatlar (CD-ROM) (1)
--------------------	---

steer bal aksesuarlar

steer bal aksesuarlar	HZCE-CNFG50 Yaplandırma Kontrolü yazılım, HZCE-SNMP50 SNMP Agent
-----------------------	--

Related
products**HZCE-
SNMP50**

HDCE-TX30/HDCE-
RX30 için SNMP
lisans

**HZCE-
CNFG50**

HDCE-TX30/HDCE-
RX30 için Ember+
lisans

**HDCE-
TX30**

Uzak canlı
prodüksiyon için IP
kamera uzatma
adaptörü (verici)

**HDC-1700**

Çok formatlı HD
tanabilir sistem
kamaras

**HDC-2400**

3G çoklu format HD
sistemi kamera

**HDC-2500**

3G iki kat hız
çoklu format HD
sistem kamaras

**HDC-3100**

Fiber çalma için
üç adet 2/3 inç CMOS
sensörlü tanabilir
sistem kamaras

**HDC-3500**

Fiber çalma için
üç adet 2/3 inç 4K
CMOS sensörlü
tanabilir sistem
kamaras

Gallery

