

## HDCU-5000

HDC-5500 ve HDC-3500/3100 serisi sistem kameralar için Kamera Kontrol Birimi (CCU)



**NETWORKED LIVE**

### Overview

HDCU-5000, HDC-5500 sistem kameras için UHB (Ultra Yüksek Bit Hız) iletim ve HDC-3500/3100 serisi sistem kameralar için 3G iletim sunan, çift iletim özellikli, 19 inç tam kabin boyutunda bir Kamera Kontrol Birimidir (CCU). Bu iletim seçenekleri stüdyo, naklen yayın ve spor uygulamalar için üretim esnekliğini genişletir.

HDCU-5000, 12G-SDI/3G-SDI/HD-SDI çıkışları ve 12G-SDI/3G-SDI/HD-SDI dönüş girişleri gibi çeşitli dahili arabirimlerle donatılmıştır.

HDC-5500 kamera kafasına güç salayan fiber optik iletim sistemi, 4000 metreye varan\* kablo uzunluklarında tavizsiz görüntü kalitesini korur.

\* Fiber optik kablo üzerinden kameraya güç salarken. Maksimum kablo uzunluğu, kamera sistemi yapılandırılmasına, lens tipine, vizör tipine, fiber optik kablonun boyutuna ve kablo konektörü sayısına göre değişir.

\*1 Mart 2020'deki JT-NM Test programı ve test sonuçları hakkında daha fazla ayrıntı için lütfen [https://jt-nm.org/jt-nm\\_tested](https://jt-nm.org/jt-nm_tested) adresini ziyaret edin.

\*2 IBC 2019'daki JT-NM Test program ve test sonuçlar hakkında daha fazla ayrıntı için lütfen [http://jt-nm.org/jt-nm\\_tested](http://jt-nm.org/jt-nm_tested) adresini inceleyin.

## Features

### **Çok yönlü dahili arabirimler**

HDCU-5000'de, 12G-SDI/3G-SDI/HD-SDI çıkışları ve 12G-SDI/3G-SDI/HD-SDI dönüş girişleri gibi çeşitli dahili arabirimler bulunur. CCU, standart olarak dört adet 12G-SDI çıkış ve maksimum sekiz adet 3G-SDI çıkış sunar. Steady Ball HKCU-SDI50'nin eklenmesi, bu sayıyı maksimum sekiz adet 12G-SDI çıkışa kadar yükseltir.

### **A kontrolü için LAN arabirimi**

HDCU-5000'de dahili bir LAN arabirimi (10BASE-T/100BASE-TX) bulunur. Böylece kamera a üzerinden kontrol edilebilir ve bu arabirim IP UYARI SNYAL ilevi için de kullanılabilir.

### **Ultra Yüksek Bit Hızlı iletim**

HDCU-5000, UHB (Ultra Yüksek Bit Hız) iletimi destekler. Böylece 4K 2x ar çekim veya aynı anda iki 4K görüntünün iletimi (ana kamera ve bir başka kamera, örn. bir POV görüntü girişinden ana hatta) yapılabilir.

### **HDLA ile uzun mesafeli iletim ve yardımcı çıkış**

CCU'nun yüksek güç kaynağı sayesinde HDC-5500 serisi kameralar, uzun mesafeler üzerinden HDLA-1500/HDLA-1505/HDLA-1507 HD büyük lens adaptörleriyle birlikte çalışabilir. HDLA yardımcı çıkış HDCU-5000 ile kullanılabilir.

### **Kapsamlı geniletme seçenekleri**

HDCU-5000, dört tip arabirim geniletme seçeneği sunar. HKCU-SDI50, dört 12G-SDI arabirimi daha sunar. HKCU-SFP50, bir ST 2110 IP arabirimi (IP interkom ilevi dahil) sunar. HKCU-

SM50, kamera ile CCU arasında tek modlu fiber balant özelli salar. HKCU-REC50, 4K XAVC-I C300'de 4 saate varan kayt süresi salayan bir CCU dahili kayt özelli ekler.

## Gigabit Ethernet ana hatt

HDCU-5000 CCU'da, kolay veri iletimini desteklemek için tek kanall bir ana hat (1 Gb Ethernet) bulunur.

## Çoklu format ilevsellii

HDCU-5000, 4K için 2 kata kadar, HD HFR için 8 kata kadar çoklu format destei, PsF format, 1080-4:4:4-RGB (@23,98PsF, 24PsF, 25PsF, 29,97PsF) sunar.

## Kayt ve gerçek zamanl a aktarm

HKCU-REC50 dahili kayt seçeneinin eklenmesi, HDCU-5000 CCU'nun kamerann canlı akn kaydetmesini salar (4K XAVC-I C300'de 4 saate varan kayt süresi). Çekim, gerçek zamanl olarak bal bir USB kat hal sürücüsüne veya NAS (Aa Bal Depolama) cihazna kayt yapıldırada aktarılabilir. Çekim biter bitmez, bal depolama cihaznda bulunan dosyaya annda erişilebilir.

## Related products



### HDC-1700

Çok formatlı HD tanabilir sistem kameras



### HDC-2500

3G iki kat hızlı çoklu format HD sistem kameras



### HDC-3100

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



### HDC-3500

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



### HDC-5500



### HDLA-



### HDLA-



### HDLA-

Yüksek performanslı,  
üç adet 2/3 inç 4K  
CMOS sensörlü,  
dorudan 4K  
çkl  
tanabilir sistem  
kamaras



## 1500

HD Büyük Lens  
Adaptörü



## 1500/B

HD Geni Lens  
Adaptörü (Koyu  
Renk)



## 1505

HD Büyük Lens  
Adaptörü



## HDLA- 1505/B

HD Büyük Lens  
Adaptörü

## PWA-RCT1

PWS-4500, HKCU-  
REC55 ve HKCU-  
REC50 için Kayt  
Kontrol Yazlm

## HKCU- REC50

HDCU-5000 için kayt  
seçenei

## HZCU- UHDR50

HDCU-5000/5500/3500  
için 4K Kayt  
Lisans



## PWAL- RCT50

PWA-RCT1 için CCU  
kayt kontrol  
seçenei

## HZCU- DHR50

HDCU-5000, HDCU-  
5500 ve HDCU-3500  
kamera kontrol  
birimleri için DNxHD  
Codec Lisans

## RCP-3500

HDC/HSC/HXC serisi  
kamaralar için uzaktan  
kumanda paneli

## RCP-3501

HDC/HSC/HXC serisi  
kamaralar için uzaktan  
kumanda paneli



## MSU-3000

Sistem kameralar  
(yatay tip) için master  
kurulum ünitesi,  
çoklu kamera uzaktan  
kumanda paneli

## MSU-3500

Sistem kameralar  
(dikey tip) için master  
kurulum ünitesi,  
çoklu kamera uzaktan  
kumanda paneli

## HDCE- TX50

Uzak canlı  
prodüksiyon için IP  
kamera uzatma  
adaptörü (verici)

## HDCE- RX50

Uzak canlı  
prodüksiyon için IP  
CCU uzatma adaptörü  
(alç)



## HDC-

## HKC-

## HKCU-

## CNA-2

## **F5500**

Super 35mm 4K CMOS  
Kamera Sistemi

## **VND50**

Deiken ND filtre  
ünitesi

## **UHF50**

HDCU-5000 için 4K 4x  
ilemci kart

Kamera Kontrol A  
Adaptörü

## Gallery

