

HXCU-FZ90

Jednostka sterująca do kamery (CCU) 4K/HD dedykowana do kamer HXC-FZ90



Overview

System kamery studyjnej zgodny z HDR

W połączeniu z kamerami HXC-FZ90 i HZC-UHD9 jednostka sterująca CCU HXCU-FZ90 obsługuje również format 4K HDR (HLG/S-Log3) i SR Live dla HDR, zapewniając niedrogie rozwiązanie przystosowane do współpracy z technologiami przyszłości.

Odmiany modeli

* Jednostka CCU HXCU-FZ90N i kamera HXC-FZ90N są wyposażone w złącze Neutrik

* Jednostka CCU HXCU-FZ90L i kamera HXC-FZ90L są wyposażone w złącze Lemo

Features

Różne liczby klatek na sekundę dla 3G-SDI i 12G-SDI

Współpraca z głowicami kamery i jednostkami sterującymi (CCU) umożliwia wygodne generowanie sygnału wyjściowego 2160/50p, 59.94p i 60.00p dla 12G-SDI oraz 1080/50p, 59.94p i 60.00p dla 3G-SDI. Nowy procesor zapewnia także obsługę formatów 1080/23.98 PsF, 24 PsF i 29.97 PsF.

Wsparcie technologii 4K i 4K HDR gotowe do współpracy z technologiami przyszłości

Pocz aktualizacj oprogramowania z HXC-FZ90 w celu uzyskania sygnau wyjciowego 4K i 4K HDR (HLG/S-Log3) w ramach BT.2020, w zalenoci od wymagań.

Przeduenie wiatowodu

Dodaj przeduacz HXCE-FZ90 w celu przesyania wysokiej jakoci obrazów na odlego do 10 km przez poczenie wiatowodem jednomodowym Neutrik albo w celu przesyania sygnaów i zasilania na odlego do 300 m.

Specifications

Dane ogólne	
Zasilanie	Od 100 do 240 V prdu przemienneo, 50/60 Hz
Temperatura w rodowisku pracy	Od 5°C do +40°C Od 41°F do +104°F
Temperatura przechowywania	Od -20°C do 60°C Od -4°F do +140°F
Wymiary (szer. × wys. × g.) ¹ (szer.: ze wspornikiem do montau stojaka)	482 (424) x 66 x 366 mm 19 (16 3/4) x 2 5/8 x 14 1/2 cala
Waga	Ok. 5,9 kg Ok. 13 lb
	4K 2160: 59,94p, 50p (2SI, SQD, Level-A/B); HD 1080: 59,94p, 59,94i,

Format sygnału	50p, 50i, 29,97PsF, 25PsF, 23,98PsF; HD 720: 59,94p, 50p; SD 480: 59,94i; 576: 50i
----------------	--

Wejcie/wyjcie

Kamera	wiatowód (x1), do przewodu CCFN lub wiatowodu jednomodowego (typu LC)
--------	---

Zasięg zasilania	300 m
------------------	-------

Dugo wiatowodu z lokalnym źródłem zasilania	10 km (maks.) z uyciem wiatowodu jednomodowego (typu LC) i kamery HXC-FZ90
---	--

Interkom (na panelu przednim)	SUCHAWKA: 4-biegunowe gniazdo minijack
-------------------------------	--

Interkom/Tally/Program	25-stykowe złącze ęńskie D-sub (×1) • INTERCOM (PRODUKCJA, JZYK ANGIELSKI), 4Wire/RTS: 0 dBu, Clear-Com: -14 dBu • PGM • LAMPKA KONTROLNA (R, G) • WYJCIE PODGLDU
------------------------	---

Zdalne sterowanie	8-stykowe (×1)
-------------------	----------------

Trunk	12-stykowe (×1)
LAN COM	8-stykowe RJ-45
NETWORK TRUNK	8-stykowe RJ-45
Sygna referencyjny	BNC (×2), wejście: HD: SMPTE 274M, synchronizacja trójpoziomowa, 0,6 Vp-p, 75 Ω; SD: Black Burst (NTSC: 0,286 Vp-p, 75 Ω / PAL: 0,3 Vp-p, 75 Ω)
Teleprompter	BNC (x2), wejście: VBS, 1,0 Vp-p, 75 Ω, 1 system, wyjście: Przelotowe (loop-through)
WE/WY SDI 1~4	WE/WY 3G/HD/SD SDI BNC (×4) 3G SDI: SMPTE ST424/425 Level-A/B, 0,8 Vp-p, 75 Ω, 2,970 Gb/s / 2,967 Gb/s HD SDI: SMPTE ST292, 0,8 Vp-p, 75 Ω, 1,485 Gb/s / 1,4835 Gb/s SD SDI: SMPTE ST259, 0,8 Vp-p, 75 Ω, 270 Mb/s 3G SDI/HD SDI/SD SDI

Wejcie

Wejcie zasilania napięciem przebiegiennym	(x1), napięcie przemienne 100– 240 V
---	---

Wyjcie

Wyjcie SDI 1,2	<p>WYJCIE SDI 3G/HD/SD BNC (×4) 3G SDI: SMPTE ST424/425 Level- A/B, 0,8 Vp-p, 75 Ω, 2,970 Gb/s / 2,967 Gb/s HD SDI: SMPTE ST292, 0,8 Vp-p, 75 Ω, 1,485 Gb/s / 1,4835 Gb/s SD SDI: SMPTE ST259, 0,8 Vp-p, 75 Ω, 270 Mb/s 3G SDI/HD SDI/SD SDI</p>
----------------	--

WYJCIE SDI 12G/6G/3G/HD
BNC (×2)
12G SDI: SMPTE ST2082, 0,8 Vp-p,
75 Ω,
11,88 Gb/s / 11,868 Gb/s
6G SDI: SMPTE ST2081, 0,8 Vp-p,
75 Ω,

Wyjście UHD 1,2	5,940 Gb/s / 5,934 Gb/s 3G SDI: SMPTE ST424/425 Level-A/B, 0,8 Vp-p, 75 Ω, 2,970 Gb/s / 2,967 Gb/s HD SDI: SMPTE ST292, 0,8 Vp-p, 75 Ω, 1,485 Gb/s / 1,4835 Gb/s
Znak/synchronizacja	BNC (× 1), VBS, 1 Vp-p, 75 Ω HD SYNC: synchronizacja trójpoziomowa, 0,6 Vp-p, 75 Ω SD SYNC: NTSC: 0,286 Vp-p, 75 Ω PAL: 0,3 Vp-p, 75 Ω
Wyjście audio CH-1, CH-2	3-stykowe XLR, mskie (× 2), 0/-20 dBu / +4 dBu
Dostarczane wyposaenie	Tabliczka z numerem na modu lampek kontrolnych, 1 komplet (0~9) Instrukcja obsugi Pyta CD- ROM z instrukcj obsugi kamery (1), JP, GB, FR, DE, IT, ES, CS Przewodnik dotyczcy obsugi (1) Broszura gwarancyjna (1)

Related products



HXC-FZ90

Przenońska kamera studyjna HXC-FZ90 do nagrywania materiałów w rozdzielczości HD



HXCE-FZ90

Moduł HXCE-FZ90 zwiększający zasięg kamery



ILME-FR7

Penokłatkowa kamera PTZ z serii Cinema Line z wymiennymi obiektywami, ponad 15-stopniowym zakresem dynamiki, jakości 4K (QFHD), wysokim klatkaem 120 kl./s, systemami Fast Hybrid i Real-time Eye AF oraz technologii przetwarzania koloru S-Cinetone™



HZC-UHD9 / HZC-UHD9M / HZC-UHD9W

Licencje oprogramowania dla HXC-FZ90, aby nagrywać wideo w jakości 4K

Gallery

