

CBK-RPU7

HEVC 4K/HD-Remote-Produktionseinheit



Overview

Verbessern Sie Ihre Live-Produktion mit 4K/HD HEVC-Remote Production

Als tragbares 5G*-Videoübertragungsgerät, das an eine Kamera angeschlossen ist, ermöglicht der CBK-RPU7 die drahtlose und ortsferne Produktion und ermöglicht so eine flexiblere und robustere Inhaltserstellung. Profitieren Sie von High-Speed-Verbindungen (wie 5G*) über Networked Live, das Ökosystem aus Lösungen, Produkten, Services und Partnern von Sony, das Ihnen hilft, Ihre Ressourcen für hochwertige, unternehmenskritische Live-Produktion voll auszuschöpfen. *Wenden Sie sich für Details zur Nutzung von 5G bitte an Ihre Vertriebsfirma vor Ort. Es wird ein 5G-Gerät (z. B. mobiles Gerät) für die 5G-Übertragung benötigt.

Weitere Informationen zu Networked Live >
(https://pro.sony/de_DE/live-production/networked-live)

Features

Effizient arbeiten mit 5G*-Konnektivität

Mit der zunehmenden Verbreitung von 5G* auf der ganzen Welt wird die Möglichkeit, größere Datenmengen mit geringer Latenz und Stabilität zu übertragen, immer einfacher. Die Nutzung der verfügbaren Bandbreite auf die effizienteste Art und Weise ist für eine hochwertige Live-Produktion von entscheidender

Bedeutung. In Verbindung mit 5G*-Konnektivität ermöglicht der CBK-RPU7 einen optimierten Workflow für die Verbindung von Remote-Teams mit Studios und Live-Produktionsumgebungen, indem der NXL-ME80 als Empfänger verwendet wird.

*Wenden Sie sich für Details zur Nutzung von 5G bitte an Ihre Vertriebsfirma vor Ort. Es werden 5G-Geräte (z. B. mobiles Gerät) für die 5G-Übetragung benötigt.

Weitere Informationen zu Networked Live >

(https://pro.sony/de_DE/live-production/networked-live)

Erleben Sie erstklassige Bildqualität und niedrige Latenz

Mit dem von Sony entwickelten Codec-Chip gehört der Kompromiss zwischen Live-Streaming-Qualität und Latenz der Vergangenheit an. So können drahtlose Kameras eine ähnliche Leistung erreichen wie kabelgebundene Kameras. Durch die Kombination des CBK-RPU7 mit den neuesten Kameras von Sony können unabhängig vom Standort Produktionen in höchster Qualität erstellt werden.

Der CBK-RPU7 unterstützt eine Vielzahl von Formaten, von HD bis 4K HDR-Übertragung (60p/50p, 10-Bit). So ist die Kopplung mit verschiedenen Kameras möglich, um eine Live-Produktion in höchster Qualität zu erhalten. Er ist nicht nur für Sportproduktionen geeignet, sondern bietet auch DCI 4K, 24p. Dadurch ist er ebenfalls ideal für die Fernüberwachung von Kino- und virtuellen Produktionen.

Optimieren Sie Ihren Remote Live-Betrieb

Die CBK-RPU7 unterstützt nicht nur die neuesten HEVC-Codierungsinnovationen, sondern bietet auch eine Reihe von Funktionen, die einen zuverlässigen Betrieb für Betreiber an entfernten Standorten gewährleisten. Die bi-direktionale Konnektivität ermöglicht Funktionen wie Tally, Return Video und Datenübertragung für die Fernsteuerung von Kameras*.

* Return/Tally/Fernsteuerung wird zukünftig unterstützt

Specifications

Allgemeine Daten

Gewicht	Ca. 850 g (1 lb 14.0 oz) (nur Gerät)
Abmessungen (B x H x T)	Ca. 105 mm × 135 mm × 75 mm (4 1/4" × 5 3/8" × 3") (ohne Überstände)
Betriebsspannung	11 V bis 17 V DC
Leistungsaufnahme	Nennleistungsaufnahme: Ca. 25 W (beim Streaming 3840 × 2160 / 59,94 p) Maximale Leistungsaufnahme: Ca. 60 W (beim Streaming 3840 × 2160 / 59,94 p, USB 1,5 A x 3)
Betriebstemperatur	0 °C bis 40 °C
Lagertemperatur	-20 °C bis +60 °C
Kontinuierliche Betriebszeit	Ca. 3 Stunden 30 Minuten (mit BP-GL95B)

Ein-/Ausgänge

SDI*1	SDI 1, SDI 4 BNC-Typ, 12G / 6G / 3G (Level-A) / 1,5 G Eingang/Ausgang SDI 2, SDI 3 BNC-Typ, 3G (Level-A) / 1,5 G Eingang/Ausgang
-------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Anzeige

Anzeige	1,3“-OLED, 128 x 128 Pixel
---------	----------------------------

Andere Funktion

Ethernet	RJ-45-Typ, mit LED (x1)
----------	-------------------------

Remote *2	8-polig
-----------	---------

USB	USB 3.0-Typ A 1,5 A (x3)
-----	--------------------------

DC IN	XLR, 4-polig, Stecker
-------	-----------------------

Mitgeliefertes Zubehör

Mitgeliefertes Zubehör	Stangenhalterung (1) Kamerahalterung (1) Schultertasche (1) Kabelbinder (1) Hinweise zur erstmaligen Benutzung des Geräts (1) Garantie (1) Sechskantschrauben (4)
------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Hinweise

*1 SDI-Ausgabe wird unter Softwareversion 1.0 nicht unterstützt

*2 Fernbedienungsfunktion wird unter Softwareversion 1.0 nicht unterstützt

Related products



AC-DN10A

Netzteil/Ladegerät



BP-GL95B

Lithium-Ionen-Akku,
98 Wh Kapazität



NXL-ME80

LAN/WAN Media Edge
Prozessor



PXW-Z280

Der weltweit erste 4K-Handheld-Camcorder mit 1/2"-3CMOS, 4K-Aufnahmefunktion bei 50p/60p, 12G-SDI, Dual-Link-Mobilfunkfunktionalitäten, 17-fachem Zoomobjektiv, erweitertem Autofokus zur Gesichtserkennung

Gallery

