

# HKCU-HB10

Оптоволоконный  
передающий блок 3G для  
HDCU-1000



## Overview

Оптоволоконный блок передачи HKCU-HB10 – апгрейд для HDCU-1000 блока камерного канала Sony, позволяющий удвоить скорость передачи между камерным каналом и соответственно оборудованными камерами до 3G (3 Гбит/с). Блоки камерного канала с такими расширенными возможностями способны работать как полноценная система ТВ-производства 1080/50р или 60р.

Обновленные блоки камерного канала и камеры тем самым подготовлены к использованию в будущих видео-инфраструктурах 3G и 3D.

### **Поддержка выходных сигналов 1080/50р, 60р**

Высокая скорость передачи 3G между камерой и блоком камерного канала с поддержкой сигнала 1080/50P, 60P с выхода камерного канала 1080/50P, 60P с опциональной возможностью передачи сигнала SMPTE425M по одной линии.

### **Поддержка выходного сигнала RGB 444.**

Высокая скорость передачи 3G между камерой и блоком камерного канала с поддержкой сигнала RGB 444 с выхода камерного канала. (Данная функция будет добавлена осенью этого года.)

### **Работа в режиме Trunk Line**

Работа в режиме Trunk Line обеспечивает работу двух камер с двумя блоками камерного канала или двух камер (основная и вспомогательная) с одним камерным каналом, что упрощает кабельные соединения.

## **Поддержка передачи сигнала телесуфлера HD SDI**

Возможно конфигурирование для телесуфлера HD SDI, что обеспечит высокое качество работы телесуфлера или напольной мониторной системы.

### Features

## **Поддержка выходных сигналов 1080/50p, 60p**

Высокая скорость передачи между камерой и блоком камерного канала. Опциональная возможность работы по одной линии SMPTE425M

## **Поддержка выходного сигнала RGB 444 от блока камерного канала\***

Высокая скорость передачи между камерой и блоком камерного канала с поддержкой сигнала RGB 444 с выхода камеры канала\*

\*Эта функция будет добавлена осенью 2010 г.

## **Работа в режиме Trunk Line**

Новую высокую скорость передачи можно использовать в режиме Trunk Line для подсоединения двух камер к двум блокам камерного канала с помощью одного кабеля.

Альтернативой может быть подключение двух камер к одному блоку камерного канала, когда сигнал управления вспомогательной камеры добавляется к сигналу основной камеры. Обеими камерами можно управлять раздельно с панелей управления. В этом режиме функции световой сигнализации (Tally), служебной связи (Intercom) и звука для

вспомогательной камеры не поддерживаются.

## **Поддержка передачи сигнала телесуфлера HD SDI**

HKCU-HB10 можно конфигурировать для подачи сигнала на телесуфлер HD SDI для обеспечения высокого качества его работы или на напольную мониторную систему

### Specifications

#### Общие характеристики

Потребляемая мощность	7,9 Вт (только HKC-HB15)
Рабочая температура	От -20°C до +45°C (от -4°F до +113°F)
Габариты (Ш x В x Г) (без выступающих частей)	Плата SDI-95: 154 × 102 мм
Масса	1,0 кг
Вход HD TRUNK IN	BNC x1
SDI 1	BNC x1

## Gallery

