SONY

# HDCU-3500

Блок управления системной камеры 4K/HD HDC-3500 для IP-трансляций




NETWORKED LIVE

## Краткое содержание

Блок управления HDCU-3500 создан для работы с системными 4K/HD-камерами HDC-3500 и HDC-3500 от Sony. Он оснащен интерфейсами, которые позволяют управлять внешним оборудованием и обеспечивают питание камеры. А благодаря компактной и портативной конструкции, что занимает лишь половину ширины стойки, 3U-блок идеально подходит для внестудийного использования.

Чтобы передавать выходные сигналы 12G-SDI и 4K, требуется дополнительная лицензия ПО HZCU-UHD35. Этот блок управления также обеспечивает работу студийных камер серии HDC по IP-сети с помощью оптоволоконного соединения.

Поддержка протокола TSL UMD версии 5.0 для IP-передачи сигналов световой индикации является стандартной опцией, а настройки меню блока управления можно откорректировать удаленно по сети.

*1 Подробная информация о программе JT-NM Tested, представленной в марте 2020 года, и результаты тестирования доступны по ссылке https://jt-nm.org/jt-nm_tested.
*2 Подробная информация о программе JT-NM Tested, представленной на выставке IBC 2019, и результаты тестирования доступны по ссылке http://jt-nm.org/jt-nm_tested.

## Характеристики

**Компактный корпус и производительность**
Блок управления полурэкового размера с поддержкой передачи контента в 4K и по IP-сети.

**Поддержка передачи сигналов по IP-сети**
Дополнительный комплект интерфейса HKCU-SFP50 для передачи сигналов по IP-сети включает поддержку служебной связи и стандарта ST 2110 для трансляции аудио- и видеоконтента в 4K и HD.

**Высококачественная передача сигнала на большое расстояние**
Если установить дополнительный комплект интерфейса HKCU-SM50, компактный блок управления HDCU-3500 можно будет напрямую подключить к камере HDC-3500 или HDC-3100 с помощью одномодового оптоволоконного кабеля для трансляции 3G-сигнала на большое расстояние (до 10 км), что позволит использовать блок в условиях ограниченного пространства, например в ПТС.

**Широкая поддержка камер серии HDC**
HDCU-3500 по умолчанию поддерживает не только камеры HDC-3500 и HDC-3100, но и линейку HDC-2500. Более того, с помощью дополнительного аппаратного обеспечения к блоку HDCU-3500 можно подключить флагманскую 4K-камеру HDC-5500.

**Меню в веб-браузере**

Блоком управления камерами можно пользоваться с помощью меню в веб-браузере. Там доступны настройки импорта и экспорта данных, мониторинг состояния нескольких блоков управления камерами, а также удаленное обновление встроенного ПО, что делает работу с устройством еще удобнее и повышает оперативность.

**Запись и передача сигналов по сети в реальном времени**
С помощью HKCU-REC55 на блок HDCU-3500 можно записывать прямые трансляции. Файл можно сохранить на USB SSD или в сетевом хранилище в реальном времени во время записи. Таким образом, вы получаете готовый файл на портативном SSD-носителе или в хранилище NAS сразу после съемки.

## Сопутствующие продукты




### HDC-3500

Портативная системная камера с CMOS-сенсором 4K размером 1,69 см (2/3 дюйма) с поддержкой высокой частоты кадров и высокой четкости 4x




### HDC-3170

Портативная системная камера с тремя 2/3-дюймовыми CMOS-сенсорами для передачи данных по триаксиальному кабелю




### HDC-3100

Портативная системная камера с тремя CMOS-сенсорами типоразмера 2/3 дюйма и функцией передачи данных по оптоволоконному кабелю




### HZCU-SNMP50

Лицензия с поддержкой SNMP-агента для блоков управления камерой HDCU-5500, 3500, 3170 и HDCU-3100



### HDC-2500

Многоформатная 3G HD системная камера, работающая с удвоенной скоростью



### HDC-2400

Многоформатная 3G HD системная камера



### HDC-1700

Многоформатная портативная системная HD камера




### HZCU-CNFG50

Лицензия с поддержкой протокола ember+ для блоков управления камерами HDCU-5500, 3500, 3170 и 3100



### HDVF-EL30

Цветной OLED-видоискатель Full HD с диагональю 0,7 дюйма и дополнительным 3,5-дюймовым ЖКД



### HDVF-EL75

7,4-дюймовый OLED видоискатель для портативных камер



### HKCU-REC55

Возможность записи на блоки управления HDCU-5500 и HDCU-3500



### PWA-RCT1

Программное обеспечение для управления записью в устройствах PWS-4500, HKCU-REC55 и HKCU-REC50




### HZCU-UHDR50

Лицензия на запись в 4K для блоков управления HDCU-5000/5500/3500




### PWAL-RCT50

Контроль записи с помощью платы для блока управления и ПО PWA-RCT1




### HZCU-UHD35 / HZCU-UHD35M / HZCU-UHD35W

Программная лицензия с поддержкой 4K HDR для HDCU-3500




### HZCU-DHR50

Лицензия кодека DNxHD для блоков управления камерами HDCU-5000, HDCU-5500 и HDCU-3500




### HDCE-TX30

Адаптер для IP-камеры для удаленного управления прямыми трансляциями (передатчик)




### RCP-3500

Панель дистанционного управления для камер серий HDC/HSC/HXC




### RCP-3501

Панель дистанционного управления для камер серий HDC/HSC/HXC



### MSU-3000

Центральный блок настройки, горизонтальная панель дистанционного управления многокамерной системой



**MSU-3500**

Центральный блок настройки, вертикальная панель дистанционного управления многокамерной системой




**PWS-110NM1**

Станция IP Live System Manager

## Галерея












© 2004 - 2026 Sony Corporation. Все права защищены. Полное или частичное воспроизведение без письменного разрешения запрещено. Компания оставляет за собой право вносить изменения в характеристики и спецификации без уведомления. Указанные размеры и вес являются приблизительными. Все товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев.

Экспортировать файл PDF : Ноябрь 25 2026