SONY

# HDCE-TX50

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




NETWORKED LIVE

## Краткое содержание

Адаптер для IP-камеры HDCE-TX50 обеспечивает удаленное управление видеопроизводством, что позволяет снизить эксплуатационные расходы. С его помощью можно легко подключить системные камеры серий HDC-5500/5000, HDC-3500/3200/3100 и HDC-2500/2400/1700* от Sony к IP-сети SMPTE ST 2110.

Компактный адаптер, который занимает 1/3 ширины стойки, можно напрямую подключить к головке камеры во время внестудийной съемки. Также его легко переносить в специальном чехле. Адаптер HDCE-TX50 совместим с открытыми стандартами SMPTE ST 2110 и может передавать сигналы с головки камеры по IP-сети на блок управления, размещенный в студии.

Также адаптер поддерживает работу с ведущими операторами служебной IP-связи, включая RTS, Clear-Com и Riedel, что позволяет продюсерам и режиссерам общаться с операторами удаленно в реальном времени.

Адаптер HDCE-TX50 передает сигнал с камеры по IP-сети в любое помещение в студии или за ее пределами и не требует переподключения оптоволоконных кабелей, что позволяет устанавливать оборудование в любом удобном месте.

Доступна лицензия на программное обеспечение для поддержки JPEG XS без внешних устройств.

* Продукты могут быть доступны не во всех регионах.

## Характеристики

**Рентабельное IP-решение для видеопроизводства**
С адаптером HDCE-TX50 для IP-камеры вещательные студии, передвижные телевизионные станции и компании по производству контента могут оптимизировать создание прямых IP-трансляций и при этом использовать имеющиеся камеры серии HDC.

**Эффективное совместное использование ресурсов**
Благодаря HDCE-TX50 можно быстрее передавать контент в различные студии и места съемки и снизить затраты на обслуживание инфраструктуры. При традиционном соединении посредством интерфейса SDI одна камера подключается к блоку управления с помощью оптоволоконного кабеля. Воспользовавшись адаптером HDCE-TX50, вы сможете настроить работу камер, блоков управления и другого оборудования для прямых трансляций по IP-соединению, не тратя время на переподключение оптоволоконных кабелей. Это позволит эффективнее распределить ресурсы, а также сократить количество оборудования, которое необходимо устанавливать в каждом месте.

**Источник питания для камер и интерфейсов**
Адаптер HDCE-TX50 обеспечивает питание для головки камеры и системных интерфейсов, включая IP-передачу сигналов световой индикации и служебную

IP-связь.

**Возможность обновления для поддержки 4K (РЕЖИМ ПРЯМОЙ ПЕРЕДАЧИ)**
Вывод 4K-сигналов с высокой скоростью потока (UHB) по IP-сети доступен для камер серии HDC-5500/5000 только с использованием программной лицензии HZC-UHD50.
Чтобы выводить 4K-сигналы с высокой скоростью потока (UHB) по IP-сети с помощью камер серии HDC-3500/3100, требуется дополнительная программная лицензия HZCE-UHD30 для адаптера HDCE-TX50. HDCE-TX50 также обеспечивает работу студийных камер серий HDC-5500/5000, HDC-3500/3100 и HDC-2500 по IP-сети с помощью оптоволоконного соединения.

**Передача HD HFR до 6x по IP-сети (РЕЖИМ ПРЯМОЙ ПЕРЕДАЧИ)**
Передача HD HFR 6x (4x, 3x, 2x) по IP-сети доступна в студийных камерах серии HDC-5500/5000 с использованием оптоволоконного соединения и дополнительной программной лицензии HZC-HFR50.
Передача HFR до 4x (3x, 2x) доступна в камерах серии HDC-3500/5500/5000 с программной лицензией HZC-QFR50.

**Меню в веб-браузере**
С меню IP-камеры HDCE можно работать в браузере. В нем доступны настройки импорта и экспорта данных, мониторинг состояния нескольких IP-камер HDCE и блоков управления, а также удаленное обновление встроенного ПО, что делает работу еще удобнее и повышает оперативность.

**Технология JPEG XS**
С дополнительной лицензией на программное обеспечение адаптер HDCE-TX50 может поддерживать кодирование и декодирование для оптимизации пропускной способности без ущерба для качества. Это позволяет сократить расходы и повысить эффективность рабочего процесса за счет одновременной передачи большего количества сигналов от камер, расположенных в разных местах.
Sony предлагает ряд лицензий на неделю, месяц или постоянных лицензий, так что пользователи могут выбрать ту, которая подойдет именно им.

## Сопутствующие продукты




**HDCU-5000**
Блок управления для системных камер серий HDC-5500 и HDC-3500/3100




**HDCU-5500**
Блок управления системной камеры 4K/HD HDC-3500 для IP-трансляций




**HDCE-RX50**
Адаптер блока управления IP-камерой для удаленного контроля над прямыми трансляциями (передатчик)




**HDC-5500**
Высокопроизводительная портативная системная 4K-камера с тремя 2/3-дюймовыми CMOS-сенсорами и возможностью прямой передачи данных в 4K

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 19 2026