

Blustream C44-KIT

Матричный комплект HDBaseT™ серии Contractor.

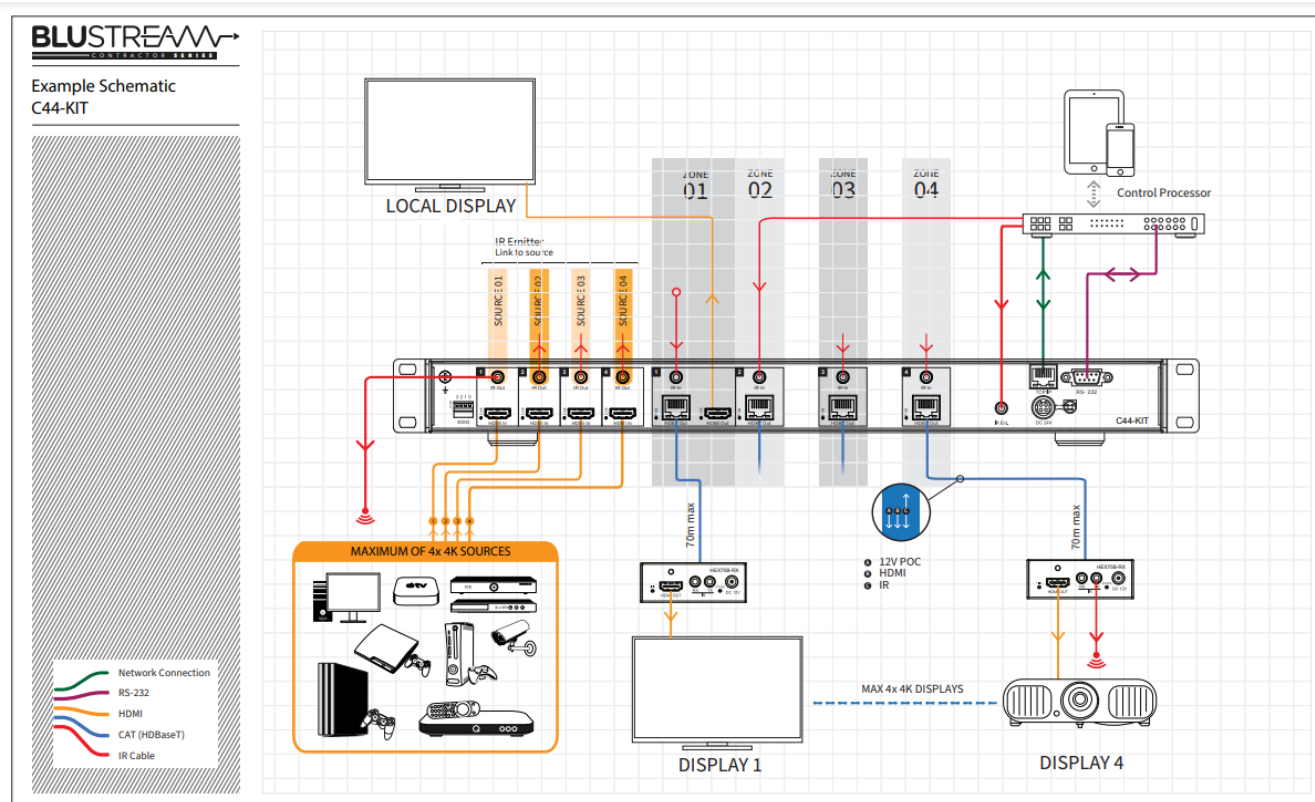


Матричный комплект C44-KIT HDBaseT™ серии Contractor поддерживает 4K HDCP 2.2, двунаправленный ИК и PoC, и работает на расстоянии до 40 м. по одному кабелю CAT (с разрешением 1080p до 70 м).

Матричный комплект C44-KIT HDBaseT™ серии Contractor предоставляет расширенные функции, включая зеркальный выход HDBaseT™ и HDMI на выходе 1, модуль интерфейса веб-браузера для управления и настройки матрицы.

Матричный комплект C44-KIT поставляется с 4 приемниками HEX70B-RX

Схема подключения конференц-оборудования к Blustream C44-KIT.

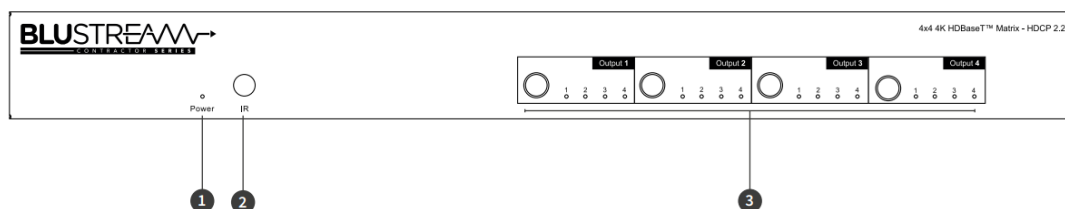


Основные технические характеристики Blustream C44-KIT.

- Усовершенствованная технология HDBaseT™, предлагающая несжатое видео и аудио с нулевой задержкой/
- Имеет 4 входа HDMI, которые можно независимо маршрутизировать на 4 выхода HDBaseT™.
- Выход 1 имеет одновременный выход HDMI и HDBaseT™/

- Расширяет сигнал HDMI с разрешением 1080p на расстояние до 70 м. (сигнал HDMI с разрешением 4K UHD (3840 x 2160 при 30 Гц 4:4:4, 4096 x 2160 при 24 Гц 4:4:4 и 4K при 60 Гц 4:2:0 - до 40 м) по одному кабелю CAT.
- Поддерживает все стандартные разрешения видео, включая VGA-WUXGA и 480i-4K.
- Поддерживает отображение 3D-сигнала.
- Поддерживает все известные аудиоформаты HDMI, включая передачу Dolby TrueHD, Dolby Atmos, Dolby Digital Plus и DTS-HD Master Audio.
- Модуль веб-интерфейса для управления и настройки матрицы.
- Управление и настройка матрицы с помощью приложений iOS / Android App.
- Поддерживает двунаправленный ИК на всех выходах HDBaseT/
- Поставляется с ИК-приемниками и излучателями Blustream.
- Управление через переднюю панель, ИК, RS-232 и TCP/IP/
- Поддерживает PoC (питание по кабелю) для прилагаемых приемников HDBaseT™.
- Драйверы сторонних производителей доступны для основных брендов систем управления.
- Конструкция высотой 1U для монтажа в 19-дюймовую стойку — монтажный комплект входит в комплект.
- Расширенное управление EDID.
- Совместимость с HDCP 2.2.
- Поставляется с 4 приемниками HEX70B-RX.
- Размеры (Ш x Г x В): 440 мм x 212 мм x 52 мм.
- Вес: 2,7 кг.

Передняя панель Blustream C44-KIT.

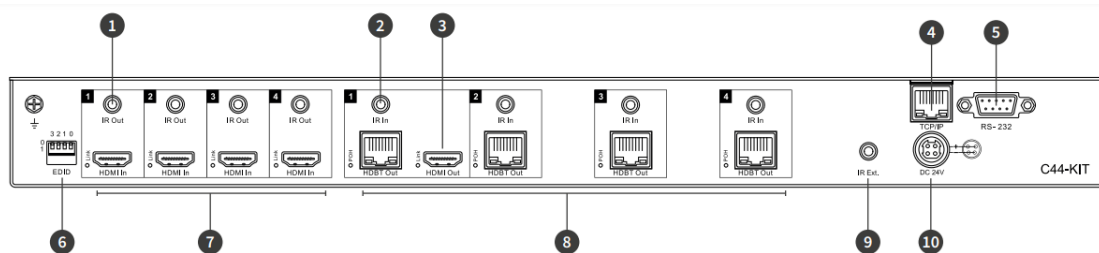


1 светодиодный индикатор питания.

2 Окно ИК-приемника.

3 Кнопки выбора выхода HDMI 1–4 — нажмите для прокрутки входных источников для каждого выхода HDMI.

Задняя панель Blustream C44-KIT.



1 ИК-выход 1 – 4.

2 ИК-входа 1 – 4.

3 Выход HDMI 1 — (выход связан с выходом HDBaseT™ 1)

4 TCP/IP (RJ45) — подключение к локальной сети для управления матрицей.

5 Порт RS-232 — для управления матрицей с ПК или процессором стороннего производителя.

6 DIP-переключатель.

7 Входы HDMI.

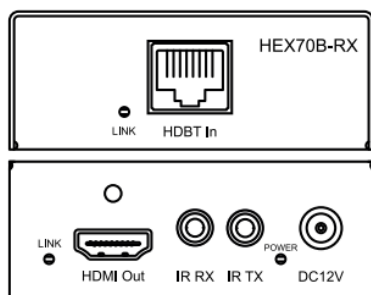
8 Выходы HDBT.

9 Вход дополнительного ИК-приемника.

10 Порт питания — адаптер постоянного тока 24 В/3,5 А.

Приемники HDBaseT™ для C44-KIT.

HEX70B-RX - приемник HDBaseT™ с двухсторонней передачей ИК-сигнала. Поддерживает расстояния до 40 м при 4K и 70 м при 1080p. Совместимость с HDCP 2.2.



- Вход HDBaseT™.
- Выход HDMI.
- ИК-выход 3,5 мм, монофонический разъем.
- ИК-вход 3,5-мм стереоразъем.

Веб-интерфейс управления матрицей Blustream C44.

Познакомимся с работой веб-интерфейса матрицы C44. Вы должны подключить разъем TCP/IP RJ45 C44 к вашей локальной сети, чтобы получить доступ к веб-интерфейсу продукта. По умолчанию матрица настроена на DHCP, однако, если сервер DHCP (например, сетевой маршрутизатор) не установлен, IP-адрес матрицы вернется к приведенным ниже сведениям:

- IP-адрес по умолчанию: **192.168.0.200**.
- Имя пользователя по умолчанию: **blustream**
- Пароль по умолчанию: **1234**

Web-GUI поддерживает несколько пользователей вместе с несколькими разрешениями пользователей следующим образом:

Для получения подробных инструкций по использованию интерфейса веб-браузера Blustream загрузите руководство по конкретному программному обеспечению. Матричные комплект Blustream C44-KIT можно настроить с помощью программного обеспечения для настройки матриц на сайте Blustream .