opticis

Новинки 2019

Содержание

Кабели DisplayPort

DPFC-200D 4

Кабели DisplayPort-HDMI

DHFC-200D 5

Кабели DVI

DVFC-100 6

Кабели HDMI

HDFC-200P 7

HDFC-200D 8

HDFC-100 9

Кабели USB

USB-FC-31AA 10

Удлинители сигнала DisplayPort

DPFX-300-TR 11

DPFX-200-TR 12

DPFX-200A-TR 13

DPFX-100-TR 14

DPFX-400-TR 15

Удлинители сигнала HDMI

HDFX-500-TR 16

HDFX-300-TR 17

HDFX-150-TR 18

HDCX-100-TR 19

Удлинители мультиформатные

IPVDS-700-D 20

IPVDS-700-E 20

KVMX-100-TR 22

KVMX-200-TR 23

KVMX-201-TR 24

KVMX-202-TR 25

KVMX-100-LO 26

KVMX-100-RO 26

OPMCR-1U 26

Медиаплееры

MPDS-100 27

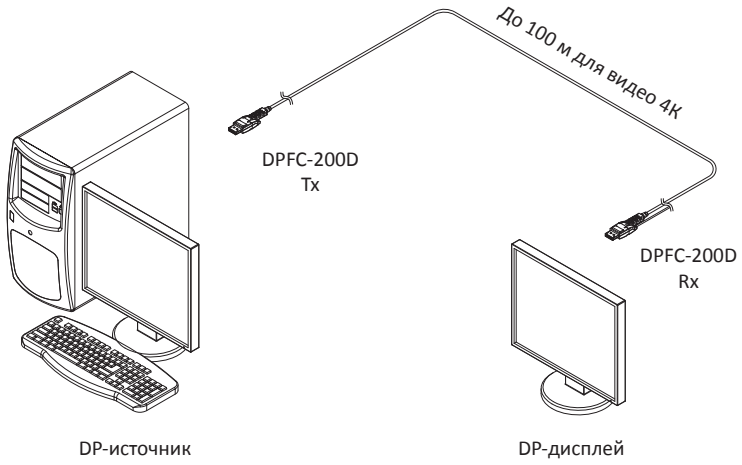
DPFC-200D

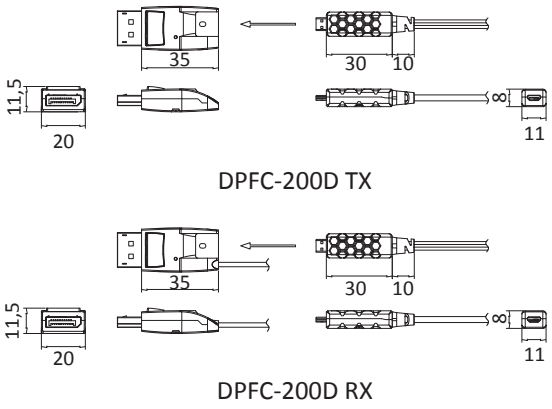
Кабель DisplayPort 1.2 гибридный (вилка-вилка) с разборными разъемами, 3840x2160/60

Технические характеристики

- Соответствие спецификации интерфейса DisplayPort 1.2
- Передача сигналов разрешением до 4K (4096x2160), 60 Гц с цветом RGB или YCbCr при 4:4:4
- Передача DisplayPort 1.2 на расстояние до 100 м
- Разборные разъемы для удобства монтажа
- Передача 3D-контента
- Подача питания на приемник и передатчик по разъему DP
- Возможен заказ моделей с подачей внешнего питания через USB-разъем:
  a. только на приемник
  b. только на передатчик
- Поддержка CEC, EDID и HDCP2.2

DPFC-200D-10	10 м
DPFC-200D-15	15 м
DPFC-200D-20	20 м
DPFC-200D-30	30 м
DPFC-200D-40	40 м
DPFC-200D-50	50 м
DPFC-200D-70	70 м
DPFC-200D-100	100 м





Габаритные размеры, мм

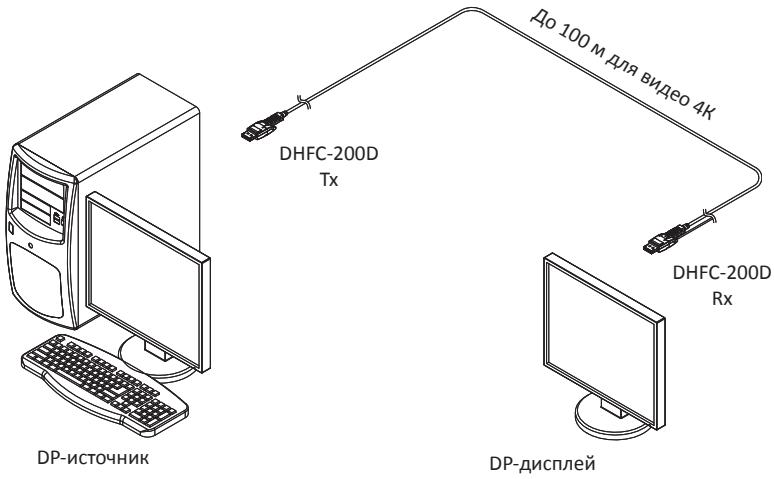
DHFC-200D

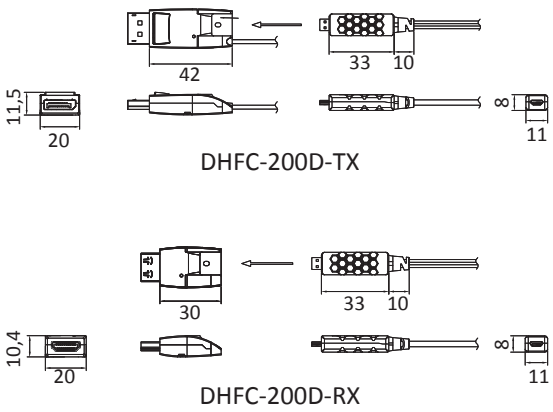
Кабель DisplayPort 1.2-HDMI 2.0 (вилка-вилка) 4096x2160/60 с 3D, CEC, EDID, HDCP 2.2

Технические характеристики

- Передача сигналов разрешением до 4K (4096x2160), 60 Гц с цветом RGB или YCbCr при 4:4:4
- Конвертация сигналов интерфейса DisplayPort 1.2 в сигналы интерфейса HDMI 2.0
- Передача конвертированных сигналов на расстояние до 100 м
- Гибридный кабель в пленумной оболочке LSZH (низкое дымовыделение, нулевое содержание галогенов)
- Разборные разъемы для удобства монтажа
- Разъемы HDMI и DisplayPort с фиксаторами предотвращают случайное отключение кабеля
- Передача 3D-контента
- Поддержка CEC, EDID и HDCP2.2

DHFC-200D-10	10 м
DHFC-200D-15	15 м
DHFC-200D-20	20 м
DHFC-200D-30	30 м
DHFC-200D-40	40 м
DHFC-200D-50	50 м
DHFC-200D-70	70 м
DHFC-200D-100	100 м





Габаритные размеры, мм

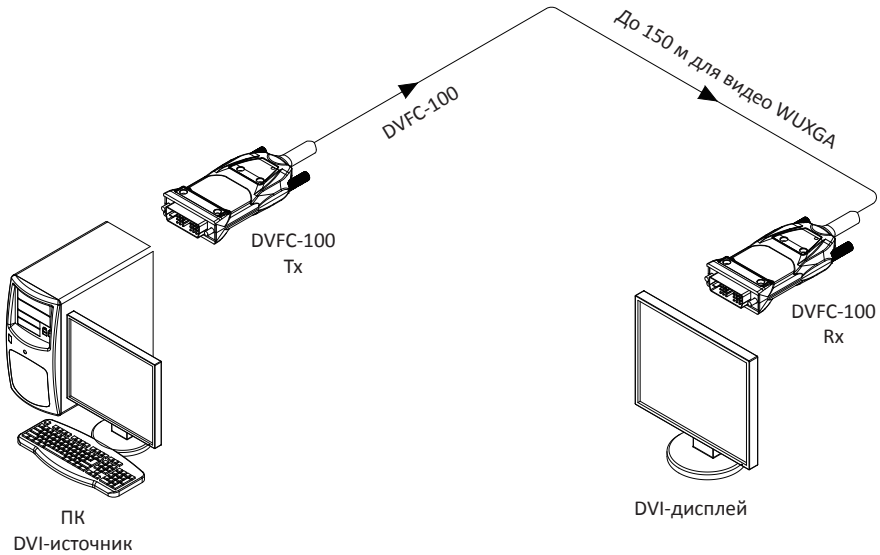
DVFC-100

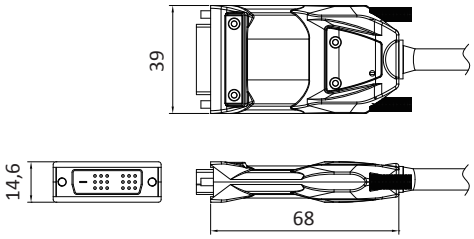
Кабель DVI-D гибридный (вилка-вилка)

Технические характеристики

- Поддержка стандарта DVI: передача видео DVI и HDMI 1.4 с глубиной цвета 36 бит
- Передача сигналов WUXGA (1920x1200, 60 Гц) или 1080p, 60 Гц (36 бит, 3,4 Гбит/с на канал).
- Поддержка видеоформата 4K, 30 Гц
- Гибридный кабель с огнестойкой ПВХ-оболочке: 4 оптических волокна и 6 экранированных медных жил
- Не требует дополнительного источника питания
- Компактные модули подключаются непосредственно к разъемам источника и дисплея
- Поддержка EDID и HDCP
- Питание: +5 В, 1 А
- Сертификация FCC/CE

DVFC-100-10	10 м
DVFC-100-15	15 м
DVFC-100-20	20 м
DVFC-100-30	30 м
DVFC-100-40	40 м
DVFC-100-50	50 м
DVFC-100-70	70 м
DVFC-100-100	100 м
DVFC-100-120	120 м
DVFC-100-150	150 м





Габаритные размеры, мм

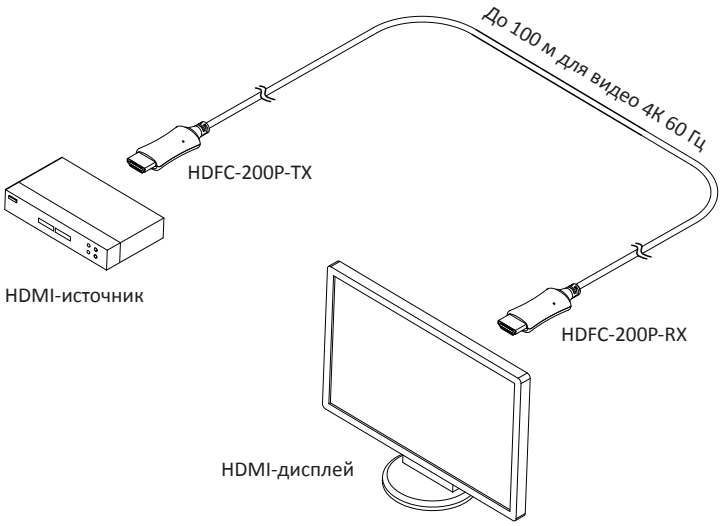
HDFC-200P

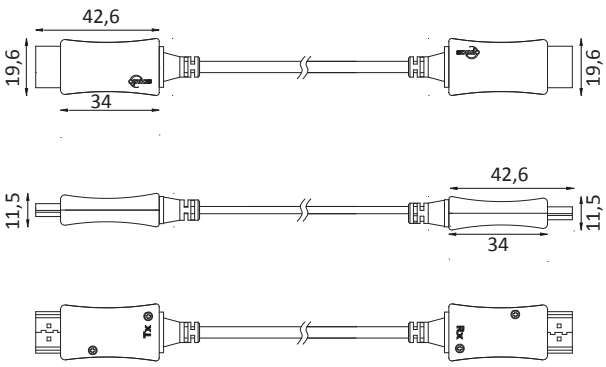
Кабель HDMI 2.0 гибридный (вилка-вилка), 4096x2160/60 с 3D, CEC, EDID, HDCP 2.2

Технические характеристики

- Передача сигналов разрешением до 4K (4096x2160), 60 Гц с цветом RGB или YCbCr при 4:4:4
- Передача HDMI 2.0 на расстояние до 100 м
- Гибридный кабель в пленумной оболочке LSZH (низкое дымовыделение, нулевое содержание галогенов)
- Передача 3D-контента
- Поддержка всех функциональных возможностей интерфейса HDMI 2.0
- Поддержка CEC, EDID и HDCP2.2
- Питание по интерфейсу HDMI от источника сигнала
- Минимальный радиус изгиба – 8 мм
- Сертификация FCC/CE
- Поддержка сигналов HDR 10 и 12 бит в пределах максимальной пропускной способности 18 Гбит/с

HDFC-200P-7	7 м
HDFC-200P-10	10 м
HDFC-200P-15	15 м
HDFC-200P-20	20 м
HDFC-200P-30	30 м
HDFC-200P-40	40 м
HDFC-200P-50	50 м
HDFC-200P-70	70 м
HDFC-200P-100	100 м





Габаритные размеры, мм

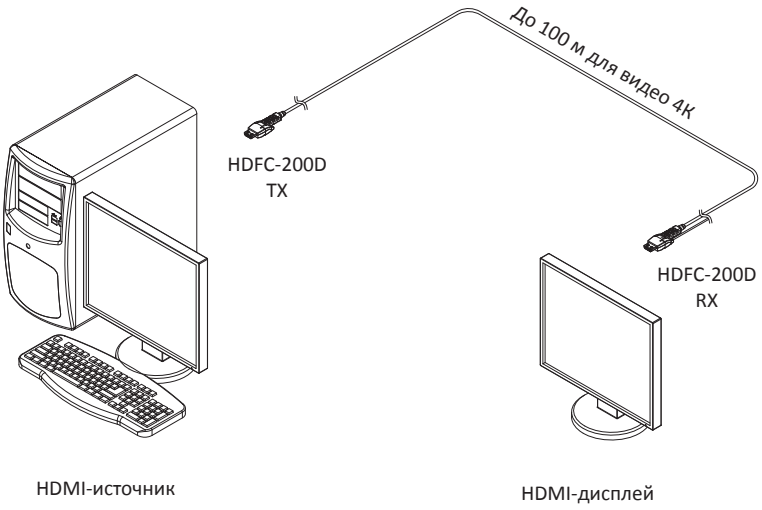
HDFC-200D

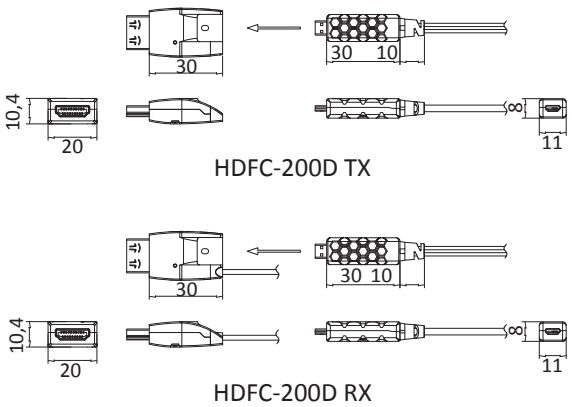
Кабель HDMI 2.0 гибридный (вилка-вилка) с разборными разъемами, 4096x2160/60 с 3D, CEC, EDID, HDCP 2.2

Технические характеристики

- Передача сигналов разрешением до 4K (4096x2160), 60 Гц с цветом RGB или YCbCr при 4:4:4
- Соответствие спецификации HDMI 2.0
- Передача HDMI 2.0 на расстояние до 100 м по гибридному кабелю
- HDMI-разъем с фиксаторами для предотвращения случайного отключения кабеля
- Разборные разъемы для удобства монтажа
- Передача 3D-контента
- Соответствие требованиям CEC, EDID и HDCP2.2
- Питание от USB-разъема на приемном модуле
- Возможность заказа моделей с подачей внешнего питания на передатчик через USB-разъем

HDFC-200D-10	10 м
HDFC-200D-15	15 м
HDFC-200D-20	20 м
HDFC-200D-30	30 м
HDFC-200D-40	40 м
HDFC-200D-50	50 м
HDFC-200D-70	70 м
HDFC-200D-100	100 м





Габаритные размеры, мм

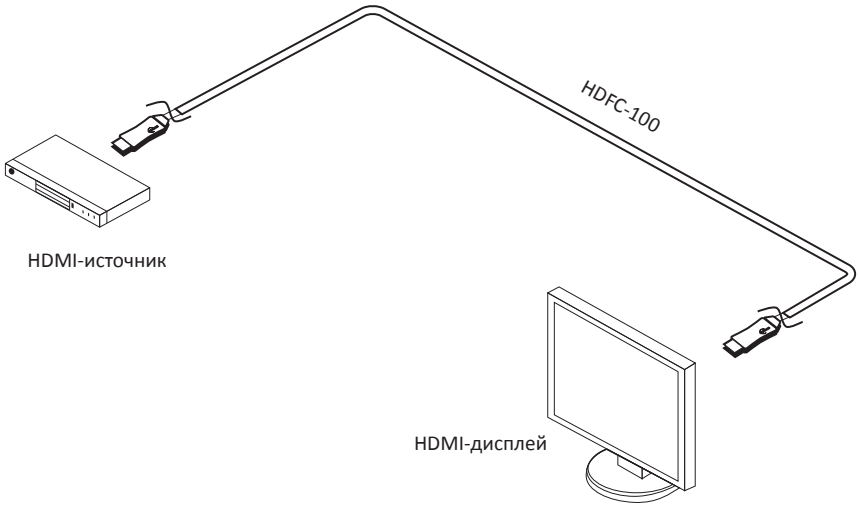
HDFC-100

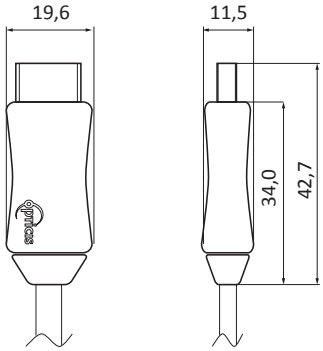
Кабель HDMI 2.0 гибридный (вилка-вилка)

Технические характеристики

- Поддерживает передачу сигналов разрешением до 4096x2160, 60 Гц (4:2:0), 4К, 30 Гц, (4:4:4), 36 бит, 3,4 Гбит/с на канал
- Передача сигналов интерфейса HDMI на расстояние до 150 м (поддержка ARC на линиях протяженностью не более 20 м)
- Питание от источника сигнала HDMI
- Передача 3D-контента
- Соответствует спецификации HDMI 2.0 (с глубиной цвета 36 бит) и DVI 1.0 (DDC2B)
- Поддержка технологии обратного аудиоканала (ARC) при длине линии до 20 м
- Гибридный кабель в огнестойкой ПВХ-оболочке: 4 оптических волокна и 6 экранированных медных жил
- Поддержка CEC, EDID, HDCP
- Сертификация FCC / CE

HDFC-100-10	10 м
HDFC-100-15	15 м
HDFC-100-20	20 м
HDFC-100-30	30 м
HDFC-100-40	40 м
HDFC-100-50	50 м
HDFC-100-70	70 м
HDFC-100-100	100 м
HDFC-100-120	120 м
HDFC-100-150	150 м





Габаритные размеры, мм

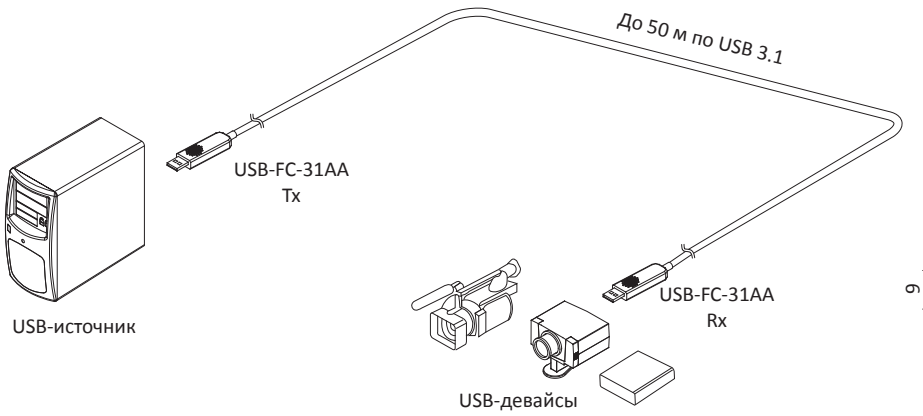
USB-FC-31AA

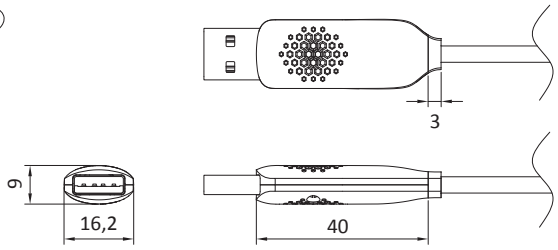
Активный оптоволоконный кабель для интерфейса USB 3.1

Технические характеристики

- Поддержка интерфейсов USB 3.1 и USB 3.0
- Передача сигналов интерфейса USB 3.1 (3.0) на расстояние до 50 м по гибридному кабелю
- Скорость передачи данных – 10 Гбит/с
- Гибридный кабель в пленумной оболочке LSZH (низкое дымовыделение, нулевое содержание галогенов)
- Питание по USB
- Разъемы интерфейса USB 3.1 (3.0) типа А
- Подключение в режиме Plug&Play

USB-FC-31AA-10	10 м
USB-FC-31AA-15	15 м
USB-FC-31AA-20	20 м
USB-FC-31AA-30	30 м
USB-FC-31AA-40	40 м
USB-FC-31AA-50	50 м





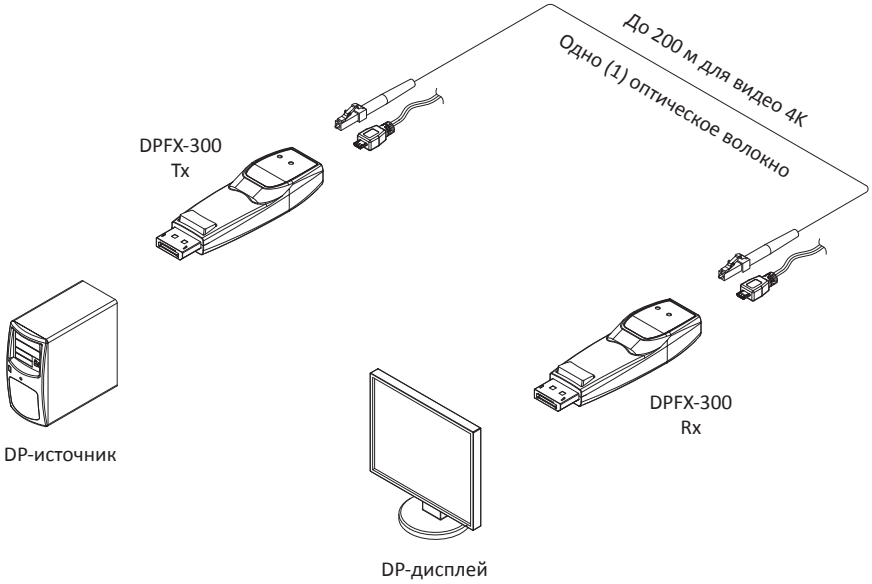
Габаритные размеры, мм

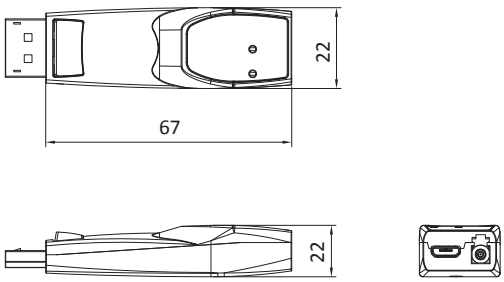
DPFX-300-TR

Комплект для передачи DisplayPort 1.2 по одному многомодовому оптоволокну

Технические характеристики

- Поддержка всех функциональных возможностей интерфейса DisplayPort 1.2
- Передача сигналов разрешением до 4K (4096x2160), 60 Гц с цветом RGB или YCbCr при 4:4:4
- Скорость передачи данных – 21,6 Гбит/с (5,4 Гбит/с на канал)
- Передача DisplayPort 1.2 на расстояние до 200 м по одному многомодовому оптоволоконному кабелю с разъемами LC
- Поддержка режима Dual-mode (DP++)
- Поддержка технологии Multi-Stream Transport, которая предоставляет возможность подключения нескольких мониторов цепочкой к одному источнику
- Передача сигналов вспомогательного канала DisplayPort (I^2C) по оптоволокну
- Питание по интерфейсу DisplayPort от источника сигнала или по USB от внешнего блока питания





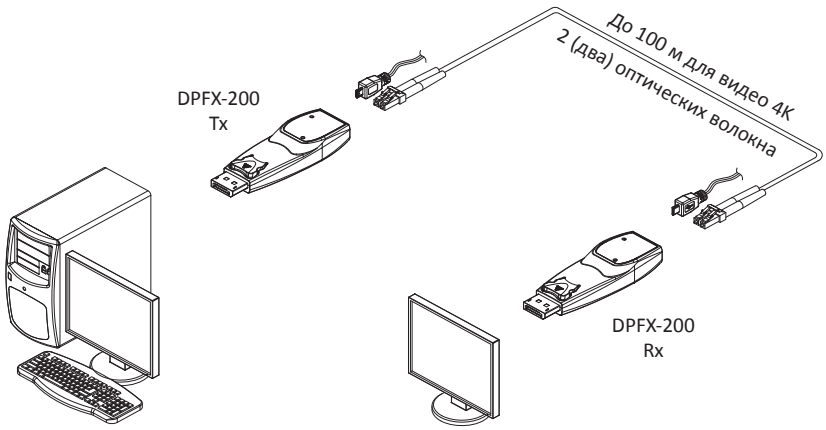
Габаритные размеры, мм

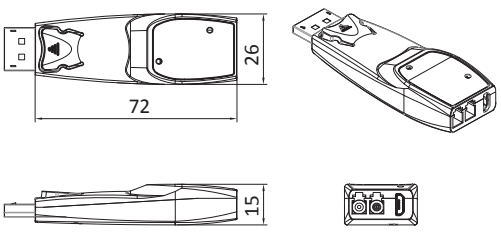
DPFX-200-TR

Комплект для передачи DisplayPort 1.2a по двум многомодовым оптическим волокнам

Технические характеристики

- Поддержка формата 4K и интерфейса DisplayPort 1.2
- Передача видео разрешением до WQUXGA (3840x2400), 60 Гц, 4K (4096x2160), 60 Гц
- Расстояние передачи – до 100 м по двум многомодовым оптическим волокнам с разъемами LC
- Скорость передачи данных – 21,6 Гбит/с (5,4 Гбит/с на канал)
- Поддержка режима Dual-mode DP (DP++)
- Дополнительный канал DisplayPort
- Возможность подключения приемника непосредственно к дисплею
- Поддержка функции Plug&Play
- Питание по интерфейсу DisplayPort или по USB от внешнего источника
- Гальваническая развязка соединяемых устройств
- Сертификация: FCC/CE, UL IT, класс 1 лазерной безопасности





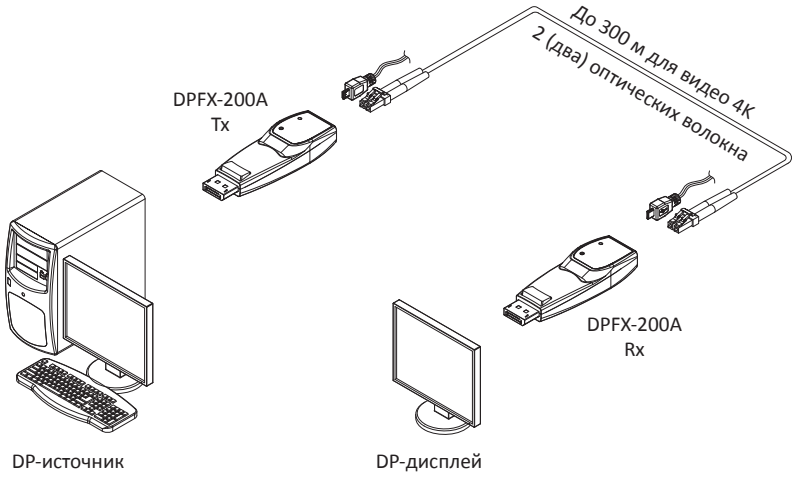
Габаритные размеры, мм

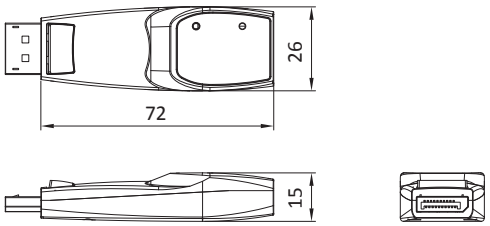
DPFX-200A-TR

Комплект для передачи DisplayPort 1.2 по двум многомодовым оптическим волокнам с эмулятором вспомогательного канала

Технические характеристики

- Поддержка всех функциональных возможностей интерфейса DisplayPort 1.2
- Передача сигналов разрешением до 4K (4096x2160), 60 Гц с цветом RGB или YCbCr при 4:4:4
- Передача DisplayPort 1.2 на расстояние до 300 м по двум многомодовым оптическим волокнам с разъемами LC
- Скорость передачи данных – 21,6 Гбит/с (5,4 Гбит/с на канал)
- Компактные модули подключаются непосредственно к источнику сигнала и дисплею
- ПО DPFX Contoller с графическим интерфейсом для устранения проблем связи вспомогательного канала
- Сертификация FCC/CE





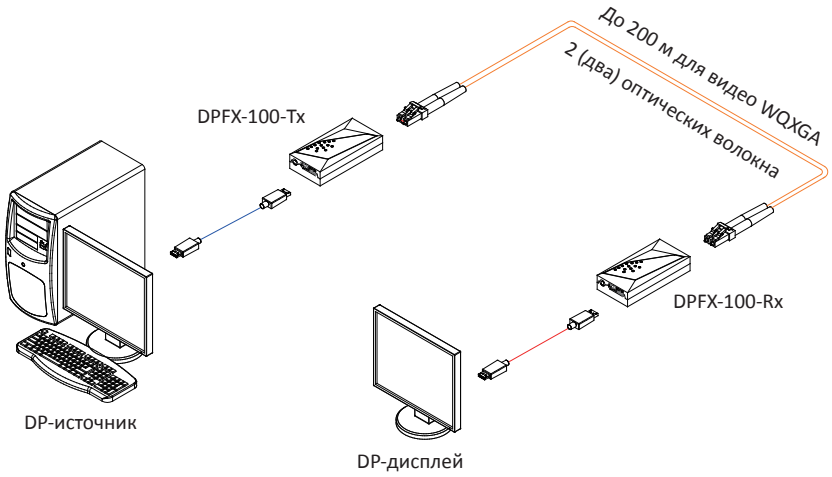
Габаритные размеры, мм

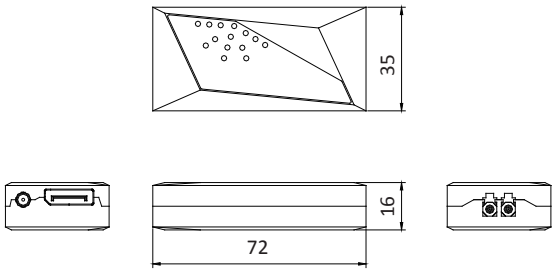
DPFX-100-TR

Комплект для передачи DisplayPort 1.1a по двум многомодовым оптическим волокнам

Технические характеристики

- Поддерживает DisplayPort 1.1a
- Поддерживает расширения до WQXGA (2560x1600, 60 Гц)
- Передача сигналов на расстояние до 200 м по двум многомодовым оптическим волокнам с разъемами LC.
- Пропускная способность 10,8 Гбит/с (2,7 Гбит/с/канал)
- Вспомогательный канал для передачи команд и служебных данных
- Поддерживает режим DP++
- Поддерживает функцию Plug&Play
- 20-контактные полноразмерные разъемы DisplayPort
- Питание от внешнего блока или через интерфейс USB
- Питание: 5 В, 1 А
- Сертификация: CE / FCC, класс 1 безопасности лазерной аппаратуры





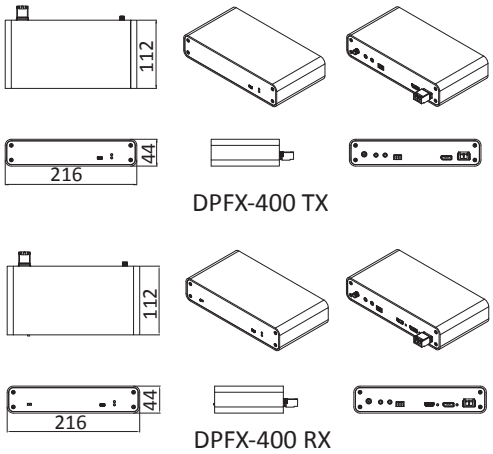
Габаритные размеры, мм

DPFX-400-TR

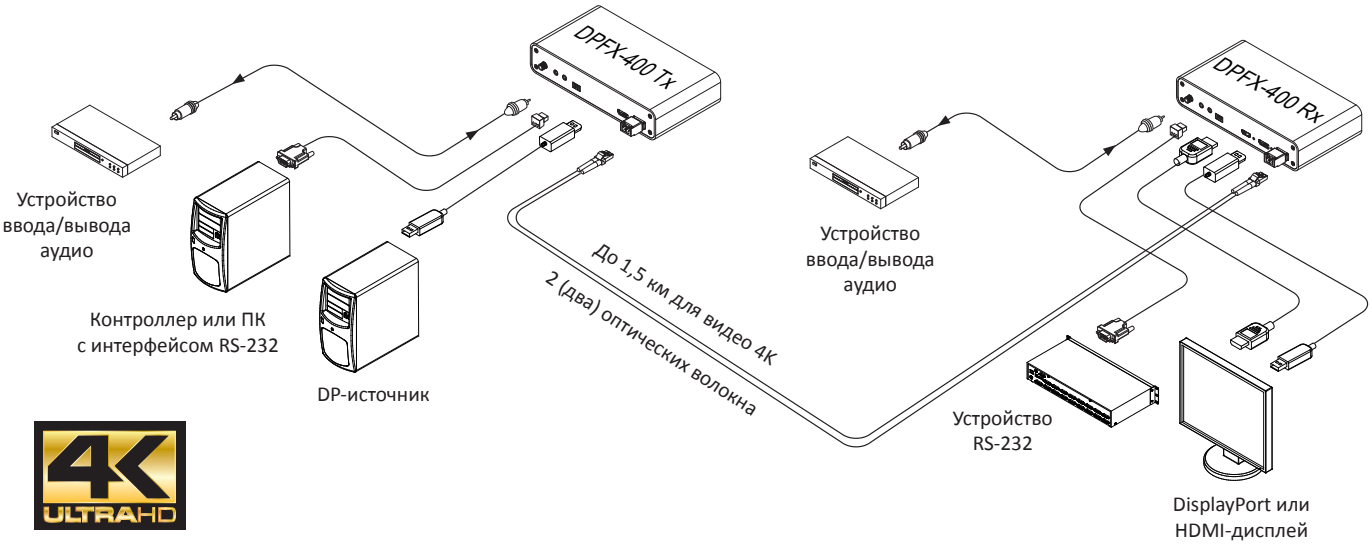
Комплект для передачи DisplayPort, RS-232 и стереоаудио по двум одномодовым оптическим волокнам

Технические характеристики

- Поддержка всех функциональных возможностей интерфейса DisplayPort 1.2
- Передача сигналов разрешением до 4K (4096x2160), 60 Гц с цветом RGB или YCbCr при 4:4:4
- Скорость передачи данных – 21,6 Гбит/с (5,4 Гбит/с на канал)
- Передача DisplayPort 1.2 на расстояние до 1500 м по двум одномодовым оптическим волокнам с разъемами LC
- Выходы интерфейсов DisplayPort и HDMI с режимом Dual-mode (DP++)
- Передача сигналов интерфейса RS-232 и двунаправленная передача стереоаудио
- Поддержка технологии Multi-Stream Transport, которая предоставляет возможность подключения нескольких мониторов цепочкой к одному источнику
- Передача сигналов вспомогательного канала DisplayPort (I^2C) по оптоволокну
- Функция самодиагностики
- Установка в стойку с опциональным адаптером OPMCR-1U (высота 1U, ширина 1/2U)



Габаритные размеры, мм

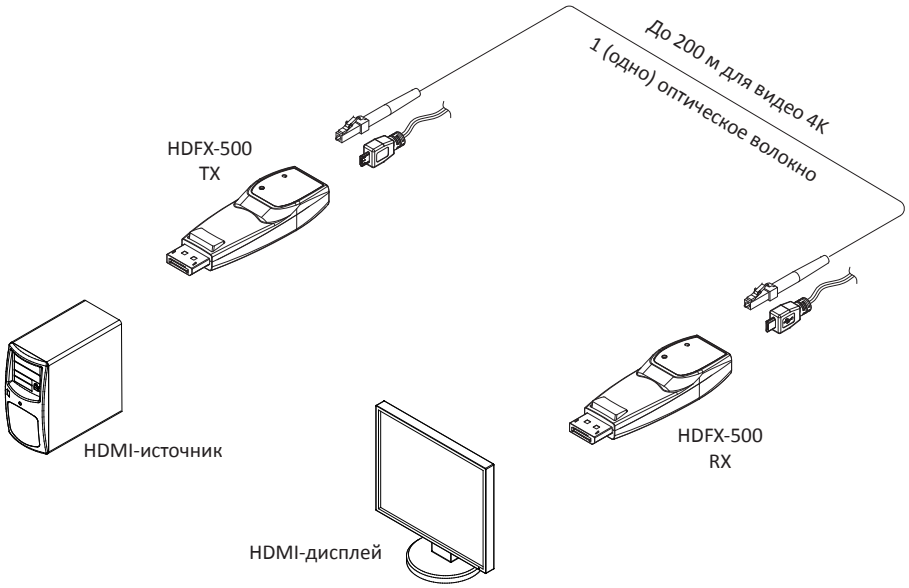


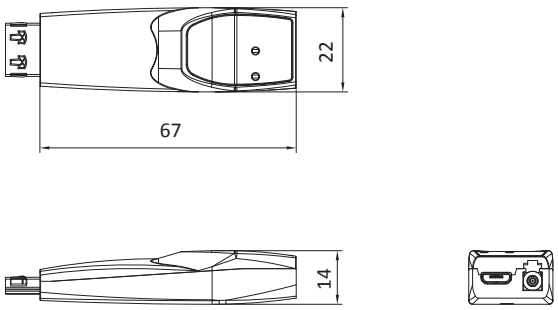
HDFX-500-TR

Комплект для передачи HDMI 2.0 по одному многомодовому оптоволокну

Технические характеристики

- Поддержка всех функциональных возможностей интерфейса HDMI 2.0
- Передача сигналов разрешением до 4K (4096x2160), 60 Гц с цветом RGB или YCbCr при 4:4:4
- Расстояние передачи – до 200 м по одному многомодовому оптоволокну с разъемами LC
- HDMI-разъем с фиксаторами для предотвращения случайного отключения кабеля
- Питание по интерфейсу HDMI от источника сигнала или по USB от внешнего блока питания
- Передача 3D-контента
- Поддержка CEC, EDID и HDCP2.2
- Поддержка сигналов HDR 10 и 12 бит в пределах максимальной пропускной способности 18 Гбит/с





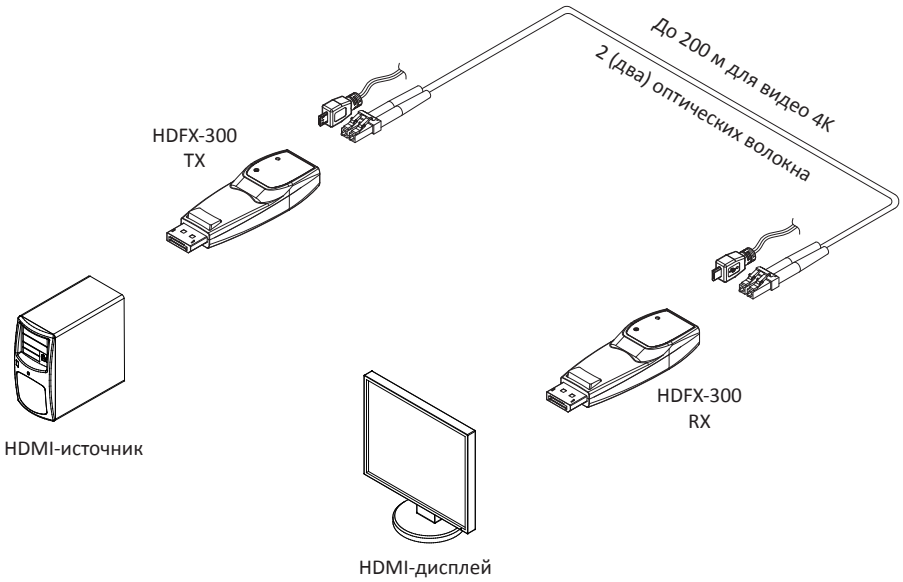
Габаритные размеры, мм

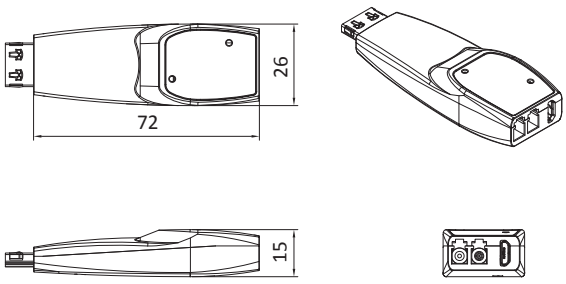
HDFX-300-TR

Комплект для передачи HDMI 2.0 по двум многомодовым оптическим волокнам

Технические характеристики

- Поддержка стандарта HDMI 2.0
- Передача передачи сигналов разрешением до 4К (4096x2160, 60 Гц, RGB и YCbCr : 4:4:4)
- Пропускная способность 18 Гбит/с (6 Гбит/с на канал)
- Передача HDMI 2.0 на расстояние до 100 м по двум многомодовым оптическим волокнам с разъемами LC
- Специальная форма HDMI-разъемов минимизирует вероятность произвольного отсоединения
- Питание (5 В) от HDMI-источника или USB
- Функция автоматического переключения питания
- Функция самодиагностики
- Передача 3D-контента
- Сертификация – CEC, EDID и HDCP 2.2





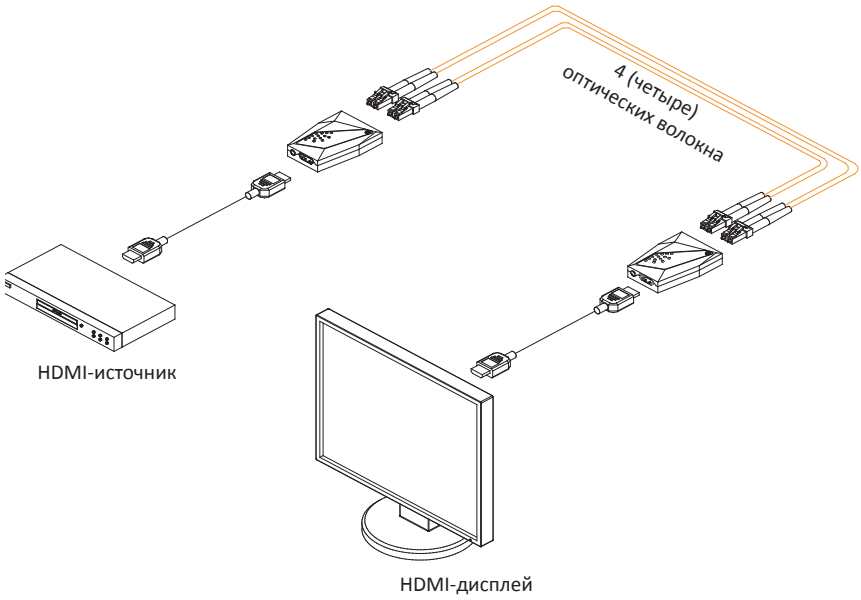
Габаритные размеры, мм

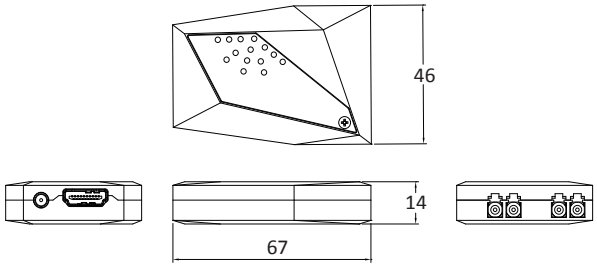
HDFX-150-TR

Комплект для передачи HDMI по четырем многомодовым оптическим волокнам

Технические характеристики

- Поддержка разрешения WUXGA (1920x1200, 60 Гц, 1,65 Гбит/с на канал) и 1080p (36 Гц, 2,25 Гбит/с на канал)
- Передача HDMI на расстояние до 300 м по четырем многомодовым оптическим волокнам с разъемами LC
- Поддержка HDMI 1.3a с глубиной цвета до 36 бит
- Передача 3D-контента
- Разъем HDMI (розетка) для быстрого подключения промежуточного кабеля
- Питание от сетевого адаптера или через интерфейс USB
- Функция автоматического переключения питания
- Поддержка CEC, EDID и HDCP
- Питание: 5 В, 1 А
- Сертификация: CE / FCC, класс 1 лазерной безопасности





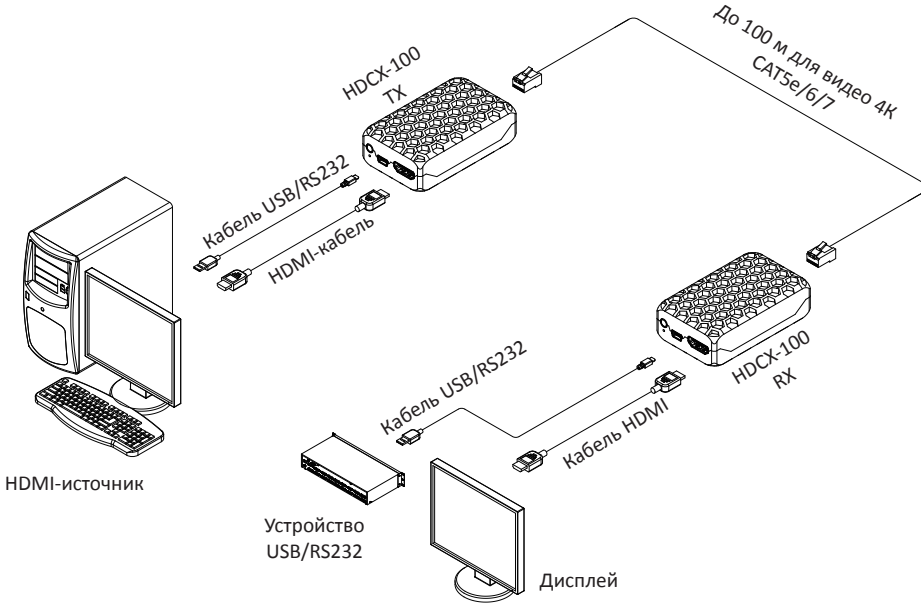
Габаритные размеры, мм

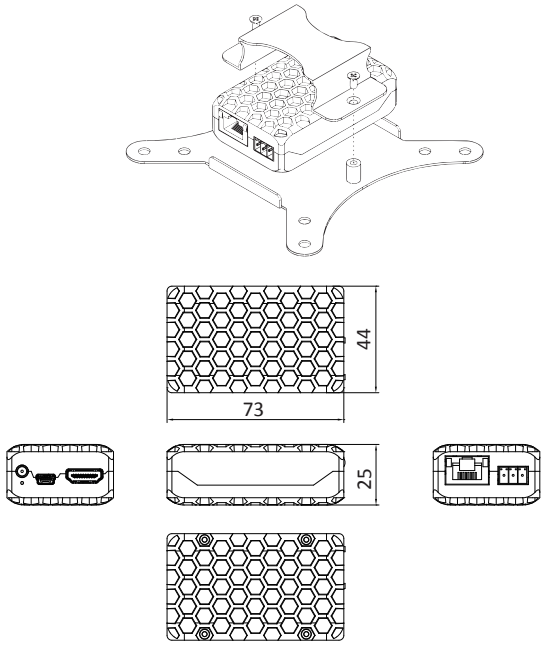
HDCX-100-TR

Комплект для передачи HDMI 2.0 4K с EDID, HDCP 1.4/2.2 и CEC, USB 2.0, RS-232 по витой паре

Технические характеристики

- Передача сигнала HDMI 2.0 до 4K UHD (3840x2160/60 – 4:2:0, 3840x2160/30 – 4:4:4) без сжатия, масштабирования, потери или пропуска кадров
- Удлинение всех сигналов по одному кабелю витой пары CAT5e/6 длиной до 100 м
- Соответствие требованиям HDCP 1.4 / 2.2
- Сквозная передача CEC и 3DTV
- Порты USB 2.0 позволяют передавать данные с внешних накопителей или сигналы с устройств управления (HID-оборудование, сенсорные панели, Virtual COM Port), максимальная скорость передачи по интерфейсу USB – 280 Мбит/с
- Удлинение сигналов управления RS-232, подключение по схеме «устройство-устройство» и «устройство-контроллер»
- Компактный алюминиевый корпус
- Возможность настенного монтажа
- Поддержка функции Plug&Play
- Питание 5 В, 2 А (внешний блок питания для каждого прибора)
- Сертификация - FCC и CE





Габаритные размеры, мм

IPVDS-700-D / IPVDS-700-E

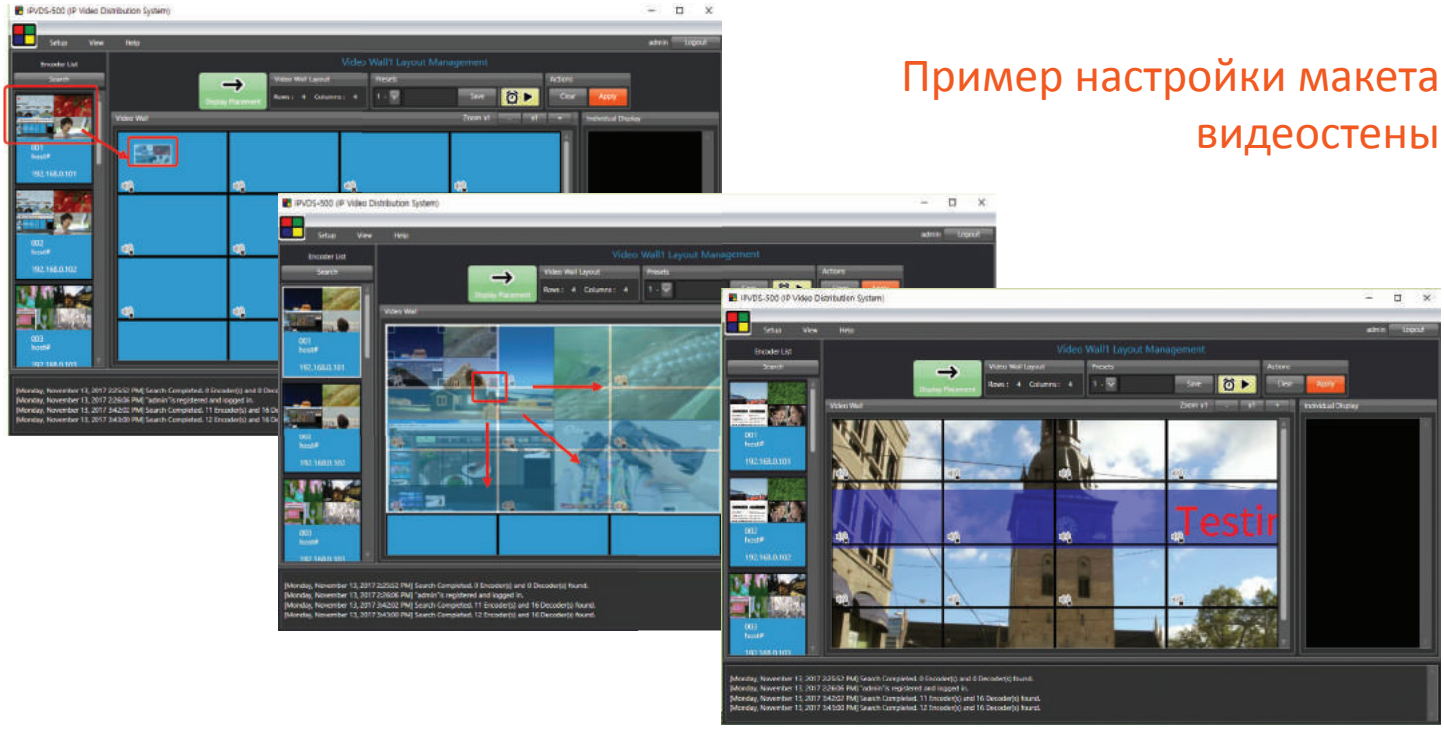
Контроллер видеостены до 16x16, удлинитель сигналов HDMI по IP

Технические характеристики

- Прием/передача сигналов HDMI/DVI, USB 2.0, RS-232, ИК, аудио по IP-сети
- Используется IP-сеть на базе стека протоколов TCP/ IP: 100/1000 Base-T Ethernet по кабелям витой пары CAT5e/6
- Входные разрешения 4K – 3840x2160, 30 Гц, 4:4:4 или 3840x2160, 60 Гц, 4:2:0
- Выходные разрешения 4K – 3840x2160, 30 Гц, 4:4:4
- Линейный вход/выход стереоаудио (2 x miniJack)
- Возможность создания видеостен до 16x16 (до 256 дисплеев) с различными источниками сигнала
- Возможность создания виртуальной матрицы для коммутации сигналов с различных источников
- При работе в режиме multicast возможно подключение до 200 приемников
- Специальное ПО, предоставляемое производителем, для управления и настройки отображения контента как на отдельных дисплеях, так и в виде видеостены

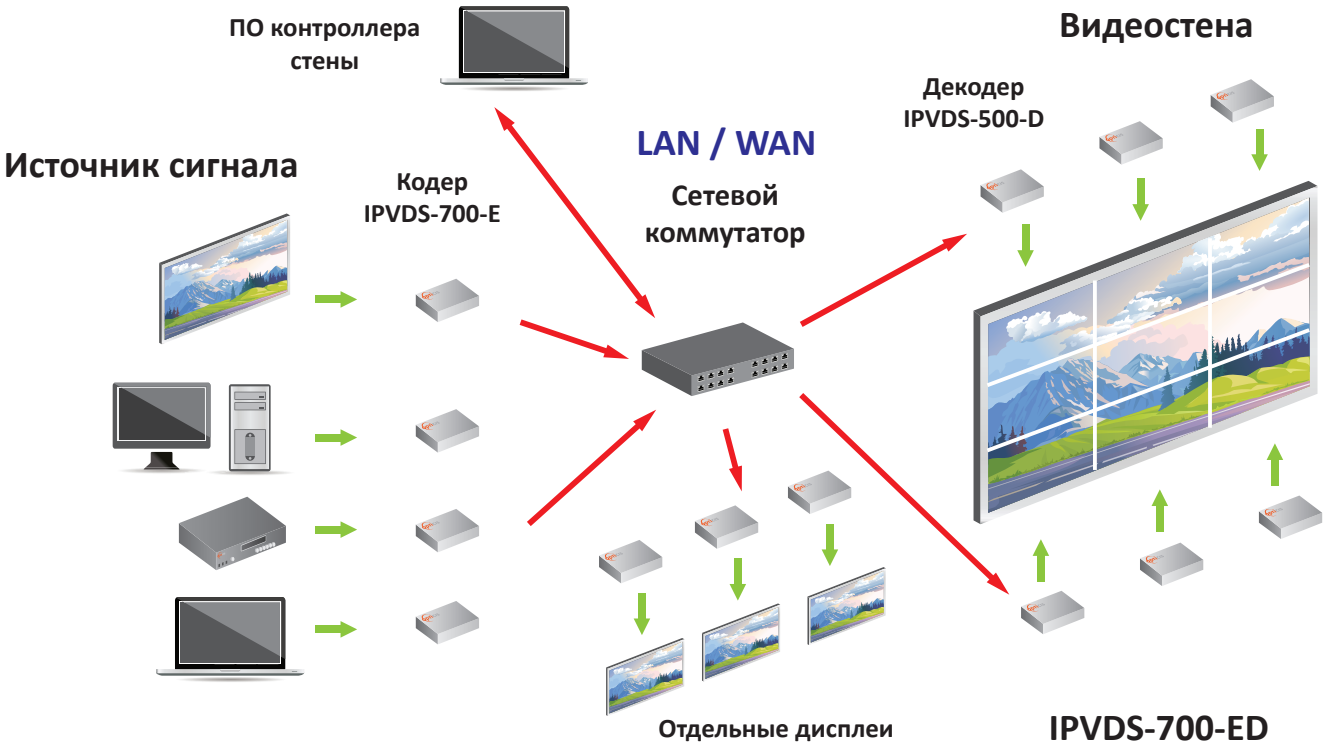
- Поддержка PoE
- Проходной выход HDMI для подключения локального монитора
- Быстрое переключение источников, низкая задержка сигнала
- USB-порт для локального подключения мыши или клавиатуры
- Удобное экранное меню

Пример настройки макета видеостены



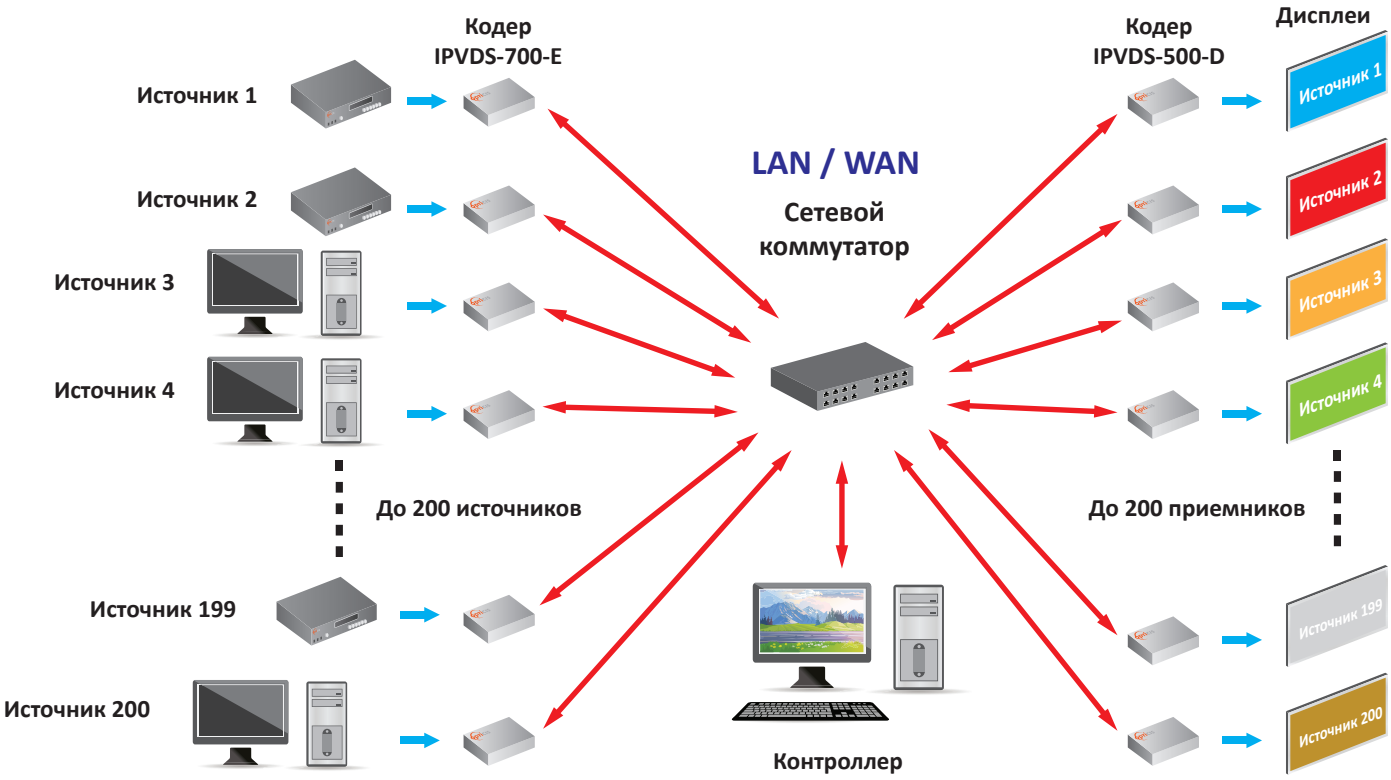
Режим «Видеостена»

до 16x16



Режим «Виртуальная матрица»

до 200 единиц оборудования



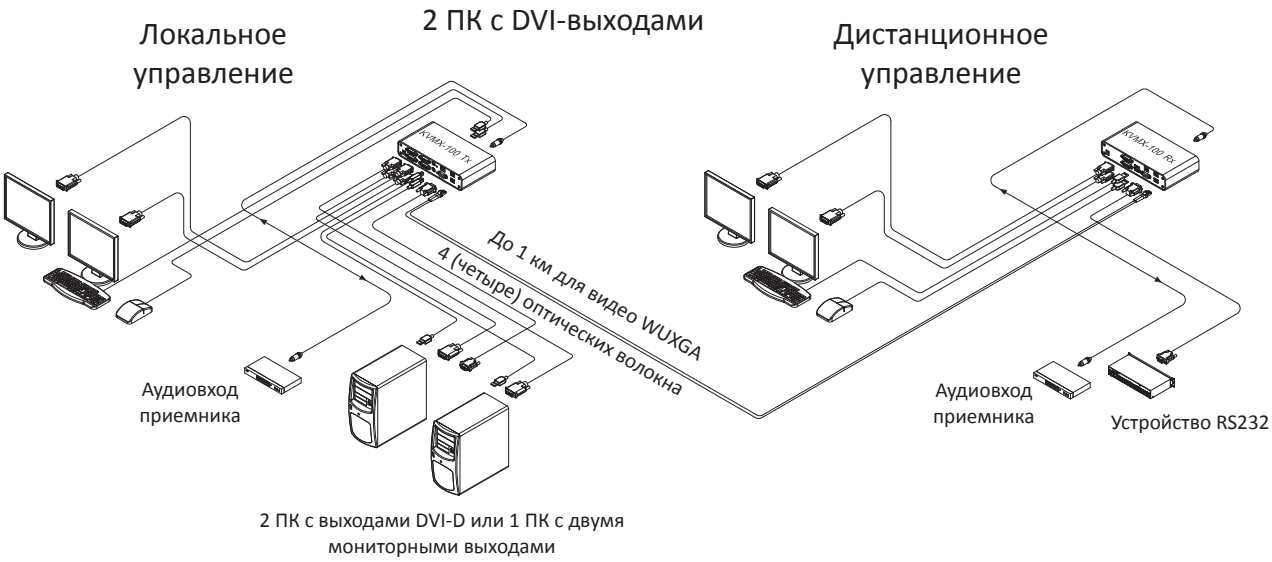
KVMX-100-TR

Комплект для передачи двух каналов DVI-D, USB 2.0, RS-232 и аудио по четырем одномодовым или многомодовым оптическим волокнам

Технические характеристики

- Режим KVM-коммутатора 2x1 для переключения между двумя ПК и управления ими
- Поддержка двух дисплеев DVI Single Link разрешением до WUXGA (1920x1200, 60 Гц)
- Передача сигналов DVI, USB, RS-232 и аудио на расстояние до 1 км по двум дуплексным оптоволоконным кабелям с разъемами LC
- Передача по четырем одно- и многомодовым оптическим волокнам с разъемами LC на расстояние:
  - до 1000 м по одномодовым кабелям
  - до 300 м по многомодовым кабелям
- Проходные порты DVI и USB для подключения двух локальных дисплеев и комплекта клавиатура+мышь
- Двунаправленная передача стереоаудио
- Высококачественная передача видеосигнала без потери кадров
- Порты стандарта USB HID для подключения клавиатуры и мыши

- Передача команд последовательного интерфейса RS-232 (D-sub D9)
- Функция автомикширования EDID
- Опционально: возможность подключения консолей переключателя и индикации
- Опционально: адаптер для 19″ стойки и монтажный кронштейн VESA 75/100
- Передатчик и приемник питаются от внешнего блока 12 В, 3 А каждый
- Габаритные размеры (ШхГхВ): 216x112x44 мм
- Сертификация: CE / FCC



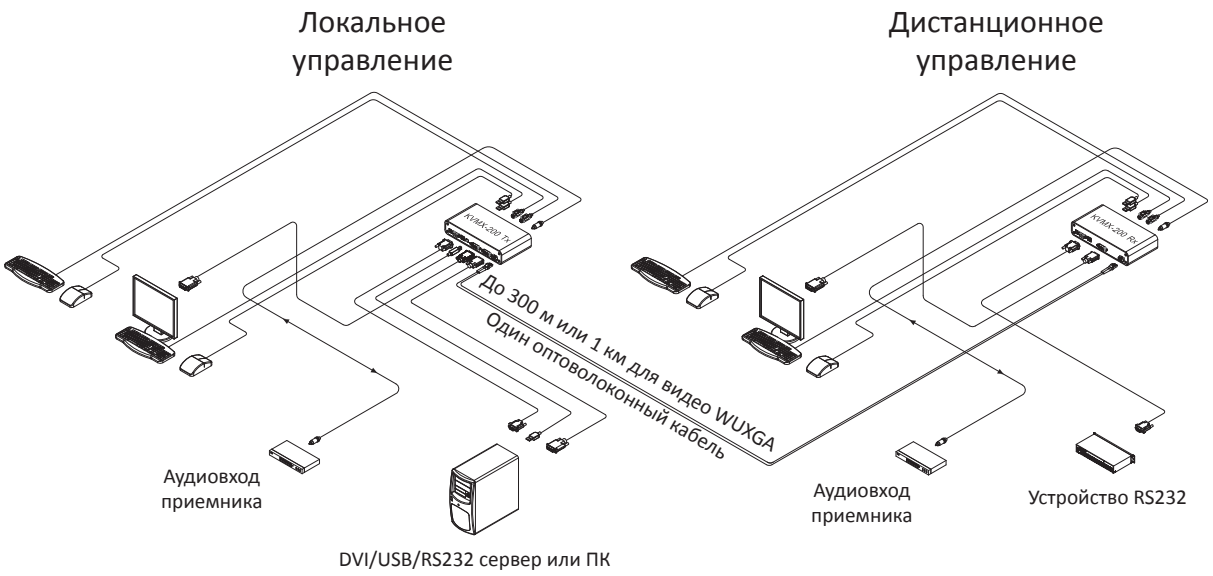
KVMX-200-TR

Комплект для передачи DVI-D, 2xUSB, 2xPS/2, RS-232 и аудио по одному одномодовому оптоволокну

Технические характеристики

- Используются SFP-модули для организации линии передачи по одному оптоволокну
- Поддержка разрешений до WUXGA (1920x1200, 60 Гц)
- Передача сигналов DVI, USB, PS/2, RS-232 и аудио на расстояние до 1000 м по одному оптоволоконному кабелю с разъемами LC
- Проходные порты DVI, USB и PS/2 для подключения двух локальных дисплеев и комплекта клавиатура+мышь
- Двунаправленная передача стереоаудио
- Высококачественная передача видеосигнала без потери кадров
- Передача команд последовательного интерфейса RS-232 (D-sub D9)
- Порты управления для подключения DIO-консоли

- Функция автомикширования EDID
- Опционально: возможность подключения консолей переключателя и индикации
- Опционально: адаптер для 19" стойки и монтажный кронштейн VESA 75/100
- Передатчик и приемник питаются от внешнего блока 12 В, 3 А каждый
- Габаритные размеры (ШхГхВ): 216x112x44 мм
- Сертификация: CE / FCC

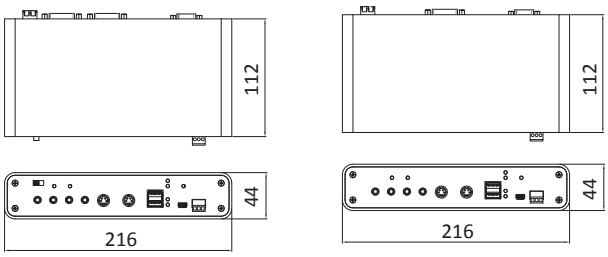


KVMX-201-TR

Комплект для передачи DVI-D, 2xUSB, 2xPS/2, RS-232 и аудио по двум одномодовым оптическим волокнам

Технические характеристики

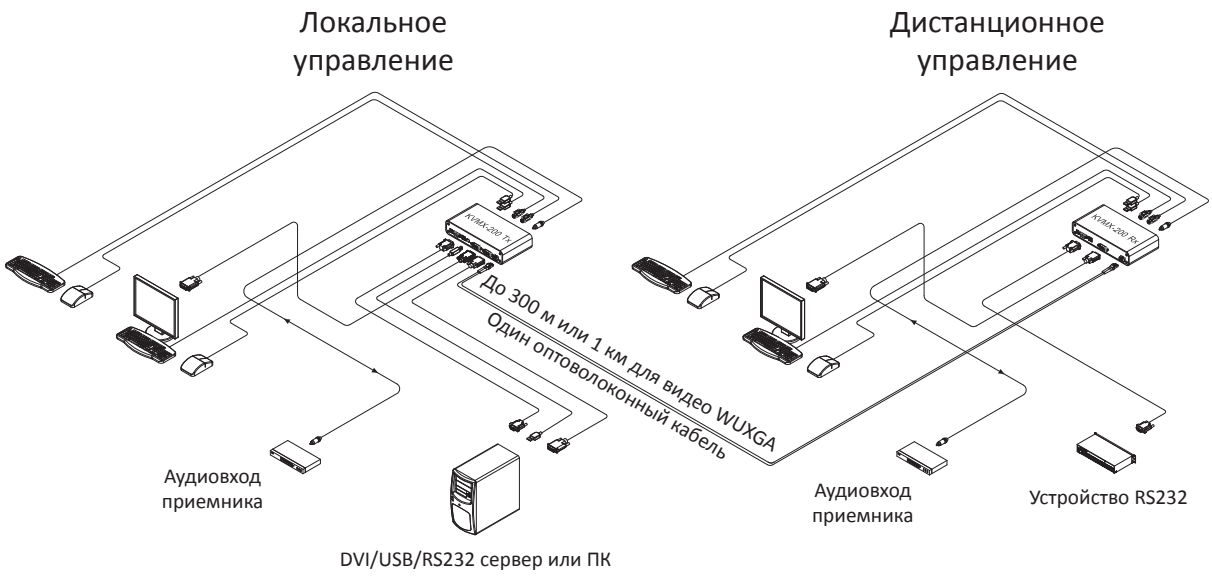
- Используются SFP-модули для организации линии передачи по двум оптическим волокнам
- Поддержка разрешений до WUXGA (1920x1200, 60 Гц)
- Передача сигналов DVI-D, USB (клавиатура + мышь), PS/2, RS-232 и аудио на расстояние до 1000 м по двум одномодовым оптическим волокнам с разъемами LC
- Проходные порты DVI-D, USB и PS/2 для подключения локального дисплея и комплекта клавиатура + мышь
- Двунаправленная передача стереоаудио
- Высококачественная передача видео без потерь
- Передача команд последовательного интерфейса RS-232 (D-sub D9)
- Порты управления для подключения DIO-консоли
- Функция автомикширования EDID
- Монтаж в 19″ стойку при помощи опционального адаптера OPMCR-1U



Передатчик Приёмник

Габаритные размеры, мм

- Опционально: подключение удаленной консоли и индикации LSKP-1003 / RSKP-1003
- Сертификация FCC/CE

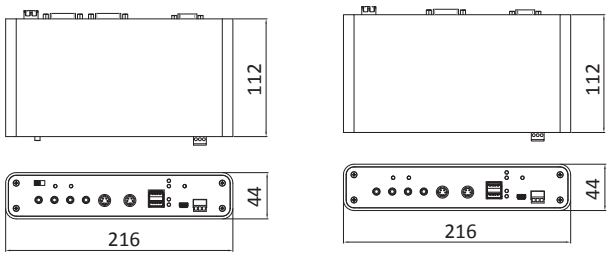


KVMX-202-TR

Комплект для передачи DVI-D, 2xUSB, 2xPS/2, RS-232 и аудио по двум многомодовым оптическим волокнам

Технические характеристики

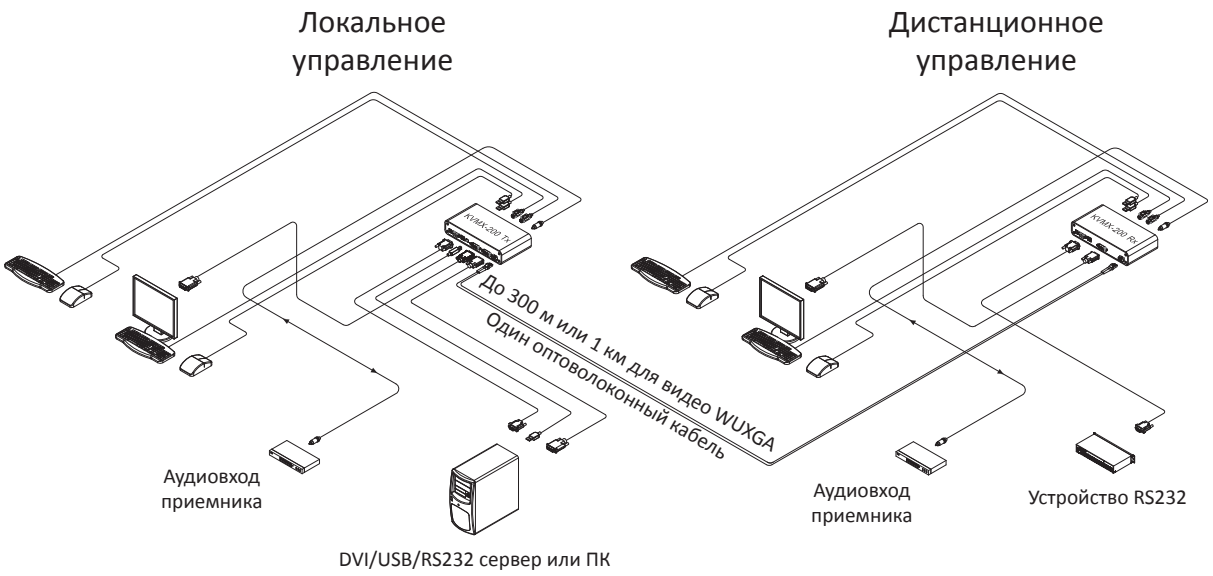
- Используются SFP-модули для организации линии передачи по двум оптическим волокнам
- Поддержка разрешений до WUXGA (1920x1200, 60 Гц)
- Передача сигналов DVI-D, USB (клавиатура + мышь), PS/2, RS-232 и аудио на расстояние до 1000 м по двум по двум многомодовым оптоволоконным кабелям с разъемами LC
- Проходные порты DVI-D, USB и PS/2 для подключения локального дисплея и комплекта клавиатура + мышь
- Двунаправленная передача стереоаудио
- Высококачественная передача видео без потерь
- Передача команд последовательного интерфейса RS-232 (D-sub D9)
- Порты управления для подключения DIO-консоли
- Функция автомикширования EDID
- Монтаж в 19″ стойку при помощи опционального адаптера OPMCR-1U



Передатчик Приёмник

Габаритные размеры, мм

- Опционально: подключение удаленной консоли и индикации LSKP-1003 / RSKP-1003
- Сертификация FCC/CE



KVMX-100-LO

Пульт управления KVM-удлинителем KVMX-100 для локального переключения

KVMX-100-LO – пульт управления KVM-удлинителем KVMX-100 для локального переключения. Используется с передатчиком KVMX-100-T. Оборудован двумя кнопками для переключения между двумя ПК на стороне передатчика и переключателем с локального управления на удаленное.

KVMX-100-RO

Пульт управления KVM-удлинителем KVMX-100 для удаленного переключения

KVMX-100-RO – пульт управления KVM-удлинителем KVMX-100 для удаленного переключения. Используется с приемником KVMX-100-R. Оборудован двумя кнопками для переключения между двумя ПК, подключенными к передатчику удлинителя, на стороне приемника.

OPMCR-1U

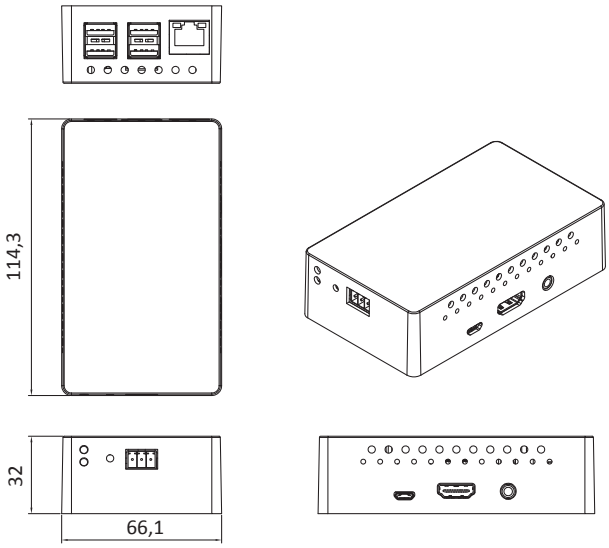
Адаптер высотой 1U для установки двух приборов KVMX-100 в стойку 19”

MPDS-100

Сетевой медиаплеер

Технические характеристики

- IP-сеть на базе TCP/IP: стандарт 10/100 Base-T Ethernet по кабелю CAT5e/CAT6 и сигнал Wi-Fi стандарта 802.11n (150 Мбит/с)
- Передача сигналов разрешением 1080p, 60 Гц
- Поддержка видеокодеков H.264, MPEG4, VP6, VP7 и VP8
- Поддержка различных форматов файлов и источников сигнала:
  - документы: dpf, doc(x), xls(x), ppt(x), hwp.
  - видео: avi, mov, mkv, mp4 и др.
  - аудио: mp3, ogg, wav и др.
  - потоковые данные: YouTube, HTTP, RTP/RTSP и др.
  - изображения: bmp, jpg, gif, png и др.
  - текст: статичные/бегущие текстовые строки
- Поддержка Full HD IP-камер (H.264 и ONVIF)
- Встроенное ПО для просмотра веб-страниц, файлов и воспроизведения видео
- Планировщик публикаций
- Функция создания групп пресетов (макс. 100 групп по 99 пресетов)
- Множество шаблонов конфигурации для воспроизведения контента
- Поддержка до 4 окон разрешением 1280x720p
- Поддержка режима «картинка-в-картинке» с разрешением 1920x1080p и возможностью изменять положение окна



Габаритные размеры, мм

Тел.: +7 (495) 797 97 78

www.snk-s.ru