



Сигналы HDMI, USB 2.0, audio.

KVM-удлинители

Оптический KVM-удлинитель KVM ГАРД KVM-HDM2F-P позволяет удлинить сигнал от компьютера пользователя до рабочего места на расстояние до 5 км. KVM-удлинитель идеально подходит для объектов, где требуется удобный удаленный доступ - таких как центры управления транспортом, медицинские учреждения, промышленные склады и посты охраны.



Разрешение и качество видеосигнала

Превосходное качество виде с максимальным разрешением 3840x2160 30Гц

- для двух экранов 1920 x 1200 при 60 Гц
- для одного экрана с высоким разрешением до 3840 x 2160 при 30 Гц

Способы передачи

- Расстояние 300 м с помощью многомодового оптического кабеля
- Расстояние 5 км с помощью одномодового оптического кабеля

USB 2.0 устройства

Возможность подключения дополнительных USB устройств на рабочем месте.

Plug and Play

KVM-HDM2F-P не требует установки драйверов, ПО, и настроек, использование по принципу «из коробки». Поддерживает обновления прошивки.

Передача звука

Поддержка индивидуального 2-канального стерео аудио:
1 Line in + 1 Line out.

RS232

Устройство поддерживает подключение RS-232 с максимальной скоростью передачи 115K2.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Аппаратная совместимость:

Все компьютеры с HDMI, USB 2.0, Audio, RS-232 – в зависимости от требований.

Совместимость с ПО:

Все известные операционные системы

Максимальное разрешение:

1 монитора 3840x2160@30 Гц
2 монитора 1920x1200@60 Гц

USB 2.0:

Режим Full-Speed

Питание:

12В/2А, блок питания в комплекте

ГАРАНТИЯ 2 ГОДА

Разъемы передатчика:

2x HDMI вход
2x HDMI выход
1x SFP
1x USB type B
Аудио 3.5 мм вход,
Аудио 3.5 мм выход
1x RS-232

Разъемы приемника:

2x HDMI
1x SFP
4x USB type A
Аудио 3.5 мм для микрофона,
Аудио 3.5 мм для наушников
1x RS-232

Расстояние передачи сигналов:

Оптика многомод - 300 м.
Оптика одномод - 5 км.

Корпус:

Ударопрочная металлическая конструкция
Размеры 215x39x118мм приёмник/передатчик
Вес 812 г. передатчик. 809 г. приёмник.
Монтаж в стойку (по 1 или 2 шт.)

Условия эксплуатации:

0°C - 50°C
Влажность 0 ~ 80 % без конденсата

Условия хранения:

-20°C ~ 85°C

Внешний вид

Передатчик (KVM-HDM2F-P)



Вид спереди



Вид сзади

Приемник (KVM-HDM2F-P)



Вид спереди



Вид сзади

Схемы подключения

1 ИЛИ 2 МОНИТОРА + USB 2.0 Full Speed

Подключение 1 или 2 мониторов в простой конфигурации с передачей сигналов по оптическому кабелю на расстояние до 5км.

