HDMI 2.0 Fiber Extender Kit
500464

Описание:

HDMI 2.0 Fiber Extender Kit (500464) от MuxLab - это комплект, состоящий из передатчика и приемника, которые при своих компактных размерах обеспечивают надежную передачу видео с разрешением до 4K (4096x2160) 60Hz на расстояние до 100 метров. Передача видеосигнала осуществляется по оптоволоконному многомодовому кабелю OM3. Решение характеризуется поддержкой стандарта HDMI 2.0 и пропускной способностью до 18 Гбит/с. Компактные модули оснащены прочным металлическим корпусом.

Применение:

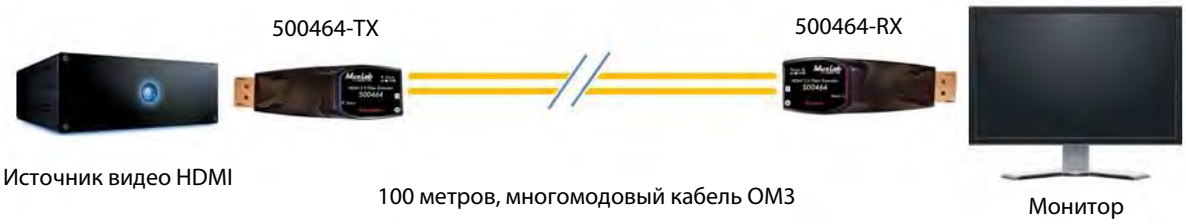
Профессиональные AV системы, Digital Signage, образовательная и медицинская сферы и др.

Описание:

- Поддержка стандарта HDMI 2.0
- Разрешение видео до 4K (4096x2160) @ 60Hz
- Пропускная способность 18 Гбит/с
- Передача сигнала на расстояние до 100м
- Передача по оптике: многомод, OM3 50/125µm
- Поддержка CEC, EDID и HDCP 2.2
- Интерфейс HDMI с хорошей фиксацией для предотвращения случайного отключения
- Компактные размеры и прочный металлический корпус

Технические характеристики	
Стандарт	HDMI 2.0
Совм. устройства	Проекторы, мониторы, ПК, ноутбуки и другие устройства с поддержкой HDMI.
Передача сигнала	Прозрачная для пользователя
Пропуск. способность	18 Гбит/сек
Разрешение видео	До 4096x2160 @ 60Hz
Тип сигнала	HDMI 2.0
Интерфейсы	(1) HDMI Male (2) LC (1) Micro USB для вн. питания
Расстояние передачи	100 м по каблю 50/125µm (OM3), многомод
Кабель	(2) LC, многомод, 50/125µm
Питание	(2) Адаптер 110-240V - 5VDC, 1A
Среда использования	Рабочая: от 0° до 50°C Хранение: от -30° до 70°C Влажность: до 85% без конденсата
Корпус	Металлический
Размеры	26 x 72 x 15 мм
Вес	0.45 кг
Соотв. нормативам	FCC, CE, RoHS
Гарантия	2 года
Инф. для заказа	500464 HDMI 2.0 Fiber Extender Kit

Схема применения:



Передача видео с разрешением до 4K @ 60Hz на расстояние до 100 м по многомодовому кабелю OM3.

Компания IMS является официальным дистрибьютором продукции MuxLab в РФ