

EL5363

KVM удлинитель для передачи сигналов HDMI и USB 2.0 на расстояние до 100 метров по кабелю CAT 5e/6/7

KVM удлинитель EL5363 от компании Icron благодаря новейшим технологиям обеспечивает качественную передачу сигналов HDMI и USB на 100 метров, с использованием стандартного кабеля CAT 5e/6/7.



*LEX (локальный модуль)
вид спереди*

*REX (удаленный модуль)
вид сзади*

Особенности

KVM удлинитель EL5363 позволяет разместить источники HDMI на расстоянии 100 метров от места просмотра, используя один стандартный кабель CAT 5e/6/7. Система поддерживает передачу Full HD видео и USB 2.0 без шифрования, обеспечивая возможность работы с клавиатурой, мышью, съемными накопителями и другими периферийными устройствами с интерфейсами USB 2.0 и 1.1 в режиме реального времени.

Ключевые особенности:

- Передача сигналов видео и USB на расстояние до 100 метров по кабелю CAT 5e/6/7
- Передача несжатого видео: 4Kp30, 1080p и 1920x1200
- Поддержка 3D, Deep Color, x.v. Color
- Lip Sync Pass-through, CEC Pass-through, HDCP Pass-through
- Пропускная способность USB 2.0 до 40 Mbps

Включая особенности технологии ExtremeUSB®

- Прозрачная передача сигналов USB
- Технология plug and play; не требует установки ПО и драйверов
- Поддержка всех известных операционных систем: Windows®, OS X® и Linux®

Применение

- Медицинское оборудование
- Digital Signage
- Профессиональные AV системы
- Промышленные системы управления



Icron

EXTREME
USB

Технические характеристики EL5363



Вид сбоку: LEX (сверху) и REX (снизу)

РАССТОЯНИЕ ПЕРЕДАЧИ

Прямое подключение: до 100м по кабелю CAT 5e/6/7

ШИФРОВАНИЕ

Без шифрования

ВИДЕО

Разрешение: HD, 4Kp30, 1080p, 1920 x 1200
Глубина цвета: 36-bit, Deep Color, и x.v. Color
Поддержка 3D: Есть
Задержка: менее 1мс

СКОРОСТЬ

USB 2.0: до 40 Mbps
USB 1.1: до 12 Mbps

LEX

Интерфейс видео: 1 x HDMI
USB : 1 x USB Type B
Сеть: 1 x RJ45
Размеры: 112мм x 175мм x 30мм (4.4" x 6.9" x 1.2")
Корпус: Анодированный алюминий
Блок питания: 100-240V AC (вход), 5V DC (выход)

REX

Интерфейс видео: 1 x HDMI
USB: 3 x USB Type A
Сеть: 1 x RJ45
Размеры: 112мм x 175мм x 30мм (4.4" x 6.9" x 1.2")
Корпус: Анодированный алюминий
Доступное питание: 500mA на каждый USB порт
Блок питания: 100-240V AC (вход), 5V DC (выход)

СРЕДА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Температура: 0°C - 40°C (32°F to 104°F)
Влажность: 20% - 80% отн. влажности (без конденсата)

СЕРТИФИКАЦИЯ И ГАРАНТИЯ

Электромагнитная совместимость: FCC (Class A), CE (Class A), ICES-003
Среда использования: RoHS2 (CE)
Гарантия: 2-года

Тип кабеля	Электромагнитная восприимчивость
Cat 5e/6 UTP	Высокая
Cat 5e/6 STP	Средняя
Cat 6a UTP	Средняя
Cat 6a STP	Низкая (Рекомендуется)
Cat 7 STP	

Примечание: максимальное расстояние для передачи сигналов и производительность устройства могут снижаться при помехах или скручивании кабеля.

Информация для заказа

Комплект EL5363 включает в себя модули LEX и REX, кабели USB, HDMI, руководство пользователя, два блока питания и 2 года гарантии.

Артикулы

00-00386	EL5363 - NA
00-00387	EL5363 - EU
00-00388	EL5363 - AU
00-00389	EL5363 - UK
00-00390	EL5363 - JP
00-00287	Набор крепления



Компания IMS является официальным дистрибьютором оборудования ICRON в России

+7 495 648-35-05

sales@imsolution.ru

www.imsolution.ru