

EL5353 DVI + USB 2.0 Extender

KVM-удлинитель DVI и USB 2.0 100м CAT 5e/6/7

KVM удлинитель EL5353 использует новейшую технологию, разработанную специалистами Icron для защищённой передачи сигналов DVI HD и USB 2.0 на расстояния до 100 м по одному кабелю стандарта CAT 5e/6/7.



*LEX (модуль передатчика)
вид спереди*

*REX (модуль приёмника)
вид сзади*

Особенности

KVM удлинитель EL5353 позволяет вам расположить компьютеры на расстоянии до 100 м от рабочих мест пользователей. Все сигналы передаются по одному кабелю стандарта CAT 5e/6/7. EL5353 поддерживает передачу видео в разрешении full HD и сигналы USB 2.0, предоставляя возможность подключать мышь, клавиатуру, дисковые накопители и любые периферийные устройства.

Ключевые особенности:

- Коммутация в конфигурации «точка-точка» на расстоянии до 100 м через кабель CAT 5e/6/7
- Поддержка передачи несжатого видео Full HD 1920 x 1200
- 24-битная глубина цвета
- Скорость передачи сигналов USB 2.0 до 40 Мб/с

Технология ExtremeUSB®:

- Свободное подключение любой USB периферии без необходимости установки драйверов
- Работает со всеми основными операционными системами: Windows®, OS X® and Linux®

Где используется

- Профессиональное аудио и видео
- Интерактивные медиа, цифровая реклама
- Безопасность и видеонаблюдения
- Медицинское оборудование
- Контроль на производстве



4664 Lougheed Hwy.
Suite 221
Burnaby, BC,
V5C 5T5, Canada

icron.com
+1 604 638 3920

kvmtech.ru
+7 495 648 67 41

←EXTREME→
USB®

© 2016
Icron Technologies Corp.
#90-01405-A01

EL5353 Технические характеристики



Задние панели передатчика LEX (вверху)
и приёмника REX (внизу)

тип кабеля	уровень интерференции
Solid Core Cat 5e/6 UTP	высокий
Solid Core Cat 5e/6 STP	умеренный
Solid Core Cat 6a UTP	умеренный
Solid Core Cat 6a STP	низкий (рекомендуется)
Solid Core Cat 7 STP	

Примечание: при использовании кабелей стандарта ниже STP может быть снижено максимально возможное расстояние и скорость передачи сигналов.

Icron Technologies Corp.
#90-01405-A01

РАССТОЯНИЕ

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

ВИДЕО

Разрешение: 1920 x 1200

Глубина цвета: 24 бита

Время задержки: Менее 1 мс

СКОРОСТЬ

USB 2.0: До 40 Мб/с

USB 1.1: До 12 Мб/с

ПЕРЕДАТЧИК (LEX)

Видеопорт: 1 x DVI

USB порт: 1 x USB Type B Receptacle

Сетевой порт: 1 x RJ45

Габариты: 112 x 175 x 30 мм

Материал корпуса: Анодированный алюминий, цвет - серебро

Питание: 100-240V AC вход, 5V DC выход

ПРИЁМНИК (REX)

Видеопорт: 1 x DVI

USB порт: 3 x USB Type A Receptacles

Сетевой порт: 1 x RJ45

Габариты: 112 x 175 x 30 мм

Материал корпуса: Анодированный алюминий, цвет - серебро

Доступная нагрузка: 500mA на каждый USB порт

Питание: 100-240V AC вход, 5V DC выход

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Температура: 0° ... + 40°C

Влажность: +20% ~ 80% (без конденсата)

СЕРТИФИКАЦИЯ

EMC: FCC (Class A), CE (Class A), ICES-003

Экология: RoHS2 (CE)

ПОДДЕРЖКА

Гарантия: 2 года

Информация для покупателей

В комплектацию поставки KVM-удлиителя EL5353 входит: устройства приёмника и передатчика, кабель USB, кабель DVI, руководство по эксплуатации, два блока питания. Для получения более подробной информации пишите на info@kvmtech.ru

Артикул	Модель	Описание
00-00381	EL5353-NA	DVI+USB 2.0 resolution1920x1200 100m single CAT 5e/6/7 KVM Extender System, 100-240V NA Power Cord
00-00382	EL5353-EU	DVI+USB 2.0 resolution1920x1200 100m single CAT 5e/6/7 KVM Extender System, 100-240V EU Power Cord
00-00383	EL5353-AU	DVI+USB 2.0 resolution1920x1200 100m single CAT 5e/6/7 KVM Extender System, 100-240V AU Power Cord
00-00384	EL5353-UK	DVI+USB 2.0 resolution1920x1200 100m single CAT 5e/6/7 KVM Extender System, 100-240V UK Power Cord
00-00385	EL5353-JP	DVI+USB 2.0 resolution1920x1200 100m single CAT 5e/6/7 KVM Extender System, 100-240V JP Power Cord
00-00287	Набор креплений	Four Brackets for EL/VU Series