Simply Better Connections

CE602

USB, DVI Dual Link, KBM-удлинитель по кабелю Cat 5 (1024x768@60м)



Модель CE602 представляет собой KVM-удлинитель USB – двухканальный DVI с поддержкой интерфейса последовательной передачи данных RS-232. Он обеспечивает доступ к компьютерной системе с удаленной консоли (USB-клавиатура, монитор и мышь). Вследствие того, что устройство CE602 позволяет подключаться к компьютеру с удаленной консоли, оно идеально подходит для применения в любых системах, где консоль располагается в легко доступном месте, а системное оборудование должно находиться в безопасности, подальше от пыли и грязи заводских помещений или тяжелых условий строительной площадки. Таким образом, системное оборудование можно размещать на больших расстояниях.

Модель CE602 поддерживает разрешение до 2560 x 1600 (двухканальный DVI). В устройстве используется два кабеля Cat 5e для передачи сигналов HDCP, RS-232, микрофона и двухканальных сигналов. Кроме того, при использовании одноканальных соединений можно работать только с одним кабелем Cat 5e.

Описание

- Локальное и удаленное устройства соединяются с помощью кабеля Cat 5e на расстоянии до 60 м
- Управление компьютером или KVM-системой с удаленной консоли (на расстоянии до 60 метров)
- Поддержка интерфейса DVI-D и возможность передачи двухканальных сигналов DVI
- Специальная технология компании ATEN позволяет передавать аудио- и видеоданные по одному кабелю Cat 5e
- Второй кабель Cat 5e используется для передачи сигналов HDCP, RS-232, микрофона и двухканальных сигналов
- Функция ручного управления усилением сигнала позволяет регулировать силу сигнала в соответствии с расстоянием
- Последовательные порты RS-232 – возможность подключения к терминалам или устройствам последовательной передачи данных, таким как сенсорные экраны или сканеры штрих-кодов (скорость передачи данных – 115200 бит/с)
- Поддержка звука – возможность использования стерео динамиков и микрофона
- Встроенная защита от статического напряжения 8/15 кВ (контактное напряжение 8 кВ; напряжение воздуха 15 кВ)
- Поддержка широкоформатных экранов
- Высочайшее качество видеоизображения до 2560 x 1600 при 60 Гц (двухканальный DVI) на 40 м; 1024 x 768 при 60 Гц на 60 м – превосходное, четкое изображение на экране при передаче данных на большие расстояния
- Горячее подключение
- Возможность монтажа в системную стойку
- Простота установки – ПО не требуется, достаточно подключить к устройствам кабели
- Обновление прошивки

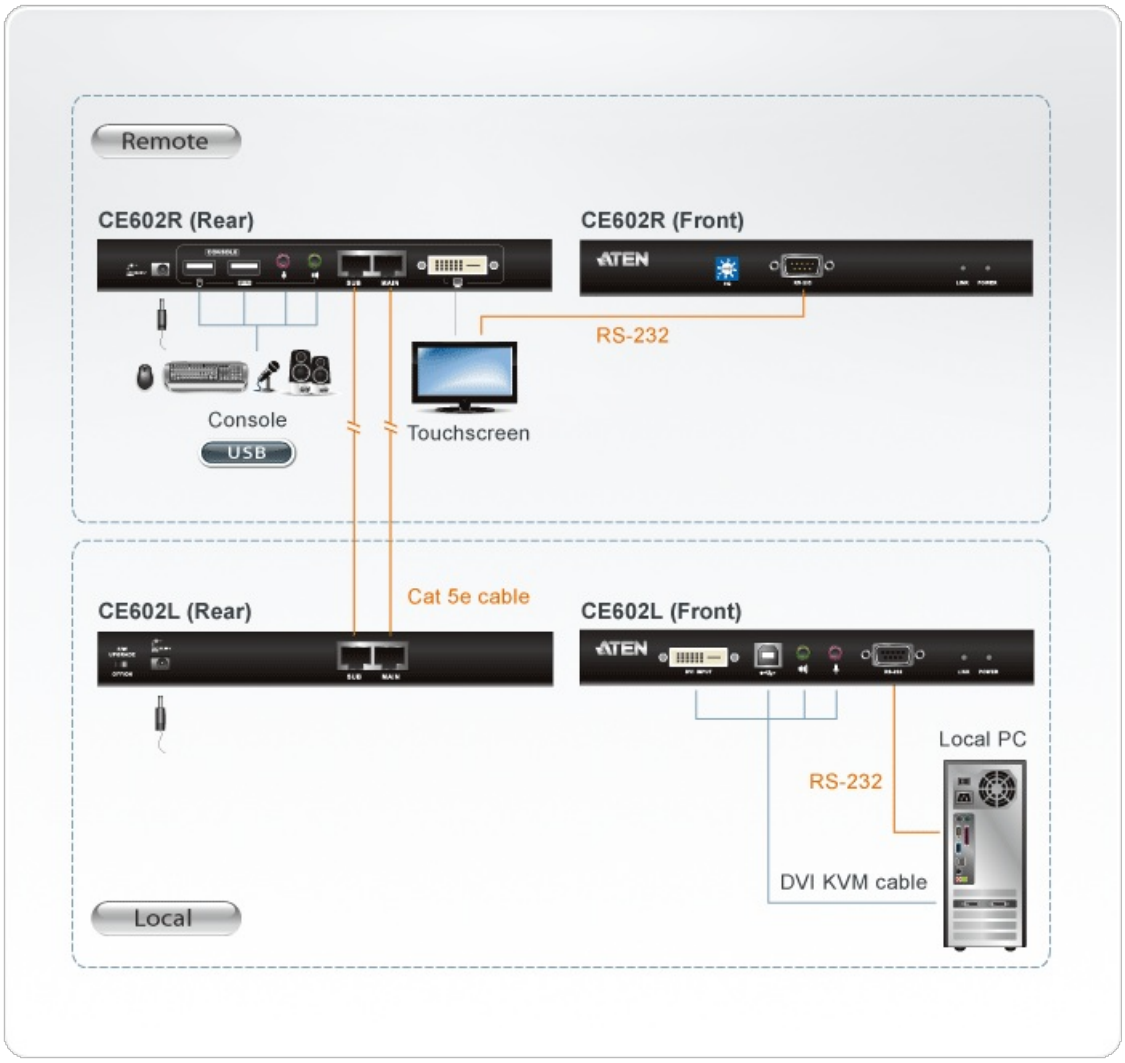
Спецификация

Function	CE602L	CE602R
Разъемы		

Порты консоли	Нет	Гнездо USB тип A (белого цвета) - 2 шт. Гнездо DVI-D (белого цвета) - 1 шт. Миниатюрное гнездо стерео (зеленого цвета) - 1 шт. Миниатюрное гнездо стерео (розового цвета) - 1 шт.
KVM порты	Гнездо DVI-D (белого цвета) - 1 шт. Миниатюрное гнездо стерео (зеленого цвета) - 1 шт. Миниатюрное гнездо стерео (розового цвета) - 1 шт. Гнездо USB тип B (белого цвета) - 1 шт.	Нет
RS-232	Гнездо DB-9 (черного цвета) - 1 шт.	Разъем DB-9 (черного цвета) - 1 шт.
Питание	Разъем для подключения источника постоянного тока - 1 шт.	Разъем для подключения источника постоянного тока - 1 шт.
Второстепенный/ Главный	Гнездо RJ-45 (черного цвета) - 2 шт.	Гнездо RJ-45 (черного цвета) - 2 шт.
Светодиодные индикаторы		
Связь	1 (Зеленого цвета)	1 (Зеленого цвета)
Питание	1 (Зеленого цвета)	1 (Зеленого цвета)
Переключатели		
Переключатель EQ	Нет	8-позиционный переключатель - 1 шт.
Обновление микропрограммы	Ползунковый переключатель - 1 шт.	Нет
Эмуляция		
Клавиатура/ Мышь	USB	USB
Видео	2560 x 1600 при 60 Гц (40 м) 1920 x 1200 при 60 Гц, (30 м); 1024 x 768 при 60 Гц, (60 м);	2560 x 1600 при 60 Гц (40 м) 1920 x 1200 при 60 Гц, (30 м); 1024 x 768 при 60 Гц, (60 м);
Энергопотребление	DC5V:2.68W:13BTU	DC5V:5.02W:28BTU
Температура и влажность		
Рабочая температура	0–50°C	0–50°C
Температура хранения	-20–60°C	-20–60°C
Влажность	0-80% рт. ст. без образования конденсата	0-80% рт. ст. без образования конденсата
Физические свойства		
Корпус	Металлический	Металлический
Масса	0.48 kg (1.06 lb)	0.48 kg (1.06 lb)
Размеры (Д x Ш x В)	20.20 x 8.54 x 2.50 cm (7.95 x 3.36 x 0.98 in.)	20.20 x 8.68 x 2.50 cm (7.95 x 3.42 x 0.98 in.)

Примечание	Обратите внимание, что для некоторых изделий монтируемых стойку, физические размеры (ШхГхВ) выражаются в формате (ДхШхВ).

Топологическая схема



ATEN International Co., Ltd.
3F., No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan
Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767
www.aten.com E-mail: marketing@aten.com

© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd.
ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.
All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.