

CE750

USB, VGA, аудио, KBM-удлинитель по кабелю Cat 5 (1280x1024@200м)



Данная модель снята с производства.

Устройство CE750 представляет собой KVM-удлинитель USB с функцией автоматической компенсации сигналов и поддержкой последовательного интерфейса RS-232, позволяющего подключаться к компьютерной системе с удаленной консоли USB (монитор, клавиатура и мышь USB).

Вследствие того, что устройство CE750 позволяет подключаться к компьютеру с удаленной консоли, оно идеально подойдет 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.

Устройство CE750 обладает рядом улучшений, среди которых добавление порта RS-232 в локальных и удаленных устройствах, что позволяет подключаться к последовательным терминалам для настройки (локальное устройство) или к устройствам последовательной передачи данных, таким как сенсорные экраны и сканеры штрих-кодов (удаленное устройство)

Описание

- Локальное и удаленное устройство соединяются с помощью кабеля Cat 5e на расстоянии до 200 м
- Работа с двух консолей – управление системой осуществляется с использованием локальной и удаленной консолей KVM, оснащенных монитором, клавиатурой и мышью USB
- Встроенная микросхема ASIC обеспечивает повышенную надежность и совместимость
- Порты для клавиатуры и мыши USB
- Последовательные порты RS-232 – возможность подключения к последовательным терминалам для настройки (локальное устройство) или устройствам последовательной передачи данных, таким как сенсорные экраны или сканеры штрих-кодов (удаленное устройство)
- Поддержка стерео динамиков и стерео микрофона
- Обнаружение и предотвращение сверхтока на портах USB
- Выбор режима работы с помощью кнопок (только для локального устройства) – выбор между режимами работы автоматический и локальный.
- Встроенная защита от статического напряжения 8/15 кВ (контактное напряжение 8 кВ; напряжение воздуха 15 кВ) и защита от перенапряжения на 2 кВ
- Автоматическое управление усилением сигнала – ручная настройка силы сигнала для компенсации расстояния
- Видео высокого разрешения - до 1920 x 1200, 60 Гц (30 м); 1600 x 1200, 60 Гц (150 м); 1280 x 1024, 60 Гц (200 м)
- Поддержка широкоформатных экранов *
- Поддержка мониторов VGA, SVGA, SXGA (1280 x 1024), UXGA (1600 x 1200) и Multisync; локальный монитор поддерживает DDC; DDC2; DDC2B
- Горячее подключение
- Возможность монтажа в системную стойку
- Простота установки – не требуется ПО, достаточно подключить к устройствам кабели
- Поддержка различных платформ - Windows, Linux, FreeBSD

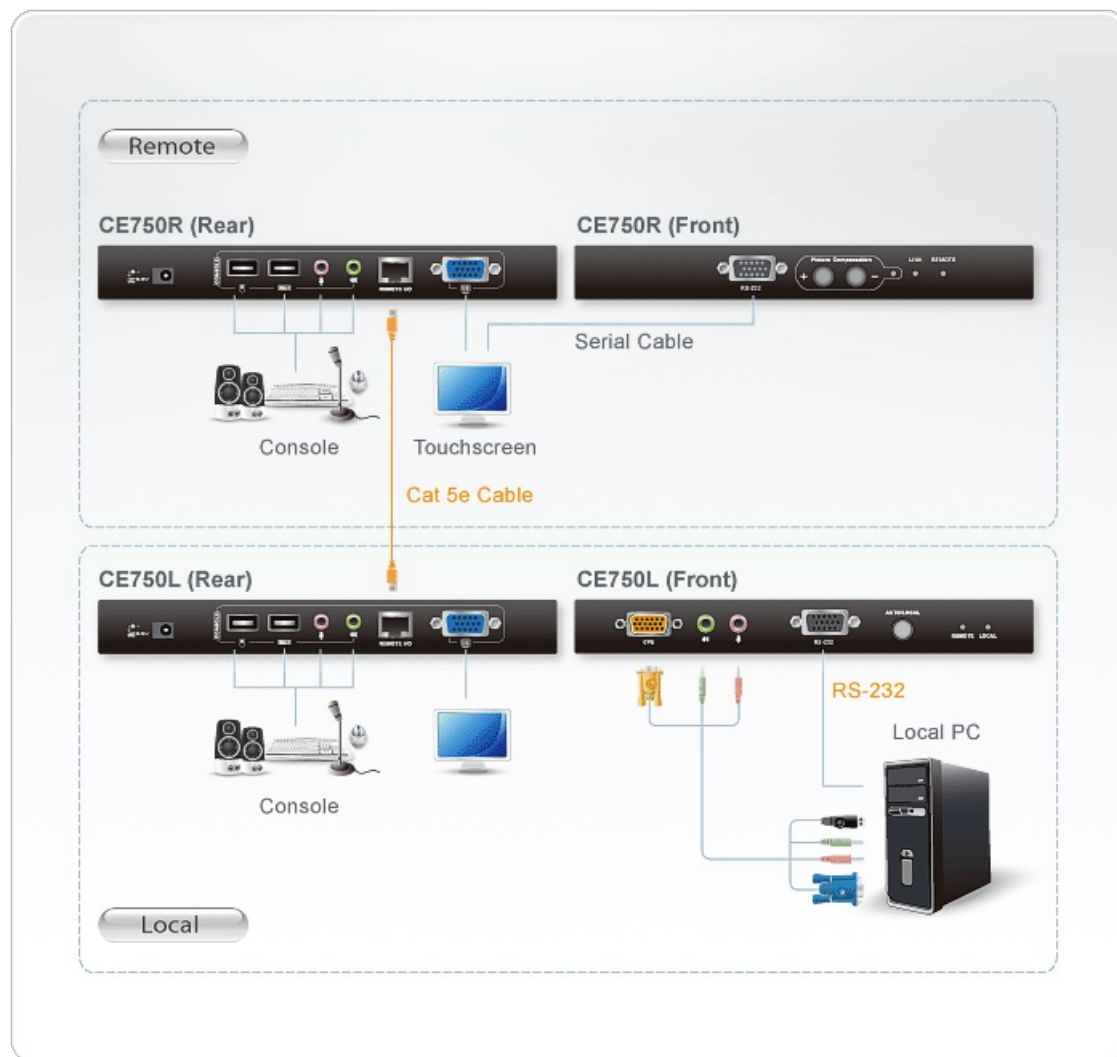
* Данные EDID (EDID data) для широкоэкранных мониторов передаются через локальный порт для вывода видео. Для работы с широкоэкранными режимами и мониторами, подсоедините монитор к локальному порту для вывода видео или воспользуйтесь ATEN EDID эмулятором.

Спецификация

Function	CE750L	CE750R
Разъемы		
Порты консоли	Гнездо USB тип A (белого цвета) - 2 шт. Гнездо HDB-15 (синего цвета) - 1 шт. Миниатюрное гнездо стерео (зеленого цвета) - 1 шт. Миниатюрное гнездо стерео (розового цвета) - 1 шт. Гнездо DB-9 (черного цвета) - 1 шт. Гнездо RJ-45 - 1 шт. Разъем для подключения источника постоянного тока - 1 шт.	Гнездо USB тип A (белого цвета) - 2 шт. Гнездо HDB-15 (синего цвета) - 1 шт. Миниатюрное гнездо стерео (зеленого цвета) - 1 шт. Миниатюрное гнездо стерео (розового цвета) - 1 шт. Разъем DB-9 (черного цвета) - 1 шт. Гнездо RJ-45 - 1 шт. Разъем для подключения источника постоянного тока - 1 шт.
KVM порты	Гнездо SPHD-15 (желтого цвета) - 1 шт. Миниатюрное гнездо стерео (зеленого цвета) - 1 шт. Миниатюрное гнездо стерео (розового цвета) - 1 шт.	Нет
Светодиодные индикаторы		
Локальный	1 (Зеленого цвета)	Нет
Дистанционный	1 (Зеленого цвета)	1 (Зеленого цвета)
Связь	Нет	1 (Зеленого цвета)
Компенсация изображения	Нет	1 (Оранжевого цвета)
Нажимные кнопки		
Выбор рабочего режима	Нажимная кнопка - 1 шт.	Нет

Компенсация изображения	Нет	Нажимные кнопки - 2 шт.
Эмуляция		
Клавиатура/ Мышь	USB	USB
Видео	1920 x 1200 при 60 Гц, 30 м; 1600 x 1200 при 60 Гц, 150 м; 1280 x 1024 при 60 Гц, 200 м	1920 x 1200 при 60 Гц, 30 м; 1600 x 1200 при 60 Гц, 150 м; 1280 x 1024 при 60 Гц, 200 м
Энергопотребление	5,3 В постоянного тока/ 3,0 Ватт Примечание: ● Величина, измеряемая в ваттах, показывает типичное энергопотребление устройства без внешней нагрузки. ● Величина, измеряемая в БТЕ/ч (BTU/h), показывает энергопотребление устройства при полной загрузке.	5,3 В постоянного тока/ 4,2 Ватт Примечание: ● Величина, измеряемая в ваттах, показывает типичное энергопотребление устройства без внешней нагрузки. ● Величина, измеряемая в БТЕ/ч (BTU/h), показывает энергопотребление устройства при полной загрузке.
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	0.50 kg (1.1 lb)	0.50 kg (1.1 lb)
Размеры (Д x Ш x В)	20.20 x 8.63 x 2.63 cm (7.95 x 3.4 x 1.04 in.)	20.20 x 8.63 x 2.63 cm (7.95 x 3.4 x 1.04 in.)
Примечание	Обратите внимание, что для некоторых изделий монтируемых стойку, физические размеры (ШxГxВ) выражаются в формате (ДxШxВ).	

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.