

CE790

USB, VGA, KBM-удлинитель с доступом по IP (1920x1080@неограниченное расстояние)



Устройство CE790 представляет собой KVM-удлинитель на базе IP с функцией автоматического определения кабеля (Auto-MDIX) и поддержкой последовательного интерфейса RS-232, позволяющего подключаться к компьютерной системе с удаленной консоли USB (монитор, клавиатура и мышь USB) из любой точки локальной сети.

CE790 во многом превосходит модели предыдущего поколения: 1) добавлено интуитивное экранное меню как для передающего так и для принимающего устройства для упрощения процесса установки и работы; 2) работа осуществляется через стандартную сеть TCP/IP при помощи недорогого кабеля Cat 5е, что позволяет осуществлять администрирование при соединении «точка-точка», «точка-несколько точек» и «несколько точек-несколько точек» без необходимости установки дополнительного KVM-переключателя, а также 3) добавлены порты RS-232 как на передающее, так и на принимающее устройства для соединения с последовательным терминалом для настройки и устройствами последовательной передачи данных, такими как сенсорные экраны и сканеры штрих-кодов.

* Устройство CE790 может применяться в конфигурациях «точка-точка», «точка-несколько точек» и «несколько точек-несколько точек». Многоточечные конфигурации требуют использования дополнительных устройств – для получения дополнительной информации свяжитесь с поставщиком.

* В многоточечных конфигурациях во избежание ухудшения пропускной способности функция протокола IGMP (межсетевого протокола управления группами) переключателей/концентраторов вашей сети должна быть включена. Если вы не знаете как включить IGMP, свяжитесь со своим сетевым администратором.

Описание

- Удаленный доступ к компьютерам в вашей системе KVM по локальной сети
- Работа с двух консолей – управление системой как с передающей, так и с принимающей консоли USB
- Экранное меню как на передающем, так и на принимающем устройстве
- Поддержка графического интерфейса пользователя*
- Не требуется программное обеспечение – в оба устройства встроен HTTP-сервер
- 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 или устройствам последовательной передачи данных, таким как сенсорные экраны или сканеры штрих-кодов
- Поддержка звука
- Обнаружение и предотвращение сверхтока на портах USB
- Видео высокого разрешения – до 1920 x 1080
- Поддержка широкоформатных разрешений
- Режим сверхвысокого качества видео
- Горячее подключение
- Возможность монтажа в системную стойку
- Возможность обновления прошивки
- Auto-MDIX – автоматически определяется тип кабеля

Примечание:

* Инструкции по эксплуатации приложения и графического интерфейса пользователя CE790 можно загрузить на веб-сайте ATEN (www.aten.com).

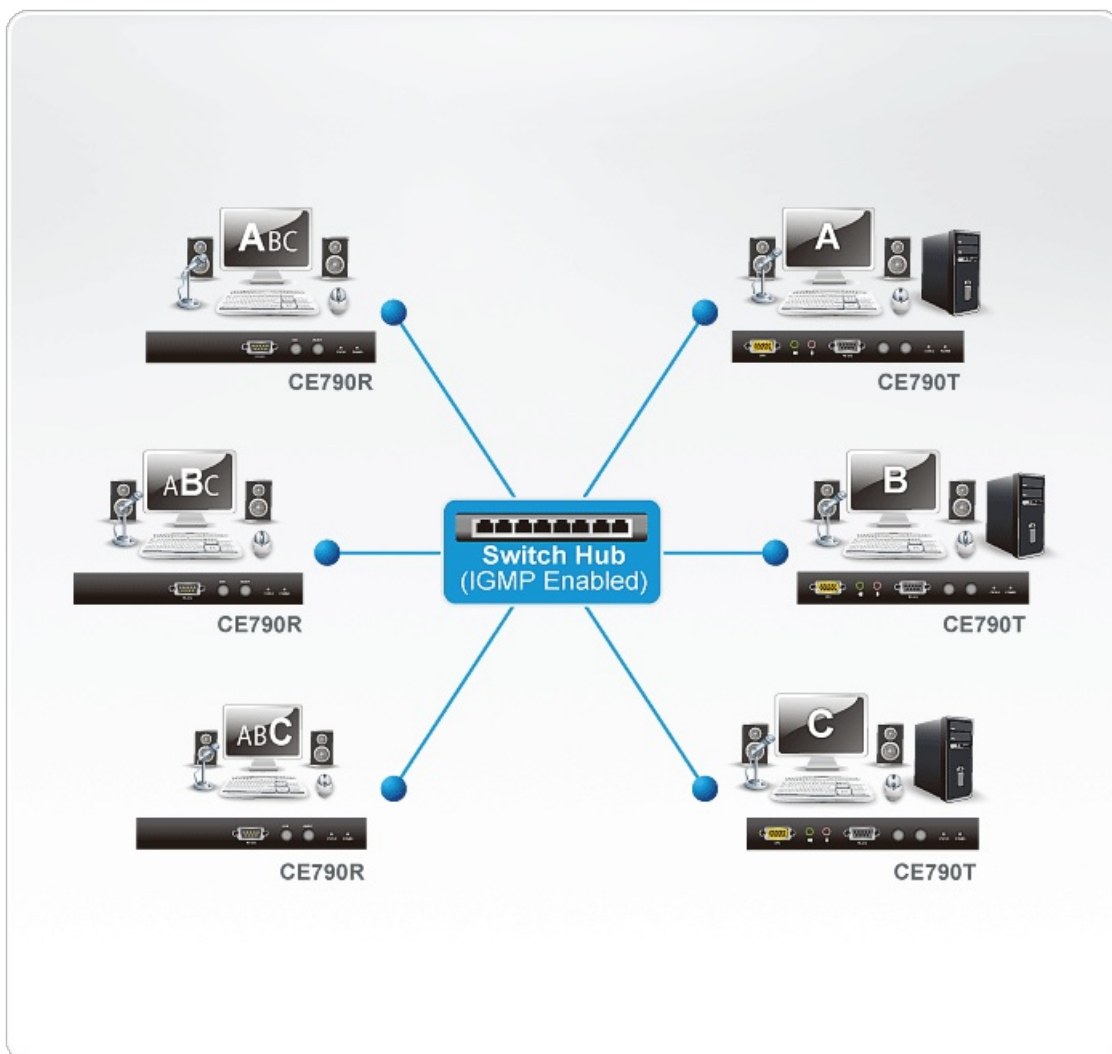
** Последовательные порты RS-232 поддерживают только сигналы Tx/Rx.

Спецификация

Function	CE790R	CE790T
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 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.
KVM порты	Нет	Гнездо SPHD-17 (желтого цвета) - 1 шт. Миниатюрный разъем стерео (зеленого цвета) - 1 шт. Миниатюрный разъем стерео (розового цвета) - 1 шт.
RS-232	Разъем DB-9 (черного цвета) - 1 шт.	Гнездо DB-9 (черного цвета) - 1 шт.
Питание	Разъем для подключения питания постоянного тока (черного цвета) - 1 шт.	Разъем для подключения питания постоянного тока (черного цвета) - 1 шт.
Порты LAN	Гнездо RJ-45 (черного цвета) - 1 шт.	Гнездо RJ-45 (черного цвета) - 1 шт.
Нажимные кнопки		
Экранное меню	Нажимная кнопка - 1 шт.	Нажимная кнопка - 1 шт.
Выбор	Нажимная кнопка - 1 шт.	Нажимная кнопка - 1 шт.
Светодиодные индикаторы		
Состояние	1 (Зеленого/ Оранжевого цвета)	1 (Зеленого/ Оранжевого цвета)
Питание	1 (Зеленого/ Красного цвета)	1 (Зеленого/ Красного цвета)
Эмуляция		
Клавиатура/ Мышь	USB	USB

Энергопотребление	DC5.3V:6.86W:36BTU	DC5.3V7.49W:39BTU
Видео	До 1920 x 1080	До 1920 x 1080
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	0.50 kg
Размеры (Д x Ш x В)	20.20 x 8.64 x 2.50 cm	20.20 x 8.64 x 2.50 cm
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.