



## Описание

- Одна USB-консоль управляет восемью компьютерами DVI или VGA и двумя дополнительными устройствами USB 2.0
- KVM-консоль поддерживает цифровой (DVI-D) или аналоговый (VGA) видеовывод
- Порты для компьютеров поддерживают цифровой (DVI) и аналоговый (VGA) видеоввод\* – допускается смешанная работа
- Каскадирование до трех уровней – управляйте максимум 512 компьютерами
- Режим Multiview – Объединяйте до четырех переключателей CS1768 и отображайте видео максимум с четырех мониторов (двух-/трех-/четырёхоконный режим).
- Выбор компьютера осуществляется при помощи кнопок на передней панели, горячих клавиш и многоязычного экранного меню (OSD)
- Функция сохранения/восстановления настроек OSD – позволяет администраторам сохранять конфигурацию переключателя и сведения профилей пользователей
- Встроенный 2-портовый концентратор USB 2.0
- Полная совместимость со спецификацией USB 2.0
- Двухуровневая (администратор/пользователь) авторизация паролем для безопасности повышенного уровня
- Многоязычное экранное меню – английский, немецкий, японский, традиционный китайский, упрощенный китайский, русский и французский
- Поддержка звука – богатые низкие частоты обеспечивают качественное звучание в системах объемного звучания 2.1
- Звуковые порты консоли находятся на передней панели для удобства доступа
- Поддержка различных платформ – Windows, Linux, Mac, Sun
- Поддержка широкоформатных разрешений
- Высочайшее качество видеозображения – 1920 x 1200 (одноканальный DVI); 2048 x 1536 (VGA); DDC2B
- Независимое переключение фокуса между KVM и USB
- Поддержка цифровых DVI и аналоговых мониторов – полная совместимость со спецификациями DVI
- Поддержка HDCP
- Video DynaSync™ – эксклюзивная технология ATEN, которая устраняет проблемы с загрузкой дисплея и оптимизирует разрешение при переключении между портами
- Эмуляция/обход порта мыши поддерживает большинство драйверов мыши и многофункциональные мыши
- Полная эмуляция клавиатуры для загрузки без сбоя
- Поддержка и эмуляция клавиатур Mac/Sun\*\*
- Многоязычные клавиатурные раскладки – поддержка английского (США), английского (Великобритания), французского, немецкого, японского, корейского, традиционного китайского и испанского
- Режим автосканирования для отслеживания работы всех компьютеров
- Режим широкого охвата действий – позволяет отправлять команды с консоли на все компьютеры для одновременного выполнения операций
- Возможность обновления прошивки

### Примечание:

\* Для ввода VGA-сигнала требуется адаптер VGA-DVI или KVM-кабель VGA-DVI ([2L-7DX2U](#) / [2L-7DX3U](#)). Данный KVM-кабель продается отдельно.

\*\* Эмуляция клавиатур Mac/Sun выполняется с помощью комбинаций клавиш PC-клавиатуры; клавиатуры для Mac/Sun могут работать только со своими собственными компьютерами

## Спецификация

Компьютерные подключения	
Прямое	8
Максимальное значение	512 (через каскадное подключение)
Выбор порта	Экранное меню, клавиша быстрого вызова, кнопка
Разъемы	
Порты консоли	1 x гнездо HDB-15 (синего цвета) 1 x гнездо DVI-I (белого цвета) 2 x гнезда USB тип A 2 x миниатюрных гнезда стерео 3.5мм (розового цвета; 1 x передняя панель, 1 x задняя панель) 2 x миниатюрных гнезда стерео 3.5мм (зеленого цвета; 1 x передняя панель, 1 x задняя панель)
KVM порты	8 x гнезд DVI-I (белого цвета) 8 x гнезд USB тип B 8 x миниатюрных гнезда стерео 3.5мм (зеленого цвета) 8 x миниатюрных гнезда стерео 3.5мм (розового цвета)
Обновление микропрограммы	1 x гнездо RJ-11

Питание	1 x разъем для подключения источника постоянного тока
USB концентратор	2 x гнезда USB тип А (1 x передняя панель, 1 x задняя панель)
Переключатели	
Выбор порта	8 x кнопок
Сброс параметров	1 x полу-утопленная кнопка
Обновление микропрограммы	1 x ползунковый переключатель
Светодиодные индикаторы	
Связь по USB	8 (Зеленого цвета)
Питание	1 (Темно-зеленого цвета)
В сети/ Выбрано	8 (Оранжевого цвета)
Эмуляция	
Клавиатура/ Мышь	USB
Видео	DVI (Single Link): 1920 x 1200 при 60 Гц; VGA: 2048 x 1536 при 60 Гц
Интервал проверки	1 - 255 секунд (По умолчанию: 5 секунд)
Энергопотребление	DC5.3V:4.53W:47BTU/h  Примечание: <ul style="list-style-type: none"> <li>● Величина, измеряемая в ваттах, показывает типичное энергопотребление устройства без внешней нагрузки.</li> <li>● Величина, измеряемая в БТЕ/ч (BTU/h), показывает энергопотребление устройства при полной загрузке.</li> </ul>
Температура и влажность	
Рабочая температура	0-50°C
Температура хранения	-20-60°C
Влажность	0 - 80% рт. ст. без образования конденсата
Физические свойства	
Корпус	Металлический
Масса	2.80 kg ( 6.17 lb )
Размеры (Д x Ш x В)	43.72 x 16.12 x 4.40 cm (17.21 x 6.35 x 1.73 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.