

CL5816

16-портовый, PS/2, USB, VGA, KBM-коммутатор с ЖК дисплеем, Dual Rail, разъемом гирляндного подключения и поддержкой USB-периферии



KVM-коммутатор Dual Rail CL5816 Slideaway™ с ЖК-дисплеем – устройство управления, обеспечивающее доступ к нескольким компьютерам с двух PS/2 или USB KVM-консолей. На задней панели расположен дополнительный порт консоли, позволяющий управлять KVM-коммутатором с ЖК-дисплеем при помощи дополнительных внешних консолей.

Модули 19-дюймового ЖК-дисплея со светодиодной подсветкой и клавиатуры/тачпада модели CL5816 выдвигаются независимо друг от друга. Для максимально эффективного использования пространства вашего центра обработки данных неиспользуемый модуль клавиатуры/тачпада можно полностью задвинуть, а тонкий ЖК-монитор повернуть и установить вплотную к стойке, что обеспечивает удобное отслеживание работы компьютеров. Расположенные на модуле клавиатуры кнопки выбора портов и рабочих станций позволяют быстро и легко регулировать доступ к отдельным компьютерам. Даже если модуль клавиатуры задвинут, вы можете регулировать доступ при помощи расположенных на модуле монитора кнопок вверх/вниз.

Модель CL5816 поддерживает компьютеры с клавиатурой и мышью PS/2 или USB, а модель CL5816 поддерживает компьютеры с периферийными устройствами USB. Один коммутатор CL5816 может управлять 16 компьютерами. Используя гирляндное подключение можно добавить 31 дополнительный совместимый KVM-коммутатор, что позволяет управлять 512 компьютерами с помощью одной клавиатуры, монитора и мыши.

CL5816N: 19" ЖК-дисплей



Описание

- Эксклюзивная светодиодная подсветка – разработана компанией ATEN для подсвечивания клавиатуры и сенсорной панели, чтобы улучшить видимость в условиях низкой освещенности
- Интегрированная KVM-консоль с 19-дюймовым ЖК-дисплеем со светодиодной подсветкой в корпусе Dual Rail
- Новые технологии экономят место – до двух консолей (одна шина) управляют 16 компьютерами
- Гирляндное подключение до 31 дополнительного устройства* – управление 512 компьютерами с двух консолей (одна шина).
- Двойной интерфейс – поддерживает компьютеры и консоли с клавиатурой и мышью PS/2 или USB
- Поддерживает периферийные устройства USB на подключенных к локальной станции компьютерах
- Модуль ЖК-дисплея вращается на 120 градусов, что позволяет выбрать удобный угол просмотра
- Блокирование консоли – позволяет надежно фиксировать консоль, когда она не используется
- Поддержка различных платформ – Windows, Linux, Mac и Sun
- Поддерживает мультимедийные клавиатуры USB на ПК, Mac и Sun
- Автоопределение интерфейса PS/2 и USB
- Эмуляция клавиатуры и мыши (PS/2 и USB) для удобного переключения и одновременной загрузки нескольких компьютеров когда фокус консоли находится в другом месте
- Дополнительный порт консоли – управление компьютерами KVM-коммутатора с ЖК-дисплеем при помощи внешней консоли (монитор, клавиатура и мышь USB)
*Совместимые KVM-коммутаторы: [ACS1208A](#), [ACS1216A](#), [CS1708A](#), [CS1716A](#)
- Поддержка внешней мыши USB
- Высочайшее качество видео – разрешение до 1280 x 1024, 75 Гц
- Не требуется программное обеспечение - выбор компьютера осуществляется при помощи кнопок на передней панели, горячих клавиш и экранного меню (OSD)
- Автоопределение положения станции в гирляндной цепи; не требуется ручная установка DIP-переключателей; положение станции отображается индикаторами на передней панели
- При изменении последовательности станций автоматически меняются имена портов
- Двухуровневая защита паролем – просмотр и управление компьютерами осуществляются только авторизованными пользователями
- Кнопка питания ЖК-дисплея позволяет экономить электроэнергию и продлить срок службы дисплея
- Поддержка учетных записей для одного администратора и четырех пользователей с отдельными профилями
- Режим автосканирования позволяет постоянно отслеживать выбранные пользователем компьютеры
- Поддержка широковещания – команды с клавиатуры могут пересылаться на все доступные компьютеры
- Горячее подключение – добавляйте и отключайте компьютеры без выключения коммутатора
- Включение/выключение сигнализатора горячей клавишей и через экранное меню
- Одновременное обновление прошивки на всех связанных KVM-коммутаторах через кабель гирляндной цепи
- Поддержка языков: английский (США); английский (Великобритания); немецкий; немецкий (Швейцария); греческий; венгерский; испанский; традиционный китайский; японский; корейский; шведский; итальянский; русский; французский

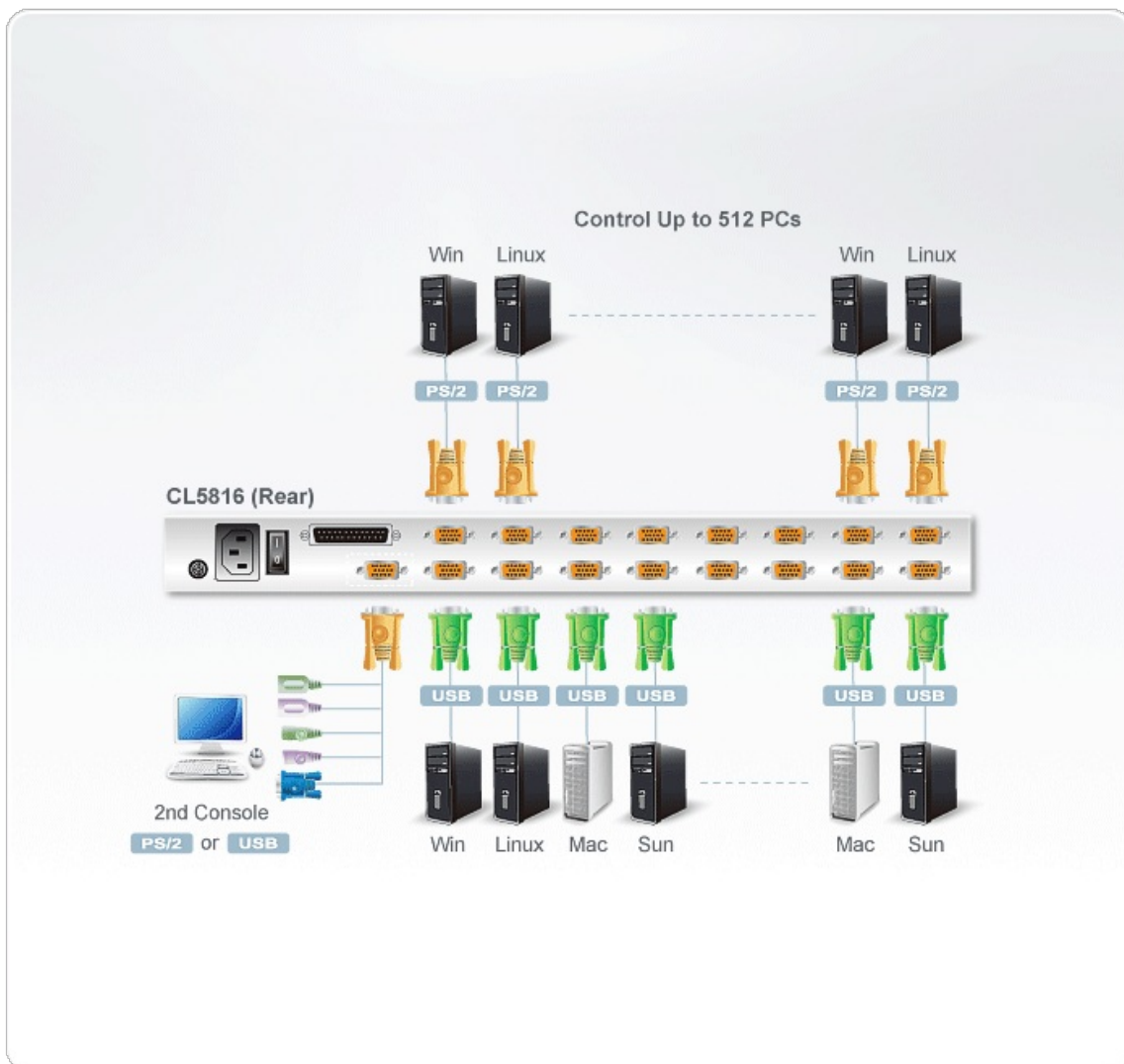
[Дополнительная информация о быстром монтаже в стойку...](#)

Спецификация

Компьютерные подключения	
Прямое	16
Максимальное значение	512 (через гирляндное подключение)
Разъемы	
Внешние порты консоли	Разъем SPHD-18 (желтого цвета) - 1 шт.
Порт для подключения внешней мыши	Гнездо USB тип А - 1 шт.
KVM порты	Гнездо SPHD-17/18 (желтого цвета) - 16 шт.
Порты гирляндного подключения	Разъем DB-25 (черного цвета) - 1 шт.
Обновление микропрограммы	Гнездо RJ-11 (черного цвета) - 1 шт.
Питание	Гнездо переменного тока с 3 штырьками - 1 шт.

USB порт	Гнездо USB тип А - 1 шт.
Переключатели	
Сброс параметров	Полузаглубленная кнопка - 1 шт.
Питание	Круглодисковая кнопка - 1 шт.
Обновление микропрограммы	Ползунок - 1 шт.
Настройка параметров ЖК дисплея	Нажимная кнопка - 4 шт.
Включение/выключение ЖК дисплея	Светодиодная нажимная кнопка (Оранжевого цвета) - 1 шт.
Выбор порта	Нажимная кнопка (ЖК дисплей) - 2 шт.; Нажимная кнопка (клавиатура) - 16 шт.
Выбор станции	Нажимная кнопка - 2 шт.
Светодиодные индикаторы	
В сети	16 (Оранжевого цвета)
Выбрано	16 (Зеленого цвета)
ID станции	7-сегментный LED дисплей (оранжевого цвета) - 2 шт.
Питание	1 (Темно-зеленого цвета)
Блокировка	1 (Зеленого цвета)
Эмуляция	
Клавиатура/ Мышь	PS/2, USB
Спецификации панели	
Размер экрана	19" ЖК-дисплей с активной матрицей (TFT-LCD)
Шаг пикселя	0,294 мм x 0,294 мм
Поддержка цвета	16,7 млн. цветов
Коэффициент контрастности	1000:1
Яркость	250 кд/м ²
Время отклика	5 мс
Угол обзора	170° (Г), 160° (В)
Видео	
Разрешение входного видеосигнала	до 1920 x 1200 при 60 Гц; 1280 x 1024 при 75 Гц; DDC2B

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 + Пластмассовый
Масса	14.76 kg (32.51 lb)
Размеры (Д x Ш x В)	48.00 x 68.04 x 4.40 cm (18.9 x 26.79 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.