

# IP KVM-переключатель ATEN CS1708i-AT-G 8-портовый

## CS1708i-AT-G

### Описание

Комплектация 1x KVM-переключатель с доступом по IP CS1708i 1x специальный KVM-кабель (VGA, USB; 1.8м/6 футов) 1x специальный KVM-кабель (VGA, PS/2; 1.8м/6 футов) 1x специальный кабель консоли (VGA, USB, PS/2; 27см/0.88 фута) 1x кабель для обновления микропрограммы 1x комплект для монтажа 1x комплект ножек (4 шт.) 1x адаптер питания 1x руководство пользователя

KVM-переключатель CS1708i представляет собой основанное на базе протокола IP устройство управления KVM, которая позволяет отслеживать и управлять несколькими компьютерами как локальному, так и удаленному операторам. Удаленные пользователи подключаются к переключателям по Интернету с помощью веб-браузера, используя в качестве протокола дистанционной передачи данных TCP/IP. CS1708i поддерживает до 32 параллельных сеансов при работе по одной шине. Встроенная функция, электронная доска сообщений, аналогичная используемым в Интернете программам чата, позволяет пользоваться общаться друг с другом. Возможность обмениваться информацией в реальном времени позволяет совместно управлять системой максимально эффективным образом.

Среди других интересных функций CS1708i имеется режим массива панелей, позволяющий отслеживать до 8 серверов на одном переключателе; а также функция Mouse DynaSync™, автоматически синхронизирующая перемещения указателя мыши на локальном и удаленном компьютерах, обеспечивая идеальное соответствие независимо от заданных на сервере настроек скорости мыши

CS1708i поддерживает самые надежные протоколы безопасности, такие как TLS 1.2-шифрование для браузера и 128-битное RC4-шифрование для данных клавиатуры, мыши и видео. Для повышения удобства и эффективности работы пользователей CS1708i также поддерживает идентификацию и авторизацию через удаленные серверы, такие как RADIUS, LDAP, LDAPS и MS Active Directory.

Эти мощные функции не только помогают администраторам эффективно и гибко управлять серверными комнатами, но также являются недорогим решением по управлению компьютерными системами для малых и средних предприятий.

### Комплектация

1x KVM-переключатель с доступом по IP CS1708i  
1x специальный KVM-кабель (VGA, USB; 1.8м/6 футов)  
1x специальный KVM-кабель (VGA, PS/2; 1.8м/6 футов)  
1x специальный кабель консоли (VGA, USB, PS/2; 27см/0.88 фута)  
1x кабель для обновления микропрограммы  
1x комплект для монтажа  
1x комплект ножек (4 шт.)  
1x адаптер питания  
1x руководство пользователя

### Управление

Выбор компьютера осуществляется при помощи кнопок на передней панели, горячих клавиш и экранного меню  
До 32 параллельных сеансов

Веб-интерфейс с поддержкой нескольких языков и древовидным экранным меню для локальной и удаленной работы

Возможность настройки качества видеоизображения для гибкой адаптации к различным сетевым средам

Функция автосканирования отслеживает указанные пользователем компьютеры

Режим широковещания – одновременное выполнение операций на всех выбранных компьютерах (установка

программного обеспечения, выключение машин на уровне всей системы и т.д.).

Возможность обновления прошивки

Сохранение и восстановление настроек и данных учетных записей пользователей

Регистрация событий

Включение/выключение доступа через браузер

Поддержка IPv6

### **Удобный интерфейс**

Графический интерфейс пользователя на основе браузера и AP, а также экранное меню локальной консоли, обеспечивают мощный, интуитивный, удобный и многоязычный интерфейс, позволяющий уменьшить затраты времени на обучение пользователей и повысить производительность

Поддержка клиентов различных платформ (Windows, Mac OS X, Linux, Sun)

Поддержка различных браузеров (IE, Mozilla, Firefox, Safari, Opera, Netscape)

При изменении последовательности станций автоматически меняются имена портов

Режим массива панелей позволяет одновременно отслеживать несколько серверов на одном экране – видео поток каждого выбранного сервера появляется в отдельной панели, количество которых устанавливается пользователем

Поддержка Windows- и Java- клиентов; Java-клиент поддерживает все операционные системы

### **Улучшенная безопасность**

128-битное RC4-шифрование обеспечивает защиту данных клавиатуры/мыши/видео

Поддерживается TLS 1.2 шифрование данных и 2048-битные RSA сертификаты для безопасного входа пользователя из браузера

Двухуровневая защита паролем – до 64 учетных записей пользователей с отдельным профилем для каждой

Поддержка внешней (удаленной) идентификации: RADIUS, LDAP, LDAPS, MS Active Directory

Поддержка фильтра IP/MAC

Регистрация и идентификация локального и удаленного доступа

Виртуальный удаленный рабочий стол

Изменяемый размер окна удаленного рабочего стола

Электронная доска сообщений позволяет зарегистрировавшимся пользователям общаться друг с другом и осуществлять эксклюзивное управление функциями KVM

Функция Mouse DynaSync™

Экранная клавиатура с поддержкой нескольких языков

Доступ на уровне BIOS

### **Оборудование**

8-портовый KVM-переключатель удаленного доступа – отслеживание и управление 8 компьютерами с одной консоли KVM

Гирляндное подключение до 15 дополнительных единиц – управление 128 компьютерами с одной консоли\*

Автоопределение положения станции в гирляндной цепи, нет нужды в ручной установке DIP-переключателей: положение станции показывается светодиодами на передней панели

Горячее подключение – добавляйте и отключайте компьютеры без выключения переключателя

Поддержка различных платформ – Windows, Linux, Mac и Sun

Расположенный на передней панели USB-концентратор обеспечивает подключенными компьютерам доступом к периферийным устройствам USB

Двойной интерфейс – поддержка компьютеров с клавиатурой и мышью PS/2 или USB, функция автоматического определения интерфейса

Эмуляция клавиатуры и мыши USB / PS/2 – компьютеры загружаются даже если фокус консоли находится в другом месте

Поддержка клавиатур USB на ПК, Mac и Sun

Высочайшее качество видеоизображения - до 2048 x 1536; DDC2B для локальной консоли; до 1920 x 1200, 60 Гц\*\* / 24-битовая глубина цвета для сеансов удаленной связи

Video DynaSync™ - хранит EDID (Extended Display Identification Data – расширенные идентификационные данные дисплея) монитора консоли для оптимизации разрешения

Возможность монтажа в системную стойку 19" (1U)