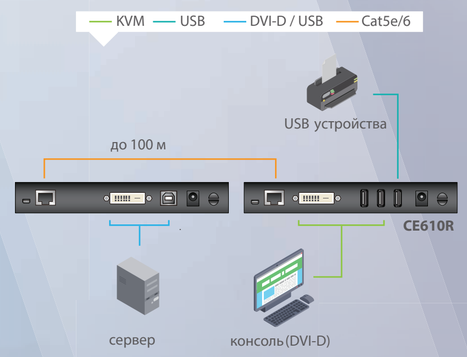
## KVM-удлинители

- virtual media (CE800B)
- автоматическая компенсация сигнала (CE770, CE775)
- проброс 2-х видео сигналов (CE775, CE604, CE624)
- встроенный USB-концентратор (хаб) (CE610A, CE620, CE524)
- управление через экранное меню




| | Интрефейсы | Разрешение | Расстояние |
|---|---|---|---|
| KVM-удлинители | | | |
| CE700A | VGA, RJ-45 | до 1920 x 1200 | 150m |
| CE800B | VGA + audio, RJ-45 | до 1920 x 1200 | 250m |
| CE770 | VGA + audio, serial, RJ-45 | до 1920 x 1200 | 300m |
| CE775 | VGA + audio, serial, RJ-45 | до 1920 x 1200, dual view | 300m |
| CE624 | DVI-D, audio,serial,HDBaseT2.0 | до 1920 x 1200, dual view | 100m |
| CE610A | DVI-D, HDBaseT | до 1920 x 1200 | 100m |
| CE690 | DVI-D + audio, fiber | до 1920 x 1200 | 20km |
| CE820 | HDMI, audio,serial,HDBaseT2.0 | до 4K | 100m |

Удлинитель на базе технологии HDBaseT

**CE610A**

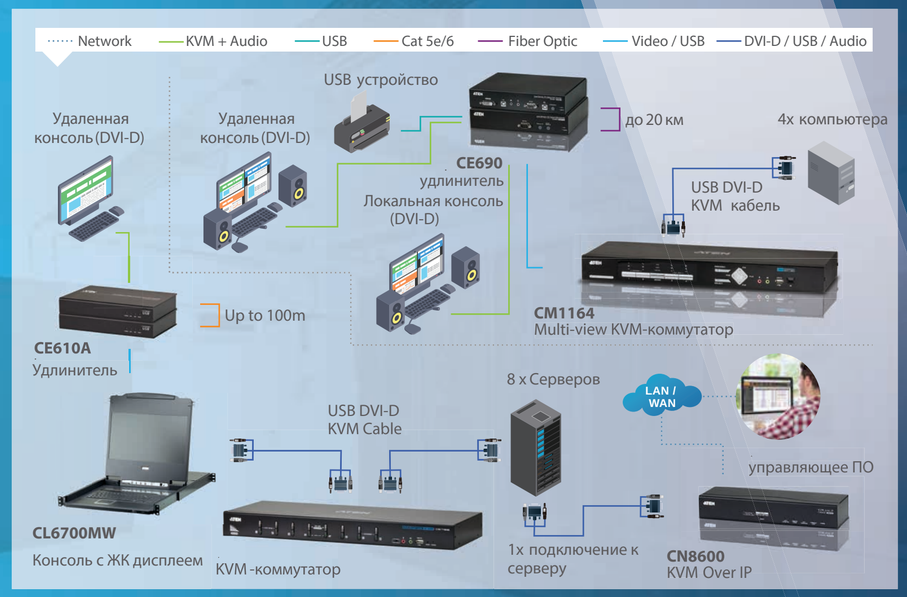
HDBT™

ATEN
Simply Better Connections

# KVM-решения для бизнеса и предприятий

## Примеры решения для предприятия

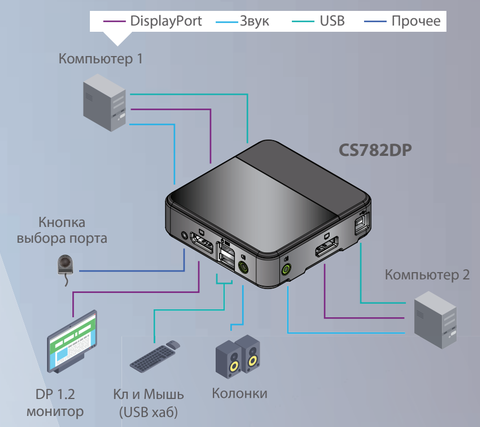
ATEN может предложить решение для предприятия или офиса любого масштаба для локальной или удаленной работы , а также с доступом как из внутренней сети, так и с внешних




ATEN Russia | www.aten.com | Москва, проезд Серебрякова,14 | Тел: +7(495)134-28-08 | Russia@aten.com

## Настольные и кабельные KVM-коммутаторы

- встроенный USB -концентратор (хаб)
- автоматическое определение источника
- независимое переключение KVM и USB
- улучшенная безопасность(CS1184)
- переключение: комбинацией горячих клавиш, мышью, через экранное меню, кнопками на передней панели



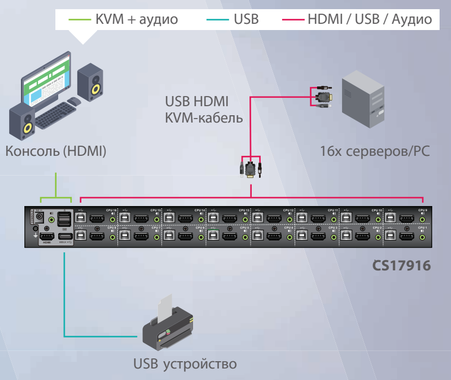

| | Видеоинтерфейс | Порты | Разрешение |
|---|---|---|---|
| Кабельный KVM-коммутатор | | | |
| CS692 | HDMI | 2 | до 1920 x 1200 |
| Настольный KVM-коммутатор | | | |
| CS1734B | VGA | 4 | до 2048 x 1536 |
| CS1764A | DVI-I | 4 | до 1920 x 1200 |
| CS1784A | DVI-I (DL) | 4 | до 2560 x 1600 |
| CS1794 | HDMI | 4 | до 1920 x 1200 |
| CS782DP | DisplayPort | 2 | до 3840 x 2160 |
| CS1944 | Mini DisplayPort | 4 | до 2560 x 1600 |
| CS1184 | DVI-I (DL) | 4 | до 2560 x 1600 |

Работа на 2-х компьютерах с разрешением 4K

**CS782DP**

## KVM-коммутаторы для установки в серверную стойку

- для установки в стойку, 1U
- независимое переключение KVM и USB
- встроенный USB -концентратор (хаб)
- двухуровневая идентификация пользователя
- широковещательный режим для клавиауры и мыши
- расширение шлейфом (последовательно) либо каскадом



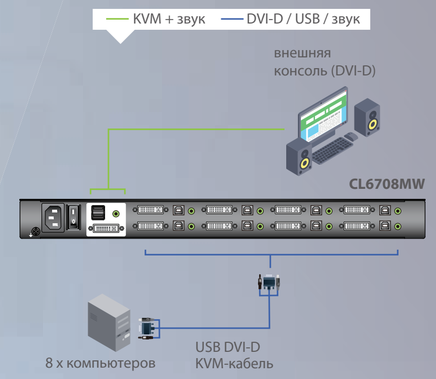

| | Видеоинтерфейс | Портов | Разрешение |
|---|---|---|---|
| KVM-коммутаторы | | | |
| CS1768 | DVI-I, VGA | 8 | до 1920 x 1200 |
| CS1788 | DVI-I (DL), VGA | 8 | до 2560 x 1600 |
| CS1798 / CS17916 | HDMI | 8 / 16 | до 1920 x 1200 |
| CS1308 / CS1316 | VGA | 8 / 16 | до 2048 x 1536 |
| CS1758Q9 | VGA + audio | 8 | до 2048 x 1536 |
| CS1708A / CS1716A | VGA | 8 / 16 | до 2048 x 1536 |

Управление 16 компьютерами с HDMI

CS17916

## KVM-консоли и KVM-коммутаторы с ЖК дисплеем

- поддержка USB периферии
- для установки в стойку, 1U
- порт подключения внешней консоли
- single (SR) или dual rail (DR), конструкция одно- или двухрельсовая (отдельные направляющие для модуля монитора и клавиатуры)
- расширение последовательно либо каскадом
- с- или без- интегрированного KVM-коммутатора



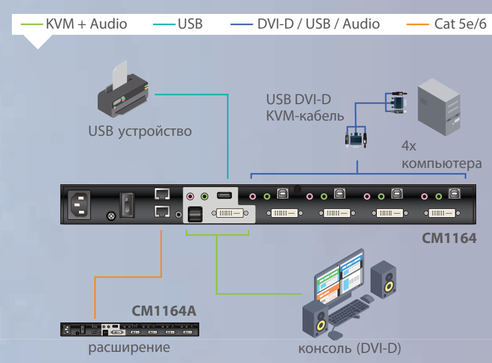

| | Видеоинтерфейс | Порты | Диагональ (дюймы) | Разрешение |
|---|---|---|---|---|
| KVM-консоли с ЖК-дисплеем | | | | |
| CL3800N | DVI-D, VGA, HDMI,audio | 1 | 18.5 (DR) | до 1920 x 1080 |
| CL6700MW | DVI-D, VGA, HDMI | 1 | 17,3 (SR) | до 1920 x 1080 |
| CL1000N | VGA | 1 | 19 (SR) | до 1280 x1024 |
| CL5800N | VGA | 1 | 19 (DR) | до 1280 x1024 |
| KVM-коммутаторы с ЖК-дисплеем | | | | |
| CL6708MW | DVI-I | 8 | 17,3 (SR) | до 1920 x 1080 |
| CL1016M | VGA | 16 | 17 (SR) | до 1280 x1024 |
| CL5716M / CL5716N | VGA | 16 | 17 / 19 (SR) | до 1280 x1024 |
| CL5816N | VGA | 16 | 19 (DR) | до 1280 x1024 |

Поддержка работы с Full HD

CL6708MW

## Multi-View KVM-коммутатор

- встроенный USB-концентратор (хаб)
- для установки в стойку, 1U
- автоматическое определение источника
- расширение последовательное до 3-х доп коммутаторов, каскадное до 4-х доп коммутаторов
- независимое переключение KVM , USB, audio
- многоэкранный режим с возможностью "картинка в картинке" (PiP) и Quad View (4 активных окна на экране)
- поддержка функции Boundless Switching (бесконтактного переключения) – позволяет для переключения на другие источники видео просто перемещать курсор мыши по окнам




| | Видеоинтерфейс | Портов | Разрешение |
|---|---|---|---|
| KVM-коммутатор с функцией Multi View | | | |
| CM1164A | DVI-D | 4 | до 1920 x 1200 |

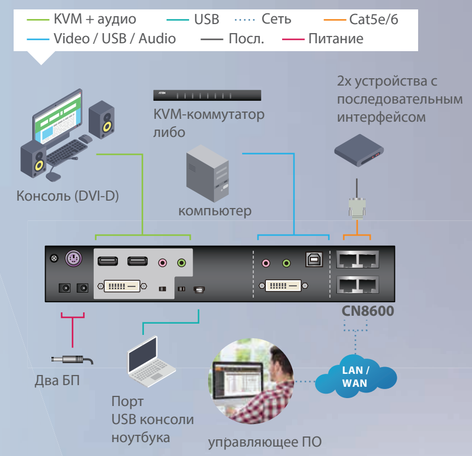
**Режим Quad-view и режимы PiP:**

Управление 4-мя ПК с одной консоли

CM1164A

## KVM-коммутаторы с возможностью доступа по IP (over IP)

- LAN / WAN интерфейсом
- virtual media
- PCI карта (IP8000)
- режим табличного отображения
- управление питанием удаленного устройства (KN1000)
- два БП, две сетевые карты (CN8600)
- возможность установки в стойку, высота 1U (CS1708I / CS1716I)




| | Видеоинтерфейс | Порт | Разрешение |
|---|---|---|---|
| Устройства для доступа по IP | | | |
| IP8000 | VGA | 1 | до 1600 x 1200 |
| CN8000 | VGA | 1 | до 1600 x 1200 |
| CN8600 | DVI-D | 1 | до 1920 x 1200 |
| KN1000 | VGA | 1 | до 1600 x 1200 |
| KVM -коммуаторы Over IP | | | |
| CS1708I / CS1716I | VGA | 8 / 16 | до 2048 x 1536 |

Доступ к компьютеру или KVM по IP

CN8600