

EVC950 10 участков MCU

Система Full HD видеоконференцсвязи

EVC950 от AVer – это идеальное решение видеосвязи для больших конференц-залов и аудиторий. EVC950 обеспечивает экономичный способ организации связи между 10 пунктами с full HD-разрешением и возможность обмена содержимым, обладая при том прекрасной окупаемостью вложений. Используя EVC950 с приложением EZDraw AVer, пользователи получают доступ к общим файлам, которые мгновенно можно изменять и обмениваться ими. А приложение EZMeetup позволит подключаться к вызовам с ноутбуков, планшетных компьютеров и мобильных устройств. EVC950 легко настроить и использовать, а кроме того, оно обеспечивает отличную совместимость с оборудованием различных производителей.



Решение для видеосвязи между 10 пунктами

EVC950 позволяет организовать конференц-связь между 10 различными пунктами с разрешением видео full HD 1080p. Это экономичное устройство связи со встроенным MCU обеспечивает плавную передачу потокового видео, потому идеально для деловых целей, когда требуется высокое качество связи между различными пунктами.



**18X
total zoom**

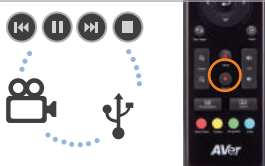
PTZ-камера с суммарным увеличением 18X

Мощная full HD PTZ-камера EVC950 обеспечивает оптическое увеличение 12X и цифровое увеличение 1,5X, а также +/-130° панорамирование и +90°/-25° наклон, быстрый автофокус и четкий крупный план участников, и идеально подходит для конференц-залов любых размеров.



Голосовое переключение формата

При помощи голосового переключения формата EVC950 автоматически увеличивает размер изображения ведущих собеседников, что позволяет участникам четко понять, кто говорит в данный момент, и не прерывать друг друга, а конференции, таким образом, становятся более реалистичными.



Запись в одно касание

Записывайте конференции, включая видео, звук и обмениваемое содержимое сразу на USB флеш-накопитель, создавая видеотеки без потери информации, полученной в ходе конференции. Воспроизводите записанные видео с помощью EVC950 или с помощью ПО VCPlayer AVer на компьютере.



В любое время, в любом месте

Использование EVC950 с программным обеспечением EZDraw AVer для групповой работы открывает новые возможности для делового общения. Теперь при звонке пользователи в разных пунктах могут писать текст, выделять или рисовать в одном и том же документе, позволяя более эффективно и качественно проводить переговоры и принимать решения.



Подключение тогда и там, где это требуется

Теперь нет необходимости обязательного присутствия в офисе для участия в совещании! Решение EVC950 обеспечивает подключение независимо от местонахождения при помощи ПО EZMeetup AVer. Видеоконференции можно проводить на компьютерах, ноутбуках и мобильных устройствах, когда все участники могут присоединиться к важным обсуждениям практически в любом месте.

Технические характеристики

Содержимое упаковки

- главный блок системы (кодек)
- поворот/наклон/зум-камера eCam
- набор микрофонов системы EVC
- инфракрасный пульт ДУ
- источник питания
- кабели
- гарантийный талон
- краткое руководство

Возможности коммуникаций

- стандартные протоколы H.323 и SIP/SIP TLS
- 64 Kbps~4 Mbps
- сетевой порт RJ45 (LAN 10/100/1000)
- ручная настройка полосы пропускания

Камера

- Новая PTZ-камера eCam
 - PTZ-панорамирование/наклон/увеличение
 - 2-мегапиксельный КМОП-датчик
 - Суммарное увеличение 18X (12X оптическое + 1,5X цифровое увеличение)
 - ±130° панорамирование; +90°/-25° наклон
 - Угол обзора 72° (по горизонтали); угол обзора 43° (по вертикали); угол обзора 82° (по диагонали)

Разрешение видео при съемке людей

- HD 1080p (1920x1080)
- HD 720p (1280x720)
- 480p (848x480)
- 4CIF (704x576)
- CIF (352x288)
- SIF (352x240)
- все разрешения при частоте смены кадров 30 кадр/сек

Разрешение видео при передаче контента

- поддерживаемое разрешение:
 - HD 1080p (1920x1080)
 - WSXGA+ (1680x1050)
 - SXGA (1280x1024)
 - WXGA (1280x800)
 - HD720p (1280x720)
 - XGA (1024x768)
 - SVGA (800x600)
 - D1 (720x480)
 - VGA (640x480)
- выходное разрешение:
 - HD720p (1280x720) до 30 к/с

Функции для дополнительного удобства

- запись встреч
 - запись во время конференции и в автономном режиме
 - сохранение прямо на флеш-накопитель USB
 - поддержка перекомпоновки экрана во время воспроизведения
 - воспроизведение и преобразование формата с помощью ПО VCPlayer
- быстрый набор с помощью клавиш быстрого доступа (10 наборов)
- предустановки камеры (10 позиций)
- протокол сетевого времени (NTP)
- поддержка VCLink
- поддержка скриншота

Стандарты видео

- H.254, H.264 HP, H.264 SVC, H.263+, H.261
- двойные видеопотоки H.239
- BFSCP обмен содержимым

Стандарты аудио

- G.711, G.722, G.722.1, G.728, G.722.1C

Видеовыходы / видеовыходы

- камера EVC eCam, VGA, DVI (HDMI)
- HDMI, VGA

Аудиовыходы / аудиоовыходы

- набор микрофонов системы EVC, линейный вход (3,5 мм), DVI (HDMI)
- HDMI, линейный выход (3,5 мм)

Другие поддерживаемые стандарты

- H.224, H.225, H.245, H.281, H.323 Annex Q, H.460, SRTP

Функции аудио

- автоматическое управление усилением (AGC)
- улучшенное подавление шумов
- функция подавления акустического эха (AEC)

Инструменты управления по сети

- удаленное управление через веб-интерфейс
- мониторинг в режиме реального времени по сети
- обновление версий прошивки через Ethernet/Internet
- загрузка/выгрузка/редактирование телефонной книги
- восстановление настроек системы

Сеть

- 10/100/1000 Mbps
- пропуск через NAT/ брандмауэр
- функция восстановления потерянных пакетов данных (HELPeR™)
- поддержка API через Telnet
- поддержка функции удаленного включения системы (WOL, Wake-on-LAN)
- поддержка IPv4 и IPv6
- проверка сети
- QoS

Интерфейс пользователя

- различные стили компоновки
- удобное экранное меню (поддержка 22 языков)
- показ/редактирование имени участка

Безопасность

- алгоритм шифрования AES (128-bit)
- защита паролем для настроек системы
- защита паролем для удаленного управления системой

Гарантия*

- 3+2 года

Физические характеристики

- размеры упаковки: 376x300x243 мм
- масса упаковки: 6,99 кг
- PTZ-камера: 180x144x184 мм
- главный блок системы: 320x262,7x37,2мм
- набор микрофонов системы EVC: 131,9x118,6x25,5 мм

Источник питания

- 100~240 В переменного тока, 50/60 Гц
- энергопотребление: 12 В, 4 А, согласно японскому стандарту EIAJ

Условия окружающей среды

- температура эксплуатации: 0~40°C
- относительная влажность: 20%~80%
- температура хранения: -20~60°C
- влажность при хранении: 20%~80%

Программное обеспечение для удаленного доступа EZMeetup (бесплатное приложение)

- Windows®, Mac®, iOS и Android устройства
- 30-дневная бесплатная пробная версия для лицензированной ПК-версии
- подключение с видекодеком H.264
- приемное разрешение до HD 720p при 30 кадр/сек
- передающее разрешение до VGA (640x480) при 30 кадр/сек
- совместимо с EVC multipoints
- совместимо со встроенным ПО выше v10.06
- поддержка обмена, захвата и записи содержимого

Программное обеспечение для групповой работы EZDraw (бесплатное приложение)

- совместимо с EVC multipoints
- совместимо со встроенным ПО выше v10.12 (BOOM)
- импорт .JPG, .PNG, .GIF, и .BMP файлов
- экспорт .PNG файлов
- допускается подключение до 10 планшетных компьютеров

Дополнительный набор микрофонов

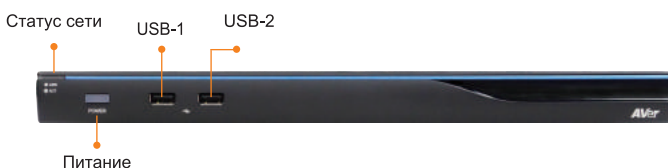
дополнительный набор микрофонов



подставка eCam для монтажа камеры

* Пожалуйста, зарегистрируйтесь на сайте производителя, чтобы бесплатно получить 2 дополнительных года гарантии. Для получения более подробной информации, обратитесь к представителю компании AVer

Технические характеристики оборудования

Передняя панель**Задняя панель**