

EVC950 10 участков MCU

Система Full HD видеоконференцсвязи

EVC950 компании AVer – это идеальное решение видеоконференцсвязи для больших конференц-залов и аудиторий. Оно обеспечивает экономичный способ организации связи между 10 пунктами с full HD-разрешением и возможностью обмена содержимым, обладая непревзойденной окупаемостью вложений. Пользователи могут подключаться к вызовам EVC950 с компьютеров, ноутбуков, планшетных компьютеров и мобильных устройств используя программное EZMeetup AVer. Более того, используя EVC950 с приложением EZDraw AVer для совместного аннотирования пользователи получают доступ к впечатляющему разнообразию интерактивных инструментов. EVC950 легко настроить, легко использовать и оно обеспечивает отличную совместимость с оборудованием различных производителей.



HDMI™



Встроенное MCU (устройство видеоконференцсвязи) между 10 пунктами

EVC950 поддерживает организацию конференц-связи между 10 различными пунктами с разрешением full HD 1080p. Это экономичное устройство со встроенным MCU обеспечивает плавную потоковую передачу видео и 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 плюс цифровое увеличение 1,5X, а также +/-130° панорамирование и +90°/-25° наклон, быстрый автофокус и четкий крупный план участников, идеально подходя для больших конференц-залов.



Голосовое переключение формата

Голосовое переключение формата EVC950 автоматически увеличивает размер изображения ведущих собеседников, делая конференции более естественными, четко давая понять кто говорит в данный момент, чтобы другие участники случайно не прерывали друг друга.



Запись в одно касание

Видеоконференции, проводимые с помощью EVC950, можно записывать непосредственно на USB-флеш накопитель, включая видео, звук и обмениваемое содержимое независимо от наличия подключения EVC950 к сети, предельно упрощая ведение протоколов конференций. Записанные конференции можно воспроизводить с помощью EVC950, а также на компьютерах или ноутбуках с использованием ПО VCPlayer AVer.



Аннотирование везде

Использование EVC950 с программным обеспечением EZDraw AVer для групповой работы открывает мощные возможности для делового общения. Пользователи в разных пунктах могут писать текст, выделять или рисовать в одном и том же документе, обеспечивая идеальное решение для повышения качества обсуждения и достижения более глубокого взаимопонимания.



Подключение везде

EVC950 обеспечивает подключение до 10 пунктов независимо от их местонахождения. Программное обеспечение EZMeetup AVer для удаленного доступа позволяет подключаться к видеоконференциям с помощью компьютеров, ноутбуков, мобильных устройств и планшетных компьютеров. Пользователи могут быть уверены, что их участие в важных конференциях пройдет с высоким качеством изображения и звука независимо от их местоположения.

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 и SIP TLS
- 64Kbps~4Mbps
- 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
- ±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

- HD1080p (1920 x 1080)
- HD720p (1280 x 720)
- 480p (848 x 480)
- 4CIF (704 x 576)
- CIF (352 x 288)
- SIF (352 x 240)
- все разрешения при частоте смены кадров 30 кадров/сек

Разрешение видео при передаче контента

- поддерживаемое разрешение:
 - HD1080p (1920 x 1080)
 - WSXGA+ (1680 x 1050)
 - SXGA (1280 x 1024)
 - WXGA (1280 x 768)
 - HD720p (1280 x 720)
 - XGA (1024 x 768)
 - SVGA (800 x 600)
 - D1 (720 x 480)
 - VGA (640 x 480)
- Выходное разрешение
 - HD1080p (1920 x 1080) до 30 к/с

Стандарты видео

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

Видеовходы

- камера EVC eCam
- VGA
- DVI (HDMI)

Видеовыходы

- HDMI
- VGA

Стандарты аудио

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

Функции аудио

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

Аудиовходы

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

Аудиовыходы

- HDMI
- линейный выход (3,5 мм)

Другие поддерживаемые стандарты

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

Интерфейс пользователя

- различные стили компоновки
- удобное экранное меню (поддержка 23 языков: английский, традиционный китайский, упрощенный китайский, чешский, датский, голландский, финский, французский, немецкий, венгерский, итальянский, японский, корейский, норвежский, польский, португальский (Бразилия), румынский, русский, испанский, шведский, тайский, турецкий, вьетнамский)
- Показ / редактирование имени участка

Сеть

- 10/100/1000Mbps
- 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
- поддержка сети
- QoS

Безопасность

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

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

Функции для дополнительного удобства

- запись встреч
 - запись во время конференции и в автономном режиме
 - сохранение прямо на флэш-накопитель USB
 - поддержка перекомпоновки экрана во время воспроизведения
 - воспроизведение и преобразование формата с помощью ПО VCPlayer (формат.mov)
- быстрый набор с помощью клавиш быстрого доступа (10 наборов)
- предустановки камеры (100 позиций)
- протокол сетевого времени (NTP)
- Экран доля Поддержка
 - поддержка VCLink
 - поддержка Снимок
 - группа призывание

источник питания

- 100~240 В перем. тока, 50 / 60 Гц
- энергопотребление: 12 В, 5 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%

Физические характеристики

- размеры упаковки: 376 x 300 x 243 мм
- Масса упаковки: 6,99 кг (15,41 фунтов)

- Новая PTZ-камера eCam : 180 x 144 x 184 мм
- главный блок системы (кодек): 320 x 262,7 x 37,2 мм
- набор микрофонов системы EVC: 131,9 x 118,6 x 25,5 мм

Программное обеспечение для удаленного доступа – EZMeetup

- Windows®, Mac®, iOS и Android устройства
- 30-дневная бесплатная пробная версия для лицензированной ПК-версии
- Подключение с видеокодеком H.264
- Приемное разрешение до full HD 1080p при 30 кадрах в сек
- Передающее разрешение до full HD 1080p при 30 кадрах в сек
- Совместимо с EVC multipoints
- Совместимо со встроенным ПО выше v10.06
- Поддержка обмена, захвата и записи содержимого

Программное обеспечение для групповой работы - EZDraw

- Совместимо с EVC multipoints
- Совместимо со встроенным ПО выше v10.12 (BOOM)
- Импорт .JPG, .PNG, .GIF и .BMP файлы
- Экспорт .PNG файлы
- Допускается подключение до 10 планшетных компьютеров

Гарантия

- 3+2 years*

Дополнительное программное обеспечение

- Интеграция Skype для бизнеса и Lync

дополнительный набор микрофонов



дополнительный набор микрофонов для монтажа камеры

* Пожалуйста, зарегистрируйтесь на сайте, чтобы получить бесплатно 2 год продления гарантии. Для получения более подробной информации о гарантии, пожалуйста, обратитесь к представителю компании AVer

Технические характеристики оборудования

Передняя панель



Задняя панель

