

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Камера

- Датчик Sony с разрешением 2 Мп обеспечивает четкое и естественное изображение в условиях низкой освещенности
- Разрешение: (16:9) 1920 x 1080, 1600 x 900, 1280 x 720, 960 x 540, 848 x 480, 800 x 448, 640 x 360, 424 x 240, 320 x 180, (4:3) 800 x 600, 640 x 480, 480 x 360, 320 x 240 at 60, 30, 15 кадров/с
- Функция SmartFrame выполняет автоматическую регулировку зоны обзора для включения всех участников
- Инновационная функция Preset Framing для предустановленных областей кадрирования: позволяет отслеживать докладчиков в предварительно заданных областях кадрирования
- Широкий динамический диапазон (True WDR) до 120 дБ. Технология прерывистой компенсации подсветки для оптимизации светового баланса в условиях высокой контрастности
- Увеличение: 18-кратное общее увеличение (12-кратное оптическое увеличение)
- Угол обзора (D/H/V): 84,5° / 76° / 48°
- Фокусное расстояние объектива: 3,9 мм (режим wide) ~ 47,3 мм (режим tele)
- Диафрагменное число объектива F: 1.8 (режим wide) ~ 2.8 (режим tele)
- Зеркалирование, Переворот, Автоматич. экспозиция, Баланс белого: переключение автоматически/вручную с помощью приложения PTZApp2
- Минимальное расстояние фокусировки: 1,5 м
- Стандартные резьбовые отверстия под винты штатива и паз для замка Кенсингтона
- API для подсчета участников: предприятия и сторонние производители программного обеспечения могут получать данные подсчета участников для лучшего понимания использования помещений для конференций

Спикерфон

- Массив полнодуплексных микрофонов с эхоподавлением
- Улучшенное подавление шумов
- Массив из двух микрофонов
- Разъем 3,5 мм для подключения наушников
- Линейный выход 3,5 мм
- Динамик: 6 Вт, регулируемое УЗД до 90 дБ на расстоянии 0,5 м.
- Сенсорные кнопки уменьшения/увеличения громкости, отключения звука, ввода с телефона, начала и завершения вызова
- Подключение линии аудиовхода Phone-in и USB-порта к одному вызову
- Безопасность: Разъем Кенсингтона

Управление

- Инфракрасный пульт ДУ
- Команды управления по протоколам VISCA/pelco P/pelco D через порт RS232 (128 точек установки с помощью команды VISCA)
- На удаленной стороне: VISCA over IP, IP (RJ45)
- UVC/UAC, подключение Plug and Play
- Веб-интерфейс: Доступ по IP-сетям через браузер Chrome (Internet Explorer не поддерживается)
- PTZApp 2

Форматы видео

- YUV, YUY2, MJPEG, NV12
- Формат сжатия сетевого видео: H.264
- Сетевой протокол: RTP/RTMP

Формат аудио

- AAC-LC
- Сетевой протокол: RTP/RTMP

Внешний вид оборудования

Передняя панель



Задняя панель



- Для спикерфона из комплекта VC520 Pro
- USB 3.1 Type-B
- RS232 вход/выход
- Разъем LAN для IP-передачи данных / удаленного доступа
- 12 В пост. тока

Спикерфон Задняя Панель



- Последовательное подключение до 3-х спикерфонов или 4 микрофонов
- Вход для наушников
- Для камеры в составе комплекта VC520 Pro
- Линейный выход

Автоматический поворот и наклон камеры

- Поворот: ±170°
- Наклон: +90° (вверх), -30° (вниз)
- 10 предустановленных позиций камеры (с помощью пульта ДУ)
- Быстрый и бесшумный наклон/поворот

Возможности подключений

- Адаптер питания 12 В/5 А
- Порт Mini-DIN9 для ввода/вывода по интерфейсу RS232 (подключение панели управления VISCA и последовательное подключение камер в цепочку)
- Разъем USB 3.1 Type-B
- IP (RJ45)

USB

- 3.1 Gen 1 Type-B, обратно совместимый с USB 2.0
- UVC (USB Video Class) 1.1
- UAC (USB Audio Class) 1.0

Монтаж

- Кронштейн для настенного монтажа входит в комплект
- Дополнительный складной кронштейн для установки на телевизор
- Возможность монтажа на потолок

Требования к системе

- Windows® 7/10
- Mac OS X 10.7 или более поздней версии
- Google Chromebook™ версии 29.0.1547.70 или более поздней
- Windows® 10 Enterprise (IoT) LTSC (версия 1809)

Требования к оборудованию

- Процессор Intel® Core™ i5-4460 3,2 ГГц или выше
- ОЗУ 4 Гб или более
- Порт USB 3.1, обратно совместимый с портом USB 2.0 Порт

Условия хранения и эксплуатации

- Температура эксплуатации: 0 ~ 40°C
- Относительная влажность: 20% ~ 80%
- Температура хранения: -20 ~ 60°C
- Влажность при хранении: 20% ~ 80%

Размеры

- Размеры упаковки: 259 x 259 x 349 мм
- Вес упаковки: 5,4 кг
- Камера: 142,7 x 153 x 182 мм / 1,45 кг
- Спикерфон: 220 x 181,5 x 49,5 мм / 0,85 кг
- Пульт ДУ: 200 x 50 x 21 мм / 0,09 кг

Дополнительные аксессуары

- Адаптер Mini DIN8 / D-SUB9 RS232
- Дополнительный спикерфон
- Дополнительный микрофон
- Складной кронштейн для установки на телевизор
- Кабельный удлинитель USB3.1, 10м/20м/30м
- Кабель-переходник USB 3.1 Type-B / Type-A, 3 м
- Кронштейн для монтажа на потолок

Требования к веб-браузеру

- Chrome: version 76.x или выше
- Firefox: version 69 или выше
- IE: Не поддерживается

Источник питания

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

Бесплатные приложения для совместной работы (Windows® и Mac)

- EZManager 2: Приложение для централизованного управления камерой
- Удаленные групповые обновления микропрограммы/ПО, управление камерой и настройка параметров
- PTZApp 2
- Автоматическое или ручное обновление прошивки
- Управление камерой
- Задание параметров и настройка изображения с камеры
- Определение текущего статуса
- Просмотр видео с линии
- EZLive
- Стриминг в реальном времени / аннотации / снимки / запись видео

Содержимое упаковки

- Камера VC520 Pro2
- Спикерфон VC520 Pro2
- Пульт ДУ
- Сетевой адаптер
- Сетевой шнур (1,8 м)
- Кабель-переходник с USB2.0 Type-B на Type-A, (5 м)
- Кабель спикерфона категории Cat 6 (10 м)
- Кабель линейного входа 3,5 мм (0,9 м)
- Карточка с QR-кодом
- Кронштейн для настенного монтажа
- Винт ¼" для крепления на штатив

Гарантия

- Камера, спикерфон: 3 года
- Аксессуары: 1 год

Совместимые приложения

- Zoom, Microsoft® Teams, Skype for Business, Skype, Google Meet, Intel® Unite™, RingCentral, BlueJeans, V-Cube, LiveOn, CyberLink U Meeting®, TrueConf, Vidy, Adobe® Connect™, Cisco Webex®, Fuze, GoToMeeting™, Microsoft® Lync™, vMix, WebRTC, Wirecast, XSplit

* Технические характеристики могут различаться в зависимости от страны и могут быть изменены без предварительного уведомления.

AVer



VC520 Pro2

Профессиональная система конференц-связи для средних и больших залов



AVer

©2021 AVer Information Inc. Все права защищены.
Все торговые названия и логотипы являются товарными знаками соответствующих компаний.

ru.aver.com

CE FC RoHS COMPLIANT

Агент по продаже

202107



Умные презентации с реалистичной передачей звука и видео

VC520 Pro2 — система конференц-связи с лидирующими в отрасли характеристиками. С такими функциями как 18-кратное увеличение, передовая функция кадрирования лиц AVer SmartFrame, потоковая передача видео через IP-сеть, подключение через один порт USB и расширенные возможности громкой связи, система VC520 Pro2 обеспечивает исключительное качество видеоконференцсвязи.



Full HD 1080p



Один кабель USB



Просмотр каждой детали



Улучшенная безопасность и эффективность



Решения для расширения громкой связи

Превосходное качество звука благодаря дополнительным спикерам

Система VC520 Pro2 обеспечивает сбалансированное и стабильное качество звука. Система конференц-связи VC520 Pro2 является первым в отрасли решением, которое обеспечивает последовательное подключение, поддерживая до двух устройств громкой связи (спикерфонов) или полнодуплексный массив микрофонов. Благодаря инновационному устройству спикерфона, система VC520 Pro2 представляет собой гибкий вариант, который подходит для установки в конференц-залах среднего и большого размера.



*Примечание. Одновременное добавление дополнительных спикерфонов и микрофонов не поддерживается.

*Примечание. Стандартный спикерфон невозможно использовать в качестве спикерфона расширения.

Передача видео и аудио по одному USB-кабелю

Настройка системы VC520 Pro2 выполняется очень просто. Все, что нужно для настройки вызова — это один USB-кабель. Такое прямое подключение не только экономит время, но и обеспечивает аккуратность и организованность стола во время проведения совещаний. Упростите процесс настройки и сократите расходы на установку с помощью системы VC520 Pro2.



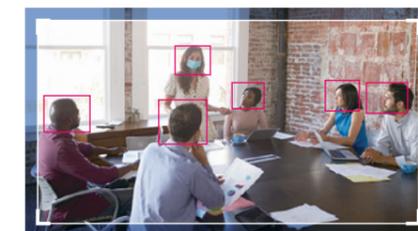
Четкий просмотр каждой детали с 18-кратным общим увеличением

Демонстрируйте продукцию с невероятной четкостью и детализацией, благодаря 18-кратному общему увеличению. Система VC520 Pro2 способствует более эффективному сотрудничеству, благодаря плавной передаче видео с разрешением до 1080p и частотой 60 кадров/сек.



Функция SmartFrame для повышения безопасности и эффективности совещаний

Компания AVer разработала усовершенствованную функцию кадрирования лиц SmartFrame, которая соответствует последним тенденциям. Благодаря этой усовершенствованной функции автокадрирования система VC520 Pro2 способна обнаруживать и кадрировать лица участников совещания, даже если люди носят маски или находятся на расстоянии до 7 метров. Система VC520 Pro2 обеспечивает нетривиальное качество изображений, значительно повышая эффективность видеоконференцсвязи.



Потоковая трансляция видео в любое время и в любом месте

Делитесь своими событиями в реальном времени со своими зрителями через Интернет. Благодаря поддержке протоколов H.264 RTSP/RTMP система VC520 Pro2 обеспечивает стабильную трансляцию в ваш любимый канал в формате 1080p, 60 кадров/с. Предоставляйте информацию из первых рук своей аудитории и делитесь последними новостями в любое время и в любом месте.

