

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Камера

- Датчик Sony с разрешением 2МП для условий сверхнизкой освещенности, обеспечивает четкое и естественное изображение при недостаточной 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 при частоте 60, 30, 15 кадров/сек
- Функция SmartFrame обеспечивает автоматическую регулировку зоны обзора для включения всех участников
- Широкий динамический диапазон (True WDR) до 120 дБ: превосходная технология компенсации задней подсветки для оптимизации баланса освещения в условиях высокой контрастности
- Увеличение: 18-кратное общее увеличение (12-кратное оптическое увеличение)
- Широкий угол обзора (DFOV): 82°
- 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)
- Серкалирование, Переворот, Автоматич. экспозиция, Баланс белого: Автоматич. и ручная Перезапись с помощью приложения PTZApp
- Минимальное расстояние фокусировки: 1,5 м
- Стандартные резьбовые отверстия для штатива и паз для замка Кенсингтона

Спикерфон

- Полнодуплексный микрофон с экзоподанием
- Улучшенное подавление шумов
- Двунаправленный микрофон
- Разъем 3,5 мм для подключения наушников
- Линейный выход 3,5 мм
- Громкость динамик: Регулируемая до УЗД 90 дБ на расстоянии 0,5 м.
- Сенсорные элементы управления для регулировки громкости – больше, меньше, выключить звук, принять вызов (комплект для Microsoft Teams без этой функции), сделать вызов, повесить трубку, Кнопка Teams*
- Подключение линии телефона и USB-порта в одном вызове
- Безопасность: Разъем Кенсингтона

* Доступно только для версии VC520 Pro Microsoft Teams

Управление

- Инфракрасный пульт ДУ
- Команды управления по протоколам VISCA/pelco P/pelco D через порт RS232 (128 точек установки через команду 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

USB

- 3.1 Gen1 Type B, обратно совместимый с USB 2.0
- UVC (USB video class) 1.1
- UAC (USB audio class) 1.0

Дополнительные аксессуары

- Адаптер Mini DIN9 / RS232
- Дополнительный спикерфон
- Дополнительный микрофон
- Складной кронштейн для установки на телевизор

Автоматический поворот и наклон камеры

- Поворот: ±170°
- Наклон: +90° (Вверх), -30° (Вниз)
- 10 предустановленных режимов камеры (с помощью пульта ДУ)
- Быстрое и бесшумное перемещение наклон/поворот

Форматы видео

- YUV, MJPEG, H.264
- Формат сжатия сетевого видео: H.264 (подключение панели управления VISCA и последовательное подключение камеры "в цепочку")
- Разъем USB 3.1 type-B
- IP (RJ45)

Возможности подключений

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

LAN

- 10/100/1000 Мбит/с

Формат аудио

- AAC-LC
- Сетевой протокол: RTSP/RTMP

Монтаж

- Кронштейн для настенного монтажа входит в комплект
- Складной кронштейн для установки на телевизор заказывается дополнительно

Системные требования

- Windows® 7/10
- Mac OS X 10.13 или более поздней версии
- Google Chromebook версии 76.0.3809.102 или более поздней версии
- Android 6 или более поздней версии

Требования к оборудованию*

- Процессор Intel® Core™ i5-4460 3,2 ГГц или более поздней версии
- ОЗУ 4 ГБ или более
- Порт USB 3.1, обратно совместим с портом USB 2.0

Условия окружающей среды

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

Размеры

- Размеры упаковки: 259 x 259 x 349 мм *
- Вес упаковки: 5,3 кг *
- Камера: 182 x 142,7 x 153 мм/вес 1,45 кг
- Спикерфон: 220 x 49,5 x 12,3 мм/вес 0,85 кг
- Пульт ДУ: 200 x 60 x 21 мм/0,09 кг

* VC520 Pro Microsoft Teams edition
Размеры упаковки: 348 x 251 x 308 мм.
Вес упаковки: 6,7 кг

Требования к веб-браузеру

- Chrome: версии 76.x или выше
- Firefox: версии 69 или выше
- IE: не поддерживается

Источник питания

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

Бесплатные приложения для совместной работы (Windows® и MAC)

EZManager – приложение для централизованного управления камерами Camera Central Management software

- Удаленное управление обновлениями аппаратного и программного обеспечения для групп, управление камерой и настройками камеры.

PTZApp

- Автоматическое или ручное обновление прошивки
- Управление камерой
- Задание параметров и настройки изображения камеры
- Определение текущего статуса
- Просмотр видео с линии

EZLive

- Потоковая передача в реальном времени/ аннотирование/ снимки /запись видео

Содержимое упаковки

- VC520 Pro Камера
- VC520 Pro Спикерфон
- Пульт ДУ
- Сетевой адаптер питания с кабелем
- Сетевой шнур (1,8 м)
- Кабель-переходник USB3.1 Type-B/Type-A (3 м)
- Кабель спикерфона категории 6 (10 м)
- Кабель для линейного входа 3,5 мм (0,9 м)
- Краткое руководство
- Гарантийный талон
- Кронштейн для настенного - монтажа
- Винт ¼" для крепления на штатив
- 2 дополнительных микрофона с кабелем 5 м *

* Доступно только для версии VC520 Pro Microsoft Teams

Гарантия*

- Камера / Спикерфон: 3+2 года (не предоставляется в США, Японии и некоторых других странах)
- Аксессуары: 1 год

* Пожалуйста, зарегистрируйтесь через Интернет, чтобы получить бесплатное продление гарантии на 2 года.
* Для получения более подробной информации о гарантии, пожалуйста, обратитесь к представителю компании AVer.

Совместимые приложения

Zoom, Microsoft® Teams, Skype for Business, Skype, Google Meet, Intel® Unite™, RingCentral, BlueJeans, V-Cube, LiveOn, CyberLink U Meeting®, TrueConf, Vido, 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.

Внешний вид

Камера Задняя Панель



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

Спикерфон Задняя Панель



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

Спикерфон вид сверху



Standard edition



Microsoft Teams edition



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

ru.aver.com



Агент по продаже

202106



VC520 Pro

Профессиональная система конференц-связи для средних и больших залов



Standard edition



Microsoft Teams edition

ЕСТЕСТВЕННОЕ АУДИОВИЗУАЛЬНОЕ ВПЕЧАТЛЕНИЕ

Система видеоконференций VC520 Pro оснащена камерой с 12-кратным оптическим зумом и спикерфоном с возможностью последовательного подключения, которые обеспечивают реалистичное воспроизведение аудиовизуальных материалов. С разрешением 1080p HD, функцией True WDR от Sony и возможностью управления через IP-протокол, VC520 Pro - это профессиональная система конференц-связи, необходимая вашему предприятию.



Отличная звукопередача для профессиональной конференц-связи

Используя систему VC520 Pro, вы сможете наслаждаться реалистичным звуком в конференц-залах различных размеров. Диапазон приема сигнала спикерфона составляет до 5 метров, и к нему можно последовательно подключить два дополнительных спикерфона для увеличения диапазона до 15 метров. Сенсорные регуляторы позволяют легко регулировать громкость или отключать звук, а функция эхоподавления обеспечивает стабильное качество звука. Также имеется возможность подключить дополнительные микрофоны для еще более четкой передачи голоса.



Функция SmartFrame позволяет вместить в кадр всех участников за секунды

Оперативные совещания повышают производительность команды. Функция распознавания лиц системы VC520 Pro обрабатывает изображения всех участников встречи на экране за считанные секунды и автоматически подстраивает кадр, когда кто-то входит в зал или выходит из него.



Профессиональная четкость с 12-кратным оптическим увеличением

Точное и плавное отображение каждой детали поможет улучшить общение. Система конференц-связи VC520 Pro оснащена 12-кратным оптическим зумом и объективом с многослойным просветлением и автофокусом, позволяя отображать все сложные детали изделий с качеством Full HD 1080p.



Потоковое видео и дистанционное управление через IP-протокол

Система VC520 Pro обеспечивает расширенные функции централизованного управления через браузер Chrome. Вы можете удаленно управлять камерой и вести потоковую трансляцию на Facebook или YouTube, благодаря функции потоковой передачи с кодированием H.264 и AAC/LC по протоколам RTSP/RTMP, с разрешением 1080p при частоте 60 кадров/сек через порт USB 3.1.



VC520 Pro Microsoft Teams Rooms Edition

Благодаря наличию встроенной кнопки Microsoft Teams* и светодиодного индикатора состояния, эта эксклюзивная версия спикерфона VC520 Pro позволит вам начинать совещания мгновенно. Просто нажмите кнопку, чтобы войти в интерфейс совещания и проверить состояние вызова. А два дополнительных микрофона, которые поставляются с этой специальной версией систем, обеспечивают неизменно четкий звук.

*Доступно только для версии VC520 Pro Microsoft Teams Rooms, которая включает камеру, спикерфон и два дополнительных микрофона.



Full HD 1080p



Функция True WDR от Sony



18-кратное увеличение



Дополнительный спикерфон / микрофон



Microsoft Teams Rooms Edition