

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 превосходной 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: переклечение 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

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

Форматы видео

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

Возможности подключений

- Адаптер питания 12 В/2 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 Gen1 Type B, обратный совместимый с USB 2.0
- UVC (USB Video Class) 1.1

Управление

- Инфракрасный пульт ДУ
- Команды управления по протоколам VISCA/pelco P/pelco D через порт RS232 (128 предустановок с помощью команд 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

Монтаж

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

Системные требования

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

Hardware Specs

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

Требования к оборудованию

- 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, 2А
- PoE+: 802.3at

Бесплатные приложения для совместной работы (Windows® и Mac®)

EZManager 2: Приложение для централизованного управления камерами

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

PTZApp 2

- Поддержка функции виртуальной потоковой передачи.*
- Совместимость с удаленным управлением Skype for business
- Автоматическое или ручное обновление прошивки
- Управление камерой
- Задание параметров и настройка изображения с камеры
- Определение текущего статуса
- Просмотр видео в реальном времени

EZLive

- Потокковая передача в реальном времени / аннотирование / захват изображений / запись видео

* Доступно только для ПК с ОС Windows. Не поддерживается для MAC PC.

Environmental Data

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

Размеры

- Размеры упаковки: 256 x 256 x 274 мм
- Вес упаковки: 3.335 kg/7.35 кг
- Камера: 182 x 142.7 x 153 mm/1.47 кг
- Пульт ДУ: 200 x 50 x 21 mm/0.09 кг

Содержимое упаковки

- Блок камеры CAM520 Pro
- Пульт ДУ
- Кабель-переходник с USB2.0 Type- B на Type-A , 5 м, 1,8 м
- Сетевой адаптер питания с кабелем (3 м)
- Карточка с QR-кодом
- Кронштейн для настенного монтажа
- Винт ¼" для крепления на штатив
- Адаптер Mini DIN9 / mini-DIN8 RS232

Дополнительные аксессуары

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

Гарантия

- Камера: 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, Adobe® Connect™, Cisco WebEx®, Fuze, GoToMeeting™, Vidyo, vMix, WebRTC, Wirecast, XSplit

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



CAM520 Pro2

Отобразите каждую деталь с помощью 18-кратного зума

Внешний вид

Передняя панель



H182 x W142.7 x D153 мм

Задняя панель



USB 3.1 type-B
RS232 вход/выход
Разъем LAN для потоковой передачи по IP и для PoE (Power over Ethernet)
Разъем 12 В пост. тока

Distributor/Dealer



©2021 AVer Information Inc. Все названия брендов и/или продукции являются торговыми марками соответствующих владельцев.

www.aver.com



202103





Интеллектуальное отображение каждой детали

CAM520 Pro2 — камера для конференц-связи с лидирующими в отрасли характеристиками. Благодаря 18-кратному общему увеличению, обновленной функции AVer SmartFrame, функции предустановленных областей кадрирования, технологии Sony True WDR, передаче видео по IP-протоколу и порту PoE — ваши видеоконференции выйдут на новый уровень!



Full HD 1080p



18-кратное общее увеличение



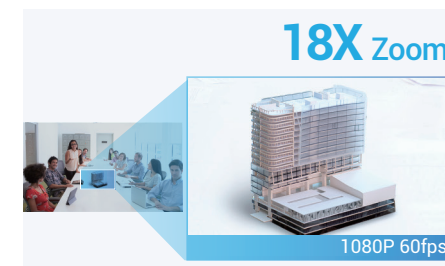
Авто-кадрирование



Изображения и видео корпоративного уровня

Отобразите каждую деталь с помощью 18-кратного зума Общее увеличение

Заявите о своих бизнес-преимуществах, представив продукцию с максимальной четкостью и продемонстрировав все важные детали с 18-кратным увеличением. Камера CAM520 Pro2 обеспечивает более плавное видео с разрешением до 1080p и частотой 60 кадров/сек. Эффективно зуммируйте каждую деталь своих изделий, чтобы получить больше возможностей для бизнеса!



Проводите эффективные и безопасные совещания, используя обновленную функцию AVer SmartFrame

Повышайте эффективность и безопасность совещаний с помощью обновленной функции SmartFrame от AVer. Эта обновленная функция обеспечивает распознавание лиц и контуров тел для автоматического кадрирования людей, носящих маски, на расстоянии до 7~10 метров!



Умное отслеживание выступающих в предустановленных областях, благодаря режиму предварительных настроек кадрирования (Preset Framing) камеры CAM520 Pro2. Можно задать несколько предварительно заданных областей просмотра, в которых камера будет автоматически отслеживать докладчиков. Нет необходимости использовать пульт ДУ!

Совершайте видеовызовы без необходимости подключения кабеля USB!

Технология AVer Virtual Streaming позволяет получить доступ к камере CAM520 Pro2 в качестве источника видео для проведения виртуальных совещаний через одно соединение Ethernet. Кроме того, порт PoE+ упрощает настройку и снижает затраты на установку.

* Доступно только для ПК с ОС Windows. Не поддерживается в MAC PC.



Передача видео онлайн в любое время с помощью IP-передачи данных

Прямая трансляция на YouTube или Facebook! С легкостью создавайте видео-контент в реальном времени с помощью камеры CAM520 Pro2, используя потоковую передачу по протоколам H.264 RTSP/RTMP через облачную или локальную сеть трансляции потокового видео.

