

VC520 Pro2

# Умные презентации с реалистичной передачей звука и видео

Профессиональная система конференц-связи для средних и больших залов



## 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
  - Функция Smart Gallery\* обеспечивает высокое качество передачи изображения отдельных участников в конференц-зале
  - Широкий динамический диапазон (True WDR) до 120 дБ: Технология преевходной компенсации подсветки для оптимизации светового баланса в условиях высокой контрастности
  - Увеличение: 24\*-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 PTZApp 2
  - 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
- \* Пожалуйста используйте PTZApp 2 для Настройки Smart Gallery и 24X zoom.

## 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, H.265
- Сетевой протокол: RTSP/RTMP

## 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 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 аудиовхода Phone-in и USB-порта к одному вызову
- Безопасность: Разъем Кенсингтона

\* Доступно только для версии VC520 Pro2 Microsoft Teams

## Формат аудио

- AAC-LC
- Сетевой протокол: RTSP/RTMP

## 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 1.1 (USB video), UAC 1.0 (USB audio), UVC1.5\*

\* UVC1.5 требует дополнительного обновления прошивки. Для более подробной информации обратитесь в службу технической поддержки.

## 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

## Монтаж

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

## Требования к системе

- Windows® 7/10/11
- Mac OS 14,4 или более поздняя версия
- Google Chrome box 3 версия 94.0.4606.114 или более поздняя версия

## 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

## 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 камерами

- Удаленные групповые обновления микропрограммы/ПО, управление камерой и настройка параметров

## PTZApp 2

- Smart Gallery / виртуальная потоковая передача по USB/Preset Link
- 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

## 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

\* VC520 Pro2 Microsoft Teams edition  
Размеры упаковки: 348 x 251 x 308 мм.  
Вес упаковки: 6,7 кг

## 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

## 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

## Гарантия

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

\* Мы предлагаем дополнительную двухлетнюю расширенную гарантию в Европе. За подробностями обращайтесь к местному поставщику.

## Совместимые приложения

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



©2022 AVer Information Inc. Все права защищены.  
Все торговые названия и логотипы являются товарными знаками соответствующих компаний.

ru.aver.com