

Thông số kỹ thuật

CAMERA

- Sony super-low-light 2M pixel sensor for clear and natural imaging in low-light conditions
- Resolution: (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, 15fps
- SmartFrame for automatic FOV adjustment to fit all participants
- Innovative Preset Framing: Follow presenter based on preset areas
- True WDR up to 120dB: Superb backlight compensation technology for optimizing light balance in high-contrast conditions
- Zoom: 18X total zoom (12X optical zoom)
- Field of view(D/H/V): 84.5776748°
- Lens focal length: 3.9 mm (wide) ~ 47.3 mm (tele)
- Lens F#: 1.8 (wide) ~ 2.8 (tele)
- Mirror, Flip, AE, white balance: auto, manual override via PTZApp 2
- Minimum focus distance: 1.5 m
- Standard tripod screw holes and Kensington slot
- People-counting API: enterprises and third-party software providers can obtain people-counting data for better understanding of meeting-space usage

Speakerphone

- Full duplex microphone array with echo cancellation
- Advanced noise suppression
- Dual-microphone array
- 3.5 mm phone-in jack
- 3.5 mm line out
- Speaker: 6W, Adjustable to 90dB SPL at 0.5 m
- Touch controls for volume down/up, mute, phone input, call, and hang-up
- Bridge phone-in and USB into one call
- Security: Kensington slot
- Microphone frequency response: 120Hz~16kHz
- Microphone sensitivity: -34± 2 dBV@1KHz, 94dBSP/L
- Microphone distortion: < 1% from 150Hz
- Microphone support range: Diameter 6M

Điều khiển

- IR remote control
- VISCA/Pelco-P/Pelco-D via RS232 (128 preset points via VISCA command)
- Remote side: VISCA over IP, IP (RJ45)
- UVC/UAC plug-and-play
- WebUI: Browser IP access via Chrome (does not support Internet Explorer)
- PTZApp 2

Chuẩn Video

- YUV, YUY2, MJPEG, NV12
- Network video compression format: H.264
- Network protocols: RTSP, RTMP

Chuẩn Audio

- AAC-LC
- Network protocol: RTSP, RTMP

Hardware Specifications

CAMERA MẶT TRƯỚC



CAMERA MẶT SAU



Available with VC520 Pro2 Speakerphone set
USB 3.1 Type-B
DC 12V
RS232 in/out
LAN for IP steaming/remote access

SPEAKERPHONE MẶT SAU



Daisy-chain up to 3 speakerphones or 4 microphones
Phone in
Line out
Available with VC520 Pro2 camera set

Chuyển động Pan & Tilt

- Pan: ±170°
- Tilt: +90° (up) -30° (down)
- 10 camera presets (via remote control)
- Fast and quiet pan & tilt movement

Kết nối

- 12V/5A power adaptor
- Mini DIN9 for RS232 in & out connection (VISCA control panel and camera daisy-chain)
- USB 3.1 Type-B connector
- IP (RJ45)

USB

- 3.1 Gen 1 Type-B, backward compatible with USB 2.0
- UVC (USB video class) 1.1
- UAC (USB audio class) 1.0

Giá gắn

- Giá treo tường có sẵn
- Giá treo TV có thể gấp lại (tùy chọn)
- Giá treo trần (tùy chọn)

Các yêu cầu của hệ thống

- Windows® 7/10
- Mac OS X 10.7 hoặc cao hơn
- Google Chromebook™ version 29.0.1547.70 hoặc hơn
- Windows® 10 Enterprise (IoT) LTSC (version 1809)

Thông số phần cứng

- 3.2 GHz Intel® Core™ i5-4460 Processor hoặc cao hơn
- 4 GB RAM hoặc hơn
- USB 3.1 port, backward compatible with USB 2.0 port

Dữ liệu môi trường

- Nhiệt độ vận hành: 0°C ~ 40°C
- Độ ẩm vận hành: 20% ~ 80%
- Nhiệt độ lưu trữ: -20°C ~ 60°C
- Độ ẩm lưu trữ: 20% ~ 80%

Các kích thước

- Kích thước đóng gói: 259 x 259 x 349 mm
- Trọng lượng đóng gói: 5.4 kg
- Camera: 142.7 x 153 x 182 mm/1.45 kg
- Speakerphone: 220 x 181.5 x 49.5 mm/0.85 kg
- Remote control: 200 x 50 x 21 mm/0.09 kg

Nguồn điện

- AC 100V ~ 240V, 50/60 Hz
- Consumption: 12V, 5A

Phụ kiện chọn thêm

- Mini DIN8 to D-SUB9 RS232 adapter
- Speakerphone mở rộng
- Microphone mở rộng
- Giá treo TV có thể gấp lại
- USB3.1 fiber extender 10m/20m/30m
- USB3.1 type-B to type-A cable 3m
- Giá treo trần

Yêu cầu trình duyệt Web

- Chrome: version 76.x hoặc hơn
- Firefox: version 69 hoặc hơn
- IE: Không hỗ trợ

Các ứng dụng miễn phí (Windows® and Mac)

- EZManager 2: Camera Central Management software
- Remotely group FW/SW upgrades, control the camera, and configure settings

PTZApp2

- Upgrade firmware automatically or manually
- Control camera
- Set parameters and adjust camera image
- Diagnose operating status
- View live video

EZLive

- Real-time streaming / annotating / snapshots / video recording

Các thành phần thiết bị

- VC520 Pro2 Camera
- VC520 Pro2 Speakerphone
- Remote điều khiển
- Power adapter
- Power cord (6 ft/1.8 m)
- USB2.0 type-B to type-A cable (16.5 ft/5 m)
- Camera to Speakerphone Cable (33ft/ 10m)
- 3.5 mm aux cable (3 ft/0.9 m)
- Thẻ QR code
- Giá treo tường
- 7" tripod screw

Bảo hành

- Camera / Speakerphone: 3 năm
- Accessories: 1 năm

Các phần mềm tương thích

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

***Thông số kỹ thuật có thể thay đổi tùy theo quốc gia và có thể thay đổi mà không cần thông báo trước.*

AVer



VC520 Pro2

Hệ thống hội nghị chuyên nghiệp cho các phòng từ trung bình đến lớn



AVer

©2021 AVer Information Inc. All rights reserved.
All brand names and logos are trademarks of their respective companies.

www.aver.com

CE FC RoHS COMPLIANT

Distributor/Dealer

202107



Trải nghiệm họp trực tuyến sống động như thật với tính năng trình bày thông minh

VC520 Pro2 là hệ thống hội nghị truyền hình cấp chuyên gia. Với các tính năng mạnh mẽ như tổng thu phóng 18X, AVer SmartFrame tiên tiến, phát trực tuyến video qua IP, cài đặt USB single và giải pháp loa ngoài mở rộng, VC520 Pro2 mang đến cho bạn trải nghiệm hội nghị truyền hình tuyệt vời.



Nhận âm thanh hoàn hảo với loa ngoài mở rộng

VC520 Pro2 cung cấp hiệu suất âm thanh cân bằng và ổn định. Là hệ thống hội nghị truyền hình đầu tiên trong ngành cung cấp chức năng daisy-chain, VC520 Pro2 hỗ trợ tối đa hai loa thoại mở rộng hoặc một dây bốn micrô song công. Loa ngoài sáng tạo làm cho VC520 Pro2 trở thành một lựa chọn linh hoạt cho các phòng họp trực tuyến từ vừa đến lớn.



* Lưu ý: Không thể cùng mở rộng cả speakerphone và micrô.
* Lưu ý: Không thể dùng speakerphone của bộ như speakerphone rộng.

Hỗ trợ Video và Audio với một cáp USB

Cài đặt VC520 Pro2 cực kỳ dễ dàng. Tất cả những gì bạn cần để thiết lập cuộc gọi họp trực tuyến là một cáp USB duy nhất. Kết nối trực tiếp này không chỉ tiết kiệm thời gian mà còn giữ cho bàn họp của bạn ngăn nắp và có tổ chức. Đơn giản hóa quy trình thiết lập và giảm chi phí cài đặt với VC520 Pro2.



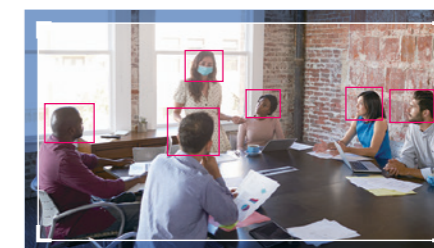
Xem mọi chi tiết với tổng thu phóng 18X

Trình bày sản phẩm với độ rõ nét cực cao và thể hiện mọi chi tiết với tổng mức thu phóng 18X. VC520 Pro2 cũng tối đa hóa khả năng hợp tác nhóm với hình ảnh video mượt mà hơn bao giờ hết với chất lượng lên đến 1080p, 60 khung hình / giây.



Cải thiện An toàn & Hiệu quả Cuộc họp với SmartFrame

AVer đã phát triển chức năng SmartFrame tiên tiến phù hợp với xu hướng mới nhất. Được trang bị tính năng tự động đóng khung nâng cấp này, VC520 Pro2 có thể phát hiện và tạo khung cho những người tham gia cuộc họp ngay cả khi họ đeo khẩu trang hoặc không che khuôn mặt từ khoảng cách lên đến 7 mét. VC520 Pro2 nâng cao lợi ích mang lại và cải thiện đáng kể hiệu quả cuộc họp trực tuyến.



Phát trực tuyến mọi lúc, mọi nơi

Chia sẻ diễn biến trong thời gian thực với người xem qua internet. Với hỗ trợ H.264 RTSP / RTMP, VC520 Pro2 cung cấp khả năng phát trực tuyến ổn định trên kênh yêu thích của bạn với chất lượng 1080p ở tốc độ 60pfs. Cung cấp thông tin trực tiếp cho khán giả của bạn và cập nhật tin tức mới nhất bất cứ khi nào và bất cứ nơi nào bạn muốn.



Full HD 1080p



One USB Cable



Tăng chi tiết nhỏ



An toàn và Hiệu quả



Mở rộng Speakerphone