

Nghe nhìn rõ ràng
không gián đoạn

AVer VB342 Pro

AVer VB342 Pro
Video Bar PTZ 4K cho Phòng họp nhỏ và vừa

Certified for Microsoft Teams

Certified for Skype for Business

zoom Certified

Compatible with ClickShare Conference

Product Specifications

Camera

- 4K 3X optical zoom lens with 15X zoom
- Field of view (D/H/V): 92°/84°/53°
- Sony 4K True WDR sensor: hình ảnh rõ ràng như pha lê trong bất kỳ điều kiện ánh sáng
- Frame rate: (16:9) 4K 30fps; 1920 x 1080, 1600 x 900, 1280 x 720, 960 x 540, 848 x 480, 800 x 448, 640 x 360 at 60, 30, 15fps; (4:3) 1280 x 960, 800 x 600, 640 x 480, 480 x 360 at 60, 30, 15fps
- Hàng Rào Âm Thanh có thể điều chỉnh: Khóa ồn ào bên ngoài để thoải mái hội họp
- True WDR lên đến 120db: Công nghệ bù sáng tuyệt vời để tối ưu hóa cân bằng ánh sáng trong các điều kiện có độ tương phản cao
- SmartFrame & SmartSpeaker: tự động theo dõi và điều chỉnh góc nhìn để phù hợp với tất cả người tham gia và tập trung vào người nói
- Theo Dõi Trình Bày: Theo dõi cả khu vực đặt trước và theo dõi người tham gia
- Tính năng Thư Viện Thông Minh* cho cái nhìn tuyệt vời
- Điều khiển camera bằng cử chỉ
- Mirror, Flip, AE, white balance: Tự động, thủ công qua PTZApp 2
- Khoảng cách lấy nét tối thiểu: 80 cm
- People counting API: Các doanh nghiệp và nhà cung cấp phần mềm bên thứ ba có thể lấy dữ liệu đếm số người và khoảng thời gian cuộc họp để hiểu rõ hơn về việc sử dụng không gian phòng họp.

* Vui lòng tải xuống PTZApp 2 để thiết lập tính năng Thư Viện Thông Minh

Chuyển động xoay và nghiêng

- Pan: total horizontal viewing area 180°
- Tilt: total vertical viewing area 105°
- 10 vị trí camera đặt trước (qua remote điều khiển và IP web page)

Âm thanh

- 10-element beamforming microphone array
- Phạm vi bắt âm 8 meters (27 ft)
- Stereo speaker with output power 12W (6W x 2 pcs)
- Âm lượng lên đến 96 dB SPL tại 1/2 m
- Hủy tiếng vọng
- Ngăn tiếng ồn

HDMI

- USB Display Adapter: built-in USB 3.1 (Gen 1) to HDMI adapter

Kết nối

- 12V/5A power adaptor
- Mini DIN 6 for RS-232 connection
- USB 3.1 Type-C port, backward compatible with USB 2.0
- HDMI out connection (USB Display Adapter)
- Phone in (3.5 mm audio Jack)/Speaker out for HA system*
- Two RJ45 ports (one for Ethernet, one for audio expansion speakerphone/ microphone)
- USB 2.0 Type-A*2 : One for Wireless connection**; one for IFP USB Touch back

* Cần thiết lập qua PTZApp 2 và mua bộ chuyển đổi âm thanh ra từ AVer
** Dongle không dây (tùy chọn) để kết nối với điện thoại di động

Chuẩn Video

- YUV, YUY2, M-JPEG
- Chuẩn nén video: H.264, H.265

USB

- 3.1 Gen 1, backward compatible with USB 2.0
- UVC 1.1 (USB Video); UAC 1.0 (USB Audio); UVC 1.5*

* Đối với UVC1.5, nó liên quan đến môi trường nền tảng khác nhau và yêu cầu nâng cấp thêm FW. Vui lòng liên hệ với bộ phận hỗ trợ kỹ thuật để biết thêm chi tiết.

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/UVA plug-and-play
- WebUI: IP access qua Chrome browser. (Không hỗ trợ Internet Explorer)
- PTZApp 2

Giá gắn và an minh

- Giá treo tường Camera bao gồm trong đóng gói
- Bộ ngàm TV VESA (tùy chọn)
- Giá treo TV có thể gập lại (tùy chọn)
- Kensington lock

Yêu cầu hệ thống

Software:

- Windows® 7/10/11
- Mac OS X 10.14 hoặc mới hơn
- Chromebox 3 version 94.0.4606.114 hoặc mới hơn

Hardware:

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

Nguồn điện

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

Ứng dụng miễn phí cho Họp trực tuyến (Miễn phí hỗ trợ cho Windows® và Mac®)

EZManager 2: Phần mềm quản lý trung tâm

- Nhóm các camera để nâng cấp FW / SW, điều khiển và quản lý cài đặt từ xa

PTZApp 2: Phần mềm cài đặt Camera

- Xem video trực tiếp, đếm số người, thông tin về khoảng thời gian cuộc họp
- Bật điều khiển từ xa của Skype for Business
- Nâng cấp firmware tự động hoặc thủ công
- Điều khiển camera
- Cài đặt thông số và điều chỉnh hình ảnh camera
- Chẩn đoán trạng thái hoạt động
- Thư Viện Thông Minh/ Virtual USB streaming/ Preset Link

EZLive: Phần mềm truyền hình trực tiếp

- Tận hưởng khả năng phát trực tuyến, chú thích, chụp ảnh và quay video trong thời gian thực từ nhiều camera

Dữ liệu môi trường

- Operation temperature: 0 ~ 40°C
- Operation humidity: 20% ~ 80%
- Storage temperature: -20 ~ 60°C
- Storage humidity: 20% ~ 80%

Thành phần đóng gói

- VB342 Pro unit
- Cáp nguồn 10 ft (3 m)
- Cáp USB 2.0 Type-B to Type-A 5m
- USB 3.1 Type-A to Type-C adapter
- Thẻ QR code
- Giá treo tường và vít
- Remote điều khiển
- Giấy hướng dẫn khoan tường

Phụ kiện tùy chọn

- Mini DIN 6 to RS-232 adapter
- Giá treo TV VESA để gắn trên đầu TV và bên dưới TV
- Giá treo TV có thể gập lại
- microphone mở rộng 10 m/20 m
- Speakerphone mở rộng 10 m/20 m
- Cáp nối dài USB 3.1 10 m/20 m/30 m
- Cáp nối dài USB 2.0 3 m
- Wireless dongle (để kết nối với điện thoại di động)
- Audio-out converter (TRS female to TRRS male)

Các kích thước

- Package dimensions: 872 x 197 x 260 mm
- Package weight: 6.3 kg / 13.8 lbs
- Camera: 738 x 127 x 116 mm / 3.1 kg
- Remote control: 149.72 x 42.3 x 19.3mm / 50 g

Bảo hành*

- Camera: 3 năm
- Phụ kiện: 1 năm

* Chúng tôi cung cấp bảo hành mở rộng 2 năm tùy chọn ở khu vực Châu Âu. Vui lòng liên hệ với đại lý địa phương của bạn để biết thêm chi tiết.

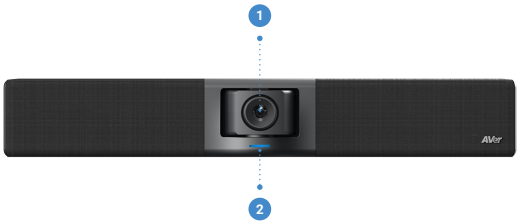
Các ứng dụng phần mềm tương thích

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

* Để được hỗ trợ 4K UHD, vui lòng kiểm tra yêu cầu hệ thống / phần cứng với nhà cung cấp ứng dụng phần mềm của bạn.
** Thông số kỹ thuật có thể thay đổi tùy theo quốc gia và có thể thay đổi mà không cần báo trước.

Product Overview

Mặt trước



1	PTZ lens
2	LED indicator

Mặt trên



Mặt cạnh



1	USB 2.0 Type-A
2	HDMI out (to TV)
3	USB 3.0 Type-B (device to PC)
4	LAN
5	DC 12V



1	USB 2.0 Type A dành cho wireless dongle
2	Audio expansion
3	RS-232
4	Phone in / Speaker out

©2022 AVer Information Inc. All rights reserved.
All brand names and logos are trademarks of their respective companies. (202309)