

VB342 Pro

Barra de vídeo PTZ de grado empresarial de 4K.



Tecnología Todo en Uno PTZ

La videobarra VB342 Pro cuenta con tecnología PTZ con una cámara integrada, audio de micrófono y altavoz. El lente de 92° FOV cuenta con un zoom óptico 3X (zoom total de 15X) con pan y tilt mecánicos para ofrecer una imagen vívida para que puedas ver a los participantes con claridad cristalina.



Mejora las reuniones con el control por gestos

La cámara puede ser fácilmente controlada y activar funciones de inteligencia artificial al levantar un dedo a cada lado de tu rostro. Aprovecha el reconocimiento de gestos de IA integrado para operar la cámara y elimina los puntos de contacto para aumentar la seguridad en la reunión.



AI avanzado para reuniones inteligentes

Mejora las reuniones con el Smart Gallery y el control por gestos para hacerlas más eficientes y seguras. El Smart Gallery capta claramente a los asistentes, lo que permite que la tecnología de inteligencia artificial recorte los rostros de los participantes y se asegure de que todos se vean geniales durante la videollamada. Puedes elegir entre el modo de retrato y medio cuerpo para adaptarse a cualquier situación de reunión.

Ajuste de audio para limitar distracciones La tecnología Audio Fence de AVer te da la libertad de definir el área de tu reunión. Limita las distracciones utilizando la cerca de audio ajustable que te permite silenciar cualquier sonido fuera del ángulo de visión.

Headshot Mode

Half-body Mode



Especificaciones

Cámara

- Lente de zoom óptico 3X 4K con zoom de 15X
- Campo de visión (D/H/V): 92°/84°/53°
- Sensor Sony 4K True WDR: imagen ultra cristalina en cualquier iluminación
- Frecuencia de fotogramas: (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 a 60, 30, 15fps; (4:3) 1280 x 960, 800 x 600, 640 x 480, 480 x 360 a 60, 30, 15fps
- Barrera de audio ajustable: bloquea el ruido exterior, define libremente tu área de reunión
- True WDR hasta 120db: tecnología de compensación de luz superior para optimizar el equilibrio de luz en condiciones de alto contraste
- SmartFrame y SmartSpeaker: seguimiento automático y ajuste del campo de visión para adaptarse a todos los participantes y enfocar al hablante
- Seguimiento de presentaciones: seguimiento del hablante con área preestablecida y seguimiento de participantes
- Función Smart Gallery* para una excelente visibilidad
- Control de gestos para un control intuitivo de la cámara
- Espejo, volteo, AE, balance de blancos: automático, anulación manual a través de PTZApp 2
- Distancia mínima de enfoque: 80 cm
- API de conteo de personas: las empresas y los proveedores de software de terceros pueden obtener datos de conteo de personas y de intervalos de reuniones para comprender mejor el uso del espacio de reuniones.

*Por favor, descargue PTZApp 2 para configurar la función de Smart Gallery.

Movimiento de Pan y Tilt motorizado

- Pan: área total de visualización horizontal de 180°
- Tilt: área total de visualización vertical de 105°
- 10 preajustes de cámara (a través del control remoto y la página web IP)

Audio

- Matriz de micrófono de formación de haz de 10 elementos
- Alcance de captación de 8 metros (27 pies)
- Altavoz estéreo con potencia de salida de 12W (6W x 2 piezas)
- Volumen de hasta 96 dB SPL a 1/2 m
- Cancelación de eco
- Supresión de ruido

HDMI

- Adaptador de pantalla USB: adaptador USB 3.1 (Gen 1) integrado a HDMI

Conectividad

- Adaptador de corriente de 12V/5A
- Mini DIN 6 para conexión RS-232
- Puerto USB tipo C 3.1, compatible hacia atrás

con USB 2.0

- Conexión HDMI out (adaptador de pantalla USB)
- Entrada de teléfono (jack de audio de 3,5 mm)/Salida de altavoz para sistema HA*
- Dos puertos RJ45 (uno para Ethernet, otro para altavoz/micrófono de expansión de audio)
- USB 2.0 tipo A*2: uno para conexión inalámbrica**; uno para retroceso de USB Touch de IFF

Formato de video

- YUV, YUY2, M-JPEG
- Formatos de compresión de video de red: H.264, H.265

USB

- 3.1 Gen 1, compatible hacia atrás con USB 2.0
- UVC 1.1 (USB Video); UAC 1.0 (USB Audio); UVC 1.5*

*Para UVC1.5, implica diferentes entornos de plataforma y requiere una actualización de firmware adicional. Por favor, contacte al soporte técnico para más detalles.

Control

- Control remoto IR
- WebUI: acceso IP a través del navegador Chrome (Chrome 76.x o posterior; Internet Explorer no es compatible)
- VISCA/pelco P/pelco D a través de RS-232; Vísca por IP
- UVC/UVA plug-and-play
- PTZApp 2

Montaje y seguridad

- Incluye soporte de pared para cámara
- Bloqueo de seguridad Kensington

Requisitos del sistema

Software:

- Windows 7/10/11
- Mac OS X 14.4 o posterior
- Chromebox 3 versión 94.0.4606.114 o posterior

Hardware:

- Procesador Intel® Core™ i5-4460 de 3,2 GHz o superior
- 4 GB de RAM o más
- Puerto USB 3.1, compatible con USB 2.0

Suministro de energía

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

Aplicaciones gratuitas para colaboración en reuniones (Para computadoras Windows® y Mac®)

EZManager 2: Software de gestión central de la cámara

- Gestión remota de actualizaciones de firmware/software de grupo, control y configuración de la cámara

PTZApp 2: Software de configuración de la cámara

- Ver video en vivo, número de conteo de personas, información de intervalo de reuniones
- Habilitar control remoto de Skype para Business
- actualizar firmware automáticamente o manualmente

- Controlar la cámara
- Establecer parámetros y ajustar la imagen de la cámara
- Diagnosticar el estado de operación
- Smart gallery/Transmisión virtual de USB/Enlace preestablecido

EZLive: software de transmisión

- Disfrute de la transmisión en tiempo real de varias cámaras, anotaciones, captura de imágenes y grabación de video

Datos ambientales

- Temperatura de operación: 0 ~ 40°C
- Humedad de operación: 20% ~ 80%
- Temperatura de almacenamiento: -20 ~ 60°C
- Humedad de almacenamiento: 20% ~ 80%

Contenido del paquete

- Unidad VB342 Pro
- Cable de alimentación de 10 pies (3 m)
- Cable USB 2.0 Tipo-B a Tipo-A de 5m
- Adaptador USB 3.1 Tipo-A a Tipo-C
- Tarjeta de código QR
- Soporte de montaje en pared y tornillos
- Control remoto
- Velcro (x2) (preinstalado en el dispositivo)
- Papel de perforación para montaje en pared

Accesorios opcionales

- Adaptador Mini DIN 6 a RS-232
 - Montaje VESA para televisores para montar encima o debajo del televisor
 - Soporte de TV plegable
 - Micrófono de expansión de 10 m/20 m
 - Altavoz de expansión de 10 m/20 m
 - Cable de extensión USB 2.0 de 3 m
 - Dongle inalámbrico (para conectar con teléfono móvil o AVer Fone540)
 - Convertidor de salida de audio (hembra TRS a macho TRRS)
- Dimensiones (L x An x A)
- Dimensiones del paquete: 824 x 190 x 238 mm
 - Peso del paquete: 5,33 kg / 9,3 libras
 - Barra de video: 737,8 x 125,5 x 115,5 mm / 3,1 kg
 - Control remoto: 149,72 x 42,3 x 19,3 mm / 50 g

Garantía

- Cámara: 3 años
- Accesorios: 1 año

Aplicaciones compatibles

- 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, vMx, WebRTC, Wirecast, XSplit

*Para soporte 4K UHD, por favor verifique los requisitos de sistema/hardware con su proveedor de aplicación de software.

**Las especificaciones pueden variar dependiendo de la ubicación y están sujetas a cambios sin previo aviso.

