



VC520 Pro2

Sistema de conferencia empresarial para salas medianas a grandes.

Presente inteligentemente cada detalle con un zoom total de 24X

Presente con una claridad excepcional para una experiencia de reunión natural y atractiva con el VC520 Pro2. Acerque hasta 24X (12X óptico) el contenido del pizarrón, documentos o personas con un FOV de 84° hasta 60 pies de distancia sin distorsión. Transmita y grabe videos vibrantes en video Full HD 1080p a 60fps a través de la transmisión USB 3.1 o la transmisión de difusión RTSP/RTMP H.264.

* Utilice la aplicación PTZ2 para configurar el zoom de 24X.



Tecnología SmartFrame mejorada

Mantenga reuniones eficientes y seguras con la tecnología SmartFrame mejorada de AVer. La detección facial y corporal de próxima generación asegura que todos sean visibles en la pantalla hasta a 10 metros de distancia.



Capture el audio de manera efectiva

Capture de manera efectiva el audio en toda la sala con la matriz de micrófono full duplex y la cancelación de eco en el VC520 Pro2. Ya no es necesario apiñarse alrededor de un altavoz; ahora puede encadenar unidades adicionales para recoger las voces y ofrecer un sonido cristalino en un diámetro de 30 pies.



Mejora de la gestión de la cámara

¡La gestión de la cámara nunca ha sido tan fácil! Administre sus dispositivos con virtualización USB y gestión basada en web. Con las funciones de gestión mejoradas, nunca tendrá que caminar hasta el otro lado del campus para operar la cámara.



Especificaciones

Cámara

- Sensor Sony super-bajo en luz de 2 megapíxeles para una imagen clara y natural en condiciones de poca luz.
- Frecuencia de fotogramas: (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 a 60, 30, 15 fps.
- SmartFrame para ajuste automático del campo de visión (FOV) para adaptarse a todos los participantes.
- True WDR hasta 120dB: tecnología de compensación de retroiluminación excelente para optimizar el equilibrio de luz en condiciones de alto contraste.
- Zoom: 24X de zoom total (12X de zoom óptico).
- Campo de visión (D/H/V): 84,5°/77,5°/48°.
- Longitud focal de la lente: 3,9 mm (gran angular) ~ 47,3 mm (telefoto).
- F# de la lente: 1,8 (gran angular) ~ 2,8 (telefoto).
- Espejo, volteo, AE, balance de blancos: automático, anulación manual mediante PTZApp 2.
- Distancia mínima de enfoque: 1,5 m.
- Orificios de tornillo de trípode estándar y ranura Kensington.
- API de conteo de personas: las empresas y los proveedores de software de terceros pueden obtener datos de conteo de personas para una mejor comprensión del uso del espacio de reunión.

Movimiento de panorámica e inclinación motorizada

- Panorámica: ±170°.
- Inclinación: +90° (arriba) -30° (abajo).
- 10 preajustes de cámara (mediante control remoto).
- Movimiento rápido y silencioso de panorámica e inclinación.

Formato de video

- YUV, YUY2, MJPEG, NV12
- Formato de compresión de video en red: H.264, H.265
- Protocolos de red: RTSP, RTMP

Altavoz y micrófono

- Matriz de micrófonos full duplex con cancelación de eco
- Supresión avanzada de ruido
- Matriz de doble micrófono
- Conector de entrada de teléfono de 3,5 mm
- Conector de salida de línea de 3,5 mm
- Altavoz: 6W, ajustable a 90dB SPL a 0,5 m
- Controles táctiles para bajar/subir volumen, silenciar, entrada de teléfono, llamada y colgar
- Conexión de teléfono y USB en una sola llamada
- Seguridad: ranura Kensington

Formato de audio

- AAC-LC
- Protocolo de red: RTSP, RTMP

Conectividad

- Adaptador de corriente 12V/5A
- Conexión Mini DIN9 para RS232 de entrada y salida (panel de control VISCA y conexión en cadena de la cámara)
- Conector USB 3.1 Tipo-B
- IP (RJ45)

USB

- Tipo-B 3.1 Gen 1, compatible con USB 2.0
- UVC 1.1 (video USB)
- UAC 1.0 (audio USB), UVC1.5*

* UVC1.5 requiere una actualización de firmware adicional. Por favor, póngase en contacto con soporte técnico para más detalles.

Control

- Control remoto IR
- VISCA/Pelco-P/Pelco-D vía RS232 (128 puntos preestablecidos mediante comando VISCA)
- Lado remoto: VISCA por IP, IP (RJ45)
- Plug-and-play UVC/UAC
- WebUI: acceso a través de IP del navegador Chrome (no es compatible con Internet Explorer)
- PTZApp 2

Soporte

- Incluye soporte de pared para la cámara
- Opcional soporte para techo (SKU: PTMLTWA01)

Requisitos del sistema

- Windows® 7/10
- Mac OS X 10.7 o superior
- Versión de Google Chromebook™ 76.0.3809.136 o posterior
- Windows® 10 Enterprise (IoT) LTSC (versión 1809)

Especificaciones del hardware

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

Requerimientos del navegador web

- Chrome: versión 76.x o superior
- Firefox: versión 69 o superior
- IE: No es compatible

Suministro de energía

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

Aplicaciones gratuitas para reuniones Colaboración (Windows® y Mac)

EZManager 2: software central de gestión de cámara

- Actualizaciones remotas de FW/SW de grupo, control de la cámara y configuración de ajustes.

PTZApp 2

- Actualización de firmware automática o manual
- Control de cámara
- Configuración de parámetros y ajuste de la imagen de la cámara
- Diagnóstico del estado de funcionamiento
- Visualización de vídeo en vivo

EZLive

- Streaming en tiempo real / anotaciones / capturas de pantalla / grabación de vídeo

Datos ambientales

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

Dimensiones

- Dimensiones del paquete: 259 x 259 x 349 mm
- Peso del paquete: 5,4 kg
- Cámara: 142,7 x 153 x 182 mm / 1,45 kg
- Altavoz: 20 x 181,5 x 49,5 mm / 0,85 kg
- Control remoto: 200 x 50 x 21 mm / 0,09 kg

Contenido del paquete

- Cámara VC520 Pro2
- Altavoz VC520 Pro2
- Control remoto
- Adaptador de corriente
- Cable de alimentación (6 pies/1,8 m)
- Cable USB2.0 tipo-B a tipo-A (16,5 pies/5 m)
- Cable CAT6 para el altavoz (33 pies/10 m)
- Cable auxiliar de 3,5 mm (3 pies/0,9 m)
- Tarjeta de código QR
- Tarjeta de garantía
- Soporte de pared (SKU: COMVMNT6)
- Tornillo de trípode de 1/4 "

Accesorios opcionales

- Cable RS232 (SKU: PTDIN8PT1)
- Adaptador RS232 para la serie PRO (SKU: COMPRO232)
- Altavoz amplificador (SKU: COMEXSPK)
- Micrófono amplificador (SKU: COMEXPMIC)
- Montaje en techo (SKU: PTMLTWA01)

Garantía

- Cámara/altavoz: 3 años
- Accesorios: 1 año

Aplicaciones compatibles

- 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

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