

EPDS

Serie EXPAND Vision 5

Lleva las videoconferencias a un nuevo nivel con EXPAND Vision 5 para salas de reuniones pequeñas y medianas. Una potente barra de vídeo todo en uno con vídeo de máxima nitidez y un rendimiento acústico excepcional gracias a sus dos altavoces integrados y cuatro micrófonos.



reddot winner 2023



Certified for
Microsoft Teams

zoom Certified

Características clave

Producto todo en uno

Los altavoces, la cámara, los micrófonos y el ordenador están integrados para convertirlo en un dispositivo todo en uno destinado a salas de reuniones pequeñas y medianas. No hace falta recurrir a un PC: las aplicaciones UC, como Microsoft Teams, se ejecutan de forma nativa en el dispositivo.

Rendimiento acústico excelente

Los potentes altavoces transmiten cada palabra con claridad. La matriz de micrófonos con tecnología de formación de haces garantiza una captación de voz nítida y una cancelación eficaz del ruido y el eco.

Solución de cámara inteligente

Cámara 4K de gran angular con sensor Sony y funciones electromecánicas de paneo/inclinación para una cobertura óptima de la sala. El encuadre inteligente de imágenes se ajusta dinámicamente para incluir a todas las personas en la sala gracias a EPOS AI™.

Más información: eposaudio.com/expand-vision-5

Compatible con modo USB

La conexión directa a PC o Mac® por USB permite a los participantes usar su propio dispositivo (BYOD) y ejecutar cualquier solución UC desde sus ordenadores portátiles.



Solución certificada

Certificación para múltiples soluciones para salas de reuniones, incluidas Salas de Microsoft Teams en Android™ (con EXPAND Control) y Zoom Rooms.

Contenido de la caja

EXPAND Vision 5

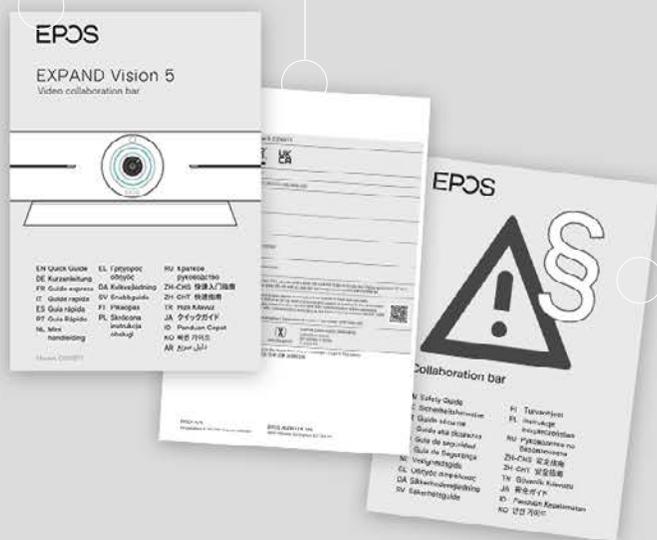


Soporte mural



Guía rápida

Ficha de conformidad



Guía de seguridad

Fuente de alimentación universal



Puede diferir en función de la variante del producto.

Otras ventajas y características



Instalación y configuración sencillas

Configuración rápida y sin esfuerzo, con opciones de montaje flexibles. Usa el soporte mural incluido para colgar el dispositivo encima o debajo de la pantalla, o colócalo directamente sobre una mesa.



Gestión del cableado

Gestión integrada del cableado para una sala de reuniones ordenada y una configuración uniforme. Es compatible con el bloqueo Kensington para garantizar que la barra de vídeo permanezca donde debería.



Una seguridad de nivel empresarial

Desarrollada para cumplir los más altos estándares de seguridad.



Privacidad garantizada

Incorpora botones de silencio específicos conectados por cable para la cámara y los micrófonos.



Uso compartido de contenidos

Comparte fácilmente el contenido de las reuniones, por cable o de forma inalámbrica.



Compatibilidad con dos pantallas

Muestra el contenido de vídeo en dos pantallas. Así podrás ver la presentación en una de ellas y a los participantes en la otra.



Mantén el control

Controla la reunión con la tableta EXPAND Control o mediante una pantalla táctil inteligente.



Gestión centralizada de dispositivos

Administración y aprovisionamiento remotos de dispositivos mediante EPOS Manager o soluciones UC de otros fabricantes.



Garantía y asistencia

Una garantía de dos años asegura la protección de tu inversión. Además, puedes contar con el equipo de asistencia de EPOS si tienes alguna duda o necesitas ayuda.



Ahorro energético automático

El dispositivo pasa al modo de ahorro energético cuando el sensor de movimiento detecta que no hay actividad en la sala de reuniones.



Diseño escandinavo característico

Materiales de primera calidad combinados con la simplicidad escandinava.

Datos del producto

1/5

Características generales

Color	Negro
Peso	2500 g/88,2 oz
Dimensiones	74 × 620 × 115 mm/2,9 × 24,4 × 4,5 in (Al × La × An)
Garantía	2 años (puede adquirirse una garantía ampliada)

Especificaciones técnicas

Sistema operativo	Android™ 10 (o posterior)
Almacenamiento interno	32 GB
CPU (Qualcomm)	Serie 800 (Kryo de 8 núcleos)
GPU	Adreno™ 540
Conjunto de chips	Qualcomm APQ8098
Memoria RAM	4 GB
Tensión de alimentación	12 V
Consumo de potencia	Hasta 36 W

Datos del producto

2/5

Vídeo y cámara

Cámara	Gran angular 4K con sensor Sony®
Tipo de lente	Lente esférica de baja distorsión de 6 elementos
Resolución de vídeo	Hasta 1080p (Full HD) @ 60 fps
Zoom	Digital 4x
Paneo, inclinación y zoom (PTZ)	PTZ mejorado, paneo e inclinación electromecánicos ($\pm 20^\circ$)
Campo de visión (FOV)	100° (horizontal)/80° (vertical)/112° (diagonal)
Profundidad de campo	Fija, con rango de enfoque de 1-6 m/3,3-19,8 ft
Encuadre inteligente de imágenes	Con tecnología EPOS AI™

Audio

Micrófono	4 micrófonos digitales mejorados MEMS con tecnología de formación de haces, con cancelación de ruido y eco
Cobertura de los micrófonos	Patrón de captación horizontal de 180°
Alcance eficaz de los micrófonos	6 m/19 ft
Respuesta en frecuencia de los micrófonos	150-7500 Hz
Altavoz	2 unidades de altavoz en cajas antivibración suspendidas
Respuesta en frecuencia del altavoz	100-20.000 Hz

Datos del producto

3/5

Red y conectividad

Entradas y salidas

Ethernet, entrada/salida HDMI, USB-C, microSD

Ethernet

IPv4 e IPv6, DHCP/IP estática

Wi-Fi

Doble banda: 2,4/5 GHz
Norma: 802.11ac/802.11ac

Bluetooth®

Versión 5.0
Perfiles Bluetooth®: A2DP, HSP, AVRCP
Unión de proximidad para Microsoft Teams

Tecnología inalámbrica de uso compartido

Miracast®

Compatibilidad con modo USB

Sí

Compatibilidad con doble pantalla

Sí

Compatibilidad con pantalla táctil

Sí

Privacidad y seguridad

Funciones físicas de privacidad

Cámara y micrófono

Compatibilidad con bloqueo de seguridad

Kensington™

Encriptación

Crypto Engine v5, DRBG/PRNG (conforme con FIPS), Inline Crypto Engine

Datos del producto

4/5

Variantes del producto

EXPAND Vision 5

EXPAND Vision 5 Bundle

Software

Los dispositivos EPOS pueden gestionarse con las siguientes soluciones de software:

EPOS Manager

Contenido de la caja

Barra de vídeo EPOS EXPAND Vision 5, fuente de alimentación universal, cable HDMI, soporte mural, guía de seguridad, guía rápida y ficha de conformidad.

EXPAND Vision 5: Barra de vídeo EPOS EXPAND Vision 5, fuente de alimentación universal, cable HDMI, soporte mural, guía de seguridad, guía rápida y ficha de conformidad.

EXPAND Control: EPOS EXPAND Control, cable Power over Ethernet (PoE), placa inferior de sobremesa, guía de seguridad, guía rápida y ficha de conformidad.

Gestiona, actualiza y configura dispositivos EPOS de audio y vídeo desde cualquier lugar. Tanto para soluciones en la nube como locales: eposaudio.com/software-epos-manager

Datos del producto

5/5

Producto	Certificaciones	Código EAN	Código UPC
EXPAND Vision 5 Referencia 1000425	Certificación para las principales soluciones UC, incluidas Salas de Microsoft Teams en Android™ (con EXPAND Control) y Zoom Rooms.	57 14708 00226 0	8 40064 40226 2
EXPAND Vision 5 Bundle Referencia 1001181	Certificación para las principales soluciones UC, incluidas Salas de Microsoft Teams en Android™ y Zoom Rooms.	57 14708 00985 6	8 40064 40985 8

Piezas de repuesto

1/1

Producto	Referencia	Descripción	Código EAN	Código UPC
PS - Uni O3	1001151	Fuente de alimentación para EXPAND Vision 5.	57 14708 00953 5	8 40064 40953 7
WM 01	1001154	Soporte mural para EXPAND Vision 5.	57 14708 00956 6	8 40064 40956 8

Accesorios

1/1

Producto	Precio	Referencia	Descripción	Código EAN	Código UPC
Vision 5 - TTM 01	PVPR: 199 EUR/219 USD	1001093	Soporte de sobremesa para EXPAND Vision 5.	57 14708 00895 8	8 40064 40895 0
VISION - RC 01T	PVPR: 50 EUR/55 USD	1000930	Mando a distancia con botón para Microsoft Teams, para EXPAND Vision 5.	57 14708 00731 9	8 40064 40731 1



Vision 5 - TTM 01



VISION - RC 01T

Anexo

1/1

Especificaciones técnicas

Salida USB	5 V, 500 mA
Temperatura de funcionamiento (máx.)	35 °C/95 °F
Temperatura de funcionamiento (mín.)	4 °C/39 °F
Humedad de funcionamiento (máx.)	90 %
Temperatura de almacenamiento (mín.)	2 °C/35 °F
Temperatura de almacenamiento (máx.)	45 °C/113 °F

Vídeo y cámara

Estándares y protocolos de vídeo	Codificación: H.264, VP8, HEVC, MPEG-4 Descodificación: H.264, VP8, HEVC 8/10 bits, VP9, MPEG-4
----------------------------------	--
