



Barra de video todo en uno Poly Studio X72 (A4LZ8AA)

Descripción general

Hecha para salas grandes e ideas más grandes



No deje que el tamaño de la sala ralentice a su equipo durante las reuniones híbridas. Configure fácilmente la barra de video multifuncional Poly Studio X72 con tecnología de audio y video mejorada por IA, una escalabilidad fluida y flexibilidad para unirse a casi cualquier videollamada en la nube.

Nadie se queda atrás

Mejore la colaboración en salas grandes y la experiencia de cada reunión. Con la tecnología AV AI integrada, esta barra de video all-in-one hace que la comunicación sea fluida, por lo que todos se sienten incluidos sin importar dónde se encuentren.

Listo. Coloqué. Únase a la llamada

Prepare sus salas en un abrir y cerrar de ojos. La experiencia de video nativa en la nube simplifica la configuración, el uso y la administración, o puede conectarse a cualquier plataforma de video basada en estándares con soporte completo para H.323 y SIP. No hace falta una computadora. Sin conexiones complicadas. Sin tiempo que perder.

¿Sala grande? Tenemos todo bajo control

Cuanto más grande sea la sala, más posibilidades habrá de que no todos sean integrados a la llamada. Amplíe fácilmente el audio y el video según lo necesite: sólo tiene que añadir periféricos Poly^[1] para que se adapten a las necesidades de su espacio y únase fácilmente a las llamadas con la aplicación que prefiera.

Se diseñó para lograr un mejor mañana

Esta barra de video multifuncional, que contiene plástico reciclados^[2] y se envía con un empaque a base de papel^[3] derivado de al menos un 60 % de materiales reciclados, permite reuniones más impactantes en salas grandes con un menor impacto en el medio ambiente.

Características

Los participantes adentro y las distracciones fuera

Haga sentir su presencia con Poly DirectorAI. Gracias a la IA y al aprendizaje automático, una serie de modos de encuadre mejoran sus reuniones al captar mejor la expresión humana. Elimine las distracciones no deseadas y la confusión sobre quién dice qué.

Nunca pierda el ritmo.

Prepara el escenario para una colaboración sin esfuerzo. Con un innovador diseño de cámara acústica, esta barra de video todo en uno ofrece un sonido nítido e inmersivo en toda la sala, mientras que el conjunto de micrófonos con formación de haces garantiza que se escuchen todas las voces.

Se adapta a sus necesidades

Amplíe su configuración de videoconferencia sin problemas al conectar cámaras, micrófonos y otros periféricos adicionales^[4] a través de Ethernet y obtenga una configuración simple, rentable y escalable. Para obtener una experiencia más inmersiva, conecte una tercera pantalla a través del puerto USB^[5]

La acción en el centro de atención

Las imágenes distorsionadas pueden impedir que las reuniones híbridas sean naturales y realistas. Disfrute de imágenes intensas y nítidas con las cámaras duales de 4K 20 MP con campos de visión de 70° y 120°, ideales para salas de conferencia grandes.

Concéntrese en la conversación

Experimente una calidad de audio que impulsa la colaboración y la productividad. Gracias al uso de IA avanzada y aprendizaje automático, las innovaciones de audio de Poly ofrecen cancelación de ruidos y claridad de voz para crear una llamada centrada que reúne a todo el mundo.

Elija la aplicación. Únase a la llamada. Hecho

No es necesario aprender a utilizar una nueva plataforma de videollamadas: Poly Studio X72 es nuestra barra de video multifunción más flexible hasta la fecha, que funciona con las aplicaciones que ya conoce para que pueda unirse a las llamadas sin problemas y sin perder el ritmo.

[1] Los periféricos Poly compatibles incluyen las siguientes cámaras Poly: Poly Studio E360, Poly Studio E60 y Poly Studio E70. El audio Poly incluye micrófono de mesa Poly Studio; disponibilidad regional pendiente, se vende por separado.

[2] El plástico reciclado se expresa como un porcentaje del peso total del plástico. El reciclaje posconsumo se basa en la definición establecida en el estándar EPEAT para computadoras y el estándar IEEE 1680.1-2018.

[3] Porcentaje de empaque de papel fabricado con fibras de origen sustentable, certificadas y recicladas.

Especificaciones

Audio	Tecnología Poly NoiseBlockAI; Tecnología Poly Acoustic Fence
Dimensiones (Ancho x Fondo x Alto)	840,18 x 135,4 x 117,93 mm
Peso	3300 g
Puertos	1 USB Tipo-C® con velocidad de señalización de 5 Gbps; 2 USB Tipo-A con velocidad de señalización de 5 Gbps; 1 entrada de línea; 1 salida de línea; 1 entrada de línea (micrófono opcional); 2 salidas HDMI 2.0 (video, 4K a 30 Hz); 1 entrada HDMI 1.4 (audio y video, 4K a 30 Hz)
Dimensiones del embalaje (An x F x Al)	920 x 163 x 228 mm
Peso del empaque	6480 g
Tipo de fuente de alimentación	Externos; Detección automática
Especificaciones de impacto sustentable	Contiene plástico reciclado; Empaque a base de papel derivado de al menos un 60 % de materiales reciclados
Gestión de seguridad	Cifrado AES de 128 bits; Cifrado AES de 256 bits; Cifrado multimedia (H.323, SIP); Compatibilidad con H.235.6; Acceso autenticado a los menús de administración, interfaz web y API; BFCP; Configuración de la política de contraseñas de cuentas locales; Perfiles de seguridad; Valores predeterminados seguros; Inicio de sesión remoto compatible con TLS; Autenticación externa de Active Directory
Número UPC	198415349163
Garantía del fabricante	Garantía limitada estándar de un año de Poly
Contenido de la caja	Cable Ethernet; Kit de montaje para pared; 2 cables HDMI; Adaptador de potencia de CA; Poly Studio X72

Especificaciones adicionales

Altitud operativa	4877 m
Campo de visión horizontal	120° (gran angular); 70° (estrecho)
Campo de vista en diagonal (dFoV)	140° (ancho); 78° (estrecho)
Cantidad de capas (filas) en pallet	9
Cantidad para múltiples pedidos	1
Capacidad de zoom	Digital 7.3x
Capacidades de cobertura de lente	Integradas
Capacidades de red	IPv4; IPv6; 1 Ethernet 10/100/1G; MDIX automático; H.323 o SIP de hasta 6 Mbps en modo de video con Poly App; Tecnología Polycom Lost Packet Recovery (LPR); Asignación de ancho de banda dinámico; Tamaño de MTU reconfigurable; Compatible con proxy web: basic, digest y NTLM; Protocolo de inscripción de certificado simple (SCEP)
Cartelería digital	Appspace; Raydiant
Cartones por capa	7
Cartones por pallet	63
Color	Negro
Código UNSPSC	45111902
Dimensiones del pallet (An x F x Al)	120 x 100 x 221 cm
Estándares de audio	22 kHz con tecnología Polycom Siren 22; 20 kHz con G.719 (modo M) y tecnología Polycom Siren 22; 14 kHz con tecnología Polycom Siren 14, anexo C de G.722.1; 7 kHz con G.722, G.722.1; 3.4 kHz con G.711, G.728, G.729A
Estándares de video	H.264 AVC; H.264 perfil alto; H.265
Foto 5 de hoja de datos	AHID/1ad49e3f337bf9467f65ec1a8079cbc1250bd858
Hoja de datos, fotografía 1	AHID/b156dbb9279b644345820ea1a9e7a72355eaf939
Hoja de datos, fotografía 2	AHID/dd5bd9324d59ffac063a92f073696cac21bab872
Hoja de datos, fotografía 4	AHID/7c206a1e70cc5c334bdcc5ee6898dff8442da286
Interoperatividad	Zoom; Microsoft Teams; Todos los proveedores de servicios en la nube mediante la aplicación Poly Video; Modo de dispositivo USB
Intervalo de humedad en funcionamiento	15 a 80%
Margen de temperaturas operativas	0 a 40 °C
País de origen	Fabricado en Laos
Peso del pallet	420 kg
Potencia de salida del altavoz	2 x 20 W (RMS para altavoces de alcance medio); 2 x 30 W (máximo para altavoces de alcance medio); 2 x 15 W (RMS para altavoces de agudos); 2 x 20 W (máximo para altavoces de agudos)

Productos por capa de palé	7
Productos por pallet	63
Rango de captación del micrófono (métrico)	Hasta 7,62 m
Rango de humedad en inactividad	De 15 a 95%
Refrigeración por disipación de calor	65 BTU/h
Resolución de la cámara	2160p, 4K UHD (3840 x 2160)
Resolución de video del contenido (entrada)	UHD (3840 x 2160); HD (1920 x 1080); WSXGA+ (1680 x 1050); UXGA (1600 x 1200); SXGA (1280 x 1024); WXGA (1280 x 768); HD (1280 x 720); XGA (1024 x 768); SVGA (800 x 600)
Resolución de video del contenido (salida)	UHD (3840 x 2160); WUXGA (1920 x 1200); HD (1920 x 1080); WSXGA+ (1680 x 1050); SXGA+ (1400 x 1050); SXGA (1280 x 1024); HD (1280 x 720); XGA (1024 x 768)
Resolución de video del personal	4K, 30 cps (TX y RX) desde 2048 Kbps; 1080p, 30 cps desde 1024 kbps; 720p, 30 cps desde 512 Kbps
Resolución total de la cámara (megapíxeles)	2 x 20 MP
Seguridad física	Ranura de bloqueo Kensington estándar
Sensibilidad (altavoz)	83 dB (altavoces de alcance medio); 89 dB (altavoces de agudos)
Software de colaboración certificado	Microsoft Teams; Zoom
Software de gestión	Poly Lens
Tecnología de cámara inteligente	Poly DirectorAI con encuadre de orador, encuadre de personas y encuadre de grupos
Tecnologías inalámbricas	Bluetooth® 5.0; Simultaneidad multicanal Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac/ax (MIMO) ^[1]
Temperatura no operativa: Celsius	-40 a 70 °C
Tipo de altavoz	Altavoces duales bidireccionales
Tipo de cámara	Lente doble
Tipo de micrófono	Dos micrófonos MEMS; Dos micrófonos de segundo orden
Velocidad de imagen para videos	5 a 30 cps (con resolución de hasta 4K en 15 cps en las llamadas)
Voltaje en funcionamiento	37 VA a 120 V a 60 Hz; 37 VA a 230 V a 50/60 Hz

[1] Versiones TAA, JITC y sin radio disponibles.