

# Barra de vídeo multifunción Poly Studio X70 con kit de controlador TC10



\*La imagen del producto puede diferir del producto real

## Igualdad de condiciones durante las reuniones

Poly Studio X70, la barra de vídeo multifunción, ofrece imagen y sonido de calidad en espacios de reuniones de gran tamaño. Disfruta de modos de seguimiento y encuadre automáticos y de alta precisión, de una tecnología de audio sin distracciones y de un vídeo 4K UltraHD de gran realismo.

### Vídeo de gran definición

Gracias a la definición real de las cámaras duales y de los sensores 4K, Poly Studio X70 muestra con claridad a todos los participantes en tus grandes espacios de reunión.

### Rendimiento y productividad

Las tecnologías de encuadre de cámara inteligente Poly DirectorAI y NoiseBlockAI mantienen el interés de todos. Los micrófonos de última generación ofrecen una captación vocal de calidad.

## Incluye

### Tecnología de cámara inteligente

La tecnología de la cámara inteligente Poly DirectorAI ofrece varios modos de encuadre.

### Cámaras 4K

Disfruta de una experiencia de reunión más enriquecedora y realista con el vídeo 4K UltraHD.

### Innovaciones relativas a la cancelación de ruido

Evita que el ruido de fondo y las conversaciones en segundo plano interfieran en tus reuniones gracias a las tecnologías NoiseBlockAI y Acoustic Fence de Poly.

### Micrófono con formación de haces

Evita que el ruido de fondo y las conversaciones en segundo plano interfieran en tus reuniones gracias a las tecnologías NoiseBlockAI y Acoustic Fence de Poly.

### Gestión sencilla con Poly Lens

Realiza la implementación desde cualquier parte mediante una gestión remota con Poly Lens.

### Control total de las llamadas

Controla al instante las llamadas y los sistemas de vídeo de la sala con la gran pantalla táctil de alta resolución de 10 pulgadas de Poly TC10.

# Barra de vídeo multifunción Poly Studio X70 con kit de controlador TC10

## Especificaciones

### Cámara

**Resolución de la cámara:** 2160p y 4K UHD (3840 x 2160)

**Campo de visión diagonal (dFoV):** 140° (ancho); 78° (estrecho)

**Campo de visión horizontal (hFoV):** 120° (ancho); 70° (estrecho)

**Megapíxeles totales de la cámara:** 2 x 20 MP

**Función de zoom:** Digital 7,3x

**Tipo de cámara:** Objetivo doble

**Tamaño del sensor:**

**Funciones de privacidad del objetivo:** Integrada

**Tecnología de cámara inteligente:** Encuadre de personas; Encuadre de grupo; Perímetro de DirectorAI; Encuadre del altavoz

### Vídeo

**Resolución de vídeo del personal:** 4K y 30 fps (TX y RX) desde 2048 Kbps; 1080P y 30 fps desde 1024 Kbps; 720P y 30 fps desde 512 Kbps

**Resolución de vídeo 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 vídeo 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)

**Velocidad de los fotogramas del vídeo:** De 5 a 30 fps (con resolución de hasta 4K a 15 fps en llamada)

**Estándares de vídeo:** H.264 AVC; H.264 de perfil alto; H.265

**Intercambio de contenido:** Apple AirPlay; Miracast; Digital Whiteboarding; HDMI input

**Señal digital:** Appspace; Raydiant

### Conectividad y comunicaciones

**Puertos de E/S externos:**

1 USB Type-C® con una velocidad de señal de 5 Gbps

2 USB Type-A con una velocidad de señal de 5 Gbps

2 RJ-45

1 entrada de audio

1 salida de audio

2 salidas HDMI 1.4 (vídeo)

1 entrada HDMI 1.4 (audio)

**Interoperatividad:**

Todos los proveedores de servicios en la nube mediante el modo de la aplicación de vídeo de Poly

Modo de dispositivo USB

Compatibilidad con aplicaciones nativas de terceros, incluidas Zoom, Microsoft Teams, BlueJeans, Dialpad, GoToRoom, RingCentral y StarLeaf<sup>3</sup>

### Sonido

**Características de audio:**

Tecnología NoiseBlockAI de Poly

Tecnología Acoustic Fence de Poly

**Tipo de micrófono:** Dos micrófonos MEMS; Dos micrófonos secundarios

**Alcance de captación del micrófono:** Hasta 7,62 m

**Potencia de salida del altavoz:** 2 x 20 W (RMS para altavoces intermedios); 2 x 30 W (máximo para altavoces intermedios); 2 x 15 W (RMS para altavoces de agudos); 2 x 20 W (máximo para altavoces de agudos)

**Estándares de audio:** 22 kHz con tecnología Polycom Siren 22; 20 kHz con tecnología G.719 (modo M) y Polycom Siren 22; 14 kHz con tecnología Polycom Siren 14, G.722.1 Anexo C; 7 kHz con G.722, G.722.1; 3,4 kHz con G.711, G.728, G.729A

**Sensibilidad (altavoz):** 83 dB (1 W/1 m) para altavoces de rango medio; 89 dB (1 W/1 m) para altavoces de agudos

**Tipo de altavoz:** Altavoces duales bidireccionales

### Fuente de alimentación

**Tipo de fuente de alimentación:** Externo; Detección automática

**Tensión operativa:** 37 VA a 120 y 60 Hz; 37 VA a 230 V y 50/60 Hz

### Certificados

**Software de colaboración certificado:** Zoom; Microsoft Teams; Google Meet

### Medioambiental

**Altitud operativa:** 4877 m

**Rango de humedades operativas:** 15 a 80 %

**Rango de humedad en inactividad:** Del 0 al 95%

**Rango de temperaturas operativas:** De 0 a 40 °C

**Temperatura no operativa:** De -40 a 70 °C

**Disipación de calor por refrigeración:** 65 BTU/h

# Barra de vídeo multifunción Poly Studio X70 con kit de controlador TC10

## Especificaciones

### Gestión

**Software de gestión:**  
Poly Lens

### Seguridad

Ranura de bloqueo estándar Kensington

#### Gestión de la seguridad:

Cifrado AES de 128 bits

Cifrado AES de 256 bits

Compatibilidad con H.235.6

Acceso autenticado a los menús de administración, la interfaz web y las API

Configuración de la directiva de contraseñas de cuentas locales

Perfiles de seguridad

Bloqueo de puertos de inicio de sesión y cuenta local

Ajustes predeterminados seguros

Registro remoto compatible con TLS

Autenticación externa de directorio activo

Protocolo de control de suelo binario (BFCP)

#### URL de las características destacadas del producto:

[https://www.hp.com/us-en/privacy/white\\_papers.html](https://www.hp.com/us-en/privacy/white_papers.html)

### Red

**Funciones de red:** IPv4; IPv6; Ethernet 1x 10/100/1G; Auto-MDIX; H.323 y/o SIP de hasta 6 Mbps en el modo de la aplicación de vídeo de Poly; Tecnología Lost Packet Recovery (LPR) de Polycom; Asignación dinámica de ancho de banda; Tamaño MTU reconfigurable; Compatibilidad con

proxy web: básica, digest y NTLM; Protocolo de inscripción de certificados simple (SCEP)

### Peso y medidas

**Peso:** 3200 g

**Dimensiones del producto:** 840,18 x 135,38 x 117,33 mm

**Dimensiones de la caja principal:** 15,5 x 59,5 x 22,5 cm

**Cajas de cartón por fila:** 4

**Palé (capas):** 6

**Cajas de cartón por pallet:** 24

**Productos por fila:** 4

**Productos por palé:** 24

**Peso del palé:** 357 kg

**Dimensiones del palé:** 101,6 x 121,9 x 149 cm

**Número UPC:** (ABB) 197497837506; (ABU) 197497837537

**Número del producto:** 8L531AA

**Nombre del producto:** Barra de vídeo multifunción Poly Studio X70 con kit de controlador TC10

### Garantía

Garantía limitada estándar Poly de un año

### País de origen

**País de origen:** Fabricado en Laos

### Contenido de la caja

Poly Studio X70

Cable Ethernet

Kit de montaje en pared

2 cables HDMI

Adaptador de CA

# Barra de vídeo multifunción Poly Studio X70 con kit de controlador TC10

## Accesorios y servicios (no incluidos)

Control remoto Bluetooth  
Poly Studio G/X/V



Número del producto: 874R8AA

Cable de alimentación  
Poly Video IEC

Número del producto: 874T5AA

Filtro polarizado Poly  
Studio E70/X70

Número del producto: 875K9AA

Soporte VESA Poly Studio  
X70

Número del producto: 875L2AA

Paquete de extensión de  
cable de micrófono de  
expansión Poly Studio  
X50/X52/X70/USB

Número del producto: 875M4AA

© Copyright 2025 HP Development Company, L.P. La información que contiene este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías de los productos y servicios de HP quedan establecidas en las declaraciones de garantía expresa que acompañan a dichos productos y servicios. Nada de lo aquí indicado debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabiliza de errores u omisiones técnicos o editoriales que puedan existir en este documento.

Mayo 2025  
es-es



Ficha técnica