

# MAXHUB XBAR V70 Kit

## Para Microsoft Teams Rooms

La barra MAXHUB XBar V70 es una videobar todo en uno basada en Android, diseñada para salas de reuniones premium de tamaño medio a grande. Equipada con un sistema de cuatro cámaras de 200 MP y altavoces duales de calidad de estudio, ofrece un rendimiento audiovisual excepcional. Gracias a la reducción de ruido por IA, la matriz integrada de 16 micrófonos garantiza una experiencia de audio nítida y cristalina. Puede eliminar interferencias de fondo como clics de teclado o el ruido del aire acondicionado.

Con un chipset de IA dedicado, la XBar V70 admite funcionalidades avanzadas como encuadre automático, seguimiento del orador, enfoque inteligente y Smart Gathering. Su despliegue plug-and-play simplifica la instalación y el mantenimiento remoto, mientras que su diseño para Microsoft Device Ecosystem Platform (MDEP) garantiza una integración perfecta.



### Sistema de cámara de 200 MP

Sistema de cámaras de ultra alta resolución que redefine la nitidez de imagen y la adaptabilidad espacial



### Lente Quad Sight

Campo de visión horizontal ultraamplio de 125°  
Doble lente telefoto para seguimiento de planos cercanos



### Tecnología impulsada por IA

Encuadre automático  
Seguimiento del interlocutor activo  
Vista inteligente  
Enfoque inteligente



### Reducción de ruido mediante IA

Reducción de ruido  
Cancelación de eco  
Antirreverberación  
Algoritmo AGC



### Capacidad ampliada

Puede conectarse tanto a dispositivos de terceros como a dispositivos exclusivos de MAXHUB



### Altavoces duales de nivel de estudio

Altavoz dual de 20 W  
Sonido estéreo  
Frecuencia completa  
Radiador pasivo cuádruple



### Modo BYOD

Conéctese a su PC con un solo cable USB para reuniones BYOD



### Gestión de dispositivos en la nube

Supervise el estado del dispositivo de forma remota mediante el servicio en la nube (MAXHUB Pivot) a través de una conexión a Internet

<b>Contenido del paquete</b>	
<b>XBar V70 (con accesorios)</b>	× 1
<b>Panel AP30 (con accesorios)</b>	× 1

<b>Especificaciones físicas</b>		<b>Gestión de dispositivos</b>	
Dimensiones de la caja (L × A × H) 985 × 290 × 275 mm / 38,8 × 11,4 × 10,8 pulg.		Gestión y control	Plataforma de administración de dispositivos de Microsoft (Microsoft Teams Admin Center/Intune/Pro Management Portal) MAXHUB Pivot
Peso bruto	11,7 kg / 25,79 lb		
<b>Compartir contenido</b>		<b>Condiciones ambientales</b>	
Teams (En reunión)	1080p@30	Temperatura de funcionamiento	0-40°C / 0-104°F
Compartición local (Tipo C)	4K@30	Temperatura de almacenamiento	-20-60°C / -4-140°F
Compartición local (HDMI)	4K@30	Humedad de funcionamiento	10%-90% HR
		Humedad de almacenamiento	10%-90% HR
		Altitud	Por debajo de 5000 m

**XBar V70:**

<b>Cámara</b>		<b>Sonido</b>	
Número de cámaras	4	<b>Altavoz:</b>	
Pixel	50 MP × 4	Número de altavoces	2
Sensor	1 / 1,55 pulg.	Canales de sonido	2.0
Apertura	F/2,4	Consumo total (máx.)	20 W + 20 W
<b>Resolución y velocidad de fotogramas:</b>		Sensibilidad	100 dB SPL @ 20 W, ± 3 dB a ½ metro
H.264/MJPEG	3840 × 2160, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720, 1024 × 576, 960 × 540, 800 × 600, 640 × 360.	Presión sonora (máx.)	89 dB SPL @ 20 W, ± 3 dB a ½ metro
YUY2	1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 360	Rango de frecuencias	80 Hz ~ 20 KHz
ZOOM	Zoom híbrido 8 ×	<b>Micrófono:</b>	
Cámara gran angular	130° (D), 125° (H), 50° (V)	Número de micrófonos	Matriz de 16 micrófonos
Cámaras telefoto	52° (D), 42° (H), 32° (V)	Alcance de captación	10 m
Obturador de privacidad	Obturador de lente eléctrico y automático	Rango de frecuencias	20 Hz ~ 16 KHz
Función de IA	Encuadre automático Seguimiento del interlocutor activo Enfoque inteligente Vista inteligente Video Fence	Sensibilidad	-36 ± 1 dBFS
<b>Sistema operativo</b>		Muestreo	48 KHz
MDEP compatible	Sistema operativo Android 13	Ampliación	Admite 2 micrófonos de expansión
		Función de IA	Reducción de ruido Cancelación de eco Antirreverberación AEC (cancelación automática de eco) ANS (supresión automática de ruido) AGC (control automático de ganancia) Dúplex completo

<b>Red</b>		<b>Puerto de entrada/salida</b>	
Wi-Fi	Wi-Fi 6, 2×2 MIMO	USB-A (2.0) × 1	Para actualización de firmware y depuración.
Protocolo Wi-Fi	802.11 a/ b/ g/ n/ ac/ ax	HDMI In × 1	Hasta 4K @ 60 Hz
Banda de funcionamiento	2,4 GHz + 5 GHz	HDMI Out × 2	Hasta 4K @ 60 Hz, compatible con CEC
Bluetooth	5.2 + BLE	USB - 3.0 (Dispositivo) × 1	Modo BYOD
Red	1000 Mbps	Entrada CC × 1	Para alimentación de 19 V.
		Audio In × 1	Para conectar un dispositivo de terceros para entrada de audio.
		RJ45 (Internet) × 1	Para conexión a red.
		RJ45 (Enlace M) × 1	Para conexión al panel.
		RJ45 (Ext) × 1	Para conectar accesorios exclusivos de MAXHUB (micrófono, cámara, etc.)
		USB-A (3.0) × 1	Para actualización de firmware y depuración.
		Audio Out × 1	Para conectar un dispositivo de terceros para salida de audio.

<b>Alimentación</b>		<b>Accesorios estándar</b>	
Adaptador de alimentación	Entrada CA 100-240 V y salida CC 19 V/4,5 A	Adaptador de alimentación	× 1
<b>Especificaciones físicas</b>		Cable CA (1,5 m /4,9 pies)	× 1
Dimensiones del producto (L × A × H)	840,6 × 117,6 × 104 mm / 33,1 × 4,6 × 4,1 pulg.	Cable HDMI (3 m /9,8 pies)	× 2
Dimensiones de la caja (L × A × H)	962 × 169 × 246 mm / 37,9 × 6,7 × 9,7 pulg.	Cable Ethernet (3 m /9,8 pies)	× 1
Peso neto	4,3 kg / 9,7 lb	Componentes montados	× 1
Peso bruto	7,0 kg / 15,4 lb		

**Panel AP30:**

**Pantalla**

Tamaño	11,6 pulg.
Resolución	1920 × 1080
Frecuencia de refresco	60 Hz
Unidad de retroiluminación	ELED
Brillo con cristal	250 nits (min.) 300 nits (max.)
Vida útil	≥ 20000 horas

**Puerto de entrada/salida**

RJ45 (Internet)	× 1
RJ45 (Ext)	× 1
Entrada CC (Alimentación)	× 1
Tipo C (entrada)	× 1
USB 2.0 (dongle inalámbrico de emparejamiento)	× 1

**Alimentación**

Entrada de alimentación	19 Vcc 4,5 A
Salida de alimentación	Tipo C PD 65 W (Max.)

**Sistema operativo**

MDEP	Sistema operativo
compatible	Andriod 13

**Sistema táctil**

Tipo	Táctil capacitivo
Tratamiento de la superficie	Antihuellas, antirreflejos

**Accesorios estándar**

Cable Tipo C (1,5 m / 4,92 pies)	× 1
Cable Ethernet (7,5 m /24,61 pies)	× 1
Destornillador	× 1
Adaptador de alimentación	× 1
Cable CA (1,5 m /4,9 pies)	× 1

**Sensor**

Sensor de movimiento	Sensor PIR para activación automática
----------------------	---------------------------------------

**Especificaciones físicas**

Dimensiones del producto (L × A × H)	278 × 164 × 82,4 mm / 11 × 6,4 × 3,2 pulg.
Peso del producto	1,16 kg / 2,56 lb
Dimensiones de la caja (L × A × H)	1 ud.: 570 × 246 × 101 mm 4 uds.: 590 × 440 × 280 mm
Peso de la caja	1 ud.: 3,12 kg

**Declaración**

El tamaño y el peso pueden variar según la configuración y el proceso de fabricación; consulte el producto real. Las imágenes del producto tienen fines ilustrativos y pueden diferir ligeramente en apariencia, color, tamaño, etc., con respecto al producto real. La descripción, las ilustraciones, etc., de este documento pueden cambiar de acuerdo con las especificaciones y el rendimiento más recientes del producto. Si fuera necesario introducir los cambios mencionados, el documento podrá actualizarse sin previo aviso por escrito.