

MAXHUB XBAR V50 Kit

La barra MAXHUB XBar V50 es una videobar todo en uno basada en Android, diseñada para salas de reuniones premium de tamaño pequeño a medio. Equipada con un sistema de cámaras dual de 100 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 12 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 V50 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.

 Built on
Microsoft Device Ecosystem Platform



Sistema de cámara de 100 MP

Cámara de doble lente con 125° HFOV
El sistema de cámaras de ultraalta resolución redefine la nitidez de imagen y la adaptabilidad espacial



Modo BYOD

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



Tecnología impulsada por IA

Encuadre automático
Seguimiento del interlocutor activo
Vista inteligente
Enfoque inteligente



Reducción de ruido mediante IA

Matriz integrada de 12 micrófonos MEMS con reducción de ruido mediante IA



Altavoces duales de nivel de estudio

Altavoz dual de 15 W
Sonido estéreo
Frecuencia completa



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

Contenido del paquete

XBar V50 (con accesorios estándar) × 1

Panel AP30 (con accesorios) × 1

Especificaciones físicas

Dimensiones de la caja (L × A × H 770 × 257 × 275 mm / 30,3 × 10,1 × 10,8 pulg.
 Peso bruto 9,98 kg / 22,0 lb

Compartir contenido

Teams (En reunión) 1080p@30
 Compartición local (Tipo C) 4K@30
 Compartición local (HDMI) 4K@30

Gestión de dispositivos

Gestión y control Plataforma de administración de dispositivos de Microsoft (Microsoft Teams Admin Center/Intune/Pro Management Portal) MAXHUB Pivot

Condiciones ambientales

Temperatura de funcionamiento 0-40°C / 0-104°F
 Temperatura de almacenamiento -20-60°C / -4-140°F
 Humedad de funcionamiento 10%-90% HR
 Humedad de almacenamiento 10%-90% HR
 Altitud Por debajo de 5000 m

XBar V50:

Cámara

Número de cámaras 2
 Píxel 50 MP × 2
 Sensor 1 / 1,55 pulg.
 Apertura F/2,4

Resolución y velocidad de fotogramas:

H.264/MJPEG 3840 × 2160, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720, 1024 × 576, 960 × 540, 800 × 600, 640 × 360
 YUY2 1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 360
 ZOOM Zoom digital 6x
 Campo de visión 130° (D), 125° (H), 50° (V)
 Obturador de privacidad Obturador de lente eléctrico y automático

Función de IA

Enquadre automático
 Seguimiento del interlocutor activo
 Enfoque inteligente
 Vista inteligente
 Video Fence
 Audio Fence

Sistema operativo

MDEP Sistema operativo compatible
 Android 13

Red

Wi-Fi Wi-Fi 6, 2×2 MIMO
 Protocolo Wi-Fi 802,11 a/ b/ g/ n/ ac/ ax
 Banda de funcionamiento 2,4 GHz + 5 GHz
 Bluetooth 5.2 + BLE
 Red 1000 Mbps

Alimentación

Adaptador de alimentación Entrada CA 100-240 V y salida CC 19 V/4,5 A

Especificaciones físicas

Dimensiones del producto (L × A × H) 650,8 × 76,6 × 95,7 mm / 25,6 × 3,01 × 3,77 pulg.
 Dimensiones de la caja (L × A × H) 750 × 136 × 246 mm / 29,5 × 5,4 × 9,7 pulg.
 Peso neto 2,8 kg / 6,17 lb
 Peso bruto 6,0 kg / 13,23 lb

Sonido

Altavoz:

Número de altavoces 2
 Canales de sonido 2.0
 Consumo total (máx.) 15 W + 15 W
 Sensibilidad 97 dB SPL @ 15 W, ±3 dB a ½ metro
 Presión sonora (máx.) 86 dB SPL @ 15 W, ±3 dB a ½ metro
 Rango de frecuencias 80 Hz ~ 20 KHz

Micrófono:

Número de micrófonos Matriz de 12 micrófonos
 Alcance de captación 8 m
 Rango de frecuencias 20 Hz ~ 16 KHz
 Sensibilidad -36 ± 1 dBFS
 Muestreo 48 KHz
 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

Puerto de entrada/salida

USB 3.0 Tipo B × 1 Para la conexión a su PC
 USB 2.0 Tipo A × 1 Para depuración y actualización
 HDMI Out × 2 Hasta 4K @ 60 Hz, compatible con CEC
 HDMI In × 1 Hasta 4K @ 60 Hz
 Audio In × 1 Para la entrada de audio de terceros
 Audio Out × 1 Para la salida de audio de terceros
 RJ45 (Internet) × 1 Para conexión a Internet
 RJ45 (Enlace M) × 1 Para conectar el dispositivo de expansión
 Entrada CC × 1 Para alimentación de 19 V

Accesorios estándar

Adaptador de alimentación × 1
 Cable CA (1,5 m /4,9 pies) × 1
 Cable HDMI (3 m /9,8 pies) × 2
 Cable Ethernet (3 m /9,8 pies) × 1
 Componentes montados (estándar ADA) × 1

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	× 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

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 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.