

Yealink MeetingBar A10 Datasheet (ES)

El Yealink MeetingBar A10 es una barra todo en uno para colaboración de video diseñada para oficinas en casa, salas de reuniones rápidas y espacios pequeños. Cuenta con una cámara 4K y un objetivo de 120° que ofrecen una calidad de imagen excepcional. Junto con la tapa de lente eléctrica, sus tecnologías de inteligencia artificial, como el enfoque automático, el seguimiento del hablante y más, permiten a los usuarios disfrutar de una conferencia de video más inteligente y segura tras. Con ocho micrófonos MEMS y la tecnología antirruido basada en IA de Yealink, el A10 ofrece una excelente calidad de audio incluso en modo dúplex completo, garantizando que todos puedan escucharse. Además, el A10 combina una unidad de procesamiento, cámara, micrófonos, altavoz, soporte ajustable para TV, Wi-Fi y Bluetooth, proporcionando una solución de despliegue sencilla. El A10 admite compartir contenido y funciones de pizarra, mejorando así la colaboración.





Cámara 4K



Lente gran angular



Cortina de privacidad eléctrica



Seguimiento por IA



Alcance de recogida de 6 m



Diseño todo en uno

Características y beneficios principales

- Diseño todo en uno
- Cámara 4K
- Obturador de privacidad eléctrico
- Enfoque automático y seguimiento del hablante
- Bluetooth integrado
- Wi-Fi integrado
- Compartir contenido
- Certificado por [Microsoft Teams](#) y Zoom

Diseño compacto y portátil para un arranque rápido

Integrando la unidad de computación, la cámara, los micrófonos, el altavoz, Bluetooth, Wi-Fi y el soporte para TV, el A10 mide solo 380 mm x 57 mm x 57 mm, reduciendo el espacio y el desorden en las áreas de reunión. Conectar la alimentación y el cable HDMI prepara la videoconferencia. Además, la plataforma de gestión de dispositivos Yealink simplifica la administración.

Localización de sonido precisa, experiencia de doble sentido completa

Con ocho arrays de micrófonos MEMS, el A10 ofrece protección contra el ruido y reducción de reverberaciones. El nuevo algoritmo de formación de haces, junto con la cancelación de eco acústico y el procesamiento de reducción de reverberaciones, proporciona llamadas de alta calidad en modo de doble sentido y garantiza una captura precisa de la voz.

Videoconferencia inteligente con tecnología AI

Gracias a la tecnología AI, incluyendo enmarcado automático y seguimiento de oradores, el A10 permite un enmarcado grupal según el número y posición de los participantes, y se enfoca automáticamente en el orador sin necesidad de ajustes manuales, manteniendo a los participantes enfocados en la conferencia.

Un dispositivo para múltiplataformas

Basado en el sistema operativo Android 13, el A10 admite Teams nativo, Zoom y el modo de dispositivo en un solo modelo. Al usarlo con el Pod de presentación inalámbrica Yealink WPP30, los usuarios pueden compartir contenido en la sala de reuniones con baja latencia. La función de pizarra del A10 también fomenta la colaboración.

Gestión remota

El MeetingBar A10 admite diversas plataformas de gestión, como el Portal Web Htpps de Yealink, la Plataforma de Gestión de Dispositivos de Yealink, el Servicio en la Nube de Gestión de Yealink, el Centro de Administración de Teams y la Gestión de Dispositivos de Zoom, permitiendo la gestión remota, supervisión, configuración, actualizaciones y diagnósticos.

Especificaciones

Parámetro	Descripción
Cámara	• Cámara 4K • Resolución: 1080p30, 720p30 • Ángulo de visión diagonal (DFoV) de 120° • Ángulo de visión horizontal (HFoV) de 105° • Cámara con e-PTZ x4 • Obturador de privacidad eléctrico • Funciones inteligentes ◦ Enfoque automático ◦ Seguimiento del hablante ◦ Enfoque múltiple ◦ Galería inteligente (solo Zoom)
Audio	• Micrófonos MEMS integrados x8 • Distancia de captación: 4,5 metros, distancia de captación de alta calidad: 3,5 metros • Algoritmo avanzado de cancelación de ruido por IA • Excelente modo dúplex completo • AGC (Control de ganancia automático) • Tecnología increíble de cancelación de eco • Respuesta de frecuencia del micrófono integrado: 100 Hz a 8 kHz • Altavoz: ◦ Altavoz de alta fidelidad integrado de 5 W ◦ Respuesta de frecuencia: 210-20 kHz ◦ Volumen del altavoz: 88 dB SPL@1W, 93 dB SPL@3W, ambos ± 2 dB a 0,5 m ◦ Potencia máxima: 8 W ◦ Potencia nominal: 5 W ◦ Sensibilidad: 84 dB SPL @ 1W @ 0,5 metro

	◦ Tasa de muestreo: 48 kHz ◦ Ángulo de emisión de sonido: frontal ◦ Distorsión Armónica Total (THD): a 5 W, 1 kHz, < 5% ◦ Impedancia nominal: 4 ohmios
Sistema operativo	Android 13
Funciones de reunión	• Calendario • Un solo clic para unirse • Colaboración en reuniones ◦ Compartir contenido • control de reunión: ◦ Agregar participantes ◦ Pausar/Reanudar ◦ Encender/apagar la cámara ◦ Silenciar/Activar sonido ◦ Subir/Bajar volumen ◦ Colgar
Estándar de Video y compatibilidad con red	Codificadores de Video: H.264 perfil alto, H.264 SVC, H.264
Características de red y seguridad	• Wi-Fi dual banda integrado (2,4 GHz/ 5 GHz) • Bluetooth 4.2 integrado • IPv4 e IPv6, DHCP/IP estático • Servidor web HTTP/HTTPS • TLS 1.2/1.3, cifrado AES de 256 bits • Calidad de servicio (QoS): 802.1p/q, Diff-serv • VLAN, LLDP • IEEE802.1X ◦ EAP-MD5/EAP-TLS ◦ PEAP-MSCHAPv2 ◦ EAP-TTLS/EAP-MSCHAPv2 • Diagnóstico de red: ping, ruta de trazado • Sincronización de hora y fecha mediante SNTP • Certificado integrado
Puertos	• 1 salida HDMI (compatible con CEC) • 1 puerto USB 2.0 • 1 puerto USB-C para compartir contenido • 1 entrada/salida de línea • 1 puerto Ethernet de 10 M/100 M/1000 M • 1 puerto Yealink VCH (RJ-45) • 1 puerto de alimentación

	• 1 ranura de bloqueo de seguridad • 1 ranura de restablecimiento
Otras características físicas	• Adaptador de alimentación: entrada AC 100-240 V y salida DC 48 V/0,7 A • Salida USB: 5 V  0,5 A • Consumo de energía (PSU): ◦ Consumo de energía en modo de espera: 7,9 W ◦ Consumo medio de energía: 4,6 W ◦ Consumo máximo de energía: 8,1 W • Dimensiones (A.P.A): 380 mm x 57 mm x 57 mm • Humedad operativa: 10 - 90% • Temperatura operativa: 0 - 40°C • Temperatura de almacenamiento: -30 a +70°C
Peso	• A10-010: ◦ Cantidad: 4 ◦ P. N./ Caja: 8,31 kg ◦ P. G./ Caja: 9,25 kg • A10-020: ◦ Cantidad: 1 ◦ P. N./ Caja: 3,59 kg ◦ P. G./ Caja: 4,27 kg
Paquete MeetingBar A10	• Contenido del paquete: ◦ Dispositivo MeetingBar A10 ◦ cable Ethernet de 3 m ◦ cable HDMI de 1,8 m ◦ Soporte de montaje y accesorios ◦ Adaptador de alimentación ◦ Guía rápida de inicio ◦ Dispositivo controlador (opcional): ■ Consola táctil CTP18 ■ control remoto VCR11 ◦ Dispositivo de compartición y BYOD (opcional): ■ pod de presentación inalámbrica ■ cable USB-C con funciones completas • Dimensiones del cartón: 447 mm x 165 mm x 150 mm
Gestión de dispositivos	• portal web HTTPS de Yealink • Plataforma de gestión de dispositivos Yealink • Servicio en la nube de gestión de Yealink • Centro de administración de Teams

- Gestión de dispositivos Zoom

Kit MeetingBar

Tipo de sala de reuniones	Modelo	Contenido del Kit	Tema relacionado
Oficina en casa a sala de reuniones pequeña	A10-010	MeetingBar A10 VCR11	MeetingBar A10
Oficina en casa a sala de reuniones pequeña	A10-020	MeetingBar A10 CTP18	MeetingBar A10