

MeetingBar A20

Barra de Colaboración de Video Todo en Uno para Android para Salas Pequeñas a Medianas

Yealink MeetingBar A20 es una barra de colaboración de video todo en uno para salas pequeñas a medianas. Con una cámara de 20MP y un lente gran angular de 120°, el A20 ofrece una calidad de video excepcional. Junto con la tapa de lente eléctrica, sus tecnologías de IA, incluyendo el Enfoque Automático y el Seguimiento de Altavoces, permiten a los usuarios experimentar una **videoconferencia** más inteligente y segura. Con 8 matrices de micrófonos MEMS y tecnología Yealink a prueba de ruido basada en IA, el A20 ofrece una excelente experiencia de audio en salas pequeñas incluso en modo dúplex completo y garantiza que todos puedan ser escuchados y vistos. Además, A20 combina una unidad de computación, cámara, micrófonos, altavoz, Wi-Fi y Bluetooth, lo que te proporciona una solución para una implementación sencilla. A20 admite plataformas de video en la nube como **Microsoft Teams** y **Zoom**, por lo que no se requiere una PC de sala. A20 es capaz de compartir contenido y pizarra, lo que hace que la reunión sea más comunicativa y colaborativa. Implementación simple y flexible, pero con potentes funciones que brindan un excelente rendimiento de colaboración por video.



Características y Ventajas principales

- Diseño Todo en Uno
- Cámara de 20MP
- Campo de visión de 120°
- Obturador de privacidad eléctrico
- Pantalla dual
- Auto Framing y Seguimiento de Orador
- Bluetooth 4.2 Integrado
- Wi-Fi de doble banda integrado
- Compartición de contenido
- Pizarra
- Certificado por Microsoft Teams y Zoom y BlueJeans y RingCentral

Smart Video Collaboration

Basado en el sistema operativo Android 10.0, el A20 puede ser operado con solo un toque o con el control remoto. Asimismo, puede disfrutar de una reunión más comunicativa y colaborativa con el uso compartido de contenido y la pizarra de la A20.

Ver a Todos Claramente

La A20 cuenta con potentes funciones de procesamiento, codificación y decodificación de imágenes. Además, con una cámara de 20 MP, puede proporcionar una experiencia de videoconferencia de alta calidad.

Con un amplio campo de visión de 120°, todos en la conferencia pueden ser vistos sin ajustar la cámara. Además, el brillo de la imagen se puede optimizar automáticamente incluso en un entorno con poca luz o contraluz, lo que garantiza que las caras de los participantes se puedan ver con claridad.

Videoconferencia inteligente con tecnología IA

La cámara A20 admite salida de video 4K, brindándote una experiencia de video cara a cara, inteligente y fluida al reproducir con precisión cada momento y detalle. Con múltiples tecnologías de IA, como Enfoque Automático, Seguimiento del Orador, Imagen en Imagen y Enfoque Múltiple, los usuarios no necesitan ajustar la cámara manualmente y pueden concentrarse más en la conferencia. Localización precisa del sonido, experiencia Full-Duplex. Las matrices de 8 micrófonos MEMS hacen que el A20 tenga una fuerte capacidad de tecnología a prueba de ruido basada en IA de Yealink y desreverberación. El algoritmo de formación de haces de Yealink, junto con la tecnología de cancelación de eco acústico y desreverberación, ofrece llamadas de alta calidad en modo dúplex completo y permite una captación de voz más precisa.

Localización precisa de sonido, experiencia full-dúplex

8 matrices de micrófonos MEMS hacen que el A20 tenga una fuerte capacidad de tecnología a prueba de ruido basada en IA de Yealink y desreverberación. El algoritmo de conformación de haces Yealink, junto con la tecnología de cancelación de eco acústico y la reverberación, ofrece llamadas full duplex de alta calidad y realiza una captación de voz más precisa.

Diseño todo en uno para un inicio rápido

Integrando las unidades de computación, cámara, micrófonos, altavoz, Bluetooth, Wi-Fi y soporte, el A20 ocupa menos espacio y minimiza el desorden de cables. Tras conectar la alimentación y el cable HDMI, puede realizarse una videoconferencia. Además, la Plataforma de Gestión de Dispositivos Yealink garantiza una gestión sencilla para usted.

Presentación inalámbrica con baja latencia

Cooperando A20 con el pod de presentación inalámbrico Yealink WPP30, los usuarios pueden compartir contenido en cualquier lugar de la sala de conferencias. Con el algoritmo de Yealink, el WPP30 puede mantener una conexión inalámbrica estable incluso en entornos de red complejos u ofrece una experiencia de presentación superclara, rápida y estable con baja latencia.

Especificaciones

Parámetro	Descripción
-----------	-------------

Kamera	<ul style="list-style-type: none">• Cámara de 20 MP• Campo de visión de 120°• Cámara e-PTZ 8x• Obturador de privacidad eléctrico• 120° DFOV, 111° HFOV, 73° VFOV• Funciones de inteligencia- Enmarcado automático- Speaker Tracking (Seguimiento de oradores)- De imagen en imagen- Encuadre de enfoque múltiple- Galería inteligente (solo zoom)
--------	---

Audio	<ul style="list-style-type: none"> • Micrófono integrado de 8 MEMS con un rango de captación de voz de 6 metros • Volumen del altavoz: 89db SPL@1W, 95db SPL@4W ambos +/-2db a 0.5m • Sensibilidad: 89dB SPL@1W, a 0.5m • Tecnología a prueba de ruido Yealink • Full-dúplex • Control Automático de Ganancia (AGC) • Cancelación del eco • Respuesta de frecuencia del micrófono incorporado: 100Hz a 8kHz • Respuesta de frecuencia del altavoz: 100Hz a 8kHz
Sistema Operativo	<ul style="list-style-type: none"> • Android 10.0
Funciones de Reunión	<ul style="list-style-type: none"> • Calendario • Unirse con un clic • Colaboración en reuniones - Compartir contenido - Pizarra • Control de Reuniones: - Agregar participantes - Suspender/Reanudar - Encender/Apagar la Cámara - Silenciar/Activar sonido - Subir/Bajar Volumen - Colgar
Estándar de Video y Adecuación de la Red	<ul style="list-style-type: none"> • Códecs de video: H.264 High profile, H.264 SVC, H.264
Funciones de Red y Seguridad	<ul style="list-style-type: none"> • Wi-Fi de doble banda integrado (2.4 GHz/5 GHz) • Bluetooth 4.2 incorporado • IPv4 e IPv6, DHCP/IP estática • Servidor de Internet HTTP/HTTPS • TLS 1.2/1.3, cifrado AES de 256 bits • 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 seguimiento • sincronización de hora y fecha por SNTP • Certificado incorporado

<p>Puertos</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 2 x salida HDMI (compatible con CEC) • Entrada HDMI (a través del kit de compartición VCH51) • Sensor de movimiento (Equipos compatibles) • 1 x USB 2.0 • Puerto Ethernet de 1 x 10 M/100 M/1000 M • 1 x puerto VCH Yealink (RJ-45) • 1 x puerto de alimentación • 1 x ranura para candado de Seguridad • 1 x ranura de reinicio
<p>Otras características físicas</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Adaptador de corriente: Entrada de CA 100-240 V y salida de CC 48 V/0.7 A • Salida USB: 5 V \approx 0.5 A • Consumo de energía (PSU): - Consumo de energía en espera: 13.9 W - Consumo de Energía Promedio: 10,5 W - Consumo máximo de energía: 14,2 W • Dimensión (A.L.P.): 600 mm x 68 mm x 82 mm • Humedad de funcionamiento: 10 - 90% • Temperatura de funcionamiento: 0 - 40 °C • Temperatura de almacenamiento: -30 a +70°C
<p>Peso</p>	<ul style="list-style-type: none"> • A20-010: - Peso neto por caja: 2,89 kg - Peso bruto por caja: 3.48 kg • A20-020: - Peso Neto: 4.93 kg - Peso bruto por caja: 5.65 kg
<p>Paquete MeetingBar A20</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Contenido de la caja: - Punto final de MeetingBar A20 - Cable Ethernet de 3 m - Cable HDMI de 2 x 1.8 m - Soporte de montaje y accesorios - Soporte de Clip para TV - Adaptador de corriente - Guía de inicio rápido - Controlador (opcional): Panel Táctil CTP18Control Remoto VCR20Control Remoto VCR11 - Compartir contenido (opcional): VCH51 Kit de Compartición (HDMI/USB-C) WPP20 Pod de Presentación Inalámbrica WPP30 Pod de Presentación Inalámbrica • Medidas del cartón: 674 mm x 136 mm x 195 mm
<p>Paquete MeetingBar A20 + CTP18</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Medidas del cartón: 685 mm x 290 mm x 397 mm

MeetingBar Kit

Tipo de Sala de Reuniones	Modelo	Contiene el kit	Tema relacionado
Sala de reuniones pequeña a mediana	A20-010	MeetingBar A20 VCR11	MeetingBar A20 - Teams MeetingBar A20 - Zoom MeetingBar A20 - RingCentral MeetingBar A20 - BlueJeans
Sala de reuniones pequeña a mediana	A20-020	MeetingBar A20 CTP18	MeetingBar A20 - Teams MeetingBar A20 - Zoom MeetingBar A20 - RingCentral MeetingBar A20 - BlueJeans
Sala de reuniones pequeña a mediana	A20-010-Teams (dejar de vender)	MeetingBar A20 VCR20	MeetingBar A20 - Teams

Para más información, por favor consulte [MeetingBar A20 - Teams](#) / [MeetingBar A20 - Zoom](#) / [MeetingBar A20 - RingCentral](#) / [MeetingBar A20 - BlueJeans](#).