

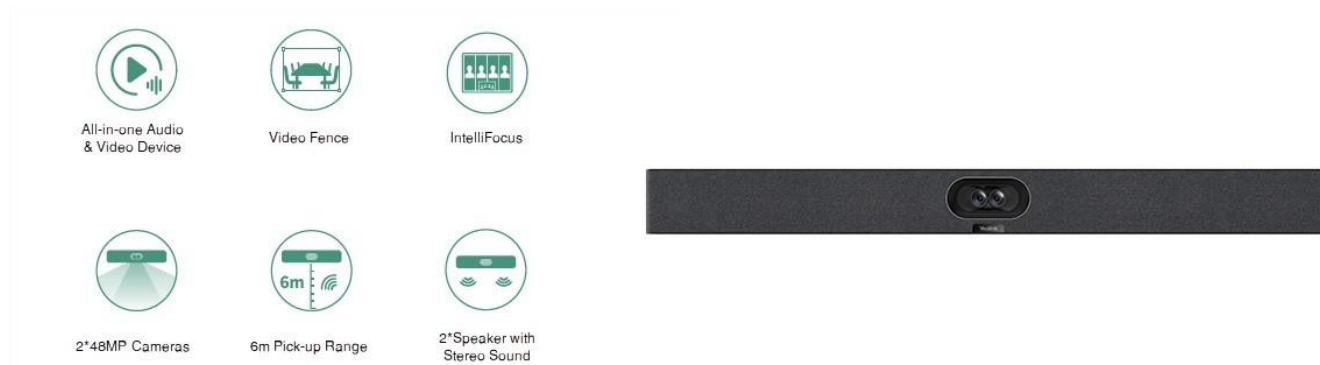
Datasheet MeetingBar A40

Barra de colaboração de vídeo Android tudo-em-um para salas pequenas e médias

Yealink MeetingBar A40 é uma barra de colaboração de vídeo tudo-em-um para salas premium de pequeno a médio porte. Ela combinará as imagens de duas lentes de 48 MP, apresentará uma imagem de pixel mais alta e fornecerá qualidade de imagem mais nítida. Ela também possui 2 alto-falantes estéreo integrados, conjunto de microfones MEMS 8x e suporta 2 microfones de expansão adicionais*. A tecnologia inteligente de redução de ruído proporciona uma boa experiência de áudio.

Yealink MeetingBar A40 permite a atualização para o sistema operacional Android mais recente, Android 13, e continuará a receber atualizações futuras. Ela pode garantir que os usuários possam aproveitar os recursos e melhorias mais recentes à medida que forem disponibilizados. Além disso, é compatível com o MDEP da Microsoft, que aprimora a segurança e as experiências de implantação. Essa integração fornece aos usuários um ambiente mais seguro e processos de implantação simplificados, contribuindo para uma experiência do usuário mais suave e segura.

Além disso, Yealink MeetingBar A40 apresenta uma conexão direta com CTP25, permitindo um processo de login simplificado. Essa experiência de login simplificada economiza tempo e melhora a conveniência para os usuários. * O suporte a 2 microfones é opcional.



Pontos chave e benefícios

- Qualidade de imagem Ultra HD *
- Experiência de captação de áudio de qualidade
- Compatível com Microsoft's MDEP
- Flexibilidade multiplataforma
- Instalação simples
- Gerenciamento remoto

Qualidade de imagem Ultra HD

A solução de foco fixo de lente dupla combina as imagens de duas lentes para atingir uma densidade de pixels mais alta, resultando em qualidade de imagem mais clara e nítida. Isso é benéfico para observação detalhada durante reuniões, apresentações de documentos e a experiência de visualização de participantes remotos.

Experiência de captação de áudio de qualidade

O Yealink MeetingBar A40 tem um alcance de captação de voz de 6 metros e alto-falantes estéreo integrados, tecnologia full-duplex de 3 metros e conjunto de microfones MEMS 8x. A tecnologia inteligente de redução de ruído proporciona uma boa experiência de áudio. Além disso, ele pode suportar 2 microfones de expansão adicionais, que podem cobrir uma grande sala de conferências.

Compatível com Microsoft's MDEP

O Yealink MeetingBar A40 é compatível com o MDEP da Microsoft, o que melhora a segurança e as experiências de implantação. Essa integração fornece aos usuários um ambiente mais seguro e processos de implantação simplificados, contribuindo para uma experiência de usuário mais suave e segura.

Flexibilidade multiplataforma

O Yealink MeetingBar A40 suporta Teams nativos, Zoom, etc. Além disso, ele também suporta o Modo Geral com fio. Após entrar no modo BYOD, você pode usar o MeetingBar A40 como periférico para reuniões realizadas por aplicativos de terceiros.

Instalação simples

O Yealink MeetingBar A40 apresenta uma conexão direta com o CTP25, permitindo um processo de login simplificado. Só precisa fazer login uma vez. Essa experiência de login simplificada economiza tempo e melhora a conveniência para os usuários.

Gerenciamento remoto

O Yealink MeetingBar A40 é conectado em rede e reportado à plataforma de gerenciamento de dispositivos, podendo então ser gerenciado, configurado e atualizado remotamente.

Especificações

Parameter	Description
Sistema operacional	• Android 13
Camera	• Máximo de pixels: 2*48MP • Número de presets: 9 • Gimbal eletrônico • 120° DFOV, 54° VFOV, 110° HFOV • Profundidade de campo: 1-5 metros • 6x zoom digital • Resolução máxima: 4K • Taxa de quadros máxima: 60FPS • Resolução de saída de vídeo: 4K60fps, 1080P60fps • Comprimento de efetividade focal: 4.2 mm • Abertura: F/2.2-F/2.4 • Suporta ampla faixa dinâmica • Imagem de alta faixa dinâmica: 10-bit • Suporta exposição automática • Balanço de branco: ATW/automático/manual • Velocidade do obturador: 10ms-33ms • Iluminação mínima: 0,5 lux (diurno), 0,1 lux (noturno) • Relação sinal-ruído: >63 dB • Cobertura de privacidade: tampa de lente elétrica • Calibração de lentes

	• Recursos inteligentes - IntelliFocus - Auto Framing - Speaker Tracking - People counting - Picture in Picture - Multi-focus Framing - Smart Gallery (Zoom only) • Número de câmeras: 2
Alto falantes	• 2 alto falantes embarcados de 10W • Nível máximo de pressão sonora: 112dBSPL 10W@0,1m • Resposta de frequência: 100-16kHz • Sensibilidade: 86dB SPL @ 1W @ 0,5 metro • Taxa de amostragem: 48kHz • Ângulo de emissão sonora: voltado para a frente • Distorção harmônica total (THD): a 10 W, 1 kHz, < 5% • Impedância nominal: 4 ohms • Energia máxima: 12W • Potência nominal: 10W

Microfone	• Conjunto de 8 microfones MEMS embarcados • 6 metros de captação, 4 metros com melhor qualidade • Relação sinal-ruído 72dB • Nível máximo de pressão sonora: 130 dB SPL (dispositivo inteiro), 100 dB SPL (microfone individual) • Faixa dinâmica: 28-100dB SPL • Sensibilidade: -38dBV/pa • Frequência de resposta: 100-20kHz • Taxa de amostragem: 48K32bit • Profundidade de bits: 32-bit
Resolução	• Resolução de retrato: até 4K30fps • Requisito de largura de banda: 10 Mbps ou mais
Compartilhamento de conteúdo	• Até 4K15 no modo geral • Teams: 1080p em reuniões, 4K local • Zoom: 1080p
Protocolo de comunicação geral	• SIP/H.323 no Modo Geral
Protocolo de rede	• Wi-Fi 6 - 2.4G & 5G dual-band, 802.11a/b/g/n/ac/ax - 2x2 MIMO • Bluetooth 5.0 • TCP/IP (IPv4/IPv6), DHCP/IP estático • HTTPS
Gerenciamento de configuração	• Configuração automática via página web/tela/AutoP • Atualização de firmware, reset de fábrica • Importação e exportação de configuração • Exportação de logs de sistema
Gerenciamento de dispositivo	• Portal Yealink Https Web • Yealink Device Management Platform • Yealink Management Cloud Service • Microsoft Device Management Platform(Microsoft Teams Admin Center/Intune) • Zoom Device Management
Instalação	• Suporte de parede • Suporte de clipe de TV • Em cima da mesa

Portas	• 1x porta USB2.0 USB-A • 1x porta USB-C • 1x porta Ethernet • 1x porta Yealink VCH (RJ-45) • 1x 3.5mm Line-in & Line-out port • 1x Porta de energia • 1x Slot de trava de segurança • 1x Reset slot • 2x saídas HDMI
Pacote	• MeetingBar A40 • Cabo HDMI x2 • Cabo de rede x1 • Suporte de clipe de TV x1 • Suporte de parede x1 • Pacote opcional - A40-010: A40+VCR11 - A40-031: A40+CTP25
Fatores ambientais	• Umidade de operação: 10 - 95% • Temperatura de operação: 0 - 40°C
Dimensões e tamanho (L × P × A)	• MeetingBar A40: 650 × 62 × 80 mm • Peso líquido: 5.540 kg • Peso bruto: 6.086kg