

Yealink MeetingBar A30 Datasheet (IT)

Barra Video collaborativa All-in-One per Android in sale medie

Yealink MeetingBar A30 Teams Edition, una barra video collaborativa all-in-one per sale medie. L'A30 presenta una telecamera ottica con Zoom ibrido 10x e una telecamera digitale da 8 megapixel con un campo visivo di 120°, offrendo un'eccezionale qualità video. Combinata con lo schermo di privacy elettrico, le sue tecnologie AI, tra cui Auto Framing e Rilevamento del relatore, permettono agli utenti di vivere conferenze video più intelligenti e sicure [video conference](#). Grazie agli 8 array di microfoni MEMS e alla tecnologia anti-rumore basata sull'intelligenza artificiale di Yealink, l'A30 offre un'esperienza audio eccellente anche in modalità full-duplex, garantendo che tutti possano essere sentiti e visti. Supportando il rilevamento del corpo umano, l'A30 offre un'esperienza di attivazione rapida e comoda. Inoltre, l'A30 integra unità di calcolo, telecamera, microfoni, altoparlante, Wi-Fi e Bluetooth, fornendo una soluzione semplice da installare. L'A30 supporta piattaforme video cloud come [Microsoft Teams](#) e Zoom, quindi non è necessario un PC. L'A30 è in grado di condividere contenuti e utilizzare una lavagna interattiva, rendendo le riunioni più comunicative e collaborative. Installazione semplice e flessibile, ma con funzionalità potenti, garantisce prestazioni eccellenti in ambito collaborativo video.





Design a doppia
fotocamera



Obiettivo
grandangolare
120°



Schermo elettrico
per la Privacy



Schermo doppio



Tracciamento con
IA



Annullamento
rumore AI



Designo tutto-in-
uno

Caratteristiche principali e vantaggi

- Design All-in-One
- Design con due telecamere
- Campo visivo di 120°
- Shutter Privacy elettrico
- Schermo doppio
- Inquadratura automatica e tracciamento della voce
- Bluetooth 4.2 integrato
- Wi-Fi Dual-band integrato
- Condivisione contenuti
- Lavagna bianca
- Certificato da Microsoft Teams & Zoom & BlueJeans & RingCentral

Collaborazione video intelligente

Basato sul sistema operativo Android 13, A30 può essere gestito con un semplice tocco o con il telecomando. Inoltre, potrai vivere riunioni più interattive e collaborative grazie alla condivisione di contenuti e alla lavagna bianca di A30.

Vedi tutti chiaramente

A30 dispone di potenti capacità di elaborazione, codifica e decodifica delle immagini. Inoltre, presenta una telecamera ottica con zoom ibrido 10x e una telecamera digitale da 8 megapixel con campo visivo di 120°, offrendo un'eccezionale qualità video. Grazie al campo visivo ampio di 120°, tutti i partecipanti alla riunione sono visibili senza dover regolare la telecamera. Inoltre, la luminosità dell'immagine viene ottimizzata automaticamente anche in ambienti poco illuminati o con luce frontale, garantendo che i volti dei partecipanti siano sempre ben visibili.

Due telecamere progettate con tecnologia AI

La telecamera A30 supporta l'uscita video 4K ed è dotata di un obiettivo zoom ottico da 8x, offrendoti un'esperienza video intelligente, fluida e come davanti a fronte, riproducendo con precisione ogni momento e dettaglio. Grazie a diverse tecnologie AI come Auto Framing, Rilevamento del relatore e Picture-in-Picture, non è necessario regolare manualmente la telecamera e puoi concentrarti maggiormente sulla riunione.

Localizzazione sonora precisa, esperienza Full-Duplex

Gli 8 array di microfoni MEMS conferiscono all'A30 un'ottima capacità della tecnologia anti-rumore basata sull'intelligenza artificiale di Yealink e della riduzione dell'eco. L'algoritmo beamforming di Yealink, insieme alla tecnologia di cancellazione dell'eco acustico e alla riduzione dell'eco, offre chiamate full-duplex di alta qualità e una cattura vocale più precisa.

Design All-in-One per avvio rapido

Integrando unità di calcolo, telecamere, microfoni, altoparlanti, Bluetooth e Wi-Fi, l'A30 occupa meno spazio e riduce al minimo il caos dei cavi. Basta collegare l'alimentazione e il cavo HDMI per avere immediatamente pronta una videoconferenza. Inoltre, la piattaforma di gestione dispositivi Yealink garantisce una gestione semplice.


Presentazione wireless con bassa latenza

Collaborando l'A30 con il pod di presentazione wireless Yealink WPP30, gli utenti possono condividere contenuti ovunque nella sala riunioni. Grazie all'algoritmo Yealink, il WPP30 riesce a mantenere una connessione wireless stabile anche in ambienti di rete complessi e offre un'esperienza di presentazione super chiara, veloce e stabile con latenza ridotta.

Specifiche

Parametro	Descrizione
Sistema a doppia telecamera	<ul style="list-style-type: none"> • Telecamera grandangolare: <ul style="list-style-type: none"> ◦ Telecamera da 8 MP ◦ Campo visivo: 120° ◦ Telecamera e-PTZ x4 ◦ DFOV 120°, HFOV 112°, VFOV 79° • Telecamera zoom: <ul style="list-style-type: none"> ◦ Telecamera da 8 MP ◦ Campo visivo: 90° ◦ Zoom ibrido 10x (3,5x ottico, 3x digitale) ◦ Angolo di rotazione orizzontale: +25°/-25° ◦ Angolo di rotazione verticale: +16°/-16° ◦ DFOV 90°, HFOV 81°, VFOV 50° • Schermo di Privacy elettrico • Funzionalità intelligenti <ul style="list-style-type: none"> ◦ Auto Framing (inquadratura e cattura di tutti in dettaglio) ◦ Tracking del microfono (commuta automaticamente tra i relatori attivi)

	<ul style="list-style-type: none"> ◦ Immagine nell'immagine (visualizza il relatore e il gruppo contemporaneamente) ◦ Smart Gallery (Zoom solo, visualizza più flussi video da una sola sala riunioni) • 9 preimpostazioni fotocamera
Audio	<ul style="list-style-type: none"> • array integrato di 8 microfoni MEMS con raggio di raccolta vocale fino a 6 metri • Supporto per microfono esterno • Tecnologia antirumore Yealink • Tecnologia Beamforming per la raccolta vocale diretta • Full-duplex • AGC (Controllo automatico del guadagno) • Annullamento eco • Risposta in frequenza del microfono integrato: 100 Hz a 8 kHz • Altoparlante: <ul style="list-style-type: none"> ◦ Risposta in frequenza: 115-20 kHz ◦ volume dell' altoparlante: 89 dB SPL@1W, 98 dB SPL@8W entrambi ± 2 dB a 0,5 m ◦ Sensibilità: 87 dB SPL @ 1 W @ 0,5 metro ◦ Potenza nominale: 10 W ◦ Potenza massima: 16 W ◦ Frequenza di campionamento: 48 kHz ◦ Angolo di emissione sonora: frontale ◦ Distorsione armonica totale (THD): a 10 W, 1 kHz, < 5% ◦ Impedenza nominale: 2 ohm
Sistema operativo	Android 13
Funzionalità per le riunioni	<ul style="list-style-type: none"> • Calendario • Accesso con un clic • Collaborazione alla riunione <ul style="list-style-type: none"> ◦ Condivisione contenuti ◦ Lavagna interattiva • Controllo riunione: <ul style="list-style-type: none"> ◦ Aggiungi partecipanti ◦ Metti in pausa/Riprendi ◦ Attiva/Disattiva videocamera ◦ Silenzio/Annulla silenzio ◦ Aumenta/Diminuisci Volume ◦ Chiudi la chiamata
Standard video e compatibilità	Codec Video: H.264 High profile, H.264 SVC, H.264

di rete	
Funzionalità di rete e sicurezza	<ul style="list-style-type: none"> • Wi-Fi dual-band integrato (2,4 GHz/5 GHz) • Bluetooth 4.2 integrato • IPv4 e IPv6, DHCP/IP statico • server web HTTP/HTTPS • TLS 1.2/1.3, crittografia AES a 256 bit • QoS: 802.1p/q, Diff-serv • VLAN, LLDP • IEEE802.1X <ul style="list-style-type: none"> ◦ EAP-MD5/EAP-TLS ◦ PEAP-MSCHAPv2 ◦ EAP-TTLS/EAP-MSCHAPv2 • Diagnostica di rete: Ping, Traccia percorso • Sincronizzazione dell'ora e della data tramite SNTP • Certificato integrato
Porte	<ul style="list-style-type: none"> • 2 x uscite HDMI (supporto CEC) • Ingresso HDMI (tramite il kit condivisore VCH51) • Sensore di movimento (compatibile con Teams) • 1 x ingresso audio (3,5 mm) • 1 x uscita audio (3,5 mm) • 1 x USB 2.0 • 1 x USB 3.0 • 1 x porta Ethernet 10 M/100 M/1000 M • 1 x porta estensione Yealink (RJ-45) • 1 x porta alimentazione • 1 x slot per serratura di sicurezza • 1 x slot di Reset
Altre caratteristiche fisiche	<ul style="list-style-type: none"> • Adattatore esterno Yealink: ingresso AC 100-240 V e uscita DC 48 V/0,7 A • Uscita USB: 5 V  0,5 A • Consumo energetico (PSU): <ul style="list-style-type: none"> ◦ Consumo di potenza in stand-by: 14,9 W ◦ Consumo medio di potenza: 12,5 W ◦ Consumo massimo di potenza: 18 W • Alimentatore: <ul style="list-style-type: none"> ◦ Ingresso: 100-240 V ~ 50/60 Hz ◦ Uscita: 48 V 0,7 A • Dimensioni (L.P.A): 700 mm x 98 mm x 121 mm • Umidità operativa: 10 - 90% • Temperatura operativa: 0 - 40 °C • Temperatura di stoccaggio: -30 a +70 °C

Peso	<ul style="list-style-type: none"> • A30-010: <ul style="list-style-type: none"> ◦ Peso netto/collo: 4,29 kg ◦ Peso lordo/collo: 5,43 kg • A30-020: <ul style="list-style-type: none"> ◦ Peso netto/collo: 7,01 kg ◦ Peso lordo/collo: 8,70 kg
Confezione MeetingBar A30	<ul style="list-style-type: none"> • Contenuto della confezione: <ul style="list-style-type: none"> ◦ endpoint MeetingBar A30 ◦ Cavo Ethernet da 3 m ◦ 2 cavi HDMI da 1,8 m ◦ Supporto e accessori ◦ Adattatore di alimentazione ◦ Guida rapida ◦ Controller (opzionale): <ul style="list-style-type: none"> ■ Pannello Tocco CTP18 ■ Telecomando VCR20 ■ Telecomando VCR11 ◦ Condivisione contenuti (opzionale): <ul style="list-style-type: none"> ■ Kit di condivisione VCH51 (HDMI/USB-C) ■ Pod presentazione Wireless • Dimensioni cartone: 783 mm x 265 mm x 190 mm
Confezione MeetingBar A30 + CTP18	Dimensioni cartone: 796 mm x 434 mm x 212 mm

Kit MeetingBar

Type de salle de réunion	Modèle	Contenu du Kit	Sujet connexe
Sala riunioni media	A30-010	MeetingBar A30 VCR11	MeetingBar A30
Sala riunioni media	A30-020	MeetingBar A30 CTP18	MeetingBar A30

Per ulteriori informazioni, consultare [MeetingBar A30 - Teams](#) / [MeetingBar A30 - Zoom](#).