

Yealink MeetingBar A25 Datasheet (FR)

Bar de Collaboration vidéo tout-en-un Android pour salles de Focus

Le Yealink MeetingBar A25 est une barre de collaboration vidéo tout-en-un conçue pour les salles de focus. Il est équipé d'un système triple caméra avancé, offrant un champ de vision ultra-large de 151° et une image en haute définition. Il intègre également un haut-parleur de haute qualité et un ensemble de microphones MEMS à 8x. Sa technologie intégrée de réduction intelligente du bruit assure une expérience audio optimale lors des réunions. Le Yealink MeetingBar A25 repose sur le système d'exploitation Android 13 et continuera de recevoir des mises à jour futures, garantissant aux utilisateurs l'accès aux dernières fonctionnalités et améliorations. En outre, il est compatible avec le MDEP de Microsoft, ce qui renforce la sécurité et facilite le déploiement. Cette intégration offre aux utilisateurs un environnement plus sécurisé et des processus de déploiement simplifiés, contribuant ainsi à une expérience utilisateur plus fluide et plus sûre.

En outre, le Yealink MeetingBar A25 dispose d'une connexion directe au CTP25, permettant un processus de connexion simplifié. Cette expérience de connexion rationalisée permet d'économiser du temps aux utilisateurs et d'améliorer leur confort.





champ de vision
horizontal de 151°



Système de caméra
à Triple objectif
(Caméra 3*4K)



Appareil Audio et
vidéo tout-en-un



IntelliFocus



Portée de détection
de 5 m



Annulation active
du bruit par IA



Clôture vidéo



Android ou
Windows

Fonctionnalités et avantages principaux

- Un système triple caméra avancé
- Une expérience de captation audio de haute qualité
- Compatibilité avec le MDEP de Microsoft
- Flexibilité multiplateforme
- Déploiement simplifié
- Gestion à distance des appareils

Un système triple-caméra avancé

Le système triple-caméra avancé offre un champ de vision ultra-large de 151°, permettant de capturer tous les participants dans les salles Focus. En même temps, il fournit des plans rapprochés haute définition en portrait, capturant chaque détail des interactions et améliorant l'expérience de visualisation des réunions pour les participants distants.

Expérience de prise de son de haute qualité

Le Yealink MeetingBar A25 dispose d'une portée de détection vocale allant jusqu'à 5 mètres, intégrant un haut-parleur de haute qualité, une technologie full-duplex sur 3 mètres et un ensemble de 8 microphones MEMS, offrant des performances exceptionnelles en restitution sonore et en capture vocale. Sa technologie intégrée de réduction intelligente du bruit garantit une expérience audio optimale lors des réunions.

Compatible avec le MDEP de Microsoft

Le Yealink MeetingBar A25 est compatible avec le MDEP de Microsoft, ce qui renforce la sécurité et facilite le déploiement. Cette intégration offre aux utilisateurs un environnement plus sécurisé et des processus de déploiement simplifiés, améliorant ainsi globalement l'expérience utilisateur.

Déploiement simplifié

Le Yealink MeetingBar A25 dispose d'une connexion directe au CTP25, permettant un processus de connexion simplifié. Il suffit de se connecter une seule fois. Cette expérience de connexion rationalisée permet d'économiser du temps aux utilisateurs et d'améliorer leur confort.

Flexibilité multiplateforme

Le Yealink MeetingBar A25 prend en charge les solutions Teams Rooms, Zoom Rooms, etc. En outre, il est compatible avec le BYOD. En mode BYOD, le MeetingBar A25 peut servir de périphérique vidéo et audio pour votre ordinateur lors de réunions via des applications tierces.

Gestion à distance des appareils

Le Yealink MeetingBar A25 est connecté en réseau et communique avec la plateforme de gestion des appareils, permettant une gestion à distance, une configuration et des mises à jour à distance.

Spécifications

Paramètre	Description
Système d'exploitation	<ul style="list-style-type: none"> • Android 13 • Basé sur la plateforme Microsoft Device Ecosystem (MDEP)
Caméra	<ul style="list-style-type: none"> • Nombre de caméras: 3 • Champ de vision (FOV) de l'objectif <ul style="list-style-type: none"> ◦ 1 caméra Ultra-large: DFOV 182°, HFOV 151°, VFOV 81° ◦ 2 caméras téléphoto: DFOV 93,5°, HFOV 84,4°, VFOV 53,1° • pixels max: 3 caméras 4K, chacune avec un capteur d'image de 8 MP • Nombre de positions préréglées: 9 • Profondeur de champ: 0,4 à 2,5 mètres • Résolution maximale: 3840 × 2160 • Fréquence d' image maximale: 30 ips • Résolution de sortie vidéo: 4K (2160p) à 30 ips, 1080p à 60 ips • Volet de confidentialité: couvercle de lentille électrique • gimbal électronique • calibration de lentille • Fonctionnalités intelligentes <ul style="list-style-type: none"> ◦ IntelliFocus (2 portraits) ◦ Encadrement automatique ◦ Suivi des intervenants ◦ Image dans l' image ◦ Clôture vidéo ◦ Galerie intelligente (uniquement pour Zoom Rooms)
Haut-parleur	<ul style="list-style-type: none"> • Haut-parleur intégré de 10 W <ul style="list-style-type: none"> ◦ Puissance nominale: 10 W ◦ Puissance maximale: 12 W

	<ul style="list-style-type: none"> • Niveau sonore maximal: 90 dB SPL @ 10 W à 1 mètre • Réponse en fréquence: 100-16 kHz • Sensibilité: 86 dB SPL @ 1 W @ 0,5 mètre • Taux d' échantillonnage: 48 kHz • angle de diffusion sonore: face avant • Distorsion harmonique totale (THD): à 10 W, 1 kHz, <5% • Impédance nominale: 4 ohms
Microphone	<ul style="list-style-type: none"> • Grille de 8 microphones MEMS intégrés • Portée de captation: 5 mètres, portée de qualité: 3,5 mètres • Relation Signal-bruit: 72 dB@1 kHz • Niveau sonore maximal: 130 dB SPL (appareil entier), 100 dB SPL (microphone individuel) • Plage dynamique: 28-100 dB SPL • Sensibilité: -38 dBV/pa • Réponse en fréquence: 100-20 kHz • Taux d' échantillonnage: 48 k 32 bits • Profondeur de bit: 32 bits • Traitement audio: double flux, suppression d' écho acoustique (AEC), contrôle automatique de gain (AGC) • Suppression du bruit: suppression du bruit améliorée par IA • Microphones extensibles: non pris en charge
Résolution	<ul style="list-style-type: none"> • Résolution de lentille: jusqu' à 4K à 30 ips • Bande passante requise: 10 Mbps ou plus
Partage de contenu	<ul style="list-style-type: none"> • Teams: 1080P30fps en réunion, 4k30fps en partage local • Zoom: jusqu'à 1080p30fps • Mode général (BYOM): jusqu'à 4k30fps • RingCentral: 1080p30fps • H.323/SIP: 1080p30fps
Codecs vidéo	H.264 Profil élevé, H.264 SVC, H.264
Codecs Audio	<ul style="list-style-type: none"> • ARES: bande passante de 24 kHz • G.722.1C: bande passante de 16 kHz • G.722.1: bande passante de 8 kHz • G.722: bande passante de 8 kHz • G.711 (PCMA/PCMU): bande passante de 4 kHz • G.729: bande passante de 8 kHz
Sécurité	<ul style="list-style-type: none"> • Chiffrement du disque entier: AES-128, AES-256 • Chiffrement des données: clés symétriques, PKI • Identité du dispositif: protégée par attestation matérielle • Accès au dispositif: authentifié via API

	<ul style="list-style-type: none"> • Protection des clés: Arm TrustZone, RPMP
Protocole standard de Communication	<ul style="list-style-type: none"> • H.323/SIP en Mode général • Protocole à double flux: H.239 (H.323)/ BFCP (SIP) • FECC: H.224/H.281 • Suite de protocoles H.323: H.245, H.225, H.235, H.241 • Compte Gatekeeper et compte SIP
Protocole réseau	<ul style="list-style-type: none"> • Wi-Fi 6 <ul style="list-style-type: none"> ◦ dual bande 2,4 GHz et 5 GHz, 802.11a/b/g/n/ac/ax ◦ MIMO 2x2 • Bluetooth 5,1 • TCP/IP (IPv4/IPv6), DHCP/IP statique • Accès web sécurisé HTTPS
Gestion de la Configuration	<ul style="list-style-type: none"> • configuration automatique via page web/affichage/AutoP • Mise à jour du firmware, réinitialisation d'usine • Importation et exportation de configuration • Exportation des journaux système
Gestion de l'appareil	<ul style="list-style-type: none"> • Portail Web Yealink Https • Plateforme de gestion des appareils Yealink • Service Cloud de gestion Yealink • Plateforme de gestion des appareils Microsoft (Centre d'administration Microsoft Teams/ Intune) • Gestion des appareils Zoom
Installation	<ul style="list-style-type: none"> • Support mural (fourni avec le produit) • Utilisation d' un support pour téléviseur (accessoire supplémentaire: acheter VB-TVMount-01, VB-TVMount-02 ou support TV-Clip) • Placer sur le bureau (optionnel: acheter VB-TabletopMount-01)
Ports	<ul style="list-style-type: none"> • 1 port USB 2.0 Type-A • 1 port USB 2.0 Type-C (côté) • 1 port USB 3.0 Type-C <ul style="list-style-type: none"> ◦ Entrée vidéo prend en charge des formats allant jusqu'à 4K30 fps, y compris 1080P60 fps (partage de contenu) ◦ Sortie vidéo prend en charge des formats allant jusqu'à 1080P30 fps (BYOM) • 1 port Ethernet: 10/100/1000 Mbps • 1 port Yealink VCH (RJ-45) • 1 port HDMI-sortie <ul style="list-style-type: none"> ◦ Sortie vidéo prend en charge des formats allant jusqu'à 4K30 fps, y compris 1080p60 fps ◦ Prise en charge de HDMI CEC

	<ul style="list-style-type: none"> • 1 port ligne-sortie 3,5 mm • 1 port d'alimentation • 1 fente de verrouillage de sécurité • 1 fente de réinitialisation
Emballage	<ul style="list-style-type: none"> • MeetingBar A25 • Adaptateur secteur, 3,5 m/ 11,48 pi • 1 câble HDMI, 1,8 m/ 5,91 pi • 1 câble réseau, 3 m/ 9,84 pi • 1 câble USB A vers C, 3,0 m/ 9,84 pi • Support mural • Couvercle de câble • guide de mise en route rapide du MeetingBar A25 • Pack optionnel <ul style="list-style-type: none"> ◦ A25-010: A25 + VCR11 + câble USB-C vers C (1,8 m/ 5,91 pi) ◦ A25-031: Pack A25+CTP25 (CTP25, adaptateur secteur PD 65 W, 2 m/ 6,56 pi, câble réseau 7,5 m/ 24,6 pi, câble USB-C vers C 1,2 m/ 3,94 pi, support haute, couvercle de gestion des câbles)
Facteur environnemental	<ul style="list-style-type: none"> • Humidité d'utilisation: 10 à 95 % • Température d'utilisation: 0 à 40 °C • Température de stockage: -30°C à 70°C • Puissance thermique: 38 BTU/h en veille, 58 BTU/h en réunion
Dimensions et poids (L × P × H)	<ul style="list-style-type: none"> • MeetingBar A25: 570 x 80 x 65 mm • Poids net/ carton: 3,812 kg • Poids brut/ carton: 4,290 kg
Garantie	<ul style="list-style-type: none"> • Standard: garantie matérielle limitée de 2 ans incluse • Étendue: des garanties étendues sont disponibles au moment de l'achat du matériel. Contactez votre revendeur

Kit MeetingBar

Type de salle de réunion	Modèle	Contenu du Kit	Sujet connexe
Espace de concentration et salle de réunion	A25-010	MeetingBar A25 + câble USB-C vers C + VCR11	MeetingBar A25
Espace de concentration et salle de réunion	A25-031	MeetingBar A25 + CTP25	MeetingBar A25