

## Barre de collaboration vidéo tout-en-un pour les salles de réunion moyennes

Yealink MeetingBar A30, une barre de collaboration vidéo tout-en-un pour les salles de réunion moyennes. Doté d'une caméra 8 mégapixels et d'un objectif grand angle super large de 120°, l'A30 offre une qualité vidéo exceptionnelle. Son capuchon Obturateur de confidentialité électrique, ses technologies IA comprenant, entre autres, la détection des visages, la localisation du son et le suivi du locuteur, permettent aux utilisateurs de bénéficier de vidéoconférences plus intelligentes et plus sûres. Doté de 8 microphones MEMS et de la technologie antibruit Yealink, l'A30 offre une excellente expérience audio dans les petites salles même en mode full duplex, et garantit que tout le monde peut être entendu et vu. Prenant en charge la détection des corps humains, l'A30 offre une expérience de réunion rapide et pratique. Par ailleurs, l'A30 associe unité de calcul, caméra, microphones, haut-parleur, Wi-Fi et Bluetooth, ce qui offre une solution de déploiement simple. L'A30 prend en charge les plateformes vidéo cloud telles que Zoom et Microsoft Teams, ce qui signifie qu'aucun PC ou Mac n'est nécessaire. L'A30 est capable de partager le contenu et le tableau blanc pour rendre les réunions plus communicatives et collaboratives. Un déploiement simple et flexible associé à de puissantes fonctionnalités, pour d'excellentes performances de collaboration vidéo.



Puce Qualcomm SD845



Conception à deux caméras



Objectif grand angle



Obturateur de confidentialité électrique



Double écran



Cadrage automatique



Suivi du locuteur



Conception tout-en-un



## Principales caractéristiques et avantages

### Collaboration vidéo intelligente

Basé sur le système d'exploitation Android 9.0, l'A30 dispose de sa propre expérience Teams ou Zoom native à partir de laquelle toutes les fonctionnalités peuvent être utilisées d'une seule touche ou avec la télécommande. Par ailleurs, l'A30 prend en charge le partage de contenu et le tableau blanc pour rendre les réunions plus communicatives et collaboratives.

### Voyez tout le monde clairement

Équipé de la puce Qualcomm Snapdragon 845, l'A30 dispose de robustes capacités de traitement d'images, de codage et de décodage. De plus, sa caméra de 8 mégapixels permet de bénéficier d'une expérience de conférence vidéo de haute qualité. Avec un champ de vision super large de 120°, chaque personne de la conférence peut être vue sans régler la caméra. Avec un champ de vision super large de 133°, chaque personne de la conférence peut être vue sans régler la caméra.

### Objectif grand angle

L'A30 est doté d'une conception à deux caméras, l'une pour l'analyse panoramique, l'autre pour la sortie d'image. Avec une technologie IA qui se charge du cadrage automatique et du suivi du locuteur, l'A30 peut non seulement prendre en charge le cadrage des groupes automatiquement en fonction du nombre et de la position des participants, mais aussi zoomer automatiquement sur le locuteur sans régler la caméra, ce qui aide les participants à mieux se concentrer sur la conférence.

### Localisation du son précise, expérience full-duplex

8 microphones MEMS donnent à l'A30 une meilleure capacité à éliminer les bruits de fond et l'écho. Le nouvel algorithme de formation de faisceau, associé à la technologie de traitement de suppression de l'écho acoustique, permet de réaliser des appels full duplex de haute qualité et réalise un captage vocal plus précis.

### Conception tout-en-un pour un démarrage rapide

Doté d'une unité de calcul, d'une caméra, de microphones, d'un haut-parleur, du Bluetooth, du Wi-Fi et d', l'A30 prend moins de place et minimise l'encombrement des câbles. Pour vous faciliter le déploiement, il est prêt pour une conférence vidéo en branchant simplement l'adaptateur secteur et un câble HDMI. De plus, la gestion des appareils Yealink vous assure une gestion facile.

- Puce Qualcomm Snapdragon 845
- Conception ALL-IN-ONE
- Conception à deux caméras
- Champ de vision ultra large de 120°
- Obturateur de confidentialité électrique
- Double écran
- Cadrage automatique et Suivi du locuteur
- Bluetooth intégré
- Wi-Fi double bande intégré
- Partage de contenu
- Tableau blanc
- Certifié par Zoom et Microsoft Teams

### Système à double caméra

- Caméra large:
  - caméra 8 mégapixels
  - Champ de vision: 120°
  - Caméra--PTZ x4
- Caméra téléobjectif:
  - caméra 8 mégapixels
  - Champ de vision: 90°
  - Zoom hybride 10x (3,5x optique, 3x numérique)
  - Angle de rotation horizontale: +25°/-25°
  - Angle de rotation verticale: +16°/-16°

### Obturbateur de confidentialité électrique

- Fonctionnalités intelligentes
  - Cadrage automatique
  - Suivi du locuteur<sup>①</sup>

### Audio

- 8 micros MEMS intégrés
- Prise en charge de microphones d'extension
- Deux haut-parleurs haute fidélité de 5 W intégrés
- Technologie antibruit de Yealink
- Technologie de captage vocal dirigé par faisceau
- Un duplex plein
- Suppression de l'écho

### Système d'exploitation

- Système Android 9.0

### Fonctionnalités pour les réunions

- Calendrier
- Participation en un clic
- Collaboration de réunion
  - Partage de contenu
  - Tableau blanc
- Contrôle des réunions :
  - Ajout de participants

- Attente/Reprise
- Activation/désactivation caméra
- Muet/Reprise son
- Volume haut/bas
- Raccrochage
- Édition Teams
  - Microsoft DM
  - Participation à proximité
- Édition Zoom
  - Zoom DM
  - Partage direct

### Norme vidéo et adaptabilité réseau

- Codecs vidéo : H.264 High Profile, H.264, SVC-T

### Fonctionnalités de réseau et sécurité

- Wi-Fi double bande (2,4 GHz/5 GHz) intégré
- Bluetooth intégré
- IPv4/IPv6, DHCP/statique
- Serveur web HTTP/HTTPS
- SRTP/TLS, Chiffrement AES pour le fichier de configuration
- QoS : 802.1p/q, Diff-serv
- VLAN, LLDP
- IEEE802.1X
  - EAP-MD5/EAP-TLS
  - PEAP-MSCHAPv2
  - EAP-TTLS/EAP-MSCHAPv2
- Diagnostic du réseau : Ping, Itinéraire trace
- Synchronisation de la date et de l'heure par protocole SNTP
- Certificat intégré
- SCEP (Simple Certificate Enrollment Protocol) \*

### Connexion

- 2 sortie HDMI (prise en charge CEC)
- Entrée HDMI (via le kit de partage VCH51)
- 1 x sortie ligne (3,5 mm)
- 1 x sortie ligne (3,5 mm)

- 2 x prises USB 2.0
- 1 x port Ethernet 10/ 100M/1000M
- 1 x Yealink d'extension d' port (RJ-45)
- 1 x port d'alimentation
- 1 x emplacement de verrou de sécurité
- 1 x emplacement de réinitialisation

### Autres caractéristiques physiques

- Adaptateur secteur Yealink externe : Entrée 100-240V CA, 48V CC/Sortie 0,7A CC
- Sortie USB : 5V  $\overline{=}$  0,5A
- Consommation électrique (bloc d'alimentation) : Idle < 13W; Normal exploitation : 15W; MAX: 16W
- Dimensions (L\*P\*H\*E) : 700 mm x 98 mm x 121 mm
- Humidité de fonctionnement : De 10 % à 95 %
- Température de fonctionnement : 0~40°C
- Température de stockage : -30~70°C

### Forfait MeetingBar A30

- Contenu de l'emballage :
  - MeetingBar A30
  - Câble Ethernet 3 m
  - 2 Câble HDMI 1,8 m
  - Support mural et accessoires
  - Adaptateur secteur
  - Guide de démarrage rapide
  - Contrôlez (optionnel) : Écran tactile de CTP18
  - Télécommande VCR20
  - Partage de contenu(option) : Kit de partage VCH51 (HDMI/USB-C) WPP20 Pod de présentation sans fil
- Dimensions du carton : 903\*325\*306mm

### Forfait MeetingBar A30 + CTP18

- Dimensions du carton : 923\*495\*327mm

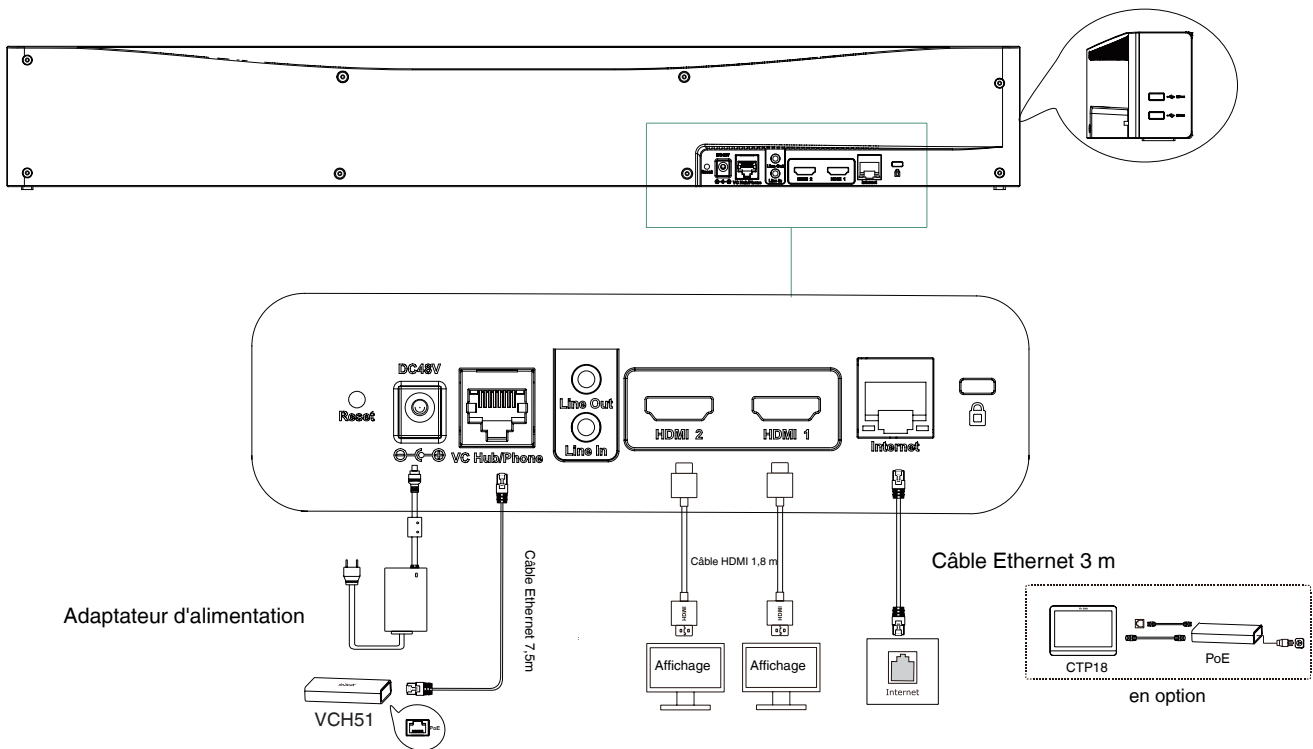
### Conformité



Prochainement:

① La version Zoom ne prend pas encore en charge cette fonctionnalité.

## Connexions de point de terminaison



### Remarque :

- Si vous connectez un périphérique d'affichage tactile, vous pouvez utiliser le A30 soit par télécommande soit par commande tactile.
- Si vous connectez un périphérique d'affichage non tactile, vous ne pouvez utiliser que la télécommande.

## À propos de Yealink

Yealink (Stock Code: Yealink (Code mnémorique : 300628) est un fournisseur global de solutions de conférence vidéo, de communication et de collaboration, avec la meilleure qualité du secteur, des technologies innovantes et une expérience conviviale. Étant l'un des principaux fournisseurs dans plus de 140 pays et régions, Yealink est le n° 1 en parts de marché à l'échelle mondiale pour les livraisons de téléphones SIP (d'après le rapport Global IP Desktop Phone Growth Excellence Leadership Award, Frost & Sullivan, 2019).

## Copyright

Copyright © 2021 YEALINK (XIAMEN) NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD.

All rights reserved. Alle Rechte vorbehalten. Keine Teile dieser Publikation dürfen ohne ausdrückliche schriftliche Genehmigung durch Yealink (Xiamen) Network Technology Co., LTD. in irgendeiner Weise oder mit Hilfe elektronischer, mechanischer oder sonstiger Mittel wie Fotokopieren oder Speichern vervielfältigt oder übertragen werden.

## Assistance technique

Bitte besuchen Sie für Firmware-Downloads, Produktdokumentationen, Problemlösungen u. v. m. das Yealink-WIKI (<http://support.yealink.com>). Damit Sie den bestmöglichen Service von uns erhalten können, empfehlen wir Ihnen, all Ihre technischen Probleme über unser Ticketsystem (<https://ticket.yealink.com>) an uns heranzutragen.



YEALINK (XIAMEN) NETWORK TECHNOLOGY CO.,LTD.  
Site web : [www.yealink.com](http://www.yealink.com)  
Addr: No.1 Ling-Xia North Road, High Tech Park, Huli  
District, Xiamen, Fujian, République populaire de  
Chine  
Copyright © 2021 Yealink Inc. Tous droits réservés.

## A Collaborative Meeting Experience at Your Fingertips

CTP18 is a collaboration touch panel designed for small and medium rooms. Its 8-inch touch screen and user-centered interactive design allow users to join or control a meeting quickly and effortlessly. It greatly reduces the difficulty of using video conferencing system and creates a better meeting experience.

When CTP18 works with Yealink Wireless Presentation Pod WPP20, you can annotate or control the shared content on CTP18 directly, thereby improving the communication efficiency.



8-Inch Multi-touch Screen



Power over Ethernet



Annotation on Shared Content



Wi-Fi & Bluetooth



Adjustable Screen Angle



### Key Features

#### More Efficient Collaboration

Up to 4 CTP18 units can be used simultaneously in one system. Multiple participants can annotate on the shared content at the same time. Besides, the real-time hand-writing presentation allows participants to see what is being written with no latency and makes discussions much more effective. When CTP18 works with Yealink Wireless Presentation Pod WPP20, you can gain reverse control from CTP18 over your computer, getting a multi-screen interaction that assists you to achieve more.

#### Richer and Easier Meeting Control Features

CTP18 adopts effortless and user-centered interaction design, making meeting control more easier. The touch control of the screen outperforms traditional control modes magnificently. You can create or join a meeting on the home screen, and all meeting controls can be navigated on CTP18 with just a touch or a swipe of your finger, including previewing and adjusting the camera, changing the participant layouts, recording, etc.

#### Clutter-Free Meeting Space

CTP18 supports PoE where one cable carries both data and power for the device. Data transmission between CTP18 and the VCS endpoint is realized either by cable or by Wi-Fi, which eliminates the tricky wiring connections between the TV area and the conference table, saving you from remodeling the meeting spaces.

- Android 9.0 operating system
- 8-inch touch screen
- Support conference control
- Support annotation on shared content
- Connect to VCS endpoint via cable or via Wi-Fi
- Power over Ethernet (IEEE 802.3af)

### Connection

- Connect to VCS endpoint via cable
- Pair with the VCS endpoint in the same LAN (supported by later versions)
- Connect to VCS endpoint via Wi-Fi

### System Compatibility

- MeetingEye 400/MeetingEye 600
  - 44 or later versions
  - Up to 4 CTP18 units can be used in one system
- VC880/VC800/VC500
  - Supported by later versions
  - Up to 4 CTP18 units can be used in one system
- VC200/VC210
  - Supported by later versions
  - Up to 1 CTP18 unit can be used in one system

### Wireless Network

- Wi-Fi
  - 2.4G/5G Wi-Fi
  - IEEE 802.11n/ac
  - Support connecting to the Wi-Fi generated by Yealink VCS endpoints only

### Display

- Screen
  - 8-inch IPS FHD capacitive touch screen
- Resolution
  - 1280\*800 (16:10)
- Touch
  - 10 points multi-touch

### Interface

- USB
  - 1 x USB-C for device debugging
- RJ45
  - 1 x RJ45 Ethernet for power and data connection
- Reset slot
  - 1 x Reset slot

### Accessories

- Wall Mount Bracket
  - 1 x wall mount bracket
- Security lock slot
  - 1 x security lock slot for anti-theft

### Other Physical Features

- Power supply
  - Power over Ethernet (IEEE 802.3af)
- Power input
  - PoE 48V  $\overline{=}$  0.27A
- Power consumption
  - 7W at most
- Stand
  - Adjustable angle (28°~50°)
- Dimension (W\*D\*H)
  - 202mm x 151mm x 100mm

### Compliance



## About Yealink

Yealink is a global leading provider of enterprise communication and collaboration solutions, offering video conferencing service to worldwide enterprises. Focusing on research and development, Yealink also insists on innovation and creation. With the outstanding technical patents of cloud computing, audio, video and image processing technology, Yealink has built up a panoramic collaboration solution of audio and video conferencing by merging its cloud services with a series of endpoints products. As one of the best providers in more than 140 countries and regions including the US, the UK and Australia, Yealink ranks No.1 in the global market share of SIP phone shipments.

## Copyright

Copyright © 2020 YEALINK(XIAMEN) NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD.

Copyright © 2020 Yealink(Xiamen) Network Technology CO., LTD. All rights reserved. No parts of this publication may be reproduced or transmitted in any form or by any means, electronic or mechanical, photocopying, recording, or otherwise, for any purpose, without the express written permission of Yealink(Xiamen) Network Technology CO., LTD.

## Technical Support

Visit Yealink WIKI (<http://support.yealink.com/>) for firmware downloads, product documents, FAQ, and more. For better service, we sincerely recommend you to use Yealink Ticketing system (<https://ticket.yealink.com>) to submit all your technical issues.



YEALINK(XIAMEN) NETWORK TECHNOLOGY  
CO.,LTD.

Web: [www.yealink.com](http://www.yealink.com)

Addr: No.1 Ling-Xia North Road, High Tech Park,  
Huli District, Xiamen, Fujian, P.R.C

Copyright©2020 Yealink Inc. All right reserved.