

ミディアムルーム向けのオールインワン Android ビデオコラボレーションバー

Yealink MeetingBar A30 Teams Edition、ミディアムルーム向けのオールインワンビデオコラボレーションバー。A30 は、8MP カメラと 120°超広角レンズを搭載し、卓越したビデオ品質を提供します。電動レンズキャップと共に、自動フレーミングや発話者追跡などの AI テクノロジーにより、ユーザーはよりスマートで安全なビデオ会議を体験できます。8 つの MEMS マイクアレイと Yealink ノイズブーフ技術を搭載した A30 は、全二重モードでも小さな部屋で優れたオーディオエクスペリエンスを提供し、誰もが聞くことも見ることもできるようにします。A30 は人体検出に対応しており、便利で迅速な会議体験を実現します。さらに、A30 は、演算ユニット、カメラ、マイク、スピーカー、Wi-Fi、および Bluetooth を組み合わせて、シンプルに導入できるソリューションを提供します。A30 は Zoom や Microsoft Teams などのクラウドビデオ プラットフォームをサポートしているため、PC や Mac を使用する必要はありません。A30 はコンテンツ共有やホワイトボードの使用ができるため、会議のコミュニケーションとコラボレーションが向上します。シンプルで柔軟に導入できるだけでなく、強力な機能により、優れたビデオコラボレーションパフォーマンスを実現します。



Qualcomm SD845
チップセット



デュアルカメラ
設定



広角レンズ



電動プライバシー
シャッター



2 画面



自動フレー
ミング



発話者追跡



オールインワ
ン設計



主な機能と利点

スマートビデオコラボレーション

Android 9.0 OS ベースの A30 は、すべての機能をワンタッチまたはリモートコントローラーで操作できるネイティブの Teams または Zoom エクスペリエンスを提供できます。A30 はコンテンツ共有とホワイトボードの両方に対応し、会議のコミュニケーションとコラボレーションが向上します。

全員をはっきりと表示する

Qualcomm Snapdragon 845 搭載の A30 には、強力な画像処理、エンコード、およびデコード機能があります。さらに、8 MP カメラが高品質なビデオ会議エクスペリエンスを実現します。超広い視野角 120°で、カメラを調整しなくても会議の参加者全員を表示することができます。さらに、薄暗い環境や逆光環境でも画像の明るさを自動的に最適化できるため、参加者の顔をはっきりと確認できます。

AI 技術搭載のデュアルカメラ設計

A30 は、自動フレーミングやスピーカートラッキングなどの AI テクノロジーを搭載し、参加者の数と位置に応じてグループを自動的にフレーミングするだけでなく、カメラを調整せずに発話者を自動的にズームインして、参加者が会議に集中できるようにします。

正確な音源定位、全二重エクスペリエンス

8 個の MEMS マイクアレイにより、A30 は耐ノイズ性と残響除去の能力が強化されています。新しくアップグレードされたビームフォーミングアルゴリズムは、エコーキャンセルと残響除去の処理技術とともに、高品質の全二重通話を実現し、より正確な音声収音を実現します。

高速起動のためのオールインワン設計

演算ユニット、カメラ、マイク、スピーカー、Bluetooth、Wi-Fi を統合した A30 は、占有スペースが少なく、ケーブル配線が乱雑になる問題を最小限に抑えます。簡単に導入できるように、電源アダプタと HDMI ケーブルを接続するだけで、ビデオ会議に対応できるようになっています。また、Yealink Device Management によって管理がしやすくなります。

- Qualcomm Snapdragon 845 チップセット
- オールインワン設計
- デュアルカメラ設定
- 120°の視野
- 電動プライバシーシャッター
- 2 画面
- 自動フレーミングや発話者追跡
- Bluetooth 内蔵
- デュアルバンド Wi-Fi 内蔵
- コンテンツ共有
- ホワイトボード
- Zoom & Microsoft Teams 認定

デュアルカメラシステム

- ワイドカメラ：
 - 8MP カメラ
 - 広い視野：120°
 - 4x e-PTZ カメラ
- 望遠カメラ：
 - 8MP カメラ
 - 広い視野：90°
 - 10 倍ハイブリッドズーム（3.5 倍光学、3 倍デジタル）
 - 水平回転角度：+25° / -25°
 - 垂直回転角度：+16° / -16°
- 電動ブライバシーシャッター
- インテリジェント機能
 - 自動フレーミング
 - 発話者追跡^①

オーディオ

- 8 MEMS マイクアレイ内蔵
- 拡張マイクをサポート
- 2x 内蔵 5W ハイファイスピーカー
- Yealink Noise Proof 技術
- ビームフォーミング直接音声ピックアップテクノロジー
- 全二重
- エコーキャンセル

オペレーティング・システム

- Android 9.0

ミーティング機能

- カレンダー
- ワンクリック参加
- 会議のコラボレーション
 - コンテンツ共有
 - ホワイトボード
- 会議のコントロール：
 - 参加者の追加

- 一時停止 / 再開
- カメラのオン / オフ
- ミュート / ミュート解除
- 音量アップ / ダウン
- 通話を切る

- Teams Edition
- Microsoft DM
- 近接結合

- Zoom Edition
- Zoom DM
- 直接共有

ビデオ規格とネットワーク適合性

- ビデオコーデック：H.264 ハイプロファイル、H.264 SVC、H.264

ネットワークとセキュリティ機能

- バンド Wi-Fi 内蔵（2.4GHz/5GHz）
- Bluetooth 内蔵
- IPv4 および IPv6、DHCP/ 静的 IP
- HTTP/HTTPS ウェブサーバー
- SRTP/TLS、AES 256 ビット暗号化
- QoS: 802.1p/q、Diff-serv
- VLAN、LLDP
- IEEE802.1X
 - EAP-MD5/EAP-TLS
 - PEAP-MSCHAPv2
 - EAP-TTLS/EAP-MSCHAPv2

- ネットワーク診断：Ping、Traceroute

- SNTP を使用した時刻と日付の同期

- 組み込み証明書

- Simple Certificate Enrollment Protocol (SCEP) * 準備中

接続

- 2x HDMI 出力（CEC 対応）
- HDMI 入力（VCH51 共有キット）
- モーションセンサー（Teams 対応）
- 1x ライン出力（3.5mm）
- 1x ライン出力（3.5mm）

- 2x USB 2.0
- 1x 10/100M /Ethernet ポート
- 1x Yealink 拡張ポート（RJ-45）
- 1x 電源ポート
- 1x セキュリティロックスロット
- 1x リセットスロット

その他の物理的特徴

- 外部 Yealink 電源アダプター：AC 100 ~ 240V 入力
と DC 48V/0.7A 出力
- USB 出力：5V $\equiv$ 0.5A
- 消費電力（PSU）：
 - アイドル時 < 13W; 通常運転：15W、最大：16W
- 寸法（W.D.H）：700 mm x 98 mm x 121 mm
- 動作湿度：10 ~ 95%
- 動作温度：0 ~ 40° C
- 保管温度：-30 ~ 70° C

MeetingBar A30 パッケージ

- パッケージ内容：
 - MeetingBar A30 エンドポイント
 - 3m Ethernet ケーブル
 - 1.8m HDMI ケーブル
 - 取付ブラケットおよびアクセサリ
 - 電源アダプター
 - クイックスタートガイド
 - コントローラ（オプション）：
 - CTP18 タッチパネル
 - VCR20 リモートコントローラー
 - コンテンツ共有（）：
 - VCH51 共有キット（HDMI/USB-C）
 - WPP20 ワイヤレスプレゼンテーションポッド

- カートン寸法：903*325*306mm

MeetingBar A20+CTP18 パッケージ

- カートン寸法：923*495*327mm

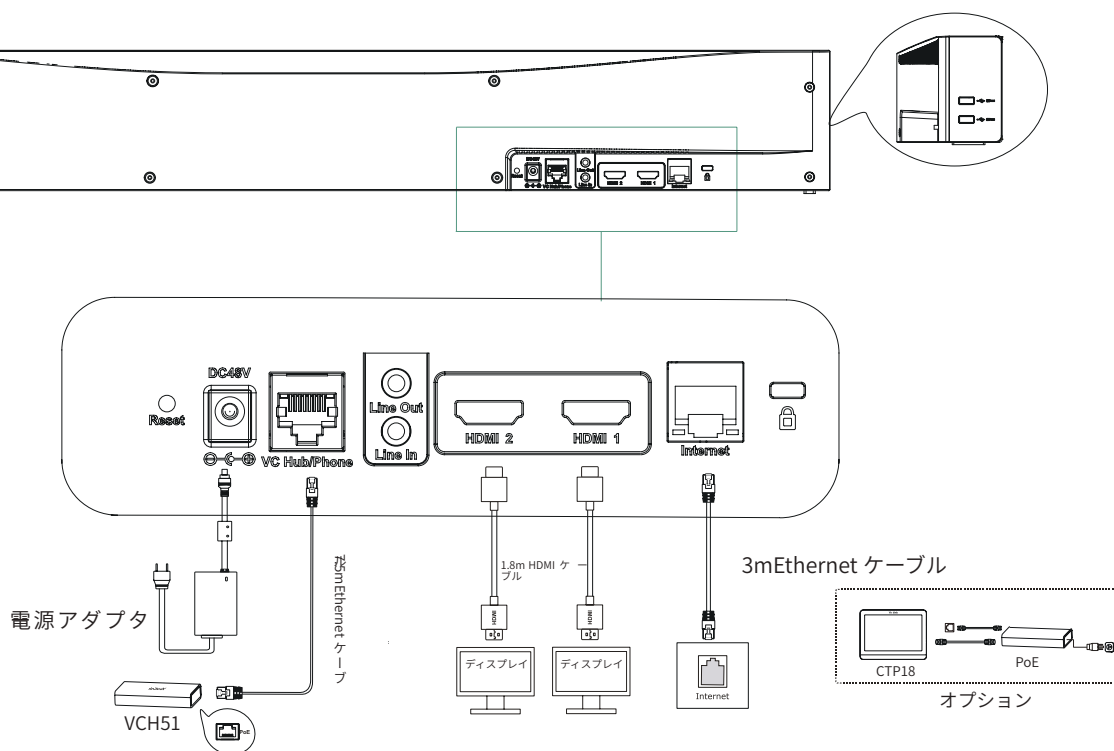
準拠



準備中：

① Zoom バージョンはまだこの機能をサポートしていません。

エンドポイント接続



注記:

- タッチディスプレイデバイスを接続すると、リモコンまたはタッチコントロールで A30 を操作できます。
- 非タッチディスプレイデバイスを接続する場合、リモコン、マウスまたは CTP18 のみを使用できます。

Yealink について

Yealink (株式コード: 300628) は、クラス最高の品質、革新的なテクノロジー、ユーザーフレンドリーなエクスペリエンスを実現する、ビデオ会議、音声通信、コラボレーションソリューションに特化したグローバルブランドです。140 以上の国と地域で有数の優れたプロバイダーである Yealink は、SIP 電話機の出荷数の世界マーケットシェアで No.1 にランクインしました (Global IP Desktop Phone Growth Excellence Leadership Award Report, Frost & Sullivan, 2019)。

Copyright

Copyright © 2021 YEALINK(XIAMEN) NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. All rights reserved. 本出版物のいかなる部分も、Yealink(Xiamen) Network Technology CO., LTD の書面による明示的な許可なしに、いかなる目的のためにも、電子的または機械的、写真複写、録音、またはその他の方法で、複製または送信することはできません。

技術サポート

ファームウェアのダウンロード、製品ドキュメント、FAQ などについては、Yealink WIKI(<http://support.yealink.com/>) にアクセスしてください。より良いサービスのために、Yealink チケットシステム (<https://ticket.yealink.com>) を使用してすべての技術的な問題を送信することを強くおすすめします。



YEALINK(XIAMEN) NETWORK TECHNOLOGY CO.,LTD.
Web: www.yealink.com
Addr: No.1 Ling-Xia North Road, High Tech Park,
Huli District, Xiamen, Fujian, P.R.C
Copyright©2021 Yealink Inc. All right reserved.