

# ワイヤレス化でさまざまなオンライン会議の課題を解決する Yealink MeetingBar A20 とは



Yealink 社の MeetingBar A20 は、コンピューターユニット、カメラ、マイク、スピーカーなどオンライン会議に必要なすべてのデバイスを搭載した会議室向けの一体型 USB デバイスです。操作用タッチコントローラーを利用して Microsoft Teams Rooms や Zoom Rooms としても利用可能です。小規模スペースではミーティングバーを据え置くだけのシンプルな構成で利用できます。資料共有や PC の周辺デバイスとしてミーティングバーのカメラやマイクなどを利用したい・集音範囲を広げたいときに、一般的なミーティングバーでは PC やマイクをケーブルで接続する必要がありますが、MeetingBar A20 であれば手軽にワイヤレスでつながります。

また、MeetingBar A20 にはワイヤレス対応以外にも、AI を活用した話者追尾などのカメラコントロール機能が他と比べて動きが滑らかで優れているなど、おすすめの機能があります。

## Yealink MeetingBar A20 の特長

- 視野角 120° の 20MP センサー搭載カメラ搭載
- 8 個の MEMS マイクアレイとスピーカーを内蔵
- デュアルモニター対応
- AI を活用したオートフレーミング、スピーカートラッキングなどのカメラコントロール機能
- AI を活用したノイズキャンセリング機能

なぜ MeetingBar A20 は手軽にワイヤレス対応ができ、ワイヤレス対応のオンライン会議システムとして最適なのか、そのメリットや特長、おすすめポイントを交えてご紹介します。

## なぜオンライン会議のワイヤレス化が注目されているのか？

オンライン会議用機材をワイヤレス化する一番のメリットは、配線のない美しい会議室を構築できることです。どんなにきれいにケーブルがまとめられていても、ケーブルレスにはかないませんし、利用者が皆ケーブルや設備をきれいに整えてくれるとも限りません。人間の脳は元来「秩序（整った状態）」を好みます。普段社内で利用する会議室も誰が利用してもきれいでストレスフリーな状態にしておくことは生産性の向上にもつながります。他にも、会議室のレイアウト変更に対応できたり、手間のかかる会議準備が簡単になる、断線や接続ミスによるトラブルがなくなるなど、ワイヤレス化にはさまざまな利点があります。弊社で行ったアンケートによると、「会議の準備」に困っていると答えた管理者は全体の 3 割を占めており、ユーザーレベルではさらに数値は増えるものと思われます。これらの困りごとをワイヤレス化で解決することができます。

### ワイヤレス化 4つのメリット



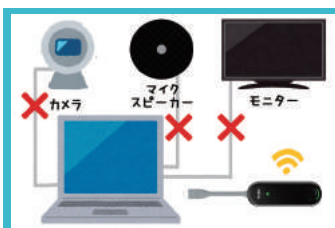
#### ケーブルレスできれいな会議室

オンライン会議に利用するデバイスを繋ぐケーブルがなくなり、会議室も綺麗に



#### レイアウト変更にも柔軟に対応

配置が変わってもマイクの配置場所やケーブル長を気にせず設置可能



#### 会議の準備・片付けが簡単に

周辺機器の配線や設定も不要。断線や配線ミスもなくすぐに会議をスタート



#### 資料共有がスムーズ

資料共有用 PC に専用ドングルを挿すだけでどの席からも簡単に資料共有が可能

# Yealink MeetingBar A20 がワイヤレス化に最適な理由

## ワイヤレス対応の周辺機器が充実している

オプションを追加するだけでワイヤレス化できるので、映像・音声システムに関する知識や互換性の検証も不要で、シンプルな機器構成での導入が可能になります。MeetingBar A20 で利用できるワイヤレス化のオプションからおすすめの2製品をご紹介します。(2023年11月現在)

### ワイヤレスプレゼンテーションポッド：Yealink WPP30



WPP30 は、ワイヤレスでコンテンツ共有や USB デバイスモード (BYOD モード) に対応するドングル。事前に MeetingBar A20 とペアリングしておけば、PC に挿してボタンを押すだけでワイヤレスでコンテンツ共有ができます。最大 4 個まで利用可能で、メイン画面に同時に 4 つのコンテンツが表示できます。Teams や Zoom 以外のオンライン会議ツールで PC から参加する際も、MeetingBar A20 のカメラ・マイク・スピーカーと PC をワイヤレスで接続できるので会議準備や片付けも簡略化されます。

特長	<ul style="list-style-type: none"> <li>・プラグ・アンド・プレイ</li> <li>・ハードウェアエンコード</li> <li>・4K/30fps UHD 画質をサポート</li> <li>・2x2 MIMO、Wi-Fi 6 搭載</li> </ul>
Wi-Fi	<ul style="list-style-type: none"> <li>・Wi-Fi 6, 802.11 a/b/g/n/ac/ax</li> <li>・2.4GHz / 5GHz</li> </ul>
ポート	<ul style="list-style-type: none"> <li>・WPA-PSK / WPA2-PSK</li> <li>・USB Type-A</li> <li>・USB Type-C</li> </ul>
最大利用台数	4 台
寸法	220 mm × 38 mm × 16 mm
重量	75g

### 【3ステップ!】USB デバイスモード (BYOD モード) 接続方法



### ワイヤレスマイク：Yealink VCM36-W



VCM36-W は、3 つのマイクアレイと Yealink 独自のアルゴリズムを搭載した高品質な会議用ワイヤレスマイクです。VCM36-W を追加すると中規模スペースにも対応。集音範囲は 6m、360° をカバーし、高品質な全二重通話を提供します。MeetingBar A20 の内蔵マイクと VCM36-W の両方で集音が可能です。

VCM36-W はペアリングを一回行うだけでワイヤレスで使用できるため、会議準備が格段に簡単になります。また USB 接続した充電クレードルに VCM36-W を置くだけで簡単に充電でき、待ち受け時間は 14 日間、24 時間通話可能と長時間の会議も対応できます。



特長	<ul style="list-style-type: none"> <li>・HD 音声品質</li> <li>・全二重テクノロジー</li> <li>・集音範囲：最大 6m (推奨 4m)</li> <li>・静電容量式ミュートタッチパッド</li> <li>・WiFi テクノロジー (WPA2/AES128 暗号化)</li> <li>・拡張マイク (内蔵マイクと連動)</li> <li>・VC ターミナルと VCM36-W の距離：20m</li> <li>・稼働時間：24 時間</li> <li>・待機時間：14 日間</li> </ul>
Wi-Fi	<ul style="list-style-type: none"> <li>・802.11n/ac</li> <li>・WPA2</li> <li>・AES128</li> </ul>
最大利用台数	1 台 (MeetingBar A20 使用時)
寸法	<ul style="list-style-type: none"> <li>φ100 mm × 16.5 mm (マイク)</li> <li>φ100 mm × 10.5 mm (クレードル)</li> </ul>

## ワイヤレスなのに音が良く、しかもリーズナブル!

MeetingBar A20 は同様の構成を他メーカーのワイヤレス製品で組み合わせると比べて、低コストでの導入が可能です。品質面でも Yealink のワイヤレスマイクは有線のマイクと比べても音声品質に遜色がないことから、コストパフォーマンスよくオンライン会議を導入できます。

## オンライン会議で利用でき、Rooms デバイスにも対応

あらゆるオンライン会議ツールの USB デバイスとして、MeetingBar A20 のカメラやマイク、スピーカーをワイヤレスで簡単に接続できます。また、タッチコントローラーを追加すれば、会議室向け専用機 Teams Rooms・Zoom Rooms としても利用できます。(別途専用ライセンスが必要)

## Yealink MeetingBar シリーズ製品紹介

	MeetingBar A10	MeetingBar A20	MeetingBar A30
コンテンツ共有・BYOD (無線)		WPP30 (4 台まで)	
無線マイク VCM36-W	-	最大 1 台 (拡張マイク)	最大 2 台 (拡張マイク)
リモコン (VCR11) 付きモデル	A10-010	A20-010	A30-010
コントローラー (CTP18) 付きモデル	A10-025 WPP30:1 個同梱	A20-025 WPP30:1 個同梱	A30-025 WPP30:1 個同梱

オンライン会議に関するお問い合わせはこちらまで