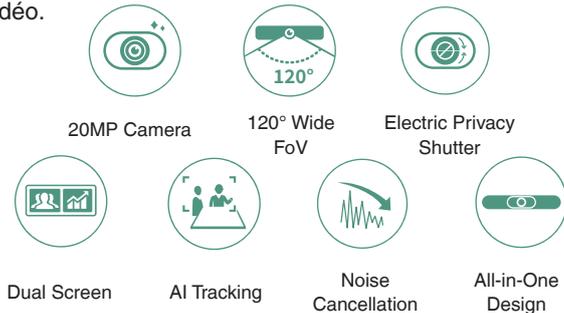


## Barre de collaboration vidéo Android tout-en-un pour les petites salles de réunion et Huddle Rooms

Yealink MeetingBar A20, une barre de collaboration vidéo tout-en-un pour les petites salles et les huddle rooms. Doté d'une caméra de 20 Mpx et d'un objectif grand angle de 120°, l'A20 offre une qualité vidéo exceptionnelle. Avec un capuchon d'objectif électrique, ses technologies d'intelligence artificielle, notamment le cadrage automatique et le suivi du conférencier, permettent aux utilisateurs de vivre une visioconférence plus intelligente et plus sûre. Avec 8 microphones MEMS en réseau et la technologie anti-bruit Yealink AI, l'A20 offre une excellente expérience audio dans les petites salles, même en mode full-duplex, et garantit que chacun peut être vu et entendu. De plus, l'A20 combine codec, caméra, microphones, haut-parleur, Wi-Fi et Bluetooth, ce qui vous offre une solution de déploiement simple. L'A20 est compatible avec les plateformes vidéo cloud telles que Microsoft Teams et Zoom, et ne nécessite donc pas de PC dans la salle. L'A20 est capable de partager du contenu et un tableau blanc, ce qui rend la réunion plus communicative et collaborative. Un déploiement simple et flexible mais des fonctionnalités puissantes offrent d'excellentes performances de collaboration vidéo.



## Principales caractéristiques et avantages

### Collaboration vidéo intelligente

Basé sur le système d'exploitation Android 10.0, l'A20 possède une expérience native de Teams ou Zoom dont toutes les fonctions peuvent être utilisées par une seule touche ou par la télécommande. De plus, vous pouvez vivre une réunion plus communicative et collaborative grâce au partage de contenu et au tableau blanc de l'A20.

### Voir tout le monde clairement

L'A20 possède de solides capacités de traitement, d'encodage et de décodage d'images. En outre, avec une caméra de 20 Mpx, il peut offrir une expérience de visioconférence de haute qualité. Avec un large champ de vision de 120°, tous les participants à la conférence peuvent être vus sans avoir à ajuster la caméra. En outre, la luminosité de l'image peut être automatiquement optimisée, même dans un environnement sombre ou à contre-jour, ce qui permet de voir clairement les visages des participants.

### La visioconférence intelligente avec la technologie de l'IA

La caméra A20 prend en charge la sortie vidéo 4K, vous offrant une expérience de face à face, intelligente et fluide en reproduisant avec précision chaque moment et chaque détail. Grâce aux multiples technologies d'intelligence artificielle telles que le cadrage automatique, le suivi des orateurs, l'image dans l'image et le cadrage multi-focus, les utilisateurs n'ont pas besoin de régler la caméra manuellement et peuvent se concentrer davantage sur la conférence.

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

Grâce à ses 8 réseaux de microphones MEMS, le A20 est doté de la technologie Yealink AI de suppression du bruit et de déréverbération. L'algorithme de formation de faisceau Yealink, associé à la technologie d'annulation de l'écho acoustique et à la déréverbération, permet de réaliser des appels en duplex intégral de haute qualité et une prise de voix plus précise.

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

Intégrant un codec, une caméra, des microphones, un haut-parleur, un système Bluetooth, un système Wi-Fi et un support, l'A20 prend moins de place et minimise l'encombrement des câbles. Il suffit de brancher l'alimentation et le câble HDMI pour que la visioconférence soit prête. En outre, la plateforme de gestion des périphériques Yealink vous garantit une gestion facile.

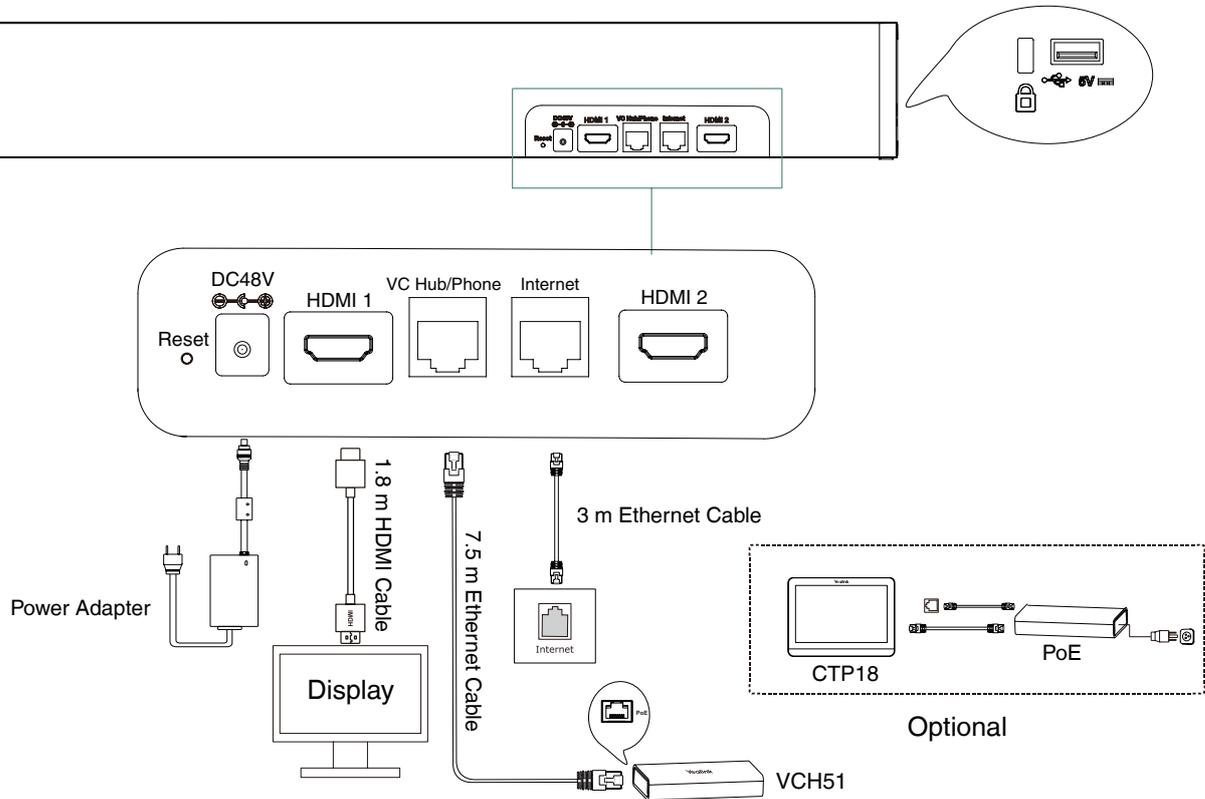
### Présentation sans fil avec faible latence

En associant l'A20 au module de présentation sans fil Yealink WPP30, les utilisateurs peuvent commencer une réunion n'importe où dans la salle de conférence. Le WPP30 prend en charge la présentation sans fil et le mode périphérique sans fil, intégrant efficacement les opinions des participants et améliorant l'efficacité de la réunion. Grâce à l'algorithme Yealink, le WPP30 peut maintenir une connexion sans fil stable même dans des environnements réseau complexes et offre une expérience de présentation super claire, rapide et stable avec une faible latence.

- Conception tout-en-un
- Caméra 20MP
- Angle de vue de 120
- Obturateur électrique de confidentialité
- Double écran
- Cadrage automatique et suivi du locuteur
- Bluetooth intégré
- Wi-Fi bi-bande intégré
- Partage de contenu
- Tableau blanc
- Certifié par Microsoft Teams et Zoom

<p><b>Camera</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 20MP Camera</li> <li>• 120° field of view</li> <li>• 8x e-PTZ camera</li> <li>• Electric privacy shutter</li> <li>• 120° DFOV, 110° HFOV, 73° VFOV</li> <li>• Intelligence Features <ul style="list-style-type: none"> <li>- Auto Framing</li> <li>- Speaker Tracking</li> <li>- Picture in Picture</li> <li>- Multi-focus Framing</li> <li>- Smart Gallery (Zoom only)</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zoom Edition <ul style="list-style-type: none"> <li>- Zoom DM</li> <li>- Direct sharing</li> </ul> </li> </ul> <p><b>Video Standard and Network Suitability</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Video codecs: H.264 High profile, H.264 SVC, H.264</li> </ul> <p><b>Network and Security Features</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Built-in dual-band Wi-Fi (2.4 GHz/5 GHz)</li> <li>• Built-in Bluetooth</li> <li>• IPv4 and IPv6, DHCP/static IP</li> <li>• HTTP/HTTPS web server</li> <li>• SRTP/TLS, AES 256-bit encryption</li> <li>• QoS: 802.1p/q, Diff-serv</li> <li>• VLAN, LLDP</li> <li>• IEEE802.1X <ul style="list-style-type: none"> <li>- EAP-MD5/EAP-TLS</li> <li>- PEAP-MSCHAPv2</li> <li>- EAP-TTLS/EAP-MSCHAPv2</li> </ul> </li> <li>• Network diagnosis: Ping, Trace route</li> <li>• Time and date synchronization using SNTP</li> <li>• Built-in certificate</li> <li>• Simple Certificate Enrollment Protocol (SCEP) <ul style="list-style-type: none"> <li>* coming soon</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Power Adapter: AC 100-240 V Input and DC 48 V/0.7 A Output</li> <li>• USB Output: 5 V <math>\equiv</math> 0.5 A</li> <li>• Power consumption (PSU): <ul style="list-style-type: none"> <li>Idle &lt; 10 W; Normal operating: 10.5 W; MAX: 14 W</li> </ul> </li> <li>• Dimension (W.D.H): 600 mm x 68 mm x 82 mm</li> <li>• N.W/CTN: 2.892 kg (A20-010)</li> <li>• G.W/CTN: 3.484 kg (A20-010)</li> <li>• Operating humidity: 10-95%</li> <li>• Operating temperature: 0-40°C</li> <li>• Storage temperature: -30 to +70°C</li> </ul>
<p><b>Audio</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Built-in 8 MEMS microphone array</li> <li>• Built-in 5 W high fidelity speaker</li> <li>• Yealink Noise Proof Technology</li> <li>• Full-duplex</li> <li>• Echo cancellation</li> </ul>		<p><b>MeetingBar A20 Package</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Package contents: <ul style="list-style-type: none"> <li>- MeetingBar A20 endpoint</li> <li>- 3 m Ethernet cable</li> <li>- 2 x 1.8 m HDMI cable</li> <li>- Mounting Bracket and Accessories</li> <li>- TV-Clip Mount</li> <li>- Power adapter</li> <li>- Quick Start Guide</li> </ul> </li> <li>- Controller (optional): <ul style="list-style-type: none"> <li>CTP18 Touch Panel</li> <li>VCR20 Remote Control</li> <li>VCR11 Remote Control</li> </ul> </li> <li>- Content sharing(optional): <ul style="list-style-type: none"> <li>VCH51 Sharing Kit (HDMI/USB-C)</li> <li>WPP20 Wireless Presentation Pod</li> <li>WPP30 Wireless Presentation Pod</li> </ul> </li> </ul>
<p><b>Operating System</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Android 10.0</li> </ul>		
<p><b>Meeting Features</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Calendar</li> <li>• One-click join</li> <li>• Meeting collaboration <ul style="list-style-type: none"> <li>- Content sharing</li> <li>- Whiteboard</li> </ul> </li> <li>• Meeting control: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Add participates</li> <li>- Hold/Resume</li> <li>- Camera On/Off</li> <li>- Mute/Unmute</li> <li>- Volume Up/Down</li> <li>- Hang up</li> </ul> </li> <li>• Teams Edition <ul style="list-style-type: none"> <li>- Microsoft DM</li> <li>- Proximity join</li> </ul> </li> </ul>	<p><b>Connections</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 x HDMI output (CEC supported)</li> <li>• HDMI input (through the VCH51 Sharing Kit)</li> <li>• Motion sensor (Teams supported)</li> <li>• 1 x USB 2.0</li> <li>• 1 x 10 M/100 M/1000 M Ethernet port</li> <li>• 1 x Yealink VCH port (RJ-45)</li> <li>• 1 x Power port</li> <li>• 1 x Security lock slot</li> <li>• 1 x Reset slot</li> </ul> <p><b>Other Physical Features</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Storage: built-in 64 GB</li> </ul>	<p><b>MeetingBar A20 + CTP18 Package</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Carton Meas: 685 mm * 290 mm * 397 mm</li> </ul> <p><b>Compliance</b></p> <p>      </p> <p>    </p>

## Connexions



### Note:

- Si vous connectez un périphérique à écran tactile, vous pouvez faire fonctionner l'A20 à l'aide d'une télécommande ou d'une commande tactile.
- Si vous connectez un écran non tactile, vous pouvez utiliser la télécommande, la souris ou la CTP18.