

# Yealink

## MeetingBar A20

중소형 회의실을 위한 올인원 화상회의 어플라이언스  
(Teams/Zoom 탑재)



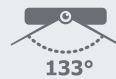
A20은 카메라, 마이크, 스피커 일체형 올인원 미팅바로 안드로이드 OS가 탑재된 화상회의 어플라이언스입니다.  
PC 없이도 Teams, Zoom 화상회의가 가능하며, Device Mode를 통해  
WebEx, Google Meet 등 다양한 화상회의가 가능합니다.



Qualcomm  
SD845 chipset



20MP  
Camera



Super Wide  
FoV



Electric Privacy  
Shutter



Dual  
Screen



Auto  
Framing



Speaker  
Tracking



All in One  
Design

기본 탑재 화상회의 어플리케이션

BYOD



Teams



Zoom

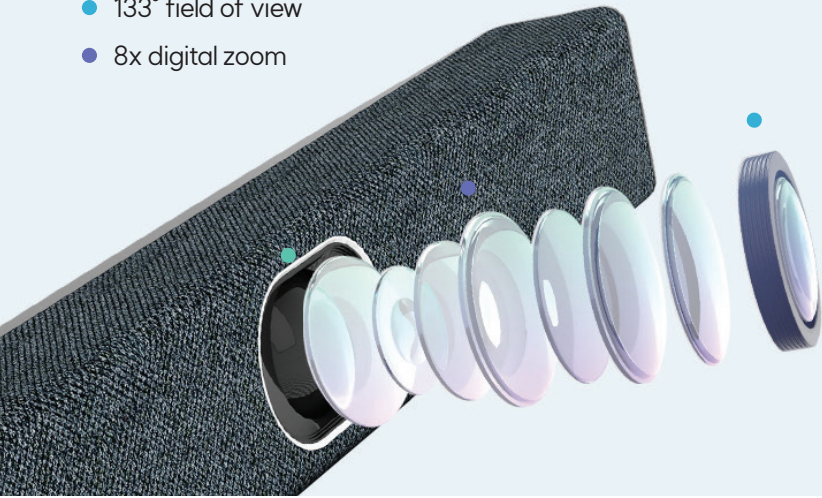
RingCentral

BlueJeans



Device Mode  
(VCH51)

- 20 Mega Pixel sensor
- 133° field of view
- 8x digital zoom



THOUGH SMALL, REACH MORE

## A20 Camera

20MP 렌즈와 133°의 넓은 시야각으로 좁은 공간에서도 전체 공간을 선명하게 전달할 수 있습니다.

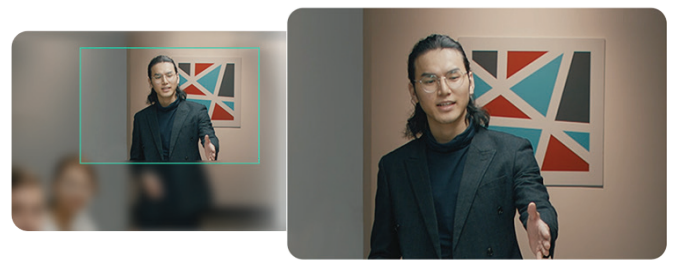
### AI-POWERD VIEW

#### Auto Framing



오토프레밍은 참석자 수와 위치를 자동으로 인식하여 가장 적절한 시야로 조정합니다.

#### Speaker Tracking



화자(발언자)를 추적하여 실시간으로 클로즈업 해주는 스피커 트래킹 기능으로 더 생생한 화상회의를 제공합니다.

#### Picture-in-Picture



한 화면에 발언자와 전체 회의실 상황을 동시에 보여줍니다. 확대된 발언자와 회의 참가자 모두를 동시에 볼 수 있어 더욱 이해도 높은 회의 경험을 제공합니다.

#### Multi-Focus Framing



멀티 포커스 프레임은 모든 참가자를 인식하여 각각의 프레임으로 보여줍니다.



IMMERSIVE VOICE IN EVERY CORNER

## 완벽한 음성 픽업

8개의 내장된 마이크와 스피커가 최대 6m 범위까지 커버하며 강력한 폴 듀플렉스 기능이 음성을 완벽하게 전달합니다.

CLEANS UP ALL THE NOISE

## 인공 지능 노이즈 억제

인공지능 노이즈 억제 기능은 불필요한 배경 소음을 줄여서 집중할 수 있는 환경을 만들어주고, 더 깨끗하고 선명한 오디오를 제공합니다.



One Step Towards Wireless Meeting

## 무선 프레젠테이션 & 무선 화상회의 악세서리 WPP30

WPP30을 통해 무선 콘텐츠 공유와 무선 BYOD 화상회의가 가능합니다.



Plug & Play



Wireless BYOD



4K UHD



WiFi6 Chip



Ultra-low latency



# 올인원 화상회의 어플라이언스

안드로이드 OS 기반에 MS Teams Room과 Zoom Room, RingCentral, BlueJeans가 탑재되어 PC 없는 화상회의가 가능하며, 디바이스 모드를 통해 BYOD 화상회의를 할 수 있어 다양한 종류의 화상회의 서비스에도 이용할 수 있습니다.



다양한 YEALINK 호환 악세서리로 활용의 폭을 넓혀보세요!



A20



A30



CTP18  
터치패드



VCH51  
유료 자료 공유&디바이스 모드



WPP20  
무선 자료 공유



WPP30  
무선 자료 공유&디바이스 모드



VCM34  
유선 마이크



VCM35  
유선 마이크



VCM38  
유선 천장형 마이크



VCM36-W  
무선 마이크



CPW90  
무선 마이크

# A20 사양표

## Camera

- 20MP Camera
- 133° field of view
- 8x e-PTZ camera
- Electric privacy shutter
- Intelligence Features
  - Auto Framing
  - Speaker Tracking

## Audio

- Built-in 8 MEMS microphone array
- Built-in 5W high fidelity speaker
- Yealink Noise Proof Technology
- Full-duplex
- Echo cancellation

## Operating System

- Android 9.0

## Meeting Features

- Calendar
- One-click join
- Meeting collaboration
  - Content sharing
  - Whiteboard
- Meeting control:
  - Add participates
  - Hold/Resume
  - Camera On/Off
  - Mute/Unmute
  - Volume Up/Down
  - Hang up
- Teams Edition
  - Microsoft DM
  - Proximity join
- Zoom Edition
  - Zoom DM
  - Direct sharing

## Video Standard and Network Suitability

- Video codecs: H.264 High profile, H.264 SVC, H.264

## Connections

- 2 x HDMI output (CEC supported)
- HDMI input (through the VCH51 Sharing Kit)
- 1 x USB 2.0
- 1 x 10/100M/1000M Ethernet port
- 1 x Yealink VCH port (RJ-45)
- 1 x Power port
- 1 x Security lock slot
- 1 x Reset slot

## Network and Security Features

- Built-in dual-band Wi-Fi (2.4GHz/5GHz)
- Built-in Bluetooth
- IPv4 and IPv6, DHCP/static IP
- HTTP/HTTPS web server
- SRTP/TLS, AES 256-bit encryption
- QoS: 802.1p/q, Diff-serv
- VLAN, LLDP
- IEEE802.1X
  - EAP-MD5/EAP-TLS
  - PEAP-MSCHAPv2
  - EAP-TTLS/EAP-MSCHAPv2
- Network diagnosis: Ping, Trace route
- Time and date synchronization using SNTP
- Built-in certificate
- Simple Certificate Enrollment Protocol (SCEP) \* coming soon

## Other Physical Features

- Storage: built-in 64 GB (Available: 40G)
- Chipset: Qualcomm Snapdragon 845 chipset
- Power Adapter: AC 100~240V input
- USB Output: 5V=0.5A
- Power consumption (PSU): Idle < 10W; Normal operating: 10.5W; MAX: 14W
- Dimension (W.D.H): 600 mm x 68 mm x 82 mm
- Operating humidity: 10~95%
- Operating temperature: 0~40°C
- Storage temperature: -30~70°C

## MeetingBar A20 Package

- Package contents:
  - MeetingBar A20 endpoint
  - 3m Ethernet cable
  - 2 x 1.8m HDMI cable
  - Mounting Bracket and Accessories
  - Power adapter
  - Quick Start Guide
  - Controller (optional): CTP18 Touch Panel, VCR20 Remote Control
  - Content sharing(optional):
    - VCH51 Sharing Kit (HDMI/USB-C)
    - WPP20 Wireless Presentation Pod
- Carton Meas: 674\*136\*195mm

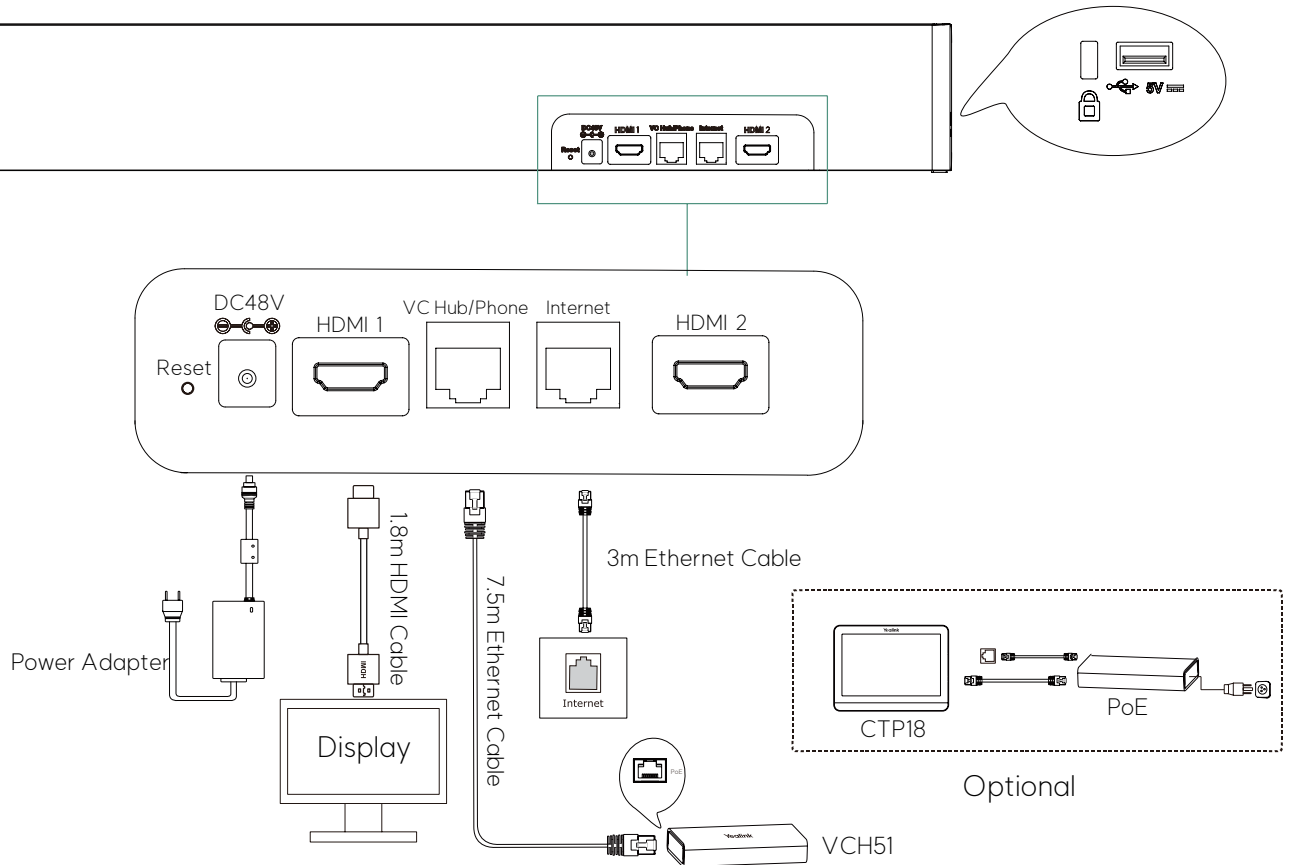
## MeetingBar A20 + CTP18 Package

- Carton Meas: 685\*293\*215mm

## Compliance



# Endpoint Connections



## Note:

- CTP18 터치패드를 함께 구성하시면 더욱 편리하게 A20/A30을 이용하실 수 있습니다.
- CTP18이 없는 경우 리모콘 또는 USB 마우스로 A20/A30 조작이 가능합니다.

