

Alles-in-één-videobalk voor samenwerken in kleine en krappe ruimten

Yealink MeetingBar A20, een alles-in-één-videobalk voor samenwerken in kleine en krappe ruimten. Door de 20MP-camera en de 133° super-breedhoeklens van de A20 is de kwaliteit van de videobeelden buitengewoon. In combinatie met de elektrische lensdop maken de geïntegreerde AI-technologieën, waaronder bijvoorbeeld automatische framing en spreker volgen, elke videoconferentie tot een slimmere en veiligere ervaring. Met 8 MEMS-microfoons en de ruisonderdrukkingstechnologie van Yealink biedt de A20 zelfs in kleine ruimten en in full-duplex modus een perfecte geluidskwaliteit zodat iedereen wordt gezien en gehoord. De combinatie van computing-unit, camera, microfoons, luidspreker, wifi en Bluetooth maakt de A20 bovendien tot een eenvoudig te implementeren toestel. Omdat A20 videoplatforms in de cloud ondersteunt zoals Zoom en Microsoft Teams is er geen fysieke pc of Mac nodig. A20 voorziet in content delen en een whiteboard voor een betere communicatie en samenwerking tijdens de vergadering. De eenvoudige, flexibele en toch krachtige functies bieden uitstekende mogelijkheden voor samenwerken via video.



Qualcomm SD845 chipset



20MP-camera



Superbreed FoV



Elektrische lensafdekking



Twee schermen



Automatisch inlijsten



Stemtracing



Alles-in-één-ontwerp



Belangrijkste kenmerken en voordelen

Slimme samenwerking via video

Met Android 9.0 OS als basis beschikt de A20 standaard over Teams of Zoom, waarbij alle functies met één druk op een knop of via de afstandsbediening te bedienen zijn. Tegelijkertijd biedt de A20 ondersteuning voor zowel content delen als een whiteboard voor een betere communicatie en samenwerking tijdens de vergadering.

Iedereen duidelijk zichtbaar

Ook is de A20 voorzien van Qualcomm Snapdragon 845, voor krachtige beeldbewerkings-, coderings- en decoderingsfunctionaliteiten. Bovendien biedt de ingebouwde 20 MP-camera een kwalitatief hoogwaardige videovergadering. Dankzij het superbrede 133° gezichtsveld zijn alle deelnemers aan de vergadering in beeld zonder de camera aan te passen. Ook wordt de helderheid van het beeld automatisch geoptimaliseerd zodat de gezichten van alle deelnemers zelfs in een donkere omgeving duidelijk te zien zijn.

Slimme videovergaderen met AI-technologie

Dankzij geavanceerde AI-technologie, zoals automatische framing en stemtracing, kan de A20 niet alleen groepen automatisch indelen naar het aantal en de locatie van de deelnemers, maar kan er ook automatisch worden ingezoomd op de spreker zonder de camera te verplaatsen. Zo kan iedereen zijn aandacht volledig bij de vergadering houden.

Precieze locatiebepaling van geluiden, full-duplex ervaring

De A20 is voorzien van 8 lineair geplaatste MEMS-microfoons voor een betere ruisonderdrukking en kortere nagalmtijd. Het allernieuwste beamforming-algoritme en de speciale technologie voor nabewerking van audio voor akoestische echoreductie bieden nauwkeurige directionele stemtracing en een perfecte geluidskwaliteit.

Alles-in-één ontwerp om direct aan de slag te kunnen

Dankzij de geïntegreerde computing-unit, camera, microfoons, luidspreker, Bluetooth, wifi en beugel, neemt de A20 minder ruimte in beslag en liggen er vrijwel geen snoeren meer in de weg. De A20 is klaar voor gebruik: voor een videoconferentie hoeft u alleen de stroomadapter en HDMI-kabel aan te sluiten. Bovendien maakt Yealink Device Management het beheer voor u zeer eenvoudig.

- Qualcomm Snapdragon 845-chipset
- Alles-in-één-ontwerp
- 20MP-camera
- Super groot gezichtsveld van 133°
- Elektrische lensafdekking
- Twee schermen
- Automatische framing en stemtracing
- Built-in Bluetooth
- Built-in dual-band Wi-Fi
- Content Delen
- Whiteboard
- Gecertificeerd door Zoom en Microsoft Teams

Camera

- 20MP-camera
- 133° gezichtsveld
- 8x e-PTZ-camera
- Elektrische lensafdekking
- AI-functies
 - Automatisch inlijsten
 - Stemtracering^①

Audio

- 8 ingebouwde MEMS-microfoons
- Ingebouwde high-fidelity-luidspreker van 5 W
- Yealink Noise Proof Technology
- Full-duplex
- Echo-opheffing

Besturingssysteem

- Android 9.0

Vergaderfuncties

- Agenda
- In één klik aanmelden
- Samenwerken tijdens de vergadering
 - Delen van content
 - Whiteboard
- Vergadering controle:
 - Deelnemers toevoegen
 - In de wacht zetten/hervatten
 - Camera aan/uit
 - Dempen/dempen opheffen
 - Volume harder/zachter
 - Ophangen
- Teams Edition
 - Microsoft DM
 - Proximity Join-functie
- Zoom Edition
 - Zoom DM
 - Direct delen

Videostandaard en netwerkondersteuning

- Videocodecs: H.264 high profile, H.264 SVC, H.264

Netwerk- en beveiligingsfuncties

- Built-in dual-band Wi-Fi(2,4GHz/ 5GHz)
- Bluetooth ingebouwd
- IPv4 and IPv6, DHCP/static IP
- HTTP/HTTPS-webserver
- 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
- Netwerkd Diagnose Ping en traceroute
- Tijd- en datumsynchronisatie met SNTP
- Ingebouwd certificaat
- Simple Certificate Enrollment Protocol (SCEP)*wordt binnenkort verwacht

Aansluitingen

- 2 x HDMI-uitgang (CEC ondersteund)
- HDMI-ingang (via de VCH51 Sharing Kit)
- 1 x USB 2.0
- 1 x 10/100M/1000M Ethernet-poort
- 1 x Yealink VCH-poort (RJ-45)
- 1 x netvoedingspoort
- 1 x sleuf voor beveiligingsslot
- 1 x resetsleuf

Andere fysieke kenmerken

- Opslag: 64 GB intern (beschikbaar: 40 G)
- Chipset: Qualcomm Snapdragon 845-chipset
- Netvoedingsadapter AC 100~240 V input

- USB-uitgang 5 V $\overline{=}$ 0,5A
- Stroomverbruik (PSU):
 - Inactief < 10 W; in bedrijf: 10.5W; MAX: 14W
- Afmetingen (BxDxH): 600 mm x 68 mm x 82 mm
- Luchtvochtigheid in bedrijf: 10~95%
- Bedrijfstemperatuur: 0~40°C
- Opslagtemperatuur: -30~70°C

MeetingBar A20-pakket

- Inhoud van de verpakking:
 - MeetingBar A20 endpoint
 - Ethernet-kabel (3 m)
 - 2 x HDMI-kabel (1,8 m)
 - Bevestigingsbeugel en accessoires
 - Netvoedingsadapter
 - Beknopte handleiding
 - Controller (optioneel):
 - CTP18-aanraakscherm
 - VCR20-afstandsbediening
 - Delen van content(optioneel):
 - VCH51 Sharing Kit (HDMI/USB-C)
 - WPP20 draadloze presentatie pod
- Afmetingen doos: 674*136*195mm

MeetingBar A20 + CTP18 Pakket

- Afmetingen doos: 685*293*215mm

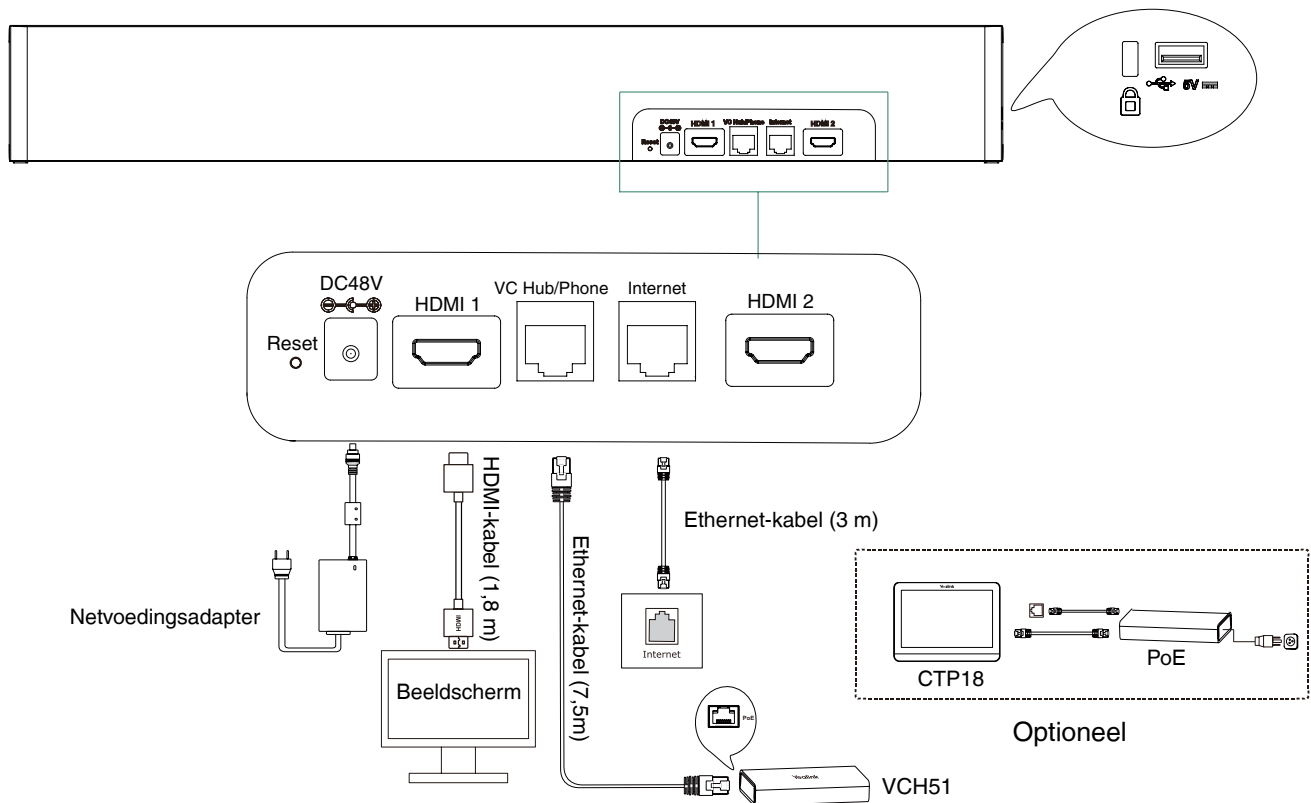
Compliance



*wordt binnenkort verwacht:

① De Zoom-versie ondersteunt deze functie nog niet.

Aansluitingen



Opmerking:

- Als u een apparaat met aanraakscherm aansluit, kunt u de A20 zowel via de afstandsbediening als via het aanraakscherm bedienen.
- Als u een apparaat zonder aanraakscherm aansluit, kunt u de afstandsbediening, de muis of de CTP18 gebruiken.

Over Yealink

Yealink (Stock code: 300628) is een wereldwijd merk dat gespecialiseerd is in videoconferenties, spraakcommunicatie en samenwerkingsoplossingen met de beste kwaliteit, innovatieve technologie en gebruiksvriendelijke ervaring. Als een van de beste providers in meer dan 140 landen en regio's, staat Yealink op nummer 1 in het wereldwijde marktaandeel van SIP-telefoonzendingen (Global IP Desktop Phone Growth Excellence Leadership Award Report, Frost & Sullivan, 2019).

Copyright

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

Alle rechten voorbehouden. Niets uit deze publicatie mag worden verveelvoudigd of openbaar gemaakt in enigerlei vorm of wijze, hetzij elektronisch, mechanisch, door fotokopie, opname of enige andere manier, zonder uitdrukkelijke schriftelijke toestemming van Yealink(Xiamen) Network Technology CO., LTD.

Technische ondersteuning

Ga naar Yealink WIKI (<http://support.yealink.com/>) voor rmwaredownloads, productdocumentatie, antwoorden op veelgestelde vragen en nog veel meer. Om onze service te verbeteren, vragen wij u om voor al uw technische problemen het Yealink-ticketsysteem (<https://ticket.yealink.com>) te gebruiken.



YEALINK(XIAMEN) NETWORK TECHNOLOGY CO.,LTD.
Internet: www.yealink.com
Adres: Ling-Xia North Road 1, High Tech Park, Huli
District, Xiamen, Fujian, Volksrepubliek China
Copyright©2021 Yealink Inc. Alle rechten voorbehouden.