

Système de visioconférence intelligent pour petites salles de réunion et Huddle Rooms

Basé sur le système d'exploitation Android 7.1, le Yealink VC200 est un point de départ intelligent de vidéoconférence d'entrée de gamme conçu pour les petites salles de réunion et huddle rooms. Sa caméra Ultra HD 4K et son objectif super-grand angle à 103 ° offrent une qualité vidéo exceptionnelle et une collaboration en tête-à-tête supplémentaire. Avec ses 6 rangées de microphones à faisceaux pour la prise de voix directe et la technologie antibruit Yealink, le VC200 offre un son excellent dans les petites pièces et garantit que tout le monde puisse être entendu et vu. Pour sa conception six-en-un compacte, le VC200 intègre une caméra, un codec, un microphone, un Bluetooth, un Wi-Fi et un support intégrés, ce qui vous offre une solution clé en main pouvant être déployée facilement et simplement avec deux câbles. Le Yealink VC200, intégrant le protocole H.323/SIP, est un choix de communication idéal pour aider vos équipes à se concentrer pleinement sur une collaboration efficace.



Android 7.1
OS



Ultra HD
4K Camera



4x e-PTZ
Camera



Wide-angle
Lens



Beamforming
Microphones



Wireless
Content Sharing



Wi-Fi



Bluetooth



H.265/HEVC



H.323/
SIP



Principales caractéristiques et avantages

Caméra Ultra HD 4K et objectif à grand angle

La caméra Ultra HD 4K prend en charge le zoom numérique 4x et l'e-PTZ et est dotée d'un champ de vision horizontal extra large de 103 °, couvrant entièrement chaque place de la table sans devoir ajuster la caméra. Avec un codec vidéo H.265 / HEVC, demandant seulement 512kbps, le VC200 peut réaliser des appels vidéo HD 1080p. De plus, grâce à la technologie anti-perte de paquets de Yealink, le VC200 peut résister à une perte de paquets vidéo et audio allant jusqu'à 30%, ce qui garantit une communication vidéo fluide.

Un son plus clair avec six microphones à faisceaux

La technologie de microphones à faisceaux la plus avancée, six réseaux de microphones intégrés, la prise de voix dirigée, l'identification intelligente de la voix et la comparaison sont définitivement optimisées pour les salles de conférence compactes. Couplé à la technologie Smart Noise Proof de Yealink, le VC200 peut filtrer automatiquement les bruits non liés, ce qui rend la vidéoconférence plus agréable pour tous.

Conception compacte pour un déploiement rapide

Le design compact six-en-un, intégrant codec, caméra, microphone, Bluetooth, Wi-Fi et support, minimise l'encombrement par les câbles - seulement deux câbles sont nécessaires (câble réseau et câble HDMI). Le VC200 s'adapte facilement sur tous les écrans avec une épaisseur de cadre de 6mm à 50mm, de sorte que vous pouvez le monter directement sur le haut de l'écran. Basé sur un système d'exploitation Android et une interface utilisateur interactive de style TV, le VC200 permet une prise en main immédiate et instinctive.

Une salle de réunion sans encombrement et sans fil

Le module Bluetooth intégré et le module Wi-Fi biphase vous offrent plus d'options de connexion. Pas d'installation complexe ni de câbles désordonnés, VC200 économise grandement votre effort de déploiement. En outre, le VC200 prend en charge non seulement le partage de contenu sans fil en un clic via WPP20, mais vous pouvez également étendre la plage de détection de la voix via des microphones sans fil en option.

- All-in-one design, easy to mount on the TV
- Android 7.1 OS
- 4K resolution ratio, 4x e-PTZ camera, and 103° wide-angle lens
- Built-in 6 beamforming microphone arrays with directed voice pickup
- Built-in Bluetooth
- Built-in dual-band Wi-Fi (2.4GHz/5GHz)
- Supports wireless content sharing
- H.265/HEVC video codec, resists up to 30% packet loss

Package includes:

- VC200 Codec
(integrate codec/camera/microphone/bracket)
- VCR11 Remote Control
- PoE Adapter
- WPP20 Wireless Presentation Pod (optional)
- VCH50 Video Conferencing Hub (optional)

Ultra HD 4K Camera

- Ultra HD 4K camera
- 1920 x 1080 video resolution
- 30 frame rate
- 4x e-PTZ camera
- Horizontal field of view: 103°
- Beauty shot

Microphone

- Built-in six beamforming microphone arrays
- 16ft / 5 meters voice pickup distance
- Wireless microphone (optional)
- Conference phone CP960 (optional)

Video Standard and Network Suitability

- Video codecs:
H.265/HEVC, H.264 High Profile, H.264, H.263
- Forward Error Correction (FEC)
- Anti 30% video packet loss
- Bandwidth dynamic adaptive adjustment
- Shared content and audio preference strategy
- Bandwidth/protocol/audio&video call auto adaptive

Audio Features

- Audio codecs:
 - Opus, 8~48kHz sampling rate
 - 14kHz bandwidth with G.722.1C
 - 7kHz bandwidth with G.722.1
 - 3.4kHz bandwidth with G.711 (PCMA/PCMU)
- Audio technology:
 - Acoustic echo cancellation
 - Automatic gain control
 - Yealink Noise Proof Technology
 - CNG, PLC, AJB, De-Rerb

Operating System

- Based on Android 7.1

Call Features

- 1080P30 people + 1080P30 content sharing video quality
- Video Layout: Picture-in-picture (PIP)
- Video/audio recording and playback
- Screenshots in USB flash drive or local storage
- Group dial
- YMS meeting control:
 - invite/remove
 - mute/unmute participates
 - lock
- DND (do not disturb), call statistics
- Auto answer, mute, call waiting
- Virtual keyboard
- Local directory: 500 entries
- Call history: all/missed/received/dialed
- LDAP phonebook
- Multi-language support
- Additional five-way audio call

Standard Communication Protocol

- H.323/SIP
- Dual stream protocol: H.239 (H.323)/BFCP (SIP)
- FECC: H.224/H.281, Sony VISCA and PELCO D/P
- H.323 protocol suite: H.245, H.225, H.235, H.241
- Gatekeeper account and SIP account

Network and Security Features

- Built-in dual-band Wi-Fi (2.4GHz/5GHz):
 - connect to a Wi-Fi network
 - serve as a Wi-Fi hotspot
- Built-in Bluetooth
- IPv4 and IPv6, DHCP/static IP
- HTTP/HTTPS web server
- RS232/HTTP API for control system integration
- SRTP/TLS, AES 128-bit encryption
- QoS: 802.1p/q, Diff-serv
- VLAN, IEEE802.1X, LLDP-MED
- Anti-attack
- Network diagnosis: Ping, trace route
- Time and date synchronization using SNTP
- Built-in certificate

NAT and Firewall Traversal

- ICE/TURN/STUN
- H.460
- NAT (manual/auto mode)
- Yealink intelligent firewall traversal
- Open VPN

Configuration Management

- Configuration via browser/display/auto-provisioning
- Virtual remote control
- Firmware upgrading, factory resetting
- Export or import configuration
- System log exporting

VC200 Codec Connections

- 1 x HDMI output (CEC supported)
- 1 x Yealink extension port (RJ-45) connect to VCH50/CP960 Phone
- 1 x 10/100M Ethernet port:
- Power over Ethernet (IEEE 802.3af)
- 2 x USB 2.0
- 1 x Line-out (3.5mm)
- 1 x security lock slot
- 1 x reset slot

Other Physical Features

- Capacity: 16GB (Available: 8GB)
- Yealink PoE Adapter: AC 100~240V input
- Power consumption (PSU):
Idle<6.5W; Normal: 7W; MAX: 8W
- Dimension (W.D.H):
 - VC200 codec: 300 mm x 70 mm x 86.6 mm
 - VCR11: 190mm x 55mm x 24mm
- Operating humidity: 10~95%
- Operating temperature: 0~40°C
- Storage temperature: -30~70°C

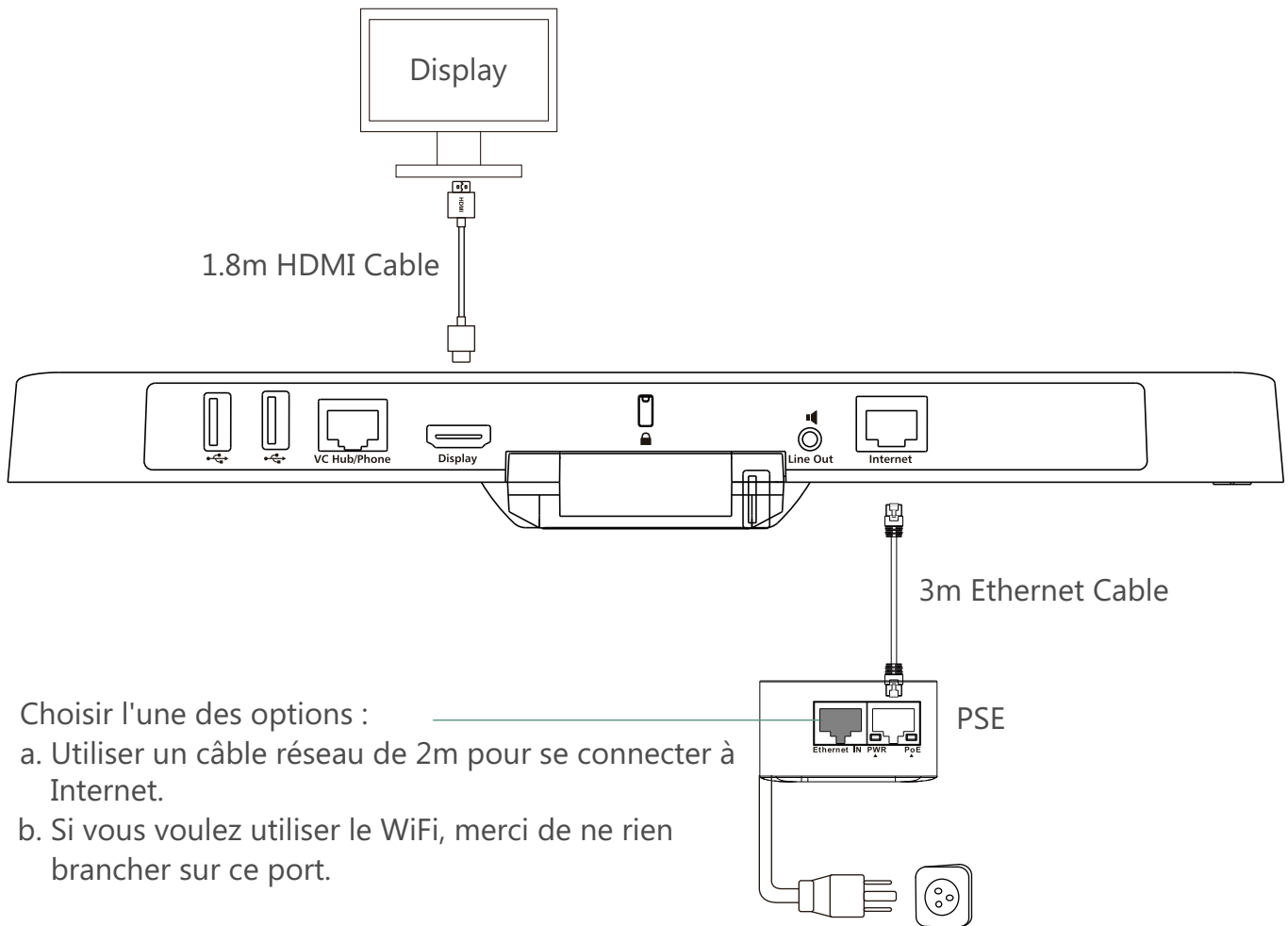
Package Features

- Qty/CTN: 4 PCS
- N.W/CTN: kg
- G.W/CTN: kg
- Giftbox size: 355mm*135mm*140mm
- Carton Meas: 375mm*335mm*355mm

Compliance



Connections



💡 Pour plus d'informations sur le module de présentation sans fil WPP20, reportez-vous au Guide de démarrage rapide du module de présentation sans fil WP20 de Yealink.