

## Une simplicité parfaite pour les petites à moyennes salles de réunion

Le Yealink VC500 est idéalement conçu pour garantir à tous une communication optimale dans l'espace de travail. Équipé de la caméra PTZ à zoom optique 5x, il prend en charge les appels vidéo 1080p / 60FPS pour que votre réunion soit aussi interactive et réaliste que possible. Il possède un design tout-en-un et une technologie vidéo et audio de première classe qui créent une expérience de collaboration plus facile et plus efficace. En tant que nouvelle génération de terminaux de vidéoconférence Yealink série VC, le VC500 adopte une interface utilisateur intuitive qui simplifie la gestion des réunions. Avec la technologie H.265 / HEVC, Opus et un son HD grâce au haut-parleur Harman, le VC500 facilite une collaboration audiovisuelle plus immersive. En tirant parti de Yealink Meeting Server (YMS), le VC500 prend en charge la planification de réunion et l'accès à la conférence en 1 clic. Tout concourt à faire de VC500 l'une des solutions idéales pour les salles de réunion de petite à moyenne taille.



Grand angle de vue



Se fixe sur l'écran



H.265 / HEVC



1080P / 60FPS



Ecran tactile 5"

### caractéristiques et avantages

#### Expérience audiovisuelle immersive

Utilisant une nouvelle caméra optique PTZ 5X, le VC500 prend en charge les appels vidéo 1080p / 60FPS sans distorsion, améliorant ainsi considérablement la fluidité de la visioconférence et rendant la présentation plus vivante, même dans les détails. Son objectif grand angle, qui offre un champ de vision horizontal étendu de 83 °, permet à tout le monde de voir sans ajuster la caméra. Dans le premier package, il est fourni avec le téléphone de conférence CP960 de Yealink; cela permet de créer un environnement audio optimal grâce au haut-parleur Harman, le codec Opus et la technologie Yealink Noise Proof; et dans l'autre package, il est équipé de deux microphones sans fil, offrant une distance de prise de voix de 6m / 360 ° sans aucun problème de câblage, vous offrant une communication sans aucune restriction de câblage.

#### Expérience de réunion plus facile, déploiement plus simple

Le Yealink VC500 possède une conception tout-en-un qui combine codec et caméra; un seul câble réseau RJ45 standard permet de relier l'écran à la table de conférence, économisant ainsi plus de temps et d'espace pour une meilleure communication. Il se pose au-dessus du téléviseur quelque soit l'épaisseur du cadre, de 1mm à 77mm. Le téléphone VCS avec écran tactile de 5" rend la réunion plus conviviale et la gestion des réunions plus simple; Son interface intuitive et facile à prendre en main vous aide à minimiser les coûts d'apprentissage.

#### Moins de bande passante, une meilleure gestion du réseau

Grâce à la prise en charge des normes vidéo H.265 / HEVC, il est possible de passer des appels vidéo HD 1080p à un mini 512 kbps, ce qui permet d'économiser plus de 50% de bande passante par rapport à la norme H.264. Grâce à la technologie anti pertes de paquets de Yealink, le VC500 peut résister à une perte de paquets vidéo pouvant aller jusqu'à 30%, ce qui garantit une communication vidéo fluide.

#### Compatibilité plus large, intégration plus profonde

Le Yealink VC500 prend en charge le protocole double H.323 / SIP standard ainsi que l'API RS-232 / HTTP et VISCA / PELCO. Il est totalement compatible avec Yealink Meeting Server (YMS), et prend en charge la planification de réunion et l'accès à une réunion en 1 clic; il permet également la prise en charge du Cloud de Yealink (VCMS), apportant un déploiement rapide. En outre, il prend en charge les systèmes de salle tiers et s'intègre avec les principales plateformes de cloud, comme StarLeaf, Zoom, BlueJeans, Mind, etc.



- Caméra 1080P/60FPS et PTZ zoom 5x
- Angle de prise de vue horizontal de 83°
- Codec vidéo H.265/HEVC, 1080P dès 512Kbps de bande passante
- Technologie de récupération de perte de paquets résistante jusqu'à 30%
- Deux sorties HDMI output et deux entrées HD (HDMI + Mini-DP)
- Téléphone d'audioconférence avec écran tactile 5" et haut parleur Harman
- 2 microphones sans fil
- Compatible avec les principales plateformes Cloud : Yealink Cloud Management Service (VCMS), Yealink Meeting Server, StarLeaf, Pexip, Mind, Zoom et BlueJeans

#### Package inclus:

- VC500 Codec (integrate camera)
- CP960 Conference Phone with 2 Wired Expansion Mics
- Or 2 x Wireless Microphones
- Cable Hub VCH50
- Remote Control VCR11
- Cable Bundle

#### Full-HD PTZ Camera

- 1920 x 1080 video resolution
- 60 frame rate
- 5x optical zoom PTZ camera
- Horizontal field of view: 83°
- Vertical field of view: 52°
- Pan angel range: +/- 30°
- Tilt angel range: +/- 20°
- Beauty shot

#### 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/ 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

#### VCS Phone CP960

- Built-in 3-microphone array
- 20ft/360° voice pickup range
- 2 x CP Wired Expansion Mic
- Harman speaker
- 5-inch touchscreen with 1280\*720 resolution

#### CP Wireless Expansion Mic CPW90

- DECT Technology
- 800mAh battery capacity
- 24-hour talking time
- 12-day standby time
- Indoor range: 50m
- Outdoor Range: 300m (in ideal conditions)
- 10-foot (3-meter) 360° voice pickup
- Mute the microphone with touchpad

#### Call Features

- 1080p60 people + 1080P30 content sharing video quality
- Video Layout: Picture-in-picture (PIP)
- Video/audio recording and playback
- Dual displays and 'focus' feature
- Screenshots in USB flash drive
- Group dial
- YMS meeting control:  
- invite/remove  
- mute/unmute participates  
- lock
- DND (do not disturb), call statistics
- Auto answer, mute, and call waiting
- Virtual keyboard
- Local directory: 500 entries
- Call history: all/missed/received/dialed
- LDAP phonebook
- Multi-language support

#### 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

#### Compatible Cloud Platforms

- Yealink Cloud Management Service
- Yealink Meeting Server
- StarLeaf/UC OpenCloud, supports QCP code
- Pexip/Mind/Zoom/BlueJeans

#### Network and Security Features

- 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-it 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

#### VC500 Codec Connections

- 2 x HDMI output
- 1 x Yealink extension port (RJ-45) connect to VCH50 /CP960 Phone
- 1 x 10/100/1000M Ethernet port
- 2 x USB 2.0
- 1 x Power port
- 1 x Security lock slot
- 1 x Reset slot

#### VCH50 Connections

- 1 x RJ45 port connect to VC500 codec
- 1 x RJ45 port connect to CP960
- 1 x HDMI input for content sharing (with audio)
- 1 x Mini-DP input for content sharing (with audio)
- 1x USB 2.0 for recording

#### Other Physical Features

- External Yealink Power Adapter:  
AC 100~240V input and DC 48V/0.7A Output
- Wall/TV mounted shelf with screws
- Power consumption (PSU):  
Idle<7.8W, normal operating: 8W; MAX: 11.8W
- Dimension (W.D.H):  
- VC500 codec: 300 mm x 99 mm x 165.3 mm  
- CP960: 338mm x 338mm x 74mm  
- VCR11: 190mm x 55mm x 24mm
- Operating humidity: 10~95%
- Operating temperature: 0~40°C
- Storage temperature: -30~70°C

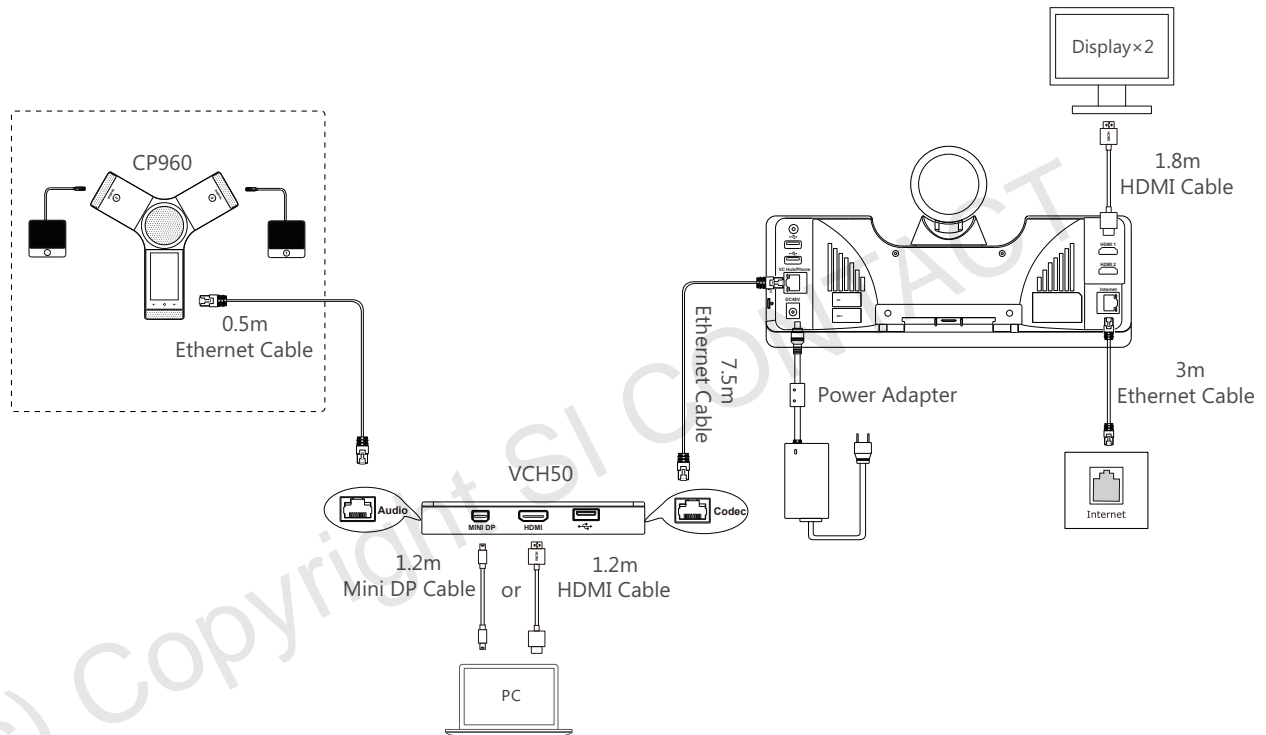
#### Package Features

- N.W/CTN: 6.6 kg
- G.W/CTN: 7.8 kg
- Giftbox size: 385mm x 290mm x 245mm

#### Compliance



## Connections



💡 Veuillez vous connecter au port HDMI 1 si vous n'avez qu'un seul périphérique d'affichage.

💡 Vous pouvez également connecter le port VC Hub / Téléphone du codec VC500 au port Internet du téléphone de conférence CP960 directement.