

Système de visioconférence 4K UHD pour petite salle de réunion

Yealink MeetingEye 400 est le terminal de vidéoconférence intelligent, conçu pour les petites salles de réunion. Prenant en charge la double vidéoconférence 4K, le 20MP camera, et l'objectif super grand-angle de 133°, le MeetingEye 400 offre une qualité vidéo exceptionnelle. Ses technologies d'IA et son obturateur automatique intégré permettent aux utilisateurs de vivre une vidéoconférence plus intelligente et plus sûre. Avec 8 réseaux de microphones MEMS et les nouveaux algorithmes audio Yealink, le MeetingEye 400 offre une excellente expérience audio dans les petites salles, même en mode duplex intégral, et garantit que chacun peut être vu et entendu. De plus, le MeetingEye 400 combine codec, caméra, microphone, haut-parleur, Wi-Fi et Bluetooth, ce qui vous offre une solution de déploiement simple. Le MeetingEye 400 est idéal pour les petites salles car il vous permet de bénéficier d'un déploiement simple et produit également plus d'intelligence et de convivialité.



20 MP
Camera



Wide-angle
Lens



Obturateur
d'objectif



Microphone
Array



Haut-parleur
intégré



Double 4K
conference



Cadrage
automatique



Speaker
Tracking



Présentation
Sans fil



Wi-Fi & Bluetooth



Key Features and Benefits

20 MP | SONY 1-inch CMOS | Angle d'ouverture extra large 133°

Une caméra 20 MP avec SONY 1-inch CMOS apporte la vidéoconférence UHD 4K avec des détails délicats. Avec un champ de vision super large de 133°, tous les participants à la conférence peuvent être vus sans avoir à régler la caméra. De plus, la luminosité de l'image peut être automatiquement optimisée même dans un environnement sombre ou en contre-jour, ce qui permet de voir clairement les visages des participants.

Localisation du son pour le mode duplex intégral

Grâce aux 8 réseaux de microphones MEMS, le MeetingEye 400 a une plus grande capacité de résistance au bruit et à la réverbération. Le nouvel algorithme audio amélioré, associé à la technologie de post-traitement sur l'annulation de l'écho acoustique et à l'algorithme de déréverbération, permet d'effectuer des appels en duplex intégral de haute qualité et de capter la voix de manière plus précise.

Vidéoconférence intelligente avec la technologie AI

Doté de la technologie AI, notamment le cadrage automatique et le suivi des orateurs, le MeetingEye 400 peut non seulement ajuster automatiquement la taille de l'image en fonction du nombre et de la position des participants, mais aussi zoomer automatiquement sur l'orateur sans ajuster la caméra, ce qui permet aux participants de se concentrer davantage sur la conférence.

Conférence sécurisée avec l'obturateur de confidentialité de la caméra automatique

L'obturateur de confidentialité de la caméra s'ouvre automatiquement au début de la vidéoconférence et reste fermé lorsqu'il n'y a pas de vidéoconférence. L'état de l'objectif est visible d'un seul coup d'œil, ce qui élimine "l'anxiété de l'objectif" lors des conférences quotidiennes.

- Appareil photo 20MP avec CMOS SONY 1 pouce
- Objectif super grand angle 133°
- Obturateur automatique de confidentialité
- Appel vidéo 4K ultra HD- Codec vidéo H.265/HEVC
- Réseau de microphones 8 MEMS intégré
- Haut-parleur intégré
- Wi-Fi bi-bande (2.4GHz/5GHz) et Bluetooth intégrés
- Fonctionnalité d'intelligence et suivi des haut-parleurs
- Présentation sans fil et filaire
- Tableau blanc et annotation sur le partage de contenu

Le forfait comprend :

- Codec MeetingEye 400 (intègre codec/caméra/micro/haut-parleur)
- Télécommande VCR20
- Support mural
- En option
 - Écran tactile collaboratif
 - Pod de présentation sans fil (WPP20)
 - Microphone sans fil
 - Boîte de partage VCH51
 - Kit de montage TV

Système d'exploitation

- Basé sur Android 9.0

Caméra

- Caméra 20MP avec SONY 1-inch CMOS
- Champ de vision : 133°
- Caméra e-PTZ 4x
- Obturateur d'objectif automatique
- Intelligence embarqué
 - Cadrage automatique
 - suivi de l'orateur

Microphone

- Réseau de 8 microphones MEMS intégrés
- Microphone sans fil (en option)

Orateur

- Haut-parleur 5W intégré

Caractéristiques audio

- Codecs audio :
 - ARES : Largeur de bande de 48 kHz
 - Opus : Bande passante 8~48kHz
 - G.722.1C : largeur de bande de 14 kHz
 - G.722.1 : Largeur de bande de 7 kHz
 - G.711 (PCMA/PCMU) : largeur de bande de 3,4 kHz
 - G.729
- - Technologie audio :
 - Technologie antibruit Yealink
 - Technologie de captation de la voix dirigée par faisceau
 - Post-traitement sur l'annulation de l'écho acoustique multicanal
 - Déverbération multi-canaux
 - Prise de voix longue distance en duplex intégral
 - Contrôle automatique du gain
 - CNG/PLC/AJB/De-Rerb

Caractéristiques de l'appel

- Qualité vidéo :
 - jusqu'à 4Kp30 personnes + partage de contenu 4Kp15
- Besoins en bande passante :
 - 4Kp30 : 2Mbps ou plus (H.265)
 - 1080p30 : 512Kbps ou plus (H.265)
 - 720p30 : 384Kbps ou plus (H.265)
- Enregistrement et lecture vidéo/audio
- DND (ne pas déranger)
- Support multilingue

Protocole de communication standard

- H.323/SIP
- Protocole à double flux : H.239 (H.323)/BFCP (SIP)
- FECC : H.224/H.281
- Suite de protocoles H.323 : H.245, H.225, H.235, H.241
- Compte du gardien et compte SIP

Norme vidéo et adéquation au réseau

- Codecs vidéo :
 - H.265, H.264 High Profile, H.264, H.263, H.263+
- Correction d'erreur directe (FEC), anti 30% de perte de paquets vidéo et 70% de perte de paquets audio
- Ajustement adaptatif dynamique de la bande passante
- Stratégie de contenu partagé et de préférence audio- Bande passante/ protocole/ vidéo&audio auto-adaptatif

Caractéristiques de réseau et de sécurité

- Réseau sans fil bi-bande intégré (802.11a/b/g/n/ac)
- Mode AP sans fil
- Mode client sans fil
- Bluetooth 4.2
- TCP/IP (IPv4 et IPv6), DHCP/Static IP
- HTTP/HTTPS Serveur Web
- RS232/HTTP API pour l'intégration du système de contrôle
- SRTP/TLS/H.235 /AES 256-bit encryption
- QoS : 802.1p/q, Diffserv
- VLAN, IEEE802.1X, LLDP-MED
- Anti-attaque
- Diagnostic réseau : ping, trace route
- Synchronisation de l'heure et de la date en utilisant SNTP
- Intégré certificate

Traversée de NAT et de pare-feu

- ICE/TURN/STUN
- H.460
- NAT (mode manuel/auto)
- Yealink Intelligent Firewall Traversal
- OpenVPN

Partage de contenu

- HDMI/USB-C (VCH51)
- Wireless Presentation Pod (WPP20)
- Apple AirPlay
- Miracast
- Tableau blanc virtuel

Configuration Gestion

- Tealink Management Cloud Service
- Configuration via web/display/auto-provisionnement
- Télécommande virtuelle
- Mise à jour du micrologiciel
- Exportation ou importation configuration
- Exportation du journal système

Connexions du codec MeetingEye 400

- - 1 x sortie HDMI (prise en charge CEC)
- 2 x USB 2.0
- 1 x port Ethernet 10/100/1000M
- 1 x port d'extension Yealink (RJ-45)
- 1 x port d'alimentation
- 1 x fente de verrouillage de sécurité
- 1 x Réinitialisation slot

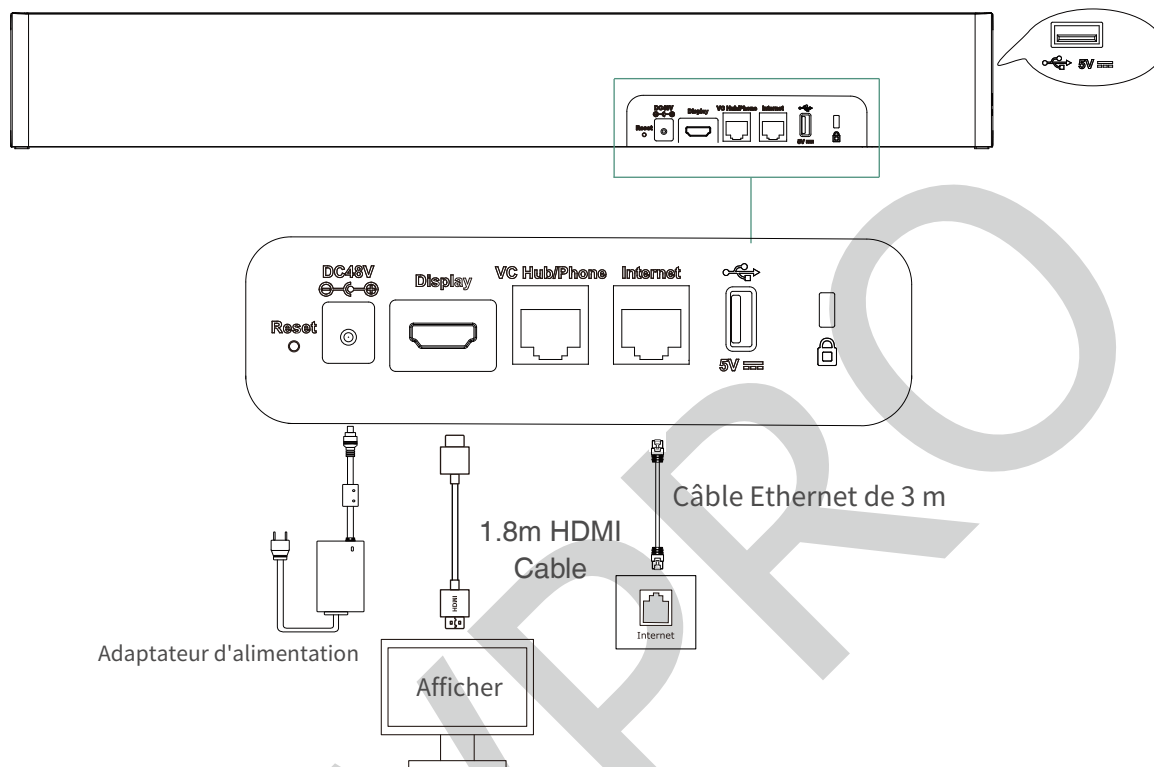
Autres caractéristiques physiques

- Adaptateur d'alimentation externe Yealink : Entrée AC 100~240V et sortie DC 48V/0.7A
- Stockage : intégré 16 GB
- Sortie USB : 5V 0.5A
- Consommation électrique (PSU) :
 - Idle<8.8W ; Fonctionnement normal : 9,2W ; MAX : 10,2W
- Dimensions (L.D.H) : 600 mm x 68 mm x 82 mm
- Humidité de fonctionnement : 10~95%
- Température de fonctionnement : 0~40°C
- Température de stockage : -30~70°C

Conformité



Connexions des points terminaux



Partage de contenu sans fil

