Yealink

VC400

Videokonferenzsystem

Bietet ein einmaliges 1080P Videokonferenzerlebnis in Full-HD

Das VC400 ist das neueste innovative 1080P Full-HD Videokonferenzsystem, das speziell für mittelgroße Geschäftsräume entwickelt wurde. Dieses System unterstützt ein H.323 und duales SIP-Protokoll, um eine gute Kompatibilität mit Mainstream-Videokonferenzsystemen zu gewährleisten. • Das VC400 ist mit einer optischen 18X PTZ-Kamera ausgestattet, damit Benutzer an 4 unterschiedlichen Standorten an einer 1080P Full-HD Videokonferenz teilnehmen sowie 1080P Inhalte miteinander austauschen können. Das aktuellste Modell unterstützt 720P Anrufe (asymmetrisch) mit Multipoint-Lizenz für bis zu 8 Teilnehmer. Das VC400 unterstützt zwei Displays, USB-Aufnahme und -Wiedergabe. Dank der außergewöhnlichen Video- und Audioübertragung ist das VC400 definitiv die beste Wahl für Ihre geschäftlichen Videokonferenzen.

4 Teilnehmer 1080P MCU | 8 Teilnehmer MCU | Inhalts-freigabe | Optima HD-Spracherkennung | Videoaufnahme | Zwei Bildschirme

Key Features und Vorteile

HD-Video

Die im System integrierte Multipoint-Steuerungseinheit (MC) ermöglicht Multipoint-Videokonferenzen zwischen Ihnen und bis zu vier weiteren Teilnehmern. Das System unterstützt Full-HD Dual-Datenstromübertragung für die Präsentation von Dokumenten oder Videos. Dadurch wird das Konferenzerlebnis für alle Teilnehmer deutlich verbessert.

Optima HD-Spracherkennung

Das Yealink VCS-Telefon verfügt über mehrere integrierte Mikrofonanordnungen und über einen Spracherfassungsbereich von 360 Grad. Dank eines optionalen, zusätzlichen Mikrofon-KITs kann der Spracherfassungsbereich auf bis zu 5 Meter erweitert werden. 14KHz CD-Breitband-Audioqualität und eine Vielzahl neuer professioneller, führender Sprachverarbeitungstechnologien bieten dem Nutzer ein hervorragendes Audioerlebnis.

Überragendes Benutzererlebnis

Dank modernster Funktionen sorgt das Yealink VC400 für ein überragendes Benutzererlebnis. Yealink unterstützt während Anrufen eine intelligente Suchfunktion. Sie können während Anrufen das Bildschirm-Layout ganz nach Ihren Anforderungen einstellen. Darüberhinaus unterstützt das System zwei Bildschirme, sodass Sie Informationen in Vollbildgröße auf einem zweiten Display anzeigen können. Das System unterstützt außerdem Videoaufnahme- und Screenshot-Funktionen, damit Sie Ihre Konferenzen noch effektiver aufzeichnen können. Ein hervorragendes Benutzererlebnis verursacht geringere Kosten und führt zu höherer Effizienz.

Hohe Verbindungsfähigkeit

Das Yealink VC400 unterstützt SIP und H.323 und ist mit den wichtigsten System- und Endgerätelieferanten der Branche kompatibel. Es bietet Nutzern ein optimales Preis-Leistungsverhältnis und zusätzliche Flexibilität, damit diese ihr Geschäftsfeld noch weiter ausbauen können. Das System kann mit anderen Geräten wie Videotelefonen, Tablets und Smartphones verbunden werden. Nutzer können je nach Bedarf, jederzeit und überall Videokonferenzen abhalten.

- 1080P Full-HD Multipoint-Steuerungseinheit (MCU) für 4 Teilnehmer
- Multipoint-Lizenz für bis zu 8 Teilnehmer
- H.264 High-Profile Bandbreite mit 50% Einsparung
- Yealink intelligente Firewall-Traversal
- Dynamische adaptive Anpassung der Bandbreite
- Videoaufnahme und -wiedergabe
- Ferndiagnose
- Zwei Displays und „Fokus“-Feature
- Hohe Kompatibilität und Verbindungsfähigkeit

VC400

Videokonferenzsystem

Verpackungsinhalt:

- Yealink VC400 Codec
- VCS-Telefon VCP40
- HD PTZ-Kamera VCC18
- Fernbedienung VCR10

Full-HD PTZ-Kamera

- Yealink VCC18
  - PTZ-Kamera mit 18x optischem Zoom
  - 1920 x 1080 Videoauflösung
  - Schwenkwinkel: ±100°
  - Neigungswinkel: ±30°
  - Bis zu 10 voreingestellte Positionen
  - Beauty-Shot-Funktion

MCU-Verarbeitungsleistung

- 4 Teilnehmer 1080P
- 8 Teilnehmer 720P (asymmetrisch) mit Multipoint-Lizenz
- Zusätzliche einseitige Anruffunktion
- Unterschiedliche Protokolle, Codecs, Bandbreite, Auflösung und Bildrate

Videostandard und Netzwerkkompatibilität

- H.264 High-Profile, H.264, H.263
- Dynamische adaptive Anpassung der Bandbreite
- Vorwärts gerichtete Fehlerkorrektur (FEC), 8% Video und 20% Audio Anti-Verlust von Datenpaketen
- Inhaltsfreigabe und Audiopräferenzstrategie
- Bandbreite autom. adaptiv/Protokoll autom. adaptiv/Audio-/Videoanruf autom. adaptiv

Audioeingang

- 1 x Yealink VCS-Telefon VCP40
- 2 x Yealink Erweiterungsmikrofon CPE80 (optional)
- 1 x Line-Eingang (3,5mm)

Audioeingang

- 1 x Yealink VCS-Telefon VCP40
- 1 x HDMI
- 1 x Line-Ausgang (3,5mm)

Audio Features

- Audiocodec:
  G.722.1C, G.722.1, G.722, G.711 u/a
- Audiotechnologie:
  AEC, VAD, CNG, PLC, AJB, AGC

Anruf-Features

- Dual 1080P30: Personen + Inhaltsfreigabe
- Layout: Vollbild, gleich, 1x groß/ 1x klein
- Doppelte Bildschirmanzeige und „Fokus"-Funktion
- Audio-/Videoaufnahme und -wiedergabe
- Screenshots auf USB-Flashgerät
- Sleep-Modus, Nicht stören
- Anrufstatistik
- Automatische Antwort, Stumm und Anklopfen
- Intelligente Suche
- Lokales Verzeichnis:
  500 Einträge + 100 Meeting-Einträge
- Anrufverlauf: alle/verpasst/ empfangen/gewählt
- LDAP-Telefonbuch
- Mehrsprachiger Support

Standard-Kommunikationsprotokoll

- H.323/SIP
- Zweifaches Übertragungsprotokoll:
  H.239/BFCP (SIP)
- FECC: H.224/H.281
- H.323 Protokollsuite:
  H.245, H.225, H.235, H.241
- Unterstützt Gatekeeper-Konto und SIP-Konto

Netzwerk und Sicherheit

- TCP/IP (IPv4), DHCP/ Statische IP
- HTTP/HTTPS Webserver
- SRTP/TLS, AES-Verschlüsselung
- QoS: 802.1p/Q, Diff-serv
- IEEE802.1X, LLDP-MED, VLAN
- Synchronisierung von Datum und Uhrzeit via SNTP
- Integriertes Zertifikat

NAT und Firewall-Traversal

- NAT (manueller/automatischer Modus)
- Yealink intelligente Firewall-Traversal
- OpenVPN
- H.460

Konfigurationsverwaltung

- Konfiguration via Browser/Display
- Firmware-Aktualisierung, Rückstellung
- Export und Import von Konfigurationen
- SNMP, Audio/Video und Netzwerkdiagnose
- Paketüberwachung und Systemlog-Export

Codec-Benutzerinterface

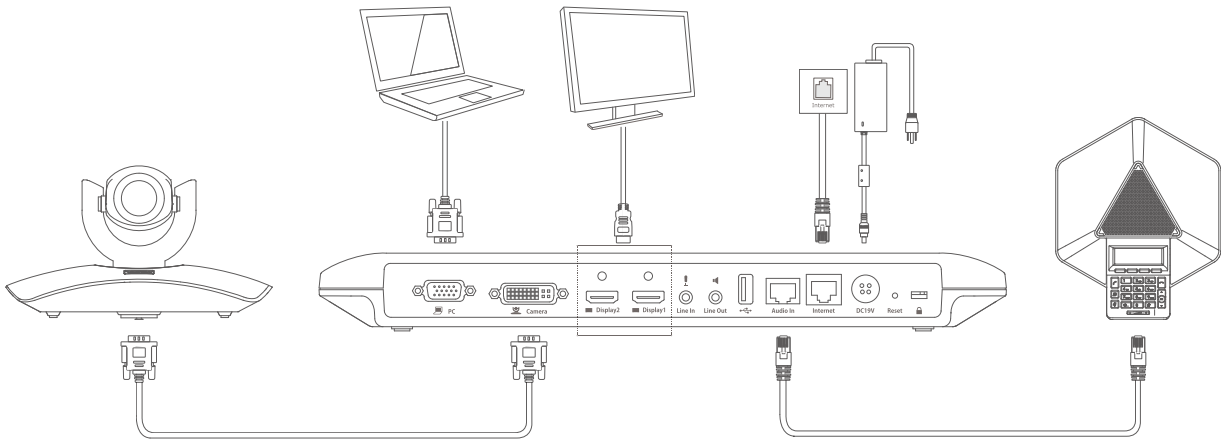
- 1 x 10/100/1000M Ethernet
- 2 x HDMI, 1 x DVI, 1 x VGA
- 1 x Yealink-Audioanschluss (RJ-45)
- 1 x Line-Eingang (3,5mm)
- 1 x Line-Ausgang (3,5mm)
- 1 x Netzanschlussbuchse,
  2 x USB-2.0-Anschluss
- Andere: 1 x Betriebstaste,
  1 x Sicherheitsschloss, 1 x Rückstellungstaste

Andere physische Features

- Externer AC-Universaladapter:
  AC 100~240V Eingang und DC 19V/3,42A Ausgang
- Energieverbrauch (PSU): Ruhemodus <2,8W, Normaler Betrieb: 24W; MAX: 30W
- Abmessungen (B.T.H):
  Codec: 330mm x 183mm x 40mm;
  Telefon: 320mm x 260mm x 52mm;
  Kamera: 282mm x 152mm x 159mm;
  Fernbedienung: 190mm x 55mm x 24 mm
- Zulässige Luftfeuchtigkeit: 10~95%
- Lagertemperatur: -10~50°C

Verpackung Features

- Nettogewicht/Karton: 7,9 kg
- Bruttogewicht/Karton: 8,9 kg
- Kartonmaße: 418mm x 350mm x 420mm

Zertifizierung

CE FC RoHS REACH ISO 9001