

## Teléfono de conferencia IP HD táctil

Yealink CP965 está diseñado para salas de conferencias de tamaño mediano y grande. Basado en el sistema Android 9.0, es el teléfono buque insignia de conferencias HD con potentes funciones de conferencias de voz y fácil operabilidad de control. CP965 adopta un diseño empresarial e introvertido que combina perfectamente con el estilo sobrio de la sala de conferencias, pero también con un tejido acústico, que es impermeable a cualquier vertido accidental de líquidos. Su pantalla LCD a prueba de huellas dactilares con una fácil interacción de interfaz de usuario facilita que todo el mundo controle la reunión. CP965 tiene 13 micrófonos incorporados, lo que le brinda una experiencia de llamada de conferencia clara y natural. Además, también puede conectar el CP965 a su dispositivo móvil (como un dispositivo de PC, teléfono inteligente, etc.) a través de Bluetooth o USB para lograr una variedad de modos de reunión híbridos. El CP965 se puede conectar con 3 CP en forma de estrella para realizar una captación y reproducción de sonido sincronizadas, proporcionando a los usuarios una experiencia de audio óptima. CP965 le proporciona una nueva solución de conferencias de voz inteligente, convirtiéndose en el asistente de oficina ideal para su sala de conferencias.



Android 9



Sala de reuniones  
Yealink Decagon



Reuniones con  
comunicaciones  
unificadas híbridas



Conexión mediante  
Bluetooth



reddot winner 2021

## Características y Ventajas principales

### Diseño modesto, interfaz de usuario fácil de usar

Yealink CP965 es "la araña" en la sala de conferencias. Su negro tejido acústico puede proporcionar un audio nítido y es resistente al agua, el aceite y las manchas. Su cuerpo ultradelgado, que se ajusta adecuadamente al escritorio y su ingeniosa ranura de ocultación de cableado, se adaptan perfectamente al estilo de negocios sencillo de las salas de conferencias. Además, su sistema Linux integrado y su interfaz de usuario fácil de usar, permiten a los usuarios iniciar una reunión con un botón y aumentar la adaptación por parte de los usuarios.

### Audio HD, comunicación fluida

CP965 adopta un diseño en forma de Y y tiene 12 micrófonos incorporados para captación de sonido y 1 micrófono para cancelación de ruido. Su captación de voz omnidireccional de 6 metros y 360 ° proporciona a los usuarios una experiencia de conferencia de voz clara y natural.

### Funciones enriquecidas y alta capacidad de expansión

CP965 admite llamadas de conferencia a 10 partes, lo que permite que los participantes de diferentes ubicaciones se comuniquen sin problemas, reduciendo costes para su empresa. También puede conectar CP965 a sus dispositivos móviles (como un teléfono inteligente, dispositivo PSTN CPN10, etc.) a través de Bluetooth o puerto USB Tipo C ó USB 2.0 para realizar una reunión híbrida (incluyendo PSTN, SIP, teléfono móvil). Además, cuando se trabaja con el micrófono de expansión inalámbrico DECT CPW65, se puede lograr una distancia de conexión de hasta 30 metros con CP965 manteniendo limpia la mesa de la sala de conferencias.

- Red Dot[2021]
- Android 9.0
- Pantalla multitáctil de 5 pulgadas y resolución de 720x1280
- Audio HD Óptima y tecnología full duplex
- Tecnología a prueba de ruido Yealink
- Captura de voz a 6 metros y 360 grados
- Matriz de 12 micrófonos incorporada para captación de voz
- Matriz de 1 micrófono incorporado para cancelación de ruido
- Alimentación por Ethernet
- Conferencia a 10
- Reuniones con comunicaciones unificadas híbridas
- Wifi integrado (2,4 GHz/5 GHz, 802.11a/b/g/n)

### Funciones de Audio

- Audio HD óptimo
- Tecnología a prueba de ruido Yealink
- Filtro inteligente de ruido
- Alcance de captación del micrófono de 6 metros
- Aplicable a salas de conferencias pequeñas a medianas
- Matriz de 12 micrófonos incorporada, captación de voz de 360 grados
- Matriz de 1 micrófono incorporado, reduce el ruido
- Altavoz
  - Frecuencia: 100-20.000 Hz
  - Volumen: 94 dB a un volumen máximo de 0,5 m
- Altavoz de 56 mm de diámetro y 5 W
- Altavoz Full-duplex con AEC
- La longitud de cancelación de eco es de hasta 320 ms
- Supresión de ruido de fondo
- Códecs: G722, G722.1C, G726, G.729, G.729A, G723, iLBC, Opus, PCMU (G.711A), PCMA (G.711μ)
- DTMF: In-band, Out-of-band (RFC 2833) y SIP INFO
- VAD, CNG, PLC, AJB, AGC

### Funciones del teléfono

- Una cuenta VoIP
- Retención de llamadas, desactivación de audio, modo no molestar (DND), grabación de llamadas y línea de acceso directo
- Conferencia a 10
- Llamadas analógicas PSTN a través de CPN10
- Rellamada, llamada en espera, llamada de emergencia
- Desvío de llamadas, transferencia de llamadas, llamada de retorno, plan de marcación
- Elegir / Importar / Borrar los timbres
- Selección automática o manual de fecha y hora
- Control de volumen
- Conexión mediante Bluetooth
- Creación inmediata de reuniones
- Acceso fácil a las reuniones
- Altavoz activo

### Conexión en Estrella

- Hasta 4 CP965: Un máster CP965 y tres CP965 esclavos.
- Solo red cableada
- 2 micrófonos de expansión para cada CP965

### Directorio

- Agenda local con hasta 1000 contactos

- Directorio Remoto XML/LDAP
- Sistema de búsqueda inteligente
- Buscar en / importar / exportar un directorio
- historial de llamadas: marcadas / recibidas / perdidas desviadas
- Lista Negra

### Funciones IP-PBX

- Busy Lamp Field (BLF)
- Multifusión de paginación
- Intercomunicador
- Llamada anónima
- Rechazar llamadas anónimas
- Correo de voz
- Tono de llamada distintivo
- Captura de llamada

### Pantalla

- Pantalla táctil capacitiva de 5 pulgadas y 720x1280
- Tecla de volumen
- Botón de inicio

### Interfase

- 1 puerto Ethernet RJ45 10/100 M
- Wifi integrado (2,4 GHz/5 GHz, 802.11a/b/g/n)
- Bluetooth 4.2 incorporado
- Alimentación a través de Ethernet (IEEE 802.3af), class 4
- 1 x puerto de dispositivo USB 2.0 tipo A
- 1 x puerto de dispositivo USB 2.0 tipo C
- 1 x ranura de seguridad antirrobo

### Red y Seguridad

- SIP v1 (RFC2543), v2 (RFC3261)
- Compatible con servidor SIP redundante
- IPv4/IPv6
- NAT traversal: modo STUN
- Modo Proxy y modo peer-to-peer SIP link
- Asignación de IP: estática/DHCP
- Servidor de Internet HTTP/HTTPS
- sincronización de hora y fecha por SNTP
- UDP/TCP/DNS-SRV(RFC 3263)
- QoS: 802.1p/Q tagging (VLAN), Layer 3 ToS, DSCP
- SRTP para voz encriptada
- Seguridad de capa de transporte (TLS1.3)
- HTTPS certificate manager
- Encriptados AES para archivos de configuración (AES256)
- Cifrado ADB autenticado
- Autenticación implícita mediante MD5/MD5-sess

- OpenVPN, L2TP VPN
- WPA2/WPA3
- Arranque seguro
- GARP (Generic Attribute Registration Protocol)

### Gestión

- Configuración: navegador/teléfono/aprovisionamiento automático/plataforma de administración de dispositivos Yealink
- Aprovisionamiento automático vía FTP/TFTP/HTTP/HTTPS para implementación masiva
- Aprovisionamiento automático con PnP
- Zero-sp-touch, TR-069
- Restablecer a valores de fábrica, reiniciar
- Exportar el rastreo de paquetes, registro del sistema

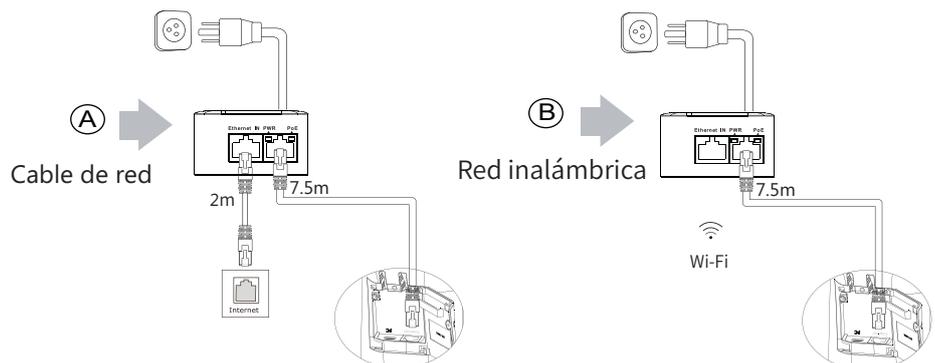
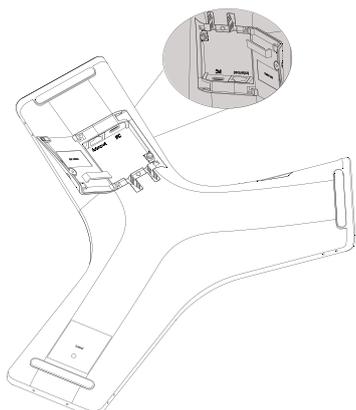
### Otras características físicas

- Color: Negro
- Adaptador Yealink PoE externo (opcional)
- Consumo de energía (PSU): 5.9W-14W
- Consumo de energía (PoE): 7.3W-20W
- Dimensiones (A x P x Al): 328mm x 322mm x 62mm
- Humedad de funcionamiento: 10-90%
- Temperatura de funcionamiento: +14 to 113 °F (-10 to +45 °C)
- Temperatura de almacenaje: -22 to +158 °F (-30 to +70 °C)

### Característica del embalaje

- Contenido de la caja:
  - Teléfono de conferencias IP modelo CP965 de Yealink
  - Cable Ethernet (cable UTP CAT5E de 7.5m)
  - Tornillo M2 x 5
  - Destornillador
  - Micrófono inalámbrico CPW65 (opcional)
  - Guía de inicio rápido
  - Yealink Adaptador PoE YLPOE30 (opcional)
- Cantidad: 5 PCS
- Peso Neto: 7.964 kg
- Peso Bruto: 9.02 kg
- Dimensiones del envoltorio: 398mm\*384mm\*105mm
- Dimensiones de la caja: 552mm\*392mm\*410mm

### Normas Aplicadas



## Acerca de Yealink

Yealink (código de inventario: 300628) es un proveedor global de soluciones de colaboración y comunicaciones unificadas líder especializado en videoconferencias, comunicación por voz y colaboración, que se ha comprometido a ayudar a cada persona y organización a sacar el máximo provecho del lema «colaboración sencilla, productividad alta».

La excepcional calidad, la innovadora tecnología y las experiencias tan intuitivas hacen de Yealink uno de los mejores proveedores en más de 140 países y regiones. Además, ocupa el primer lugar en la cuota de mercado global de teléfonos IP y se encuentra dentro de los cinco proveedores líderes en el mercado de los servicios de videoconferencias (Frost & Sullivan, 2021).

Para obtener más información sobre Yealink, [haga clic aquí](#).

## Derechos de autor

Copyright © 2022 YEALINK (XIAMEN) NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD.

Todos los derechos reservados. Ninguna parte de esta publicación deberá ser duplicada o transmitida de forma alguna ni por ningún medio, electrónico o mecánico, fotocopiado, grabación, o de ningún otro tipo, sea cual sea el propósito, sin el consentimiento expreso por escrito de Yealink (Xiamen) Network Technology CO., LTD.

## Asistencia técnica

Visite el Wiki de Yealink (<http://support.yealink.com/>) para la descarga de firmware, documentación de productos, preguntas frecuentes, etc. Para beneficiarse de un mejor servicio, le recomendamos que use el sistema de tickets (<http://ticket.yealink.com>) a fin de hacernos llegar cualquier problema técnico que se le presente.



YEALINK (XIAMEN) NETWORK TECHNOLOGY CO.,LTD.  
Página web: [www.yealink.com](http://www.yealink.com)  
Dirección: No.1 Ling-Xia North Road, High Tech Park, Huli  
District, Xiamen, Fujian, P.R.C  
Derechos de autor © 2022 Yealink Inc. Todos los derechos reservados.