

Teléfono IP para conferencias Alcatel-Lucent OmniTouch 4135 IP Conference Phone

El teléfono IP para conferencias Alcatel-Lucent OmniTouch™ 4135 IP Conference Phone es un terminal muy versátil basado en SIP. Aporta a las empresas acostumbradas a las ventajas de los servicios vocales IP, nuevas e innovadoras funciones para mejorar la calidad de las conferencias. No sólo se pueden grabar y guardar llamadas, sino que la guía de conferencias permite realizar llamadas a grupos programadas previamente. Gracias a los micrófonos de ampliación, OmniTouch 4135 IP Conference Phone es la mejor opción para las conferencias empresariales con muchos participantes.



Funciones

- Conectividad SIP para conectarse con el servidor Alcatel-Lucent OmniPCX™ Communication Server.
- Redundancia SIP con Alcatel-Lucent OmniPCX Enterprise Communication Server.
- Compatible con alimentación sobre Ethernet (PoE).
- Cuatro conexiones simultáneas que se pueden enlazar para establecer una llamada de cinco canales.
- Posibilidad de guardar hasta cuatro perfiles de usuario con su correspondiente configuración e información sobre contactos.
- Función de grabación de llamadas en la tarjeta de memoria SD, que permite guardar reuniones y notas de archivo, y transferirlas a un ordenador.
- La guía de conferencias admite llamadas en grupo: con un solo botón de acceso, se puede establecer contacto simultáneamente con todos los participantes de un grupo. Posibilidad de guardar hasta 20 grupos por cada perfil.
- Cliente LDAP con acceso directo al directorio mediante tecla específica.
- Interfaz web que se configura fácilmente: posibilidad de importar y exportar la configuración de otros terminales OmniTouch 4135 IP Conference Phone.
- Ampliación para salas grandes: combinando el micrófono multidireccional de la unidad con micrófonos unidireccionales, se puede cubrir con la voz una superficie de 30 m² (320 pies²) como mínimo y el doble como máximo.

Ventajas

- Incrementa las posibilidades de colaboración y los intercambios creativos a distancia.
- Permite organizar sesiones espontáneas de brainstorming y de resolución de problemas en grupo.
- Reduce el dinero y el tiempo invertidos en desplazamientos.
- Posibilidad de aprovechar los sistemas Alcatel-Lucent OmniPCX Enterprise ya instalados.
- La interoperabilidad con el enrutador de supervivencia (proxy SIP incorporado) ofrece una continuidad del servicio con los sistemas Alcatel-Lucent OmniPCX Enterprise.
- Conferencias con altísima calidad de audio.

Especificaciones técnicas

Características físicas

- Diámetro: 240 mm
- Altura: 77 mm
- Peso: 1 kg (2,2 lb)
- Color: Regalíz (negro)

Pantalla

- LCD, 128x64 píxeles (5 x 2,5 pulgadas)

Teclado

- Teclado: alfanumérico 0–9, *, on, off, silencio, espera, subir volumen, bajar volumen
- Cinco botones para navegar por los menús, los contactos y la guía de conferencias

Características de audio

- Tecnología de banda ancha OmniSound®* 2.0
- Micrófono
 - Multidireccional
 - Área de recepción: hasta 30 m² (320 pies²) para más de 10 personas en una sala
- Altavoces
 - Rango de frecuencia: 200 Hz a 7.000 Hz
 - Volumen: 90 db SPL 0,5 m como máximo
 - Ecuilizador: bajo, neutro, agudo
- Códecs
 - G722, G711 (ley A y ley Mu), G729ab
- DTMF
 - En banda, mediante RTP, información SIP

Directorio

- Directorio local, máximo de 1.000 entradas por perfil
- Cliente LDAP

Interoperabilidad

- SIP 2.0, RFC 3261 y RFC adicionales

Grabación

- Compatible con tarjetas de memoria SD de hasta 2 GB

Alimentación

- Alimentación sobre Ethernet (IEEE 802.3af) de clase 3
- Transformador: de 100 V en CA hasta 240 V en CA / 13,5 V en CC

Conexiones

- Ethernet: RJ-45
- Micrófonos de ampliación (1 par)

Red y aprovisionamiento

- DHCP e IP estático
- NTP y SNTP
- Ethernet: 10/100Base-T
- Compatibilidad con QoS: etiquetado IEEE 802.1p/Q (VLAN), capa 3 TOS y DSCP:
- Actualización de software: HTTP/HTTPS
- Configuración web remota
- Diagnósticos web
- Aprovisionamiento: HTTP/HTTPS

Seguridad

- Autenticación: básica o digest
- Transporte: TLS y SRTP
- Protección antirrobo: ranura de seguridad Kensington®

Idiomas

- Posibilidad de varios idiomas (menú): alemán, danés, español, finlandés, francés, griego, holandés, inglés, italiano, noruego, polaco, portugués, ruso, sueco y turco

Seguridad

- EN 60950-1:2006
- ANSI/UL 609501-2002
- CAN/CSA-C22.2
- No. 60950-1-03

EMC

- EN 301 489-3 V1.4.1 (2002-08)
- EN 301 489-1 V1.6.1 (2005-09)
- F CC parte 15, subparte B, clase A
- F CC Parte 15, subparte C
- EN 300220-1:2000
- EN 300220-2:2000

Condiciones ambientales

- Temperatura: entre 5° C y 40° C (entre 41° F y 104° F)
- Humedad relativa: entre el 20% y el 80% sin condensación
- Temperatura de almacenamiento: entre -40° C y 70° C (entre -40° F y 158° F)

El producto se entrega con:

- Teléfono de conferencias IP OT4135,
- 6,5 m (21 pies) de cable de red.

Accesorios

- 3GV28134AA: 1 par de micrófonos de ampliación con cables de 1,5 m (5 pies) y 2,5 m (8 pies),
- 3GV28133AA: transformador de 100–240 V CA/13,5 V CC con enchufe para Europa, Reino Unido, Estados Unidos y Australia, y cable de alimentación de 7,5 m (25 pies).

* La tecnología y la marca OmniSound® son propiedad de Konftel AB y Alcatel-Lucent las utiliza bajo licencia.