

# Alcatel-Lucent Enterprise H6 DeskPhone

## Experiencia de usuario mejorada con gran pantalla en color

El Alcatel-Lucent Enterprise H6 es un teléfono de escritorio de alto rendimiento, con cable, de nivel básico. La pantalla en color de 2,8 pulgadas ofrece una experiencia visual agradable a los clientes.

Además de su diseño elegante y profesional, el teléfono de escritorio H6 supone otro paso adelante de Alcatel-Lucent Enterprise para una mejor calidad de audio. Está equipado con un conjunto de componentes de audio de banda ancha bidireccionales y de alta definición que proporcionan una experiencia de audio nítida y viva.

El teléfono de escritorio H6 puede presentar hasta 4 líneas de texto y admite hasta 1000 contactos y registros de llamadas. El teléfono también incluye un soporte ajustable multiángulo diseñado para satisfacer las necesidades de los usuarios en diversos escenarios.

El teléfono de escritorio H6 tiene una alta compatibilidad con plataformas SIP convencionales como Broadsoft y Metaswitch.

Admite el uso de una fuente de alimentación externa y alimentación a través de Ethernet (PoE).

El teléfono es compatible con ALE Easy Deployment Server (EDS) y Easy Provisioning Server (EPS), lo que proporciona una sencilla configuración y utilización a gran escala.



Características	Ventajas
Pantalla grande y rentable	La gran pantalla en color de 2,8 pulgadas cuenta con una interfaz hombre-máquina optimizada para ofrecer experiencias de usuario más cómodas a un precio excelente.
Rendimiento superior	Equipado con un procesador de alto rendimiento que se enciende en segundos y facilita conferencias de 5 interlocutores para una experiencia de trabajo más eficiente.
Calidad de audio HD	Los componentes optimizados, los parámetros ajustados, los múltiples códecs y la calidad superior de audio de banda ancha garantizan llamadas nítidas y cómodas en los modos de auricular, manos libres y auriculares.
Con eficiencia energética y respetuoso con el medio ambiente	Incorpora un diseño de fuente de alimentación simplificado y optimizado, compatible con el ahorro de energía gracias al PoE, lo que reduce en gran medida los costes de funcionamiento y mantenimiento.
Utilización sencilla	Compatible con los desarrollados Easy Deployment Server (EDS) y Easy Provisioning Server (EPS) de ALE, lo que permite ahorrar en costes de mano de obra con una configuración y utilización a gran escala sencillas.

## Especificaciones técnicas

### Características físicas

- Dimensiones (L/A/Al): 214 x 191 x 47 mm
- Peso: 795 g (con auricular y soporte)
- Color: Gris
- pantalla en color de 320 x 240, de 2,8 pulgadas
- Soporte ajustable: 45° y 50°
- Montaje en pared (accesorio opcional)

### Teclas

- 4 teclas de línea con LED
- 4 teclas de menú (correspondiente a la pantalla)
- Teclas de volumen (+ y -)
- 4 modos de navegación, con teclas de retorno y confirmación
- 9 teclas de función: manos libres, silencio, información, auriculares, espera, transferencia, conferencia, rellamada y colgar
- Teclado de marcación estándar

### Funciones de telefonía

- 4 cuentas SIP
- Entrante/saliente/rechazada
- Desvío de llamadas
- Llamada en espera
- Retener llamada/reanudar
- Rellamada
- Marcación rápida
- Silencio/sonido
- No molestar (DND)
- Respuesta automática
- Correo de voz
- Conferencia local de 5 interlocutores
- Registro de llamadas (1000 entradas)
- Contactos (1000 entradas)

### Características de audio

- Manos libres bidireccional completo
- Codec: Opus (NB y WB), G.722, ILBC, G711 (ley A y ley U), G.729AB
- Detección de actividad de voz (VAD)
- Generación de ruido de confort (CNG)

- Cancelación acústica del eco (AEC)
- DTMF: En banda, RFC 2833/4733, Información SIP
- Compatible con aparatos auditivos (HAC)

### Alimentación

- Alimentación a través de Ethernet (IEEE 802,3af), Clase 2
- Adaptador de alimentación: Salida 2 A/5 V CC (opcional)

### Conectividad

- LAN RJ-45: Ethernet 10/100/1000M
- PC RJ-45 a través de conmutador Ethernet 10/100/1000M
- Conector de auricular RJ-9
- Conector USB tipo A

### Red, Seguridad, y otros protocolos

- SIP V2: RFC 2474, 2833, 3261, 3263, 3264, 3265, 3325, 3550, 4566, 4568, 5359, 6086, etc.
- IP estática y DHCP
- IPv4
- IEEE 802,1AB/LLDP-MED
- QoS: 802,1p/Q marcado (VLAN), TOS Capas 3, DSCP
- TFTP/HTTP/HTTPS/TR069
- OPENVPN, 802,1x
- Autenticación: básica o resumida
- Prevención de ataques de denegación de servicio (DoS)
- Compatibilidad con TLS 1,2/1,0 y SRTP
- Se suministra con certificado X509v3, compatible con la instalación de certificados de cliente

### Configuración

- Gestión basada en Web, configuración del teléfono y configuración automatizada
- ALE Easy Provisioning Server (EPS)
- Servidor ALE Easy Deployment (EDS)

### Idiomas

- Admite menús en varios idiomas: chino simplificado, chino tradicional, inglés, francés, alemán, Italiano, coreano, portugués y español

## Normas reglamentarias

### Seguridad

- IEC 62368-1:2014, ANSI/UL 62368-1-2014, CAN/CSA-C22.2 N° 62368-1-14

### EMC

- EN 55032, CISPR 32
- EN 55024, CISPR 24
- EN 61000-3-2, EN 61000-3-3
- 47 CFR Parte 15 B Subparte B
- ICES-003 Edición 6

### Normas de telecomunicaciones

- TIA/EIA 810-B, TIA 920.130-A-1, AS/CA S004

### Diseño ecológico

- ErP 2009/125/CE, WEEE 2012/19/UE
- ROHS 2011/65/UE, China RoHS 2.0: GBT 26572-2011
- REACH (EC1907/2006)
- Proposición 65
- Embalaje: EU 94/62/CE

### Compatibilidad con aparatos auditivos

- FCC 47 CFR PARTE 68, CS-03, AS/ACIF S040

### Condiciones ambientales

- Temperatura de funcionamiento: -5°C a +45°C
- Humedad relativa: 5 % a 95 %
- Temperatura de almacenamiento/transporte: -25 °C a +70 °C

### Accesorios

- Fuente de alimentación externa
- Kit de montaje en pared
- Auriculares Alcatel Lucent Enterprise AH 11GA/12 GA RJ9
- Auriculares Alcatel Lucent Enterprise AH 11U/12U/21U/22U/22M USB

### Embalaje

- Teléfono de escritorio H6
- Auricular HD de banda ancha con cable y cable
- Soporte del teléfono
- 1,5 m de cable de red (cat5e)
- Guía de inicio rápido