

# Alcatel-Lucent Enterprise M5s DeskPhone

El M5s DeskPhone ofrece una rica experiencia de comunicaciones SIP con navegación intuitiva y comodidad de conversación.

Este elegante DeskPhone ofrece audio de banda superancha en modo manos libres con cancelación de eco y rendimiento de llamada full-dúplex. La pantalla en color de 2,8 pulgadas facilita una conexión rápida.

La experiencia del usuario se mejora con una tecla de navegación de 4 direcciones, 8 teclas de línea, 4 teclas programables y una interfaz fácil de usar.



El M5s DeskPhone incluye puertos USB-A y USB-C que hacen que más que un teléfono. Se puede conectar a un PC como altavoz externo para aprovechar las ventajas del teléfono con altavoz de banda superancha o conectar dispositivos externos como un módulo de expansión (EM200), USB auriculares, Llave USB. El M5s DeskPhone admite un dongle Wi-Fi USB.

El M5s DeskPhone incluye un soporte de pie ajustable y se suministra con placas frontales personalizables para promover el conocimiento de la marca.

El protocolo SIP estándar proporciona las funciones de telefonía enriquecidas compatibles con los principales servidores SIP abiertos del mercado.

El DeskPhone M5s admite tanto alimentación externa como alimentación a través de Ethernet (PoE, Clase 2).

El teléfono es compatible con ALE Easy Deployment Server (EDS) y Easy Device Management (EDM), lo que facilita la su configuración y gestión a gran escala.

Funciones	Ventajas
Pantalla en color de 2.8 pulgadas	Conéctate fácilmente con colegas o clientes
Calidad de audio de banda superancha	Audio de banda super ancha para el altavoz y audio de banda ancha para el auricular
Puertos USB-A y USB-C	Conecte un auricular, un módulo de expansión o un dongle Wi-Fi para mejorar la eficiencia
Elegante teléfono con soporte de pie ajustable	Perfecto para escritorios pequeños, habitaciones de hotel y cabeceras de hospital
Placa frontal personalizada	Muestre el logotipo de su organización y cree conciencia de marca
Funciones de telefonía completas con protocolo SIP estándar	Beneficiarse de las funciones empresariales, como la gestión de llamadas y las conferencias, proporcionadas por su proveedor de PBX en la nube preferido
Utilización sencilla	Compatible con los desarrollados Easy Deployment Server (EDS) y Easy Device Management (EDM) de ALE, lo que permite ahorrar en costes de obra con una configuración y utilización a gran escala sencillas

## Ficha técnica

Alcatel-Lucent Enterprise M5s DeskPhone

## Especificaciones técnicas

### Características físicas

- Altura: 183 mm (7,2 pulgadas)
- Anchura: 207 mm (8,1 pulgadas)
- Profundidad: 35 mm (1,4 pulgadas)
- Peso: 810 g (1.79 lbs)
- Color: Gris
- Soporte ajustable: 40° y 55
- Montaje en pared (accesorio opcional)

### Pantalla

- Pantalla en color de 2,8 pulgadas y 320 x 240 píxeles

### Teclas

- 8 teclas de línea programables con LED
- 4 teclas de menú
- Teclas de navegación de 4 direcciones con LED pulsante y tecla OK
- Cancelar tecla
- Teclas de control de volumen (+ y -)
- Teclas de manos libres, silencio y mensajes
- Retención de llamada, transferencia de llamada y tecla de rellamada
- Teclado de marcación estándar

### Funciones de telefonía

- 8 cuentas SIP
- Desvío de llamadas, llamada en espera, transferencia de llamadas, retención/reanudación de llamadas, rellamada
- Silenciar/activar silencio, buzón de voz, DND, respuesta automática
- Conferencia local de 6 partidos
- Registro de llamadas (1000 entradas)
- Contactos (1000 entradas)

### Características de audio

- G.722, OPUS, iLBC
- G711 (ley A y ley Mu), G.726, G.729AB
- Detección de actividad vocal (VAD), Generación de ruido de confort (CNG), Cancelación de eco acústico (AEC), supresión del ruido
- DTMF: en banda, RFC2833, SIP INFO
- Compatible con audífonos (HAC)

### Alimentación

- Alimentación a través de Ethernet (IEEE 802.3af), Clase 2
- Consumo en reposo/activo: 1,9 W/2,7 W
- Adaptador de corriente: Salida de CC de 5 V/2 A (opcional)

### Conectividad

- RJ-45 LAN: Ethernet 10/100/1000M
- PC RJ-45 a través de conmutador Ethernet 10/100/1000M
- Conector de microteléfono RJ-9
- Conectores USB-A y USB-C

### Red, seguridad y otros protocolos

- SIP V2: RFC 2474, 2833, 3261, 3263, 3264, 3265, 3550, 4566, 5359, 6086
- IP estática y DHCP
- IPv4/IPv6
- IEEE 802.1AB/LLDP-MED
- IEEE 802.3az
- QoS: etiquetado 802.1p/Q (VLAN), TOS de capa 3, DSCP
- TFTP/HTTP/HTTPS/TR069
- OpenVPN, 802.1x, OpenSSL 3.x
- Autenticación: Básica o digest
- Protección contra ataques de denegación de servicio (DoS): Inundación
- Transporte: TLS 1.2 y SRTP/AES-256
- Se envía con el certificado (X509v3) instalado

### Configuración

- Gestión por Internet
- ALE Easy Device Management (EDM)
- Servidor ALE Easy Deployment Server (EDS)

### Idiomas

- Soporte multilingüe (menú): Árabe, chino (simplificado), chino (tradicional), checo, danés, holandés, inglés, estonio, finlandés, francés, alemán, griego, hebreo, húngaro, islandés, italiano, japonés, coreano, letón, lituano, noruego, polaco, portugués, ruso, eslovaco, esloveno, español, sueco, tailandés, turco

### Normas reglamentarias

#### Seguridad

- IEC 62368-1: 2023
- EN 62368-1: 2014 +A11: 2017
- CSA C22.2 No. 62368-1-19 and ANSI/UL 62368-1-2019

#### EMC

- EN 55032: 2015+A11:2020
- EN 55035: 2017+A11:2020
- EN 61000-3-2 / IEC 61000-3-2
- EN 61000-3-3 / IEC 61000-3-3
- FCC 47 CFR Parte 15 Subparte B
- ICES-003 Issue 7 Canada

### Diseño ecológico

- ErP 2009/125/EC, ErP (EU) 2023/826, WEEE 2012/19/EU
- ROHS 2011/65/EU, CHINA ROHS 2: GBT 26572-2011
- REACH: Reglamento europeo: N° 1907/2006
- Proposición 65
- Envases: Directiva 94/62/CE de la UE

### Compatibilidad con aparatos audífonos

- 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/+70°C
- Clase IP: IP52

### Información sobre pedidos

- 3MK37018AA M5s DeskPhone

### Accesorios

- 3MK27007AA Módulo de expansión EM200
- 3MK27008AA Kit de montaje en pared
- 3MK08005US Adaptador de corriente externo (US)
- 3MK08005EU Adaptador de corriente externo (UE)
- 3MK08005RW Adaptador de corriente externo (AU/UK)

### Embalaje

- M5s DeskPhone
- Microteléfono HD de banda ancha con cable y cable
- Soporte para teléfono
- Cable de red de 1,5 m (cat5e)
- Ficha de seguridad
- Guía rápida del usuario