

Terminal SIP-DECT 8244 de Alcatel-Lucent

El [terminal SIP-DECT 8244 de Alcatel-Lucent](#) es un teléfono compacto que ofrece funciones de comunicación empresarial enriquecidas y servicios de llamada de emergencia.

El teléfono 8244 SIP-DECT cuenta con una pantalla a color extragrande, una excelente calidad de audio y una función de reducción de ruido que permite mantener conversaciones incluso en entornos ruidosos.

El terminal inalámbrico incluye conectividad Bluetooth para el auricular, para que los usuarios se puedan mantener en manos libres y hacer llamadas con seguridad.

Los usuarios de entornos industriales, sanitarios y de oficina agradecerán el agarre seguro con respaldo de goma.

El botón de alarma y el gancho de cinturón atornillado mejorado proporcionan una ayuda adicional para el personal que trabaja en solitario.

La capacidad de geolocalización, habilitada por Bluetooth de bajo consumo (BTLE) y por balizas, proporciona una precisión de ubicación de 10 metros. Unos segundos pueden salvar una vida cuando se envía al equipo de rescate a la planta correcta.

El terminal SIP-DECT 8244 de Alcatel-Lucent es compatible con las estaciones base SIP-DECT 8328 y 8368 de Alcatel-Lucent.



Funciones	Ventajas
Consiga las funciones de telefonía empresarial	Disfrute de todas las funciones de comunicación empresarial y de la precisión de la conectividad Bluetooth
Gran pantalla en color	Navegue y contacte fácilmente con compañeros y clientes
Audio de alta calidad en entornos ruidosos	Gestione las conversaciones con comodidad y precisión
Diseño compacto y elegante	Mejor agarre para el uso intensivo diario y diseño moderno para las interacciones con el cliente
Botón de alarma de emergencia	Activa rápidamente la ayuda gracias a funciones como los botones de alarma y la geolocalización mediante balizas

Especificaciones técnicas

Características físicas

- La caja del terminal SIP-DECT 8244 incluye el terminal, la batería, el gancho para cinturón y la ficha de seguridad
- Color: azul
- Pantalla gráfica: 2,4 pulgadas, 320 x 240 píxeles, 65 000 colores
- Pantalla retroiluminada: blanco
- Teclado retroiluminado: blanco
- Manos libres y silencio
- Vibrador
- Auricular: conector de 3,5 mm, compatibilidad TRRS 1
- Lado izquierdo
 - Teclas de control de volumen + y -
 - Bloqueo de teclado
- Lado frontal
 - 3 teclas contextuales
 - Teclas para responder, colgar/apagar
 - Navegación tetradireccional, tecla Aceptar
 - 2 teclas programables y una tecla de inicio
- Lado superior
 - Tecla de alarma

Dimensiones

- Altura: 140 mm (5,59 pulgadas)
- Anchura: 48,5 mm (1,91 pulgadas)
- Profundidad: 21 mm (0,83 pulgadas)
- Peso: 155 g (5,46 onzas)

Batería 8244 DECT

- Batería de litio-ion, 1.100 mAh, fácil recambio
- Tiempo de conversación: hasta 17 horas
- Tiempo de espera: hasta 160 horas
- Tiempo de carga: menos de 3 horas

Especificación de radio

- Banda de frecuencias DECT
 - DECT Europa: de 1880 MHz a 1900 MHz
 - DECT 6.0 Norteamérica: de 1920 MHz a 1930 MHz
 - DECT Latinoamérica: de 1910 MHz a 1930 MHz, excepto Brasil, de 1910 MHz a 1920 MHz
 - DECT Asia: de 1900 MHz a 1920 MHz
- Transferencia: portadora, conexión, externa
- Señalización fuera de cobertura
- Diversidad de antenas
- Conmutación automática de banda para aplicaciones de cruceros

Seguridad inalámbrica

- Identidad
- Autenticación
- Cifrado Step-C (DSC2)

Bluetooth 5.1

- Perfil de auricular
- Perfil manos libres
- Perfil de proximidad

Registro

- Hasta cuatro sistemas
- Selección manual
- Selección automática

Códecs de audio

- G726, G722

Prestaciones detalladas

- Idiomas MMI del terminal: inglés, francés, alemán, español, italiano, neerlandés, portugués, danés, sueco, noruego, turco, polaco, ruso, croata, serbio, esloveno
- Manos libres, silenciamiento del micrófono
- Para indicación del estado: tres colores (verde/naranja/rojo) para el estado de la batería, llamadas perdidas, mensajes
- Tonos de llamada y modo de vibración
 - 12 tonos polifónicos seleccionables por el usuario
 - Control de volumen: 6 valores
- Fecha y hora
- Admite el protocolo CAT-IQ con estaciones base SIP-DECT de Alcatel-Lucent
- Contacto: hasta 200 con 4 números por contacto
- Directorio central a través de la estación base SIP-DECT
- Llamada por nombre usando el contacto y el directorio central
- Registro de llamadas local
 - Todas, respondidas, marcadas, perdidas
 - Hasta 100 entradas de registros de llamadas
- Mensajes
 - Longitud del mensaje: 160 caracteres
 - Registro de llamadas: hasta 150 mensajes
- 9 teclas de marcación rápida y 2 programables: teclas P1/P2
- Reducción del ruido ambiental
- Bloqueo del teclado
- Gestión multilínea, varias cuentas SIP
- Función "Pulsar para hablar"

Alarmas y notificaciones

- Llamada por botón de alarma y mensajes (pulsación larga o varias pulsaciones)
- Detección de balizas Bluetooth de bajo consumo (BTLE)
- Llamada de estado (informes de estado activo/inactivo)
- Mensajes de notificación: Normal, Urgente y Muy urgente, con solicitud de devolución de llamada
- 6 tonos de llamada de notificación específicos
- Confirmación de alarmas
- Compatible con varios servidores de alarma
- Registro de llamadas de notificación: hasta 200 mensajes
- Gestión de prealarma
- Señal acústica de aullido para localizar el teléfono

Localización

- Triangulación con hasta 4 estaciones base SIP-DECT
- Localización precisa mediante detección de balizas BTLE
- Datos transmitidos con notificación, se requiere un servidor externo

Facilidad de servicio

- Triangulación con estaciones base SIP-DECT
- Localización mediante balizas BTLE
- Se requiere servidor externo

Herramienta de gestión de software

- Herramienta de descarga USB
- Herramienta de soporte unificado de terminales DECT

Entorno operativo

- Temperatura de funcionamiento
 - De -10 °C a +50 °C (de 14 °F a +122 °F) (restricciones de la clase 7.3, véase (*) en "Entorno")
 - De +5 °C a +40 °C (de 41 °F a 104 °F) para cargar
- Temperatura de almacenamiento
 - De -25 °C a +55 °C (de -13 °F a +131 °F)
- Temperatura de transporte
 - De -40 °C a +70 °C (de -40 °F a +158 °F)

Ficha técnica

Terminal SIP-DECT 8244 de Alcatel-Lucent

Pruebas de caída libre

- Producto estándar IEC 60068-2-32, procedimiento 1, se deja caer 12 veces sobre suelo de hormigón, ampliado a 2 metros
- Se deja caer 5 veces por cada lado desde 1,2 m

Prueba de resistencia química

- Concentración de etanol metílico al 85 %
- 95 % de alcohol etílico
- Concentración de alcohol isopropílico al 85 %
- Lejía/hipoclorito de sodio (1:50)
- Toallitas desinfectantes Clorox (contiene cloruro de amonio)
- Peróxido de hidrógeno al 3 %
- 0,5 mg/ml de clorhexidina al 60 %
- Ácido clorhídrico al 3 %
- Sudor PH 2,5
- Sudor PH 8,6
- Cremas de manos Nivea FPS 15
- Pulidor de Muebles Johnson Pledge
- Detergente para lavavajillas sin diluir
- Aceite de motor

Reglamentos

- Directivas de la UE
 - 2014/53/UE (equipos radioeléctricos)
 - 2011/65/UE y RUSP 2015/863
 - 94/62/CE (envases y residuos de envases)
- Reglamentos de la UE
 - 2023/1542 (batería)
 - 2023/1670 (diseño ecológico)
- Seguridad
 - IEC/UL/CSA/EN 62368-1
- Normas CEM
 - EN 301 489-1
 - EN 301 489-6
 - EN 301 489-17
 - IEC/EN61000-4-2 (Nivel 3 criterios A)

- SAR
 - Europa: EN 50360 y EN 50566
 - Canadá: RSS-102
 - Australia/NZ: EN62209-1/EN62209-2
 - EE. UU.: IEEE 1528 y procedimientos KDB (DECT + Bluetooth)
 - 0,016 W/kg 10 g cabeza
 - 0,004 W/kg 10 g cuerpo
 - SAR EE. UU./Canadá (DECT)
 - 0,024 W/kg 1 g cabeza
 - 0,008 W/kg 1 g cuerpo
 - SAR EE. UU./Canadá (Bluetooth)
 - 0,038 W/kg 1 g cabeza
 - 0,104 W/kg 1 g cuerpo
 - SAR EE. UU./Canadá (DECT + Bluetooth)
 - 0,062 W/kg 1 g cabeza
 - 0,112 W/kg 1 g cuerpo
- Impacto acústico
 - Europa: EG 202 518
- Audio, ayuda auditiva
 - EE. UU.: FCC Parte 68.316 y 68.317
 - Canadá: CS-03 Parte V
 - Australia/NZ: AS/ACIF S040
 - Australia: AS/ACIF S004

Radiofrecuencia

- DECT
 - CAT-iq 2.0 incluido
 - EN 300 176-2 (Audio)
 - ETSI TBR22/A1 (GAP)
 - ETSI TS 102 841 (Prueba de perfil)
 - Asistencia completa de la seguridad DECT Step C, según lo especificado en el foro de DECT
- Normas radioeléctricas de DECT
 - EN 301 406
 - FCC 47 CFR Parte 15 - Subparte D
 - RSS-213
- Normas radioeléctricas de Bluetooth
 - EN 300 328
 - FCC 47 CFR Parte 15 - Subparte C
 - RSS-247
 - AS/NZS 4268

Entorno

- Funcionamiento: (*) ETS 300 019 Parte 1-7 Clase 7.3 (con restricciones): ubicaciones parcialmente protegidas de las inclemencias atmosféricas y no protegidas de las inclemencias atmosféricas
- Almacenamiento: ETS 300 019 Parte 1-1 Clase 1.2: ubicaciones de almacenamiento protegidas de las inclemencias atmosféricas, sin temperatura controlada
- Transporte: ETS 300 019 Parte 1-2 Clase 2.3: transporte público Clase IP
- Clase IP (IEC 60529): IP40

Información de pedidos

Terminal

- 3BN67398AA: terminal SIP-DECT 8244

Accesorios

- 3BN67371AA: cargador de sobremesa para el terminal DECT 82x4
- 3BN67372AA: cargador de sobremesa doble para el terminal DECT 82x4
- 3BN67382AA: cargador de bastidor para el terminal DECT 82x4
- 3BN67374AA: clip para cinturón para el terminal DECT 82x4
- 3BN67375AA: clip giratorio para el terminal DECT 82x4
- 3BN67376AA: cubierta del clip para cinturón para el terminal DECT 82x4
- 3BN67385AA: puerta de batería para el terminal DECT 8244 (x10)
- 3BN67381AA: funda vertical para el terminal DECT 8244

Accesorios DECT comunes

- 3BN67332AA: batería del terminal DECT
- 3BN67335AA: fuente de alimentación para Europa del cargador de sobremesa DECT
- 3BN67336AA: fuente de alimentación universal del cargador de sobremesa DECT
- 3BN67377AA: fuente de alimentación para India del cargador de sobremesa DECT

Auriculares Bluetooth

recomendados

- 3MH37051AA: auricular monoaural DECT AD51
- 3MH37052AA: auricular binaural DECT AD52