

# Terminal Alcatel-Lucent 8232 DECT

El [terminal Alcatel-Lucent 8232 DECT](#) ofrece comunicaciones de voz sencillas, fiables y rentables para satisfacer las necesidades de movilidad en entornos empresariales dinámicos. El terminal DECT 8232 ofrece una solución práctica y conveniente para las necesidades básicas de movilidad personales de la mayoría de los entornos empresariales. Ofrece una comunicación de voz simple y eficiente, usabilidad mejorada y compatibilidad con las estaciones base DECT de Alcatel-Lucent existentes. El terminal DECT 8232 también es compatible con todos los servicios de voz de valor añadido de los servidores de comunicación de Alcatel-Lucent Enterprise (como marcación por nombre y gestión multilínea) proporcionados por los teléfonos fijos de escritorio Alcatel-Lucent.



Funciones	Ventajas
Protocolo de telefonía de Alcatel-Lucent Enterprise (AGAP)	Disfrute de todas las funciones de comunicación empresarial, como el fácil acceso al directorio corporativo y al conjunto de teléfonos de escritorio
Admite configuraciones de campus OXE grandes y es compatible con las estaciones base IP-xBS	Fácil de implementar: ahorre tiempo y dinero incluso en entornos grandes y complejos
Actualización de software disponible en tramo aéreo (SUOTA) a través de todas las estaciones base Alcatel-Lucent DECT en OmniPCX Enterprise (OXE)	Aproveche las actualizaciones de software en tramo aéreo para todos los dispositivos
Diseño robusto IP 40	Terminal móvil robusto para entornos exigentes
Comodidad de audio	Disfrute de conversaciones en modo manos libres o utilice un auricular. Hasta 20 h de tiempo de conversación. También incluye una función de silenciamiento de micrófono.
Experiencia intuitiva	Navegue fácilmente con la ayuda de la pantalla y teclados a color retroiluminados

## Especificaciones técnicas

### Prestaciones detalladas

- Idiomas del sistema: según el servidor de comunicaciones
- Lenguajes MMI del auricular (modo GAP y características independientes del sistema)
  - Inglés
  - Francés
  - Alemán
  - Español
  - Italiano
  - Neerlandés
  - Portugués
  - Danés
  - Sueco
  - Noruego
  - Finlandés
  - Turco
  - Polaco
- Manos libres, silenciamiento del micrófono y modos de vibración
- Luz led indicadora de estado; tres colores (verde/naranja/rojo) para el estado de la batería, llamadas perdidas y mensajes
- Tonos de llamada
  - Seis tonos polifónicos seleccionables por el usuario
  - Control de volumen: cuatro configuraciones; modo de reunión
- Compatible con todas las prestaciones AGAP en servidores de comunicación de Alcatel-Lucent Enterprise con infraestructura TDM
- Compatible con todas las prestaciones AGAP (perfil de acceso genérico de Alcatel-Lucent Enterprise) en servidores de llamadas de comunicación de Alcatel-Lucent Enterprise con infraestructura IP-xBS
- Llamada por nombre: Directorio personal y directorio de sistema
- Registro de llamadas (modo GAP):
  - Todas, respondidas, marcadas, perdidas
  - Hasta 50 registros de llamada
- Contactos (modo GAP)
  - Nombre, hasta 4 números por contacto
  - Hasta 50 contactos
  - Ocho opciones de marcación rápida
- Señalización de mensajes por audio y LED

### Especificaciones de radio

- DECT
- Banda de frecuencias
  - DECT Europa: 1880 MHz - 1900 MHz
  - DECT 6.0 Norteamérica: 1920 MHz - 1930 MHz
  - DECT Latinoamérica: 1910 MHz - 1930 MHz excepto Brasil, 1910 - 1920 MHz
  - DECT Asia: 1900 MHz - 1906 MHz
- Transferencia: Portadora, conexión, externa
- Señalización fuera de cobertura
- Diversidad de antenas

### Seguridad inalámbrica

- Identidad
- Autenticación
- Cifrado

### Registro

- Hasta cuatro sistemas
- Selección manual
- Selección automática

### Códecs de audio

- G726

### Características físicas

- La caja contiene auriculares, batería, clip para cinturón y aviso reglamentario
- Color: Negro
- Pantalla gráfica: 1,4 pulgadas, 65 000 colores, 128 x 128 píxeles
- Pantalla retroiluminada: Blanco
- Teclado retroiluminado: Azul
- Clip de cinturón: con resorte; clip giratorio opcional
- Auricular: conector de 3,5 mm, compatible TRRS

### Dimensiones

- Altura: 5,19 pulg. (133 mm)
- Ancho: 2,00 pulg. (52 mm)
- Profundidad: 0,90 pulg. (23 mm)

### Características mecánicas

- Carga en el cargador de escritorio o con el conector Micro USB de tipo B

### Batería

- Batería de litio-ion, 1.100 mAh, fácil recambio
- Tiempo de conversación: Hasta 20 horas
- Tiempo de espera: Hasta 200 horas
- Tiempo de carga: Menos de 3 horas

### Entorno operativo

- Temperatura de funcionamiento: 14 °F a 113 °F (-10 °C a +45 °C)
- Temperatura de almacenamiento: -13 °F a +131 °F (-25 °C a +55 °C)

### Facilidad de servicio

- Herramienta de análisis del sitio
- Modo de diagnóstico
- Modo Syslog
- Actualización de software disponible en tramo aéreo (SUOTA) disponible en estaciones base 8378 IP-xBS y TDM en servidor de comunicaciones OmniPCX Enterprise

### Herramientas de gestión de software

- Herramienta de descarga (véase Accesorios)
- Herramienta de soporte unificado de terminales DECT

### Normativa

- Directivas de la UE
  - 2014/53/EU (RED)
  - 2011/65/EU
  - 2015/863 (RoHS)

### Seguridad

- IEC 60950-1
- CAN/CSA-22.2 No 60950-1

### EMC y radio

- EN 301 489-1
- EN 301 489-6
- IEC/EN 61000-4-2 Nivel 3 criterios B
- IEC/EN 61000-4-3 Nivel 3 criterios A
- EN 301 406 (TBR6)
- FCC 47CFR parte 15 subparte D
- IC RSS-213

### SAR

- EN 50360
- IEC 62209
- Boletín 65 de FCC OET
- IEE 1528
- Valor SAR: 0.035 W/kg

### Audio, ayuda auditiva

- FCC 47CFR Parte 68
- Canadá: CS-03 parte V
- ANSI/TIA/EIA-504-A
  - Australia: ACIF S040

### Telecomunicaciones

- EN 301 406 (TBR6)
- EN 300 176-2 (TBR10)
- EN 300 175-8 (Audio DECT)
- TBR22
  - ETSI TS 102 841 (seguridad)
  - ES 202 738 (escucha en grupo)
- Asistencia completa de Seguridad de DECT EN300 444 funciones N35 y N36, según lo especificado en el foro de DECT

### Normativas locales

- Australia: ACIF S004
- US/Canadá: FCC parte 68
- Nueva Zelanda: PTC220

### Impactos acústicos

- UL 1950
- ETS 300 245-2

### Datos sobre el entorno

- Operación: ETS 300 019 parte 1-7 clase 7.2
- Almacenamiento: ETS 300 019 parte 1-1 clase 1.2
- Transporte: ETS 300 019 -parte 1-2 clase 2.3
- Clase IP: EN 60529 IP40

### Accesorios

- Cargador de escritorio 3BN67331AB: carga un auricular (con cable USB)
- Cargador dual 3BN67341AA: carga un terminal y una batería de repuesto (con cable USB)
- Fuente de alimentación 3BN67335AA para enchufes europeos

- Fuente de alimentación 3BN67336AA para enchufes de EE. UU., Reino Unido y Australia
- Batería de repuesto 3BN67332AA
- Clip de cinturón de repuesto 3BN67333AA
- Clip giratorio 3BN67334AA
- Funda vertical 3BN67337AA
- Bolsa horizontal 3BN67338AA
- Herramienta de descarga 3BN67339AB
- Protección de silicona 3BN67359AA