

# ALCATEL-LUCENT TERMINAL DECT 8212

El terminal DECT Alcatel-Lucent 8212 es un teléfono de nivel básico que comparte el diseño moderno, atractivo y compacto del catálogo de dispositivos DECT. Este teléfono DECT de precio asequible complementa y mejora la línea de productos DECT existente. El DECT 8212 ofrece funciones de telefonía en modo GAP y es compatible con todas las infraestructuras DECT de Alcatel-Lucent. Gracias a su pantalla en color que ofrece legibilidad cristalina, el terminal facilita al trabajador móvil comunicaciones más sencillas e intuitivas.

El terminal DECT 8212 funciona tanto en los puntos de acceso 8340/8340-C como en la infraestructura de radio TDM IBS/RBS. Es compatible con los potentes servidores de comunicaciones OmniPCX<sup>®</sup> Enterprise y OmniPCX Office RCE.

El terminal DECT 8212 se entrega con cargador y cable incluidos.



## FUNCIONES

- Pantalla en color con iconos de gran tamaño y retroiluminación
- Tecla de navegación tetradireccional + OK + tres teclas de función
- Funciones de telefonía
  - Registro de llamadas local y contactos locales
  - Llamada por nombre con acceso a directorio OmniPCX Office RCE en GAP mejorado (solo TDM)
  - Ocho opciones diferentes de marcación rápida
- Compatibilidad con topología multicelular (transferencia) en TDM y DECT-IP
- Modo GAP
- Manos libres
- Conector para auriculares: 3,5 mm
- SUOTA en DECT-IP o jack de 3,5 mm/USB con cargador flash

## VENTAJAS

- Terminal DECT de precio económico
- Diseño moderno que mejora y complementa la gama DECT existente
- Diseño y experiencia de usuario homogéneos en toda la gama DECT
- Todo incluido en una sola caja, con cargador, cable y dos pilas AAA

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### Características físicas

- La caja incluye: terminal, batería, cargador e instrucciones de seguridad
- Color: Negro
- Pantalla gráfica: 1,4 pulgadas, 128 x 128 píxeles, 65.000 colores
- Pantalla retroiluminada en blanco
- Manos libres y silencio
- Auricular: Conector de 3,5 mm, compatible TRRS
- Cargador de baterías de sobremesa
- Resistencia al polvo y al agua: IP40

### Dimensiones

- Altura: 135 mm (5,31 pulgadas)
- Anchura: 42 mm (1,65 pulgadas)
- Profundidad: 25 mm (0,98 pulgadas)
- Peso: 109 g (3,84 oz) con pilas

### Batería

- 2 baterías Ni-MH de 600 mAh, fácil recambio
- Tiempo de conversación: Hasta 11 horas
- Tiempo de espera: Hasta 100 horas
- Tiempo de carga: Menos de 7 horas

### Especificaciones de radio

- Banda de frecuencias DECT
  - 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
- Handover: Portadora, conexión, externo
- Señalización fuera de cobertura
- Conmutación automática para cruceros (requiere DECT-IP)

### Seguridad inalámbrica

- Identidad
- Autenticación
- Cifrado

### Registro

- Hasta cuatro sistemas
- Selección automática y manual
- Conmutación automática para cruceros (requiere DECT-IP)

### Códex de audio

- G726

### Prestaciones detalladas

- Idiomas MMI del teléfono: inglés, francés, alemán, español, italiano, holandés, portugués, danés, sueco, noruego, finlandés, turco
- Manos libres y silenciamiento del micrófono
- LED indicador de estado; tres colores (verde/naranja/rojo) para el estado de batería, llamadas perdidas y mensajes

- Tonos de llamada
  - Seis tonos polifónicos seleccionables por el usuario
  - Control de volumen: Cuatro valores; modo reunión
- Admite funciones GAP en:
  - Servidores de llamadas Alcatel-Lucent OmniPCX
  - OpenTouch® Suite para pequeñas y medianas empresas (Pymes)
  - Infraestructura TDM y DECT-IP
- Llamada por nombre:
  - Directorio personal y directorio de sistema en servidores OpenTouch Suite para Pymes
- Registro de llamadas local:
  - Todas, respondidas, marcadas, perdidas
  - Hasta 50 registros de llamada
- Contactos:
  - Cuatro números por contacto
  - Hasta 50 contactos
  - Ocho opciones de marcación rápida
- Señalización de mensajes por audio y LED
- Recuperación automática de fecha y hora en servidores de llamadas Alcatel-Lucent

### Facilidad de servicio

- Modo de Diagnóstico
- Herramienta de descarga de varios dispositivos USB
- SUOTA (Actualización de software disponible en tramo aéreo), requiere DECT-IP

### Herramienta de gestión de software

- Herramienta de descarga USB

### Rango de temperaturas

- Temperatura de funcionamiento: De -10 °C a +45 °C (de 14 °F a +122 °F)
- Temperatura de almacenamiento: De -25 °C a +55 °C (de -13 °F a +131 °F)
- Temperatura de transporte: De -40 °C a +65 °C (de -40 °F a +149 °F)

### Normativa

#### Directivas de la UE

- R&TTE 2014/53/UE
- LVD2014/35/UE
- EMC 2014/30/UE

#### Diseño Eco

- WEEE: Directiva UE 2012/19/UE
- ROHS UE: Directiva UE 2011/65/UE; EN 50581
- Residuos de embalajes: Directiva UE 94/62/CE
- Eficiencia energética: 2009/125/CE
- Normativa (CE) núm.1275/2008 - Modo de espera y apagado
- Batería: Directiva UE 2006/66/CE

#### Seguridad

- Europa: EN 60950-1
- Internacional: IEC 60950-1
- EE. UU./Canadá: CAN/CSA-22.2 Núm. 60950-1 UL 60950-1

### EMC y radio

- EN 301 489-1 (Común)
- EN 301 489-6 (DECT)
- IEC/EN 61000-4-2 (Level3 criteria B (ESD))
- FCC 47 CFR parte 15-B clase B
- FCC parte 15D
- AS/NZS CISPR 22
- EN 301 406 V2.1.1 (anterior DECT TBR6)
- Australia/NZ: RF AS/NZS4268
- FCC 47 CFR subparte 15-D
- FCC 47 CFR subparte 15-C
- Canadá: RSS-213, RSS-247

### SAR

- Europa: EN 50360
- EE. UU.: Límite: ANSI/IEEE C95.1
- EE. UU.: Procedimientos: IEEE 1528:2003 y exposición a RF (radiofrecuencia) KDB 447498 D01
- Canadá: RSS-102 4ª edición
- Australia/NZ: EN62209/IEC 62209
- Australia/NZ: EN62209-2

### Impacto acústico

- Europa: EG 202 518
- EE. UU./Canadá: UL60950-1 Anexo NAD 2~4

### Audio, ayuda auditiva

- EE. UU./Canadá: Sección 68.316 y 68.317 de FCC 47 C.F.R. Parte 68 o EIA/TIA-504-A o TIA-1083-A
- Australia/NZ: AS/ACIF S040

### DECT

- EN 300 176-2 (TBR10)
- ETSI TBR22/A1 (GAP)
- ETSI TS 102 841 (seguridad)
- Seguridad de DECT paso A
- Seguridad de DECT paso B

### Normativas locales

- Australia: AS/CA S004
- EE.UU./Canadá: FCC 47 CFR parte 68

### Paquetes

- 3BN67355AA: Terminal DECT 8212 con cargador fijo
- 3BN07004AA: Terminal DECT 8212 con cargador fijo y fuente de alimentación europea
- 3BN07005AA: Terminal DECT 8212 con cargador fijo y fuente de alimentación para todo el mundo

### Accesorios

- 3BN67356AA: Cargador fijo de repuesto para el terminal DECT 8212
- 3BN67352AA: Funda vertical para el terminal DECT 8212
- Fuente de alimentación para Europa 3BN67335AA
- Fuente de alimentación para otros países del mundo 3BN67336AA
- 3BN67339AB: Herramienta de descarga de firmware

[enterprise.alcatel-lucent.com](http://enterprise.alcatel-lucent.com)

Alcatel-Lucent y el logotipo de Alcatel-Lucent Enterprise son marcas comerciales de Alcatel-Lucent. Para saber de otras marcas utilizadas por las empresas filiales de ALE holding, visite: [enterprise.alcatel-lucent.com/trademarks](http://enterprise.alcatel-lucent.com/trademarks). Todas las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios. La información incluida puede modificarse sin previo aviso. ALE Holding no asume ninguna responsabilidad por las posibles inexactitudes del contenido. (Mayo 2016)