

## M65

Teléfono inalámbrico DECT con  
calidad de sonido de banda ancha HD



## M65

Teléfono inalámbrico DECT con calidad de sonido de banda ancha HD



### Características principales

- Calidad de sonido de banda ancha (TIA 920)
- Altavoz de banda ancha
- Compatible con audífonos (HAC)
- Funcionamiento: 250 horas en espera y 17 horas de conversación
- Recepción optimizada (dos antenas para una mayor recepción)
- Compatible con directorio centralizado y local
- Ingreso estándar para auriculares de 3,5 mm.

Combinando la versatilidad de las funcionalidades para las comunicaciones profesionales con las intuitivas funciones del mundo de la telefonía móvil, el snom M65 es ideal para garantizar una telefonía profesional siguiendo siempre con el frenético ritmo de las necesidades profesionales.

Con su elegante diseño y su amplia gama de características, el snom M65 representa la solución ideal para los clientes que desean mayores resultados de su propio sistema telefónico y necesitan una cobertura inalámbrica en varios pisos o en el interior de grandes edificios.

El snom M65 cuenta con una amplia pantalla a color de 2" y de un teclado retroiluminado para facilitar la composición del número incluso en la oscuridad. El sonido de banda ancha garantiza una calidad de voz cristalina en cada llamada. Para señalar las llamadas entrantes,

además de 6 melodías polifónicas disponibles, este teléfono ofrece también el modo silencioso con vibración.

Un LED tricolor integrado ofrece una visualización instantánea de las llamadas perdidas, señalando también la presencia de mensajes en el buzón de voz y el estado de la batería cuando está descargada. Las baterías de iones de litio garantizan una autonomía en espera de 250 horas y 17 horas de conversación, permitiendo un uso intensivo sin necesidad de cargar el teléfono con frecuencia.

Cuando se utiliza el snom M65 junto con un snom M700 o un M300, se puede disfrutar de múltiples funciones como buzón de voz, transferencia automática de llamadas, registros de llamadas, identificación del número entrante y búsqueda directa en el directorio corporativo.

## Especificaciones del hardware

### Teléfono

- Peso: aprox. 123 gr (teléfono con batería)
- Dimensiones: aprox. 141x48x24 mm (LxWxD)
- Conector: jack telefónico estándar de 3,5 mm para auriculares con cable
- Diversificación de antenas (dos antenas omnidireccionales internas para una mejor transmisión y recepción)
- Compatible con prótesis acústicas (HAC)
- Código del artículo: 00003969

### Batería <sup>(3)</sup>

- Tipo: Litio-ion, 1100mAh, 3,7 V, 4,1 W
- Autonomía de conversación con banda ancha: Hasta 16 horas
- Autonomía de conversación con banda estrecha: Hasta 18 horas
- Autonomía en espera: Aprox. 200-250 horas (10 días)
- Tiempo de carga: Hasta 8 horas descargado totalmente

### Cargador

- Entrada: 5,5V DC, 600mA
- Conector: jack de 5,5 mm DC
- Indicador de carga: LED azul - la luz está encendida cuando el teléfono se está cargando en la base

### Adaptador

- En ingreso: 100-240 AC Volt, 50/60 Hz, 250mA
- En salida: 5,5V DC, 600mA
- Enchufe: Clavijas permutables patentadas. Clavijas EU y US incluidas, clavija UK disponible opcionalmente<sup>(4)</sup>

### Alcance

- En espacios cerrados: Hasta 50 metros
- Al aire libre: Hasta 300 metros (solo para uso en espacios interiores)

### DECT

- Bandas de frecuencia:
  - 1880-1900 MHz (EU)
  - 1910-1930 MHz (Latinoamérica)
  - 1920-1930 MHz (US)

- En salida: U.E. < 250 mW, EE.UU. < 140 mW
- Protocolos: DECT, DECT 6.0
- Banda ancha para voz
- Autenticación/criptación de la base y del teléfono

### Conformidad con los Estándares

- EN 301406 (TBR6)
- EN 30176 - 2 (TBR10)
- EN 60950 - 1 (Seguridad)
  - IEC60950 -1
  - CSA c-CSA-us / UL60950 - 1
- EN 301489 (EMC, ESD)
- RF (EMF, SAR)
- FCC apartado 15D, conducido e irradiado
- FCC apartado 15B
- RSS213
- TIA 1083, FCC apartado 68/CS-03 apartado V (compatible con prótesis acústicas HAC)

### Interfaz de usuario

- Pantalla:
  - 5 cm (2") diagonal
  - 76 x 220 píxeles
  - 262k TFT color LCD retroiluminado
  - 8 líneas, cada una con 16 píxeles de altura, 16 caracteres por línea: 1 línea de indicación de estado, 6 líneas para menús o áreas de contexto, 1 línea para teclas de función sensibles al contexto
- Teclado retroiluminado con 24 teclas:
  - Teclado telefónico estándar ITU, 12 teclas, 4x3, con tecla asterisco y almohadilla
  - Tres teclas de función sensibles al contexto
  - 5 teclas de navegación (izquierda, derecha, arriba, abajo, OK)
  - Tecla de desconexión, tecla de cancelación
  - Tecla manos libres con Led rojo cuando la función está activa
  - Tecla menú
  - Tres teclas laterales (subir/bajar volumen, silencio)
- Estructura de los menús cómoda e intuitiva
- Selección de los tonos de llamada
- Indicación con LED tricolor de las llamadas perdidas/nuevos mensajes en el buzón de voz, batería baja
- Manos libres

- Micrófono mudo

### Menú idiomas

- Inglés, alemán, francés, italiano, español, holandés, portugués, sueco, turco, danés, noruego, polaco

### Funciones telefónicas con la base snom M700

- Dos llamadas simultáneas
- Directorio con 100 contactos
- Directorio centralizado (directorio local común en la base o directorio externo mediante LDAP)
- composición rápida de hasta 8 números (teclas 2 a 9)
- Identificación de llamada (CLIP)
- Composición del número (a través de la lista de llamadas efectuadas)
- Llamada en espera
- Respuesta automática
- Registro de llamadas (todas las llamadas, llamadas perdidas, recibidas, efectuadas), 50 registros en total
- Puesta en espera
- Intercambio de llamadas (entre una llamada activa y una en espera)
- Transferencia de llamada directa y atendida
- Transferencia de llamadas
- 3 posibilidades de conferencia al teléfono
- Modo DND (no molestar)
- Posibilidad de ocultar el número en las llamadas efectuadas (CLIR)
- Notificación de las llamadas perdidas
- MWI - Notificación Códecs de mensajes de voz en espera

### Códecs, Audio

- Negociación Códec
- G.722, G.726, G.711

### Instalación

- Registro automático de las extensiones en la base
- Actualización software: Inalámbrico a través de la base snom M700
- Sincronización fecha y hora en la base

### Bases compatibles

- (1) M700 DECT Base Unicelular/Multicelular, snom PN 00003928 (UE), 00003929 (EE. UU.)
- (2) M300 DECT Base Unicelular, snom PN 00003986 (UE), 00003955 (EE. UU.)

### Batería

- (3) Incluida: Batería de Li-Ion, modelo RTR001F01, snom PN 00003932

### Accesorios

- (4) Clavija UK de conexión a la corriente opcional: snom PN 00003931