

snom m3

Mayor movilidad de día a día en la empresa



- Pantalla: 128 x 128 píxeles, 65536 colores
- 3 llamadas VoIP simultáneas (SIP 2.0 – RFC3261)
- Tiempo de autonomía: 20 horas en conversación, 100 horas en espera
- Agenda de direcciones (170 entradas)
- Altavoz
- Registro automático del terminal inalámbrico en la puerta de enlace (gateway)
- Batería de litio de gran capacidad
- Compatible con un audífono
- Asistencia en idioma local

Con el nuevo **snom m3**, snom ofrece a sus clientes profesionales un sofisticado teléfono DECT IP que, con sus numerosas funciones y su elegante diseño, complementa significativamente la gama de teléfonos de mesa de snom. El **snom m3** combina movilidad y confiabilidad para una gran variedad de aplicaciones profesionales, que asegura de este modo la máxima flexibilidad para todos los usuarios.

Como ampliación de primera clase en lo que se refiere a soluciones de telefonía basadas en IP, entre los que entran en juego los bien conocidos teléfonos de sobremesa 300, 320, 360 y 370 de snom, el **snom m3** es el complemento inalámbrico que otorgará a nuestros clientes más movilidad y libertad, manteniendo la habitual calidad de snom.

Para los usuarios más exigentes, el **snom m3** ofrece la posibilidad de acceder a todas las funciones a través de una inter-

faz de usuario en color, todo ello enmarcado en un diseño excepcional. La decisión de integrar la tecnología DECT es la expresión de la filosofía de snom de ofrecer teléfonos VoIP confiables que, además de por su interoperabilidad, se distinguen por la facilidad en cuanto a su manejo.

Para su uso específico con extensiones a las que se llama habitualmente, el **snom m3** también ofrece a los usuarios profesionales la máxima flexibilidad y movilidad posibles a través de funciones como retener o reanudar llamadas y la transmisión de llamadas por medio de SIP. Mientras la persona que llama espera a ser atendida, escuchará música gracias al IP PBX. Otras funciones importantes, como tres llamadas simultáneas, tonos polifónicos y hasta ocho diferentes registros SIP en un mismo terminal son aplicaciones a las que se puede acceder a través de una

interfaz de usuario gráfica intuitiva y fácil de manejar, lo que lo convierte en un teléfono eficiente que proporciona, además, la ventaja de la movilidad. Toda esta variedad de aplicaciones profesionales se complementa con otras muchas funciones y un largo tiempo de autonomía por medio de la batería de litio con la que cuenta.

Saque el máximo partido al **snom m3** de la manera más sencilla y conecte hasta ocho teléfonos inalámbricos a una misma base. El alcance de 50 m (dentro de un edificio) o de hasta 300 m (en el exterior) se puede aumentar considerablemente conectando hasta seis repetidores DECT.

Disfrute de una mayor movilidad con el **snom m3** y aumente así tanto su productividad como la de sus empleados.

Datos técnicos del snom m3

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Dimensiones: aprox. 21 x 126 x 50 mm (terminal); aprox. 80 x 73 x 21 mm (cargador); aprox. 28 x 144 x 166 mm (puerta de enlace (gateway))
- Peso: aprox. 98 g (terminal con batería), aprox. 66 g (cargador); aprox. 260 g (puerta de enlace)
- Batería: Litio
- Soporte cargador independiente por cada terminal
- Compatible con audífono
- Tiempo de autonomía: 20 horas en conversación, 100 horas en espera
- Registro automático de terminal en puerta de enlace
- Compatible con DECT GAP
- Estándar DECT: UE y EEUU (6.0)
- Alcance: hasta 50 m en un edificio, hasta 300 m en el exterior
- Pinza para cinturón

CONECTORES

- 1 x LAN: RJ45 (Ethernet)
- Alimentación: Puerta de enlace 12 V DC, 5 V DC; Cargador
- Ethernet: 1 x IEEE 802.3 10 Mbps
- Toma de auriculares (2,5 mm)

INTERFAZ DE USUARIO

- Pantalla 128 x 128 píxeles, 65536 colores
- Teclado numérico de 12 teclas; teclado de navegación de 5 teclas; 2 teclas multifunción; 2 teclas para colgar/descolgar; teclas laterales (vol+/-, altavoz)
- ID de llamada
- Indicador de mensaje en espera
- Agenda (170 entradas)
- Marcación rápida
- Listas de llamadas perdidas, recibidas y marcadas (20 entradas)
- Indicador de llamada en espera
- Interfaz de usuario por menús

- Reloj, cambio de horario verano/invierno, cronómetro de llamada
- Selección de tonos de llamada polifónicos
- Altavoz
- Respuesta automática (cuando el terminal no se encuentra en el cargador)
- Opción de bloqueo de las teclas
- Indicador de nivel de carga de la batería

CARACTERÍSTICAS DE AUDIO

- Función de silencio (desactivar micrófono – activación de teclas multifunción)
- Control de volumen del receptor: 6 niveles. Configuración independiente para a) manos libres y b) terminal/auricular
- Volumen del timbre: 6 niveles + off (se visualizará icono de timbre en silencio)
- Sonidos de las teclas: clic, DTMF y tonos especiales
- Avisos sonoros de batería baja y fuera de alcance de cobertura

CARACTERÍSTICAS DE LLAMADA

- Retención de llamadas
- Transferencia de llamadas (atendida y directa); retención de llamada SIP
- Música durante la llamada retenida (sólo por medio de PBX)
- Desvío de llamadas
- Conferencia (2 terminales + 1 VoIP) + (1 terminal + 2 VoIP), una conferencia cada vez
- Detención de llamadas, captura automática de llamadas (sólo por medio de PBX)
- Llamada en espera/cambio entre llamadas
- Rellamada
- 3 llamadas VoIP simultáneas (SIP 2.0)
- 8 terminales; 6 terminales en alerta a la vez
- Intercomunicador: de terminal a terminal a través de la puerta de enlace
- Transferencia de llamada siempre/si está ocupado/si no hay respuesta (soporte para conmutador virtual)
- Identificación de llamada entrante con el nombre que se encuentra en la agenda

- Soporte para mensaje de voz (recepción y gestión de la indicación de mensaje de voz, y llamada al servidor de mensajes de voz)

SERVIDOR WEB

- Servidor web integrado HTTP
- Configuración sencilla del teléfono, configuración remota
- Protección por contraseña

CODECS, AUDIO

- G.711 (64 kbps, A-law y μ -law)
- G.729AB
- iLBC (Internet Low Bit Rate CODEC) (RFC 3951/RFC 3952)

SIP

- Cumple con RFC3261
- Autenticación básica/codificada
- DNS SRV (RFC 3263), soporte de servidor redundante
- Oferta/respuesta (RFC 3264)
- Indicador de mensaje en espera (RFC3842), suscripción a eventos MWI (Instrumental de administración de Windows) (RFC3265)
- Envío DTMF en llamada (en banda, mensaje de información y RFC2833)
- Cliente STUN (NAT transversal)
- rport (RFC3581), REFER (RFC3515)
- 8 registros SIP con diferentes servidores/ servidores de registro SIP
- Configuración SIP mediante página http o desde el terminal

INSTALACIÓN

- Actualización remota del firmware (HTTP/TFTP)
- Aviso: corte de red, corte del servicio VoIP
- Botón de reset
- Indicadores de alimentación, red, registro y llamada en puerta de enlace
- NetEQ por GIPS
- VLAN
- Interfaz DECT (UE) o DECT 6.0 EEUU/Canadá
- Admite WiFi

snom technology AG

Charlottenstraße 68–71
10117 Berlin
tel: +49 30 39833-0
fax: +49 30 39833-111
sip: info@snom.com
mail: info@snom.com