

# snom<sup>®</sup> m9



snom **OCS**  
edition

klarVOICE  
HIGHEST QUALITY



- **Comunicazione senza interferenze**
- **Oltre 100 ore in stand-by**
- **Comprovata interoperabilità**
- **ID chiamante con immagine a colori**
- **Supporto di IPv6**
- **Fino a 9 cordless per stazione base**
- **Fino a 4 chiamate contemporanee per stazione base**
- **Interfono, sveglia e calendario**
- **Cifratura del traffico voce**
- **e molto altro!**

Lo **snom** m9 è il cordless DECT snom di nuova generazione che consente agli utenti di fruire sia della comodità di una comunicazione senza fili, sia dei benefici e delle funzioni ormai note della telefonia su IP.

Lo **snom** m9 offre un'eccellente qualità della comunicazione con un audio cordless digitale. Combinando le funzioni necessarie ad una comunicazione professionale e l'intuitività tipica dei prodotti per il largo consumo, lo **snom** m9 si adatta in modo ideale all'impiego sia privato sia aziendale. Con funzioni quali il vivavoce, l'identificazione del chiamante (CLI) con la visualizzazione del numero e dell'immagine del contatto, unite alle caratteristiche tipiche dei cellulari, quali la rubrica, il calendario, la calcolatrice e la sveglia, lo **snom** m9 realizza una perfetta sinergia tra mobilità ed accessibilità.

Il telefono IP DECT **snom** m9 impiega una banda di frequenza DECT dedicata a garanzia di una comunicazione priva di interferenze. Oltre ad integrare applicazioni web, lo **snom** m9 be-

neficia dei tipici vantaggi del mondo DECT, quali l'eccezionale durata della batteria in stand-by ed una qualità audio superiore, che ne fanno un prodotto di punta tra i cordless WLAN.

L'access point garantisce una copertura di circa 50 m (150 piedi) all'interno di un edificio e approssimativamente di 300 m (1000 piedi) all'esterno (a seconda della topologia reale dell'edificio o degli esterni).

Il design intuitivo dello **snom** m9 lo rende un cordless comodo e facile da usare. Con la tastiera retro-illuminata ed il display TFT a colori, questo telefono è indicato sia per grandi aziende, sia per singoli professionisti. La rubrica include immagini in formato JPEG che vengono visualizzate quando si riceve una telefonata.

L'interfaccia grafica è particolarmente semplice ed i cinque tasti per la navigazione consentono di accedere velocemente alla maggior parte delle funzioni del telefono, l'utente non dovrà quindi perdere tempo alla ricerca delle voci importanti in menu complicati.

Inoltre la porta USB e la memoria flash di ampie dimensioni garantiscono una scalabilità eccellente per futuri perfezionamenti. Il piacevole design, sottolineato da un look moderno, arrotondano il profilo di questo telefono VoIP wireless allo stato dell'arte.

Per garantire un'integrazione ottimale nella maggior parte degli ambienti VoIP, lo **snom** m9 viene fornito con profili PBX pre-configurati, che ne consentono l'impiego parallelo con le più note piattaforme SIP semplicemente premendo un bottone. Lo **snom** m9 è altresì l'unico telefono cordless digitale sul mercato ad offrire la piena integrazione con il Microsoft<sup>™</sup> Office Communications Server 2007 R2. Inoltre **snom** m9 è il primo telefono snom che supporta nativamente il protocollo IPv6. Queste caratteristiche, unite al download automatico della configurazione, rendono lo **snom** m9 un cordless davvero unico. Infine, lo **snom** m9 viene fornito con il noto SIP stack di snom, beneficia quindi di un decennio di comprovata interoperabilità e leadership tecnologica.

# Dati tecnici snom m9

## DISPLAY

- Display TFT (65.536 colori)
- Risoluzione 128x128 pixel
- 5 livelli di contrasto
- Indicazione della potenza del segnale, allarmi, DND, trasferimento di chiamata, stato batteria, MWI, vivavoce
- Data e orario (manuali o con sincronizzazione automatica)
- ID chiamante con nome e immagine
- Supporto lingua locale

## DIMENSIONI

- Telefono: 125 x 50 x 20 mm
- Stazione base: 168 x 144 x 32 mm
- Base di ricarica: 80 x 72 x 21 mm

## PESO

- Telefono (circa): 98g
- Stazione base: 275g
- Base di ricarica: 80g

## BATTERIA

- Li-Ion 3.7V

## CONSUMO ELETTRICO

- Base di ricarica: 5.9V DC
- Stazione base: 5V DC

## TASTIERA

- Retroilluminata
- 12 tasti alfanumerici
- 2 tasti funzione
- 5 tasti navigazione
- Blocco tastiera
- Vivavoce
- Impostazione volume
- Caratteri inseribili: 24
- Diverse modalità di scrittura

## INTERFACCIA UTENTE

- Chiamata d'emergenza

- Elenco chiamate (perse, in uscita, ricevute)
- Rubrica (170 voci)
- Orologio digitale con aggiustamento automatico dell'orario
- Indicazione della durata della conversazione
- Struttura menu comoda e intuitiva
- Suonerie polifoniche
- Modalità vivavoce
- Sfondo personalizzabile
- Salvaschermo
- Risposta automatica

## ULTERIORI FUNZIONI

- Porta USB
- Musica di cortesia (solo con PBX)
- Messa in attesa della chiamata
- Inoltro chiamata
- Deviazione delle chiamate
- Elenco chiamanti
- Indicazione di telefonata in attesa (CWI)
- Indicazione di messaggio in attesa (MWI)
- Funzione Non disturbare (DND)
- Lettore feed RSS
- Indicazione chiamate perse
- 4 telefonate VoIP contemporanee per stazione base
- Registrazione di fino a 9 cordless per stazione base
- Interfono (chiamata da cordless a cordless senza PBX)
- Identificazione del chiamante dalla rubrica
- Segreteria telefonica (PBX)
- Supporta VCARD 3.0
- Numero composizione rapida
- LDAP

## AUDIO

- Audio a banda larga (Q2 2010)
- Cifratura voce (SRTP)
- Funzione "Mute"
- Impostazione volume – 6 livelli
- Impostazioni separate per a) vivavoce e b) cordless
- Volume suoneria – 6 livelli + OFF

- Ingresso jack da 2.5mm per cuffia
- Tono tasti, click, DTMF e suoni speciali
- Tono d'avviso per batteria scarica e caricamento

## CODECS

- G.711, G.722, G.726, G.729

## VOIP

- Profili PBX pre-configurati
- IP v6 ready (Q2 2010)
- Compatibile con snom OCS edition (Q2 2010)
- Conforme a RFC3261
- Autenticazione Digest e NTLM
- DNS SRV (RFC3263),
- Offerta/Risposta (RFC3264)
- Indicazione messaggi in ingresso (MWI come da RFC3265)
- DTMF (in ingresso, in uscita, SIP INFO)
- Configurazione SIP su cordless o stazione base
- SIPS /TLS

## INSTALLAZIONE

- Aggiornamento software automatico
- Caricamento automatico delle impostazioni via HTTP
- LED di controllo sulla stazione base per attività di rete, alimentazione, registrazione VoIP
- Tasto reset
- VLAN
- Standard: DECT, GAP
- Supporta cifratura DECT
- Modalità diagnostica
- LLDP
- Banda DECT: 1.88–1.9 GHz (EU)

## CONFIGURAZIONE

- Server web integrato
- Autoconfigurazione via HTTP/HTTPS
- Certificato X.509 preinstallato
- TR-69/TR-111 per la gestione remota dell'apparato (Q2 2010)
- Aggiornamento software "Over-the-air" e tramite porta USB

### snom technology AG

Charlottenstraße 68–71  
10117 Berlino, Germania  
tél. : +49 (0)30 39833-0  
fax : +49 (0)30 39833-111  
sip : info@snom.com  
mail : info@snom.com