

# D375

Business-Telefon der neuen Generation



# D375



## Leistungsmerkmale

- Kippbares TFT Farbdisplay
- 12 mehrfarbige LED Funktionstasten
- USB-Port
- Gigabit-Switch
- Kontaktloser Gabelumschalter
- Bluetooth-kompatibel

## Neue Plattform

Das Snom D375 ist ein VoIP-Telefon der neuen Generation für Business-Anwender, die sofortigen Zugriff auf ihre wichtigsten Informationen benötigen.

## Visuelle Darstellung

Mit seinem 4,3" großen TFT- Farbdisplay bietet das Snom D375 eine verbesserte und erweiterte Darstellung von Anruferlisten, Adressbuch und Menüs. 12 frei konfigurierbare Funktionstasten mit mehrfarbigen LEDs können für unterschiedliche Komfortfunktionen wie Kurzwahl, Nebenstellen oder Statusanzeigen genutzt werden.

## Konnektivität

Dank der zwei Gigabit-Ethernet-Ports erfüllt das D375 auch die höchsten Ansprüche. Darüber hinaus ermöglichen die eingebaute Bluetooth-Schnittstelle und der USB- Anschluss die Verwendung von Zubehör wie USB- oder Bluetooth-Headsets und Wi-Fi-Sticks.

## Haltbarkeit und höchste Audioqualität

Das D375 verfügt über einen verschleißfreien Hook-Switch und sorgt dadurch auch bei intensiver Nutzung für ein langes Produktleben.

Mit dem modernen Mikrofon- und Lautsprechersystem in Verbindung mit einem DSP (Digital Signal Processor) bietet das D375 exzellente Sprachqualität sowohl über den Hörer als auch über die Freisprecheinrichtung. Beim D375 kann der Lautsprecher auch während des Telefonierens über Hörer oder Headset jederzeit zugeschaltet werden, um ein Mithören zu ermöglichen.

Das flache Design ermöglicht besonders bequemes Wählen. Äußerst praktisch und komfortabel sind die separaten Tasten für die zehn meist genutzten Funktionen, unter anderem Wahlwiederholung, Anrufweiterleitung, Konferenzschaltung und DND („Bitte nicht stören“).

## Vorteile

- Hochauflösendes 4,3"-TFT-Farbdisplay
- Wandaufhängung möglich
- Freisprecheinrichtung mit Breitband-Audio
- Durch Digital Signal Processor (DSP) verbesserte Audioqualität
- 2-port Gigabit Ethernet-Switch (RJ45) IEEE 802.3
- Power over Ethernet IEEE 802.3af, Klasse 2
- USB Headset-fähig<sup>(1)</sup>
- D3 Erweiterungsmodul-fähig<sup>(1)</sup>
- Anschlussmöglichkeit für USB WiFi-Stick<sup>(1)</sup>
- Anschlussmöglichkeit für schnurlose Headsets über Electronic Hook Switch (EHS)<sup>(1)</sup>
- Integrierte Bluetooth-kompatible-Schnittstelle

## Firmware

### Features

- 12 SIP-Identitäten/-konten
- XML-Browser
- Anruflisten für verpasste, gewählte, und angenommene Anrufe
- Internes Telefonbuch mit 1000 Einträgen
- Unterstützung mehrerer Sprachen
- DTMF Inband-/Outband-/SIP-Info-Signalisierung
- Kompatibel mit allen großen IP-Telefonplattformen

### Anruf-Features

- Kurzwahl
- URL-Wählen
- Lokaler Wählplan
- Automatische Wahlwiederholung bei Besetzt
- Rückruf bei Besetzt/nicht erreichbar<sup>(2)</sup>
- Anruferkennung
- Anklopfen
- Anrufabweisung (Sperrliste)
- Automatische Rufannahme
- Halten
- Haltemusik<sup>(2)</sup>

- 12 gleichzeitige Verbindungen möglich
- Anrufweiterleitung mit und ohne Ankündigung
- Rufumleitung
- Telefonbasierte Konferenz mit 3 Teilnehmern
- Nebenstellenbeobachtung, Anruferanholung<sup>(2)</sup>
- Anrufe parken, geparkte Anrufe heranholen<sup>(2)</sup>
- Multicast-Durchsagen
- Nicht-stören-Modus ("DND")
- Tastatursperre
- Kundennummer (Client matter code (CMC))<sup>(2)</sup>
- Unified Communications-fähig

## Audio

- Codecs:
  - G.711 A-law,  $\mu$ -law
  - G.722 (Breitband)
  - G.726, G.729AB, GSM 6.10 (FR)
- Integrierte, zuordenbare Klingeltöne
- Komfortauschen (CNG - Comfort noise generator)
- Sprechpausenerkennung (VAD - Voice activity detection)

## Einrichtung

- Über Webbrowser konfigurierbar
- Provisionierung:
  - Automatisches Laden der Einstellungen über HTTP/HTTPS/TFTP
  - DHCP Options 66/67
  - snom Redirection-Service (Umleitungsdienst)
  - Konfigurierung und Aktualisierung mit TR-069 / TR-111

## Spezifikationen

### Protocols

- SIP (RFC3261)
- DHCP, NTP
- HTTP / HTTPS / TFTP
- LDAP (Telefonbuch)
- Dual Stack IPv4 / IPv6

### Benutzeroberfläche

- Lokalisation (Sprache, Zeit, Wählton/Freizeichen)
- Rote LED zum Anzeigen von Anrufen und wartenden Nachrichten
- 4 kontext-sensitive Tasten
- 12 programmierbare Funktionstasten mit mehrfarbigen LEDs
- Papiereinlage zur Beschriftung der Funktionstasten
- Spezielle Tasten für Mailboxabfrage, Nicht-stören-Modus (DND), Telefonbuch, Menü, Anrufweiterleitung, Halten, Konferenz und Wahlwiederholung
- Audiotasten: Mikrophon stummschalten, Freisprechen, Headset
- Lautstärketaste
- Navigationstaste (Vierfachwippe)
- Bestätigungs- und Abbruchtasten
- Menügesteuerte Benutzeroberfläche

### Sicherheit

- HTTPS-Server/-Client
- Transport Layer Security (TLS)
- SRTP (RFC3711), SIPS, RTCP
- VLAN (IEEE 802.1Q)
- LLDP-MED, RTCP-XR
- VPN-Unterstützung
- Passwortgeschützter Webbrowser

### Telefon-Features

- Abmessungen (ca.): 250 x 200 x 135 mm
- Gewicht (ca.): 900g
- Eingangsspannung: 5V DC (SELV)
- Stromversorgung: PoE oder Netzteil 5V DC 10 W<sup>(1)</sup>
- Hörer: 4P4C-Buchse
- Headset-Anschluss: 4P4C-Buchse
- Hörergerätekompatibler Hörer
- 1 x USB 2.0-Anschluss, Typ A, Hi/Full/Low-Speed

- Umgebungsbedingungen:
  - Betriebstemperatur: 0°C bis 35°C
  - Nichtbetrieb: -10°C bis 45°C
  - Luftfeuchtigkeit: 5% bis 95% (nicht-kondensierend)
- Im Lieferumfang enthalten:
  - Telefongerät
  - Fuß
  - Hörer mit Hörerkabel
  - Ethernetkabel
  - Quick Start Guide
- Farbe: Schwarzblau
- Herstellergarantie: 2 Jahre
- Produktnummer: 00004141

### Normkonformität

- CE-Kennzeichnung
- FCC Class B
- Sicherheit: IEC 60950, CB

<sup>(1)</sup> Optionelles Zubehör (Produktnummern siehe unten)

<sup>(2)</sup> Wenn von der Telefonanlage unterstützt

### Zubehör-Produktnummern

- 00004325 Netzteil Snom A6 / EU clip
- 00004326 Netzteil Snom A6 / US clip
- 00001168 UK-Clip für Snom A6
- 00001167 AUS-Clip für Snom A6
- 00004327 D3 Erweiterungsmodul
- 00002362 snom EHS Advanced
- 00001122 HS-MM2 Headset