

D725



USB-Anschluss



Power-over-Ethernet



IPv4 & IPv6



Gigabit Ethernet

Erweiterungsmodul
anschließbar

Headset anschließbar



Sicherheit (TLS & SRTP)

Vorteile

- Beleuchtetes grafisches Display, 4 Zeilen
- Zwei Aufstellungswinkel möglich: 46° und 28°
- Wandaufhängung möglich
- Freisprecheinrichtung mit Breitband-Audio
- Durch Digital Signal Processor (DSP) verbesserte Audioqualität
- 2-port 1-Gigabit Ethernet-Switch (RJ45) IEEE 802.3
- Power over Ethernet IEEE 802.3af, Klasse 2
- D7 Erweiterungsmodul-fähig ^(1,2)
- USB Headset-fähig
- Anschlussmöglichkeit für USB WiFi-Stick (RT2070/RT3070-Chipsets) ⁽¹⁾
- Anschlussmöglichkeit für schnurlose Headsets über Electronic Hook Switch (EHS) ^(1,2)

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⁽³⁾
- Anruferkennung
- Anklopfen
- Anrufabweisung (Sperrliste)
- Automatische Rufannahme
- Halten
- Haltemusik⁽³⁾
- 12 gleichzeitige Verbindungen möglich
- Anrufweiterleitung mit und ohne Ankündigung
- Rufumleitung

- Telefonbasierte Konferenz mit 3 Teilnehmern
- Nebenstellenbeobachtung, Anrufheranholung⁽³⁾
- Anrufe parken, geparkte Anrufe heranholen⁽³⁾
- Multicast-Durchsagen
- Nicht-stören-Modus ("DND")
- Tastatursperre
- Kundennummer (Client matter code (CMC))⁽³⁾
- Unified Communications-fähig

Audio

- Codecs:
 - G.711 A-law, μ -law
 - G.722 (Breitband)
 - G.726, G.729AB, GSM 6.10 (FR)
- Integrierte, zuordenbare Klingeltöne
- Komfortrauschen (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

Protokolle

- 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
- 18 programmierbare Funktionstasten mit mehrfarbigen LEDs
- Papiereinlage zur Beschriftung der Funktionstasten
- Spezielle Tasten für Mailboxabfrage, Nicht-stören-Modus (DND), Telefonbuch, Menü, Anrufweiterleitung, Halten
- Audiotasten mit LEDs: Mikrofon stummschalten, Freisprechen, Headset
- Lautstärketaste
- Navigationstaste (Vierfachwippe), Bestätigungs- und Abbruchtasten
- Menügesteuerte Benutzeroberfläche

Sicherheit

- 802.1X Authentifizierung und EAPOL
- Transport layer security (TLS)
- SRTP (RFC3711), SIPS, RTCP
- HTTPS server/client
- passwortgeschützte Weboberfläche

- VPN-Unterstützung
- VLAN (IEEE 802.1Q)
- LLDP-MED, RTCP-XR

Telefon-Features

- Abmessungen (ca.):
 - 238 x 190 x 40 mm (LxBxT) ohne Fuß
 - 238 x 190 x 200/220 mm (LxBxT) mit Fuß
- Gewicht (ca.): Gerät 670g, Fuß 230g
- Eingangsspannung: 5V DC (SELV)
- Stromversorgung: PoE oder Netzteil 5V DC 10 W⁽²⁾
- Hörer: 4P4C-Buchse
- Headset-Anschlüsse:
 - Schnurgebunden: 4P4C- oder USB-Buchse
 - Schnurlos: USB-Buchse oder proprietäre 4-Pin-Buchse für snom EHS Advanced⁽¹⁾
- 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: Schwarz
- **Produktnummer: 00003916**

Konformität zu

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

⁽¹⁾ Optionelles Zubehör (Produktnummer siehe unten)

⁽²⁾ Separat erhältlich

⁽³⁾ Wenn von der Telefonanlage unterstützt

Zubehör-Produktnummern

00004011	D7 Erweiterungsmodul (schwarz)
00004325	A6-Netzteil mit EU-Cilp
00004326	A6-Netzteil mit US-Cilp
00004394	Snom Netzteil 10W
00002362	Snom EHS Advanced
00004341	Monaurales Headset Snom A100M
00004342	Binaurales Headset Snom A100D

Überblick Serie



Im Internet

<https://www.snom.com/d725/>