

# D715



USB-Anschluss



Power-over-Ethernet



IPv6 &amp; IPv4



Gigabit Ethernet

Erweiterungsmodul  
anschließbar

Headset anschließbar



Sicherheit (TLS &amp; 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)
- Power over Ethernet IEEE 802.3af, Klasse 2
- USB Headset-fähig
- D7 Erweiterungsmodul-fähig<sup>(1,2)</sup>
- USB WLAN-Stick-fähig<sup>(1)</sup>
- Anschlussmöglichkeit für schnurlose Headsets über Electronic Hook Switch (EHS)<sup>(1, 2)</sup>

**Features**

- 4 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>(3)</sup>
- Anruferkennung
- Anklopfen
- Anrufabweisung (Sperrliste)
- Automatische Rufannahme
- Halten
- Haltemusik<sup>(3)</sup>
- 4 gleichzeitige Verbindungen möglich
- Anrufweiterleitung mit und ohne Ankündigung
- Rufumleitung
- Telefonbasierte Konferenz mit 3 Teilnehmern
- Nebenstellenbeobachtung, Anruferanholung<sup>(3)</sup>
- Anrufe parken, geparkte Anrufe heranholen<sup>(3)</sup>
- Multicast-Durchsagen
- Nicht-stören-Modus ("DND")
- Tastatursperre
- Kundennummer (Client matter code (CMC))<sup>(3)</sup>
- Unified Communications-fähig

**Audio**

- Codecs:
  - G.711 A-law,  $\mu$ -law
  - G.722 (wideband)
  - 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

**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
- 5 programmierbare Funktionstasten mit grünen LEDs
- Papiereinlage zur Beschriftung der Funktionstasten
- Spezielle Mailboxtaste
- Audiotasten mit LED: 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.):
  - 205 x 185 x 40 mm (LxBxT) ohne Fuß
  - 205 x 185 x 200/220 mm (LxBxT) mit Fuß
- Gewicht (ca.): Gerät 440g, Fuß 120g
- Eingangsspannung: 5VDC (SELV)
- Stromversorgung: PoE oder Netzteil 5V DC 10 W<sup>(2)</sup>
- Hörer: 4P4C-Buchse

## Headset-Anschlüsse:

- Schnurgebunden: 4P4C- oder USB-Buchse
- Schnurlos: USB-Buchse oder proprietäre 4-Pin-Buchse für snom EHS Advanced<sup>(1)</sup>
- Hörergerätekompatisibler Hörer
- 1 USB 2.0-Anschluss, Typ A
- 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 oder Weiß

**Konformität**

- CE
- Sicherheit IEC 60950

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

<sup>(2)</sup> Separat erhältlich

<sup>(3)</sup> Wenn von der Telefonanlage unterstützt

**Zubehör**

- 00004011 D7 Erweiterungsmodul
- 00004325 Netzteil Snom A6 / EU clip
- 00001168 UK-Clip für Snom A6
- 00004394 Snom Netzteil 10W
- 00004395 UK-Clip für Snom Netzteil 10W
- 00002362 Snom EHS Advanced
- 00004405 A150 DECT Micro-Headset
- 00004387 A170 DECT-Headset
- 00004384 A210 USB WLAN Dongle
- 00004386 A230 USB DECT Dongle
- 00004341 Monaurales Headset Snom A100M
- 00004342 Binaurales Headset Snom A100D
- 00004343 ACUSB Headset-Adapter

**Telefone (Serie)**

- 00004349 Snom D785 black
- 00004392 Snom D785 white
- 00003917 Snom D765
- 00004389 Snom D735 black
- 00004396 Snom D735 white
- 00003916 Snom D725
- 00004397 Snom D717 black
- 00004398 Snom D717 white
- 00004039 [Snom D715 black](#)
- 00004381 [Snom D715 white](#)
- 00004353 Snom D712

**Überblick Serie**