

D717



Lichtsensoren



USB-Anschluss



Power over Ethernet (PoE)



IPv6 & IPv4



Gigabit Ethernet



Erweiterungsmodul anschließbar



Headset-Anschluss



Sicherheit (TLS & SRTP)



SmartLabel

Kostengünstiges Profi-IP-Telefon

Das klar gestaltete D717 ist der kostengünstige Einstieg in die professionelle Welt der VoIP-Telefonie. Das hochauflösende Farbdisplay ermöglicht die flexible Beschriftungslösung SmartLabel für die 3 frei-programmierbaren LED-Funktionstasten. Der neue Helligkeitssensor passt dabei bequem die Display-Helligkeit an die Raum-Lichtverhältnisse an.

Das D717 verfügt über einen Gigabit-Switch mit PoE-Unterstützung und einen vielfältig nutzbaren USB-Anschluss. Das sowohl in schwarz als auch in modernem weiß erhältliche D717 passt perfekt in jede Arbeitsumgebung, vereint dabei modernste Technologie und beste Sprachqualität zu einem unschlagbaren Preis.

Produktvarianten



D717 | schwarz | PN 00004397



D717 | weiß | PN 00004398

Grundlagen

- Produktinformation
 - IP-Tischtelefon
 - Betriebssystem: Linux
- Verwendung: Innenräume, Schreibtisch, Wandaufhängung

Abmessungen und Gewicht

- Abmessungen (L x B x H, ca.) ohne Standfuß
 - 205 mm x 185 mm x 40 mm
- Abmessungen (H x B x T, ca.) mit Standfuß
 - 220 mm x 185 mm x 205 mm (hoher Aufstellwinkel 46°)
 - 200 mm x 185 mm x 205 mm (niedriger Aufstellwinkel 28°)
- Gewicht (ca.):
 - 830 g mit Standfuß
 - 710 g ohne Standfuß

Display und Anzeigen

- Display
 - TFT Flüssigkristallanzeige (LCD), True Color, hintergrundbeleuchtet
 - Display-Diagonale: 2,7" (71 mm)
 - Abmessungen (B x H): 59 mm x 33 mm
 - Auflösung: 320 x 240 Pixel
- 8 LED-Anzeigen
 - Anrufstatus-Anzeige: 1 rote LED
 - Anzeige „Neue Sprachnachricht“ (MWI): 1 rote LED
 - Anzeige des Funktionstasten-Status: 3 mehrfarbige LEDs
 - Audiotasten-Statusanzeige: 3 LEDs (1 rote / 2 grüne)

Tastatur und Funktionstasten

- Insgesamt 37 Tasten
- 12 Tasten (Standard-ITU-Telefontastatur)
- 5-Wege-Navigationstaste
- 4 kontextsensitive Funktionstasten
- 3 SmartLabel-Tasten (mit mehrfarbiger LED)
- 5 dedizierte Audiotasten
 - Stummschalten (mit roter LED)
 - Freisprechen (mit grüner LED)
 - Headset (mit grüner LED)
 - Lautstärke + / - (Wippe)
- 8 dedizierte Funktionstasten
 - OK
 - Abbrechen
 - DND
 - Nachricht (mit roter LED)
 - Telefonbuch
 - Menü
 - Transfer
 - Halten
- [Erweiterungsmodul-Anschluss per USB-Buchse für bis zu 3 x D7 / D7C¹](#)
- Tastensperre

Audio-Geräte, Codecs und Funktionen

- Hörer mit Kabel
 - Hörgeräte-kompatibel (HAC)
- Freisprech-Modus
 - HD-Audio
- Audio-Codecs
 - G.711 (A-law, μ -law), G.722, G.726, G.729AB, GSM 6.10 (FR)
- Mehrfrequenzwahlverfahren (DTMF / RFC2833)
 - SIP-INFO, in-band, out-of-band
- Weitere Funktionen
 - Integrierte Klingeltöne
 - Komfortauschen (CNG)
 - Sprechpausenerkennung (VAD)

Benutzeroberflächen und Inbetriebnahme

- [Einrichtung über menügesteuerte Web-Benutzeroberfläche](#)
 - Passwortgeschützte Anmeldung
 - Sicherheit durch HTTPS Server/Client
- [Einrichtung und Bedienung über menügesteuerte Telefon-Benutzeroberfläche](#)
- [Automatische Konfiguration durch Provisionierung](#)
 - Laden der Einstellungen und Firmware über HTTP / HTTPS / TFTP
 - Unterstützte DHCP-Provisionierungs-Optionen 66 / 67
 - [Unterstützung für Snom's sicheren Provisionierungsdienst \(SRAPS\)](#)
 - Plug & Play (PNP) Unterstützung
 - [Fernwartung per TR-069 / TR-069 Annex G \(TR-111\)](#)
- Anpassung
 - [XML-Browser](#)
- Lokalisierung
 - [Sprachen](#)
 - Zeitzone, Wählton
- Diagnose-Tools
 - SIP-Diagnose, PCAP-Diagnose, Systemmeldungen

Schnittstellen und Anschlüsse

- Stromversorgung D717
 - [Power over Ethernet \(PoE\)](#)
 - IEEE 802.3af, Klasse 3
 - Netzteil¹
 - 100 - 240 V AC, 50 - 60 Hz | 5 V DC (SELV), 2 A, 10 W
- Anschlüsse
 - Netzteil:¹ koaxiale Hohlstecker-Buchse
 - Ethernet 1 Gbit/s: 2 x RJ45-8P8C-Buchsen
 - [USB-Headsets und anderes Zubehör:](#)¹ USB 2.0 Typ A-Buchse
 - Hörer mit Kabel: RJ9-4P4C-Buchse
 - Headset:¹ RJ9-4P4C-Buchse
 - EHS-Adapter:¹ RJ12-6P6C-Buchse
- Drahtlose Schnittstellen
 - [WLAN: optional mittels A210](#)¹
- Sensoren
 - Verschleißfreier Gabelumschalter
 - Umgebungslichtsensor

Netzwerktechnologien und -protokolle

- Netzwerktechnologien
 - [OpenVPN, VLAN \(IEEE 802.1Q\)](#)
- VoIP-Protokolle und Techniken
 - [SIP \(RFC 3261\), SDP \(RFC 3261\), RTP \(RFC 8866\), RTCP \(RFC 3550\), RTCP-XR, SIP REFER method \(RFC 3515\), rport \(RFC 3581\), ENUM, ICE, STUN \(RFC 5389\)](#)
- Gesicherte VoIP-Protokolle
 - [SIPS \(SIP over TLS\), SRTP \(RFC 3711\), SRTCP](#)
- Netzwerk-Protokolle
 - IPv4 / IPv6 (dual stack), [DHCP, NTP, LDAP, LLDP-MED, HTTP, TFTP, L2TP](#)
- Gesicherte Netzwerk-Protokolle
 - [TLS V1.2, HTTPS, IEEE 802.1X \(EAPoL\)](#)
- Remote-Management-Protokolle
 - [TR-069, TR-069 Anhang G \(ehemals TR-111\)](#)

Interoperabilität

- Zertifizierte VoIP-Partner

Telefonbuch und Anruhfunktionen

- 6 SIP-Identitäten/Konten
 - Bis zu 6 gleichzeitige Anrufe
- Telefonbuch-Unterstützung
 - LDAP (Server-basiertes Telefonbuch)
 - Internes Telefonbuch mit bis zu 1.000 Einträgen
- Abgehende Anrufe
 - Kurzwahl über Funktionstasten
 - URL-Wählen
 - Lokaler Wählplan
 - Wahlwiederholung (über Liste der gewählten Nummern)
 - Automatische Wahlwiederholung bei Besetzt
 - Anrufnummer-Übermittlung (CLIP)
 - Rufnummernunterdrückung (CLIR)
 - Rückruf bei Besetzt/nicht erreichbar²
 - Gegensprechen
 - Multicast-Durchsagen
- Eingehende Anrufe
 - Anklopfen/Makeln
 - Anrufabweisung: Sperrliste, anonyme Anrufe, Nicht-stören-Modus (DND)
 - Automatische Rufannahme
 - Anrufweitschaltung
- Aktive Anrufe
 - Mikrofon-Stummschaltung
 - Halten
 - Haltemusik²
 - Anrufweiterleitung ohne Ankündigung
 - Anrufweiterleitung mit Ankündigung
 - 3-Wege lokale Telefonkonferenz
 - Anrufe parken / geparkte Anrufe heranziehen²
 - Client Matter Code (CMC)²
- Weitere Funktionen
 - Anruflisten von verpassten, angenommenen, gewählten, abgelehnten und umgeleitete Anrufen
 - Nebenstellenüberwachung (Besetzlampefeld), Anrufübernahme²

Umgebungsbedingungen

- Betriebstemperatur: 0 °C - 35 °C
- Lager-Temperatur: -10 °C - 45 °C
- Luftfeuchtigkeit (nicht-kondensierend): 5 % - 95 %

Packungsinhalt

- Hardware
 - IP-Tischtelefon D717
 - Standfuß
 - Hörer mit Kabel
 - Netzwerk-Kabel
- Dokumentation
 - Kurzanleitung
 - GNU General Public License

Snom-Zubehör und kompatible Geräte

- Netzteil
 - Snom 10 W PSU (PN 00004570)
- USB-Dongle
 - WLAN: A210 (PN 00004384)
 - DECT: A230 (PN 00004386)
- EHS-Adapter
 - EHS Advanced 2.0 (PN 00004343)
- Kabelgebundenes Headset über RJ9
 - Binaural: A100D (PN 00004342)
 - Monaural: A100M (PN 00004341)
- Kabelgebundenes Headset über USB
 - Binaural: A330D (PN 00004598)
 - Monaural: A330M (PN 00004597)
- DECT-Headset über RJ9
 - A170 (PN 00004387)
- DECT-Headset über USB (DECT)
 - A150 (PN 00004388)
- Erweiterungsmodul
 - D7 (PN 00004011, 00004382)
 - D7C (PN 00004467)
- Drahtloser Konferenz-Lautsprecher (USB)
 - C300 (PN 00004584)

Snom-Zubehör und kompatible Geräte



10 W PSU



A210



A230



EHS 2.0



D7



D7C



C300



A100D



A100M



A330D



A330M



A170



A150

¹ Separat erhältlich

² Falls von PBX unterstützt

Serien-Überblick



D713



D715



D717



D735



D785 / D785N



D7



D7C

Hinweise und Haftungsausschluss

Weitere Informationen : [Snom website](#) | [Snom Service Hub](#) | [Typengenehmigung](#) | [Herstellergarantie](#)

Snom ist eine registrierte Marke der Snom Technology GmbH und ihrer Tochtergesellschaften in der EU, den USA, Japan, China und anderen Regionen und Ländern. Soweit nicht anders angegeben, sind alle in diesem Dokument genannten Markenzeichen gesetzlich geschützte Marken der Snom Technology GmbH. Dies gilt insbesondere für Produktnamen. Alle anderen Produkt- und Firmennamen sind Marken der jeweiligen Inhaber. Die in diesem Dokument beinhaltenen Produktspezifikationen können ohne Vorankündigung verändert werden. Wir übernehmen keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer.