

D713



- ✓ Hochauflösendes TFT-Display
- ✓ 4 selbstbeschriftende Funktionstasten
- ✓ Freisprechen mit HD-Audio
- ✓ Gigabit Ethernet-Switch mit PoE-Unterstützung
- ✓ Anschluss schnurloser Headsets über EHS



Power over
Ethernet
(PoE)



IPv6 & IPv4



Headset
anschließbar



Gigabit
Ethernet



Sicherheit
(TLS & SRTP)



Bildschirmlabels



HD-Audio

Kostengünstiges Profi-IP-Telefon

Das klar gestaltete D713 ist der kostengünstige Einstieg in die professionelle Welt der VoIP-Telefonie. Das in schwarz erhältliche D713 passt perfekt in jede Arbeitsumgebung, vereint dabei modernste Technologie und beste Sprachqualität zu einem unschlagbaren Preis.

Das hochauflösendes Farbdisplay ermöglicht die flexible Beschriftungslösung "SmartLabel" für die 4 frei-programmierbaren LED-Funktionstasten. Das D713 ist mit einem Gigabit-Switch mit PoE-Unterstützung ausgestattet.

Grundlagen

- Betriebssystem Linux
- 3 Jahre Garantie
- Wandaufhängung möglich
- Artikelnummer/n
 - D713 | schwarz | PN 00004582

Abmessungen und Gewicht

- Abmessungen (L x B x H, ca.)
 - 205 mm x 185 mm x 40 mm ohne Standfuß
 - 205 mm x 185 mm x 220 mm bei hohem Aufstellwinkel
 - 205 mm x 185 mm x 200 mm bei niedrigem Aufstellwinkel
- Gewicht (ca.)
 - 830 g mit Standfuß
 - 710 g ohne Standfuß
- Neigung
 - Hoher Aufstellwinkel 46°
 - Niedriger Aufstellwinkel 28°

Display und Anzeigen

- Display
 - TFT Flüssigkristallanzeige (LCD), High Color, hintergrundbeleuchtet, Grafik
 - 2,8" (67 mm) Display-Diagonale
 - Auflösung 320 x 240 Pixel
- 5 LED-Anzeigen
 - 1 rote LED zur Anzeige des Anrufstatus
 - 4 mehrfarbige LEDs zur Anzeige des Funktionstasten-Status

Tastatur und Funktionstasten

- Insgesamt 38 Tasten
- Standard ITU Telefontastatur: 12 Tasten inklusive Stern- und Raute-Taste
- 5-Wege Navigationstaste
- 4 kontextsensitive Funktionstasten
- Programmierbare Funktionstasten
 - 4 selbstbeschriftende Funktionstasten mit mehrfarbiger LED
- 5 dedizierte Audiotasten
 - 'Stummschalten', 'Freisprechen', 'Headset', 'Lautstärke + / -' (Wippe)
- 8 dedizierte Funktionstasten
 - 'OK', 'Abbrechen', 'DND', 'Nachricht', 'Telefonbuch', 'Menü', 'Transfer', 'Halten'
- Verwandte Funktionen
 - Tastensperre

Telefonbuch und Anruffunktionen

- 6 SIP-Identitäten/Konten
 - bis zu 6 gleichzeitige Anrufe²
- 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 erreichbar](#)²
 - [Gegensprechanlage](#)
 - [Multicast-Durchsagen](#)
- Eingehende Anrufe
 - [Anklopfen/Makeln](#)
 - [Anrufabweisung: Sperrliste](#), anonyme Anrufe
 - Automatische Rufannahme
 - [Anrufweiterschaltung](#)
 - Nicht-stören-Modus (DND)
- Aktive Anrufe
 - Mikrofon-Stummschaltung
 - Halten
 - Haltemusik²
 - [Anrufweiterleitung ohne Ankündigung](#)
 - [Anrufweiterleitung mit Ankündigung](#)
 - 3-Wege lokale Telefonkonferenz
 - Anrufe parken / geparkte Anrufe heranholen²
 - Client Matter Code (CMC)²
- Verwandte Funktionen
 - Anruflisten von verpassten, angenommenen, gewählten, abgelehnten und umgeleitete Anrufen
 - Nebenstellenüberwachung, Anrufübernahme²

Interoperabilität

- [Zertifizierte VoIP-Partner](#)

Audio Geräte, Codecs und Funktionen

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

Schnittstellen und Anschlüsse

- Stromversorgung D713
 - Power over Ethernet (PoE), IEEE 802.3af, Klasse 2
 - Netzteil: 100 - 240 V AC / 50 - 60 Hz | 5 V DC (SELV) / 2 A / 10 W¹
- Anschlüsse
 - 1 koaxiale Netzteil-Anschlussbuchse
 - 2 RJ45-8P8C Gigabit-Ethernet-Buchsen
 - 1 RJ9-4P4C Standardbuchse für kabelgebundene Hörer
 - 1 RJ9-4P4C Standardbuchse für kabelgebundene Headsets
 - 1 RJ12-6P6C EXT Buchse für Snom EHS Adapter¹

Packungsinhalt

- Tischtelefon
- Standfuß
- Hörer mit Kabel
- 1,5 m Netzwerk-Kabel
- Kurzanleitung
- GNU General Public License

Typengenehmigung und Normkonformität

- Informationstechnologie-Geräte - Sicherheit 60950
- CE-Kennzeichnung
- WEEE 2012/19/EU

Umgebungsbedingungen

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

Technologien 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)

Benutzeroberflächen und Inbetriebnahme

- Einrichtung über menügesteuerte Web-Benutzeroberfläche
 - Passwortgeschützte Anmeldung
 - Sicherheit durch HTTPS Server/Client
 - Sprachen
- Einrichtung und Bedienung über menügesteuerte Telefon-Benutzeroberfläche
 - Sprachen
- 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)
 - Fernwartung per TR-069 / TR-069 Anhang G (ehemals TR-111)
 - Plug & Play (PNP) Unterstützung
- Lokalisierung
 - Zeitzone
 - Wählton
- Verwandte Funktionen
 - XML-Browser

Zubehör

- 00004570 | 10 W Netzteil
- 00004341 | A100M | Monaurales Headset
- 00004342 | A100D | Binaurales Headset
- 00004387 | A170 | DECT-Headset

¹ separat erhältlich

² wenn von PBX unterstützt

Serien-Überblick



D712



D713



D715



D717



D735



D785

Hinweise und Haftungsausschluss

Für weitere Produktinformationen besuchen Sie: [Snom website](#) | [Snom Service Hub](#) | [Herstellergarantie](#)

© 2022 Snom Technology GmbH. Alle Rechte vorbehalten

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 beinhalteten Produktspezifikationen können ohne Vorankündigung verändert werden. Wir übernehmen keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer.