

D713



Power over
Ethernet
(PoE)



IPv6 & IPv4



Gigabit
Ethernet



Supporto
cuffie



Sicurezza
(TLS & SRTP)



SmartLabel



Audio HD



OpenVPN

Telefono IP professionale entry level

Il D713 è stato progettato per avere un imbattibile rapporto qualità prezzo nel mondo della telefonia VoIP professionale. Disponibile in nero, si adatta perfettamente a qualsiasi ambiente di lavoro, combinando la tecnologia più moderna e la migliore qualità della voce ad un prezzo imbattibile. Il display

a colori ad alta risoluzione consente di visualizzare la funzione o il nominativo associato ai 4 tasti funzione LED liberamente programmabili. Il D713 è dotato di una doppia porta Ethernet Gigabit con supporto PoE.

Informazioni generali

- Informazioni sul prodotto
 - Base del telefono da tavolo IP
D713 | nero | PN **00004582**
 - Sistema operativo: Linux
- Utilizzo: in ambienti interni, su tavolo/scrivania, possibilità di montaggio a parete

Dimensioni e peso

- Dimensioni (L x P x A, ca.) senza staffa
 - 205 mm x 185 mm x 40 mm
- Dimensioni (A x L x P, ca.) con staffa
 - 205 mm x 185 mm x 220 mm (con un angolo alto di 46°)
 - 205 mm x 185 mm x 200 mm (con un angolo basso di 28°)
- Peso (circa):
 - 710 g senza staffa
 - 830 g con staffa

Display e indicatori

- Display
 - Display TFT a cristalli liquidi (LCD): grafico, A colori, retroilluminato
 - Dimensione (diagonale): 2,8" (67 mm)
 - Dimensione (L x A): 59 mm x 33 mm
 - Risoluzione: 320 x 240 pixel
- 5 indicatori LED
 - LED di notifica dello stato della chiamata: 1 LED rosso
 - Indicazione dello stato dei tasti funzione: 4 LED multicolori

Tastiera e tasti funzione

- 38 tasti fisici totali
 - 12 tasti (tastierino telefonico standard ITU)
 - 4 tasti funzione sensibili al contesto
 - Tasto di navigazione a 5 direzioni (programmabili)
 - 4 tasti SmartLabel (con LED multicolore)

- 5 tasti audio dedicati
 - Muto
 - Vivavoce
 - Cuffia
 - Volume + / - (rocker)
- 8 tasti funzione dedicati
 - Conferma
 - Annulla
 - DND
 - messaggio (con LED rosso)
 - Rubrica
 - Menù
 - Trasferimento
 - Messa in attesa
- Blocco tasti

Dispositivi, codec e caratteristiche audio

- Microfono della base | Cassa dell'altoparlante
 - Modalità vivavoce: Full duplex, Acoustic echo cancellation (AEC)
- Cornetta con cavo
 - Microfono del ricevitore | Auricolare del ricevitore
 - Compatibile con apparecchi acustici (HAC)
- Codec audio
 - G.711 (A-law, μ -law), G.722, G.726, G.729, GSM 6.10 (FR), Opus
- Dual tono multi frequenza (DTMF / RFC2833)
 - SIP-INFO
 - in-band
 - out-of-band
- Caratteristiche correlate
 - Suonerie assegnabili integrate
 - Comfort Noise Generator (CNG)
 - Voice Activity Detection (VAD)

Interfacce e connessioni

- Opzioni di alimentazione
 - [Power over Ethernet \(PoE\)](#)
 - [IEEE 802.3af, class 3](#) | [IEEE 802.3az³](#)
 - Alimentatore¹
 - 100 - 240 V AC, 50 - 60 Hz | 5 V DC (SELV), 2 A, 10 W
- Interfacce per cavi
 - Alimentatore:¹ jack coassiale
 - Connettività di rete: presa RJ45-8P8C → Gigabit Ethernet (GbE)
 - Cornetta con cavo: presa RJ9-4P4C
 - Cuffia:¹ presa RJ9-4P4C
 - [Adattatore EHS:¹](#) presa RJ12-6P6C (EHS)
- Sensori
 - Sensore di sgancio

Interfacce utente e configurazione

- [Configurazione tramite interfaccia web \(WUI\)](#)
 - Accesso protetto da password
 - [Secure web server/client \(HTTPS\)](#)
- [Configurazione tramite interfaccia utente del telefono \(PUI\)](#)
- Personalizzazione: [Browser XML](#)
- [Configurazione automatica tramite provisioning](#)
 - Caricamento di impostazioni e firmware tramite HTTP, HTTPS, TFTP
 - Opzioni di provisioning DHCP supportate [66](#) / [67](#)
 - [Supporto per Secure Redirection And Provisioning Service \(SRAPS\)](#)
 - Supporto Plug & Play (PNP)
 - [Gestione remota tramite i protocolli TR-069 / TR-069 Annex G \(TR-111\)](#)
- Localizzazione
 - [Lingue](#)
 - Fuso orario, tono di chiamata
- Diagnostico
 - [Traccia SIP / PCAP](#)
 - [Syslog](#)

Tecnologie e protocolli di rete

- Tecnologie di rete
 - [OpenVPN, VLAN \(IEEE 802.1q\)](#)
- Protocolli e tecniche relative a VoIP
 - [SIP, SDP, RTP, RTCP, RTCP-XR, SIP REFER method \(RFC 3515\), rport \(RFC 3581\), ENUM, ICE, STUN](#)
- Protocolli VoIP sicuri
 - [SIPS \(SIP over TLS\), SRTP, SRTCP](#)
- Protocolli di rete
 - IPv4 / IPv6 (dual stack), [DHCP, NTP, LDAP, LLDP-MED, HTTP, TFTP, L2TP](#)
- Protocolli di rete sicuri
 - [TLS V1.2, HTTPS, IEEE 802.1X \(EAPoL\)](#)
- Protocolli di gestione remota
 - [TR-069, TR-069 Annex G \(precedentemente TR-111\)](#)

Supporto rubrica e funzioni chiamata

- 6 identità / account SIP
 - Fino a 6 chiamate simultanee
- Supporto rubrica
 - LDAP (rubrica centralizzata sul server)
 - Rubrica locale fino a 1.000 voci
- Caratteristiche della chiamata in uscita
 - Composizione rapida tramite tasti funzione
 - Composizione da URL
 - Dial plan locale
 - Ricomposizione del numero (tramite l'elenco delle chiamate effettuate)
 - Ricomposizione automatica su occupato
 - Riconoscimento ID chiamante (CLIP)
 - Calling Line Identification Restriction (CLIR)
 - Ripetizione chiamata su occupato/non raggiungibile²
 - Intercom
 - Paging Multicast
- Caratteristiche della chiamata in arrivo
 - Avviso di chiamata
 - Blocco chiamate: lista di rifiuto automatico, chiamate anonime, Non disturbare (DND)
 - Accettazione automatica delle chiamate
 - Deviazione di chiamata
- Caratteristiche della chiamata connessa
 - Microfono muto
 - Messa in attesa
 - Musica d'attesa²
 - Trasferimento senza annuncio
 - Transferimento con annuncio
 - Conferenza locale a 3 vie
 - Parcheggio e ripresa della chiamata²
 - Client Matter Code (CMC)²
- Caratteristiche correlate
 - Lista cronologia chiamate di chiamate perse, ricevute, in uscita, rifiutate e deviate
 - Monitoraggio degli interni (Campo lampade), pickup delle chiamate²

Interoperabilità

- Partner VoIP certificato

Condizioni ambientali

- Temperatura ambiente di funzionamento: 0 °C - +35 °C
- Temperatura non operativa -10 °C - +45 °C
- Umidità (senza condensa): 5 % - 95 %

Contenuto della confezione

- Hardware
 - Base del telefono da tavolo IP D713
 - Piedistallo del telefono
 - Cornetta con cavo
 - Cavo Ethernet
- Documentazione
 - Guida all'installazione rapida
 - GNU General Public License

Accessori Snom e dispositivi compatibili

- Alimentatore
 - Snom 10 W PSU (PN 00004570)
- Adattatore EHS
 - EHS Advanced 2.0 (PN 00002362)
- Cuffia cablata tramite RJ9-4P4C
 - Biaurale: A100D (PN 00004342), A310D (PN 00004626)
 - Monoaurale: A100M (PN 00004341), A310M (PN 00004624)
- Cuffia DECT tramite RJ9-4P4C
 - A170 (PN 00004387)
- Supporto per cuffie di terze parti
 - Si prega di controllare la lista di compatibilità



10 W PSU



EHS 2.0



A100D



A100M



A310D



A310M



A170

¹ Disponibile opzionalmente

² Se supportato dal PBX

³ Opzionale via software

Panoramica della serie



D713



D715



D717



D735



D785 / D785N



D7



D7C

Disclaimer

Ulteriori informazioni : [Pagina web Snom D713](#) | [Snom Service Hub](#) | [Omologazioni](#) | [Informazioni di garanzia](#) | [Sedi aziendali](#)

Snom, i nomi dei prodotti Snom, ed i loghi Snom sono marchi registrati di proprietà di Snom Technology GmbH. Le specifiche tecniche del prodotto qui contenute possono essere variate senza previa notifica. Snom Technology GmbH si riserva il diritto di rivedere e modificare il presente documento in qualsiasi momento senza alcun obbligo di notifica precedente o posteriore a tali cambiamenti. Sebbene sia stata prestata la massima attenzione nella stesura e presentazione delle informazioni in questo documento, i dati su cui si basa potrebbero aver già subito variazioni. Snom pertanto declina ogni responsabilità riguardo a tutte le garanzie di affidabilità, accuratezza, completezza ed attualità delle informazioni pubblicate, tranne nel caso di grossolana negligenza da parte di Snom o laddove per legge possa essere ritenuta responsabile.