

D140



Power over
Ethernet (PoE)



IPv6 & IPv4



Supporto cuffie



Sicurezza (TLS
& SRTP)



SmartLabel



Audio HD



OpenVPN

L'entry-level ideale per la vita quotidiana in ufficio

Il D140 è perfetto per tutti gli ambienti di lavoro in cui serve una comunicazione di alta qualità con un budget contenuto. Dotato di un'elegante design grigio ardesia, offre tutte le più importanti funzioni telefoniche. Due tasti SmartLabel liberamente programmabili, sei tasti

funzione dedicati e quattro tasti funzione sensibili al contesto sono a disposizione per un utilizzo facile e intuitivo. Il D140 è ideale per installazioni di grandi dimensioni, ad esempio nelle amministrazioni pubbliche.

Informazioni generali

- Informazioni sul prodotto
 - Telefono da tavolo IP D140 | grigio ardesia | PN 00004651 | EAN 4262377560365 | UPC 810100350376
 - Sistema operativo: Linux
- Utilizzo: In ambienti interni, su tavolo/scrivania, montaggio a parete

Dimensioni e peso

- Dimensioni (L × P × A, ca.) senza piedistallo
 - 205 mm × 185 mm × 40 mm
- Dimensioni (A × L × P, ca.) con piedistallo
 - 205 mm × 185 mm × 220 mm (angolo di 46°)
 - 205 mm × 185 mm × 200 mm (angolo di 28°)
- Peso (ca.):
 - 710 g senza piedistallo
 - 830 g con piedistallo

Display e indicatori

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

Tastiera e tasti funzione

- 36 tasti fisici totali
 - 12 tasti (tastierino telefonico standard ITU)

- 4 tasti funzione sensibili al contesto
- Tasto di navigazione a 5 direzioni
- 2 tasti SmartLabel (con LED multicolore)
- 5 tasti audio dedicati
 - Muto
 - Vivavoce
 - Cuffia
 - Volume + / - (basculante)
- 8 tasti funzione dedicati
 - Conferma
 - Annulla
 - DND
 - Messaggio
 - Rubrica
 - Menù
 - Trasferimento
 - Messa in attesa
- Blocco tasti

Interfacce e connessioni

- Alimentazione
 - [Power over Ethernet \(PoE\)](#)
 - IEEE 802.3af, class 1 | IEEE 802.3az³
 - Alimentatore¹
 - 100 - 240 V AC, 50 - 60 Hz | 5 V DC (SELV), 2 A, 10 W
- Interfacce per cavi
 - Alimentatore:¹ connettore coassiale
 - Connettività di rete: 2 prese RJ45-8P8C → Ethernet 10/100 Mbit/s
 - Ricevitore con cavo: presa RJ9-4P4C
 - Cuffie:¹ presa RJ9-4P4C
 - [Adattatore EHS:](#)¹ presa RJ12-6P6C (EHS)
- Sensori
 - Sensore di sgancio

Dispositivi, codec e caratteristiche audio

- Microfono della base | Altoparlante della base
 - Modalità vivavoce: Full duplex
- Ricevitore con cavo
Microfono del ricevitore | Altoparlante del ricevitore
Compatibile con apparecchi acustici (HAC)
- Codec audio
 - G.711 (A-law, μ -law), G.722, G.726, G.729, G.729A, G.729AB, GSM 6.10 (FR)
- Multifrequenza a doppio tono (DTMF / RFC2833)
 - SIP-INFO, in-band, out-of-band
- Caratteristiche correlate
 - Suonerie assegnabili integrate
 - Comfort Noise Generator (CNG)
 - Voice Activity Detection (VAD)

Tecnologie e protocolli di rete

- Tecnologie di rete
 - [OpenVPN](#), [VLAN \(IEEE 802.1q\)](#)
- Protocolli e tecniche relative al VoIP
 - [SIP](#), [SDP](#), [RTP](#), [RTCP](#), [RTCP-XR](#), metodo SIP REFER, 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](#)), [TR-369 \(USP\)](#)

Rubrica e funzioni di chiamata

- 2 identità / account SIP
 - Fino a 2 chiamate simultanee

- Rubrica
 - [LDAP \(rubrica centralizzata sul server\)](#)
 - [Rubrica locale fino a 1.000 voci](#)
- Funzioni 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](#)
 - [Interfono](#)
 - [Paging Multicast](#)
- Funzioni chiamata in arrivo
 - [Avviso di chiamata](#)
 - **Blocco chiamate:** lista di rifiuto automatico, chiamate anonime, Non disturbare (DND)
 - Accettazione automatica delle chiamate
 - [Deviazione delle chiamate](#)
 - [Deviazione delle chiamate](#)
- Funzioni chiamata attiva
 - Microfono muto
 - Messa in attesa
 - Musica d'attesa²
 - [Trasferimento senza annuncio](#)
 - [Transferimento con annuncio](#)
 - Conferenza locale a 3 vie (2+1)
 - Parcheggio e ripresa della chiamata²
 - Client Matter Code (CMC)²
- Caratteristiche correlate
 - Cronologia chiamate perse, ricevute, in uscita, rifiutate e deviate
 - [Monitoraggio degli interni \(BLF\)](#), [pickup delle chiamate²](#)

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 del servizio di provisioning sicuro di Snom (SRAPS)
 - Funzionalità Plug & Play (PNP)
 - Gestione remota tramite i protocolli TR-069 / TR-069 Annex G (TR-111) / TR-369 (USP)
- Localizzazione
 - Lingue
 - Fuso orario, tono di chiamata
- Diagnostica:
 - Traccia SIP / PCAP
 - Syslog

Consumo energetico

- Consumo energetico a pieno regime⁴
 - Alimentatore (Efficienza 80 %): 1,47 W
 - [Power over Ethernet \(PoE\)](#): 2,5 W
- Consumo energetico in modalità inattiva⁵
 - Alimentatore (Efficienza 80 %): 0,8 W
 - [Power over Ethernet \(PoE\)](#): 1,6 W

Condizioni ambientali

- Temperatura di funzionamento
 - 0 °C - +35 °C
- Temperatura di stoccaggio
 - -10 °C - +45 °C
- Umidità (senza condensa)
 - 5 % - 95 %

Contenuto della confezione

- Hardware
 - Telefono da tavolo IP D140
 - Piedistallo
 - Ricevitore con cavo
 - Cavo Ethernet
- Documentazione
 - [Guida all'installazione rapida](#)
 - [Licenza Pubblica Generale \(GNU\)](#)

Accessori Snom

- Alimentatore Snom 10 W PSU (PN 00004570)
- Iniettore PoE A5E (PN 00004679)

Dispositivi Snom compatibili

- Adattatore EHS EHS Advanced 2.0 (PN 00002362)
- Cuffie DECT tramite RJ9 / EHS A170C (PN 00004733)
- Cuffie con cavo tramite RJ9
 - Monoaurale: A100M (PN 00004341)
 - Monoaurale: A310M (PN 00004624)
 - Biaurale: A310D (PN 00004626)

Ricambi Snom

- Ricevitore D140 / D150 HS (PN 00004693)
- Piedistallo D140 / D150 DS (PN 00004702)



¹ Disponibile opzionalmente

² Se supportato dal PBX

³ Opzionale via software

⁴ Hardware: R1B | Traffico di rete (PC) 100 Mbit/s, telefono registrato, chiamata vivavoce attiva, volume massimo, livello di retroilluminazione 11

⁵ Hardware: R1B | Porta PC disconnessa, telefono registrato, modalità inattiva, retroilluminazione spenta

Panoramica della serie



D120



D140



D150

Interoperabilità



Disclaimer

Ulteriori informazioni: [Pagina web D140](#) | [Snom Service Hub D140](#) | [Guida all'installazione rapida D140](#) | [Manuale d'uso D140](#) | [Guida rapida D140](#) | [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.