

SP800



Porta USB



Supporto cuffie



Audio HD



Sicurezza (TLS & SRTP)



OpenVPN

La soluzione perfetta per chi deve telefonare senza telefono

Snom SP800 (senza display e tastiera) è la soluzione ideale per le aziende che desiderano connettere in modo sicuro i propri dipendenti tramite desktop remoto o soft client al cloud senza compromettere la perfetta qualità audio. Dotato delle stesse funzionalità di un telefono fisso D862, l'SP800 garantisce agli utenti la familiare

esperienza audio Snom di prima classe senza compromettere la sicurezza. Anche negli scenari più impegnativi, la trasmissione della voce rimane chiara e comprensibile.

Informazioni generali

- Informazioni sul prodotto
 - Terminale IP da scrivania | nero canna di fucile | PN 00004641, EAN 4262377560280, UPC 810100350284
 - Sistema operativo: Linux
- Utilizzo
 - In ambienti interni, montaggio a parete¹

Dimensioni e peso

- Dimensioni
 - A → 110 mm
 - B → 110 mm
 - C → 30 mm

Peso (ca.)

- 145 g



Indicatori e tasti

- 2 indicatori LED
 - Indicazione dello stato della chiamata: 1 LED verde
 - Indicazione dello stato di alimentazione: 1 LED rosso
- 1 tasto funzione dedicato: ripristina

Dispositivi, codec e caratteristiche audio

- Codec audio
 - G.711 (A-law, μ -law), G.722, G.723.1, G.726, G.729, Opus
- Multifrequenza a doppio tono (DTMF / RFC2833):
 - SIP-INFO, in-band, out-of-band
- Caratteristiche correlate
 - Comfort Noise Generator (CNG)
 - Voice Activity Detection (VAD)
 - Risposta in frequenza

- Jitter Buffer adattivo
- Packet Loss Concealment (PLC)

Interfacce e connessioni

- Alimentazione
 - **Power over Ethernet (PoE):** IEEE 802.3af, class 3 | IEEE 802.3az⁴
 - Alimentatore:¹ 100 - 240 V AC, 50 - 60 Hz | 5 V DC (SELV), 2 A, 10 W¹
- Interfacce per cavi
 - Alimentatore: connettore coassiale
 - Connettività di rete: 2 prese RJ45-8P8C (PC/NET) → Gigabit Ethernet (GbE)
 - **Cuffie USB e altri accessori:**³ 2 porte USB 2.0 tipo A
 - Cuffie: mini-jack femmina 3,5 mm
 - Manutenzione (Snom): presa RJ12-6P6C (EHS)

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 V1.3** incl. crittografia forward secret & authenticated, HTTPS, **IEEE 802.1X (EAP-TLS - RFC 5216)**
- Protocolli di gestione remota
 - **TR-069**, TR-069 Annex G (precedentemente TR-111), **TR-369 (USP)**, **uaCSTA over SIP**, **CSTA over HTTP(S)**

Interfacce utente e configurazione

- Configurazione tramite interfaccia web (WUI)
 - Riprogettazione visiva e funzionale basata sull'esperienza dell'utente (Phone Manager)
 - Accesso protetto da password
 - Secure web server/client (HTTPS)
- Computer telephony integration (CTI)
 - uaCSTA over SIP, CSTA over HTTP(S)
- Configurazione automatica tramite provisioning
 - Caricamento di impostazioni e firmware tramite HTTP, HTTPS, TFTP
 - Opzioni di provisioning DHCP supportate 43 / 60 / 66 / 67
 - Supporto del servizio di provisioning sicuro di Snom (SRAPS)
 - Gestione remota tramite i protocolli TR-069 / TR-069 Annex G (TR-111) / TR-369
 - Funzionalità Plug & Play (PNP)
- Localizzazione
 - Lingue
 - Fuso orario, tono di chiamata
- Diagnostica
 - Traccia SIP / PCAP
 - Syslog

Rubrica e funzioni di chiamata

- 8 identità / account

Interoperabilità



- Rubrica
 - LDAP (rubrica centralizzata sul server)
 - Rubrica locale fino a 10.000 voci
 - Importa/Esporta la rubrica (CSV, XML)
- Funzioni chiamata in uscita
 - Composizione da URL
 - Dial plan locale
 - Ricomposizione automatica su occupato
 - Riconoscimento ID chiamante (CLIP)
 - Calling Line Identification Restriction (CLIR)
 - Ripetizione chiamata su occupato/non raggiungibile²
- Funzioni chiamata in arrivo
 - Avviso di chiamata
 - Accettazione automatica delle chiamate
 - **Blocco chiamate:** lista di rifiuto automatico, controllo dinamico della lista dei contatti bloccati², chiamate anonime
 - Deviazione delle chiamate
 - Deviazione delle chiamate

Contenuto della confezione

- Hardware
 - Terminale IP da scrivania
 - Cavo Ethernet: 1,5 m
- Documentazione
 - Guida all'installazione rapida

Condizioni ambientali

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

Accessori Snom

- Alimentatore 10 W PSU (PN 00004570)
- Iniettore PoE A5E (PN 00004079)
- **Kit di montaggio a muro** SP800 WMK (PN 00004657)



Dispositivi Snom compatibili

- Cuffie con cavo tramite USB
 - Biaurale: A330D (PN 00004598)
 - Monoaurale: A330M (PN 00004597)
- Cuffia BT tramite dongle Bluetooth
 - Biaurale: A350D (PN 00004795)
 - Monoaurale: A350M (PN 00004658)
- Vivavoce per conferenze wireless (USB) C300 (PN 00004584)



¹ Disponibile opzionalmente

² Se supportato dal PBX

³ Si prega di controllare la lista di compatibilità

⁴ Opzionale via software

Panoramica della serie (dispositivi per applicazioni speciali)



PA1+



SP800



E303/E303A

Disclaimer

Ulteriori informazioni: [Pagina web SP800](#) | [Snom Service Hub](#) | [Omologazioni](#) | [Guida all'installazione rapida](#) | [Manuale d'uso](#) | [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.