

SP800



Porta USB



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
 - Sistema operativo: Linux
- Utilizzo
 - in ambienti interni, possibilità di montaggio a parete¹

Dimensioni e peso

- Dimensioni (L × P × A, ca.)
 - 110 mm × 110 mm × 30.2 mm
- Peso (circa)
 - 145 g

Indicatori e tasti

- 2 indicatori LED
 - LED di notifica dello stato della chiamata: 1 LED verde
 - Indicazione dello stato dell'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
- Dual tono multi frequenza (DTMF / RFC2833):
 - SIP-INFO, in-band, out-of-band
- Caratteristiche correlate
 - Comfort Noise Generator (CNG)
 - Voice Activity Detection (VAD)
 - Audio response time
 - Adaptive jitter buffer
 - Packet loss concealment (PLC)

Interfacce e connessioni

- Opzioni di alimentazione
 - **Power over Ethernet (PoE)**
 - IEEE 802.3af, class 3 | IEEE 802.3az⁴

- Alimentatore¹
 - 100 - 240 V AC, 50 - 60 Hz | 5 V DC (SELV), 2 A, 10 W¹
- Interfacce per cavi
 - Alimentatore: jack 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
 - Cuffia: mini-jack femmina 3,5 mm
 - Manutenzione (Snom): presa RJ12-6P6C (EHS)

Interfacce utente e configurazione

- **Configurazione tramite interfaccia web (WUI)**
 - Re-design grafico e funzionale basato su UX (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 per Secure Redirection And Provisioning Service (SRAPS)**
 - **Gestione remota tramite i protocolli TR-069 / TR-069 Annex G (TR-111) / TR-369**
 - Supporto Plug & Play (PNP)
- 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 V1.3 incl. cifrato (forward secret e autenticato), 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)

Supporto rubrica e funzioni chiamata

- 8 identità / account
- Supporto rubrica
 - LDAP (rubrica centralizzata sul server)
 - Rubrica locale fino a 10.000 voci
 - Importa/Esporta la rubrica (CSV, XML)
- Caratteristiche della 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



10 W PSU



A330D



A330M



C300

- Caratteristiche della chiamata in arrivo
 - Avviso di chiamata
 - Accettazione automatica delle chiamate
 - Deviazione di chiamata
 - Blocco chiamate: lista di rifiuto automatico, controllo dinamico della lista contatti bloccati², chiamate anonime

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

Accessori Snom e dispositivi compatibili

- Alimentatore
 - Snom 10 W PSU (PN 00004570)
- Kit di montaggio a muro
 - SP800 (PN 00004657)
- Cuffia cablata tramite USB
 - Biaurale: A330D (PN 00004598)
 - Monoaurale: A330M (PN 00004597)
- 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



PA1+



SP800

Disclaimer

Ulteriori informazioni: [Pagina web Snom SP800](#) | [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.