

D810W



Power over
Ethernet
(PoE)



Wi-Fi



Porta USB



Scocca
antibatterica



Supporto
moduli di
espansione



Audio HD



SmartLabel



Sicurezza
(TLS & SRTP)

Design compatto e connettività completa per i moderni ambienti lavorativi

Lo Snom D810W è il modello ideale per accedere alla telefonia IP professionale. Il suo schermo a colori e il Wi-Fi integrato offrono una moderna fruibilità pronta all'uso. Grazie alle funzionalità di sicurezza conformi agli standard del settore, alla comoda porta USB, al sensore di sgancio elettronico resistente all'usura e alla

possibilità di collegare moduli di espansione, questo telefono da tavolo è progettato per garantire affidabilità e scalabilità. La scelta perfetta per chi cerca un prodotto conveniente ma a prova di futuro.

Informazioni generali

- Informazioni sul prodotto
 - Telefono da tavolo IP D810W
 - nero canna di fucile (PN 00004737)
 - bianco (PN 00004792)
 - Scocca antibatterica
 - Sistema operativo: Linux
- Utilizzo
 - In ambienti interni, su tavolo/scrivania, montaggio a parete¹

Dimensioni e peso

- Dimensioni (L × P × A, ca.)
 - 210 mm × 200 mm × 45 mm senza piedistallo
 - 190 mm × 200 mm × 165 mm con piedistallo (angolo di 46°)
 - 190 mm × 200 mm × 140 mm con piedistallo (angolo di 28°)
- Peso (ca.)
 - 0,7 kg con piedistallo

Display e indicatori

- Display
 - Display TFT a cristalli liquidi (LCD): pannello IPS, True Color, retroilluminato
 - Dimensione (diagonale): 3,36" (85 mm)
 - Dimensione (L × A): 68 mm × 50 mm
 - Risoluzione: 320 × 240 pixel
- 5 indicatori LED
 - Indicazione dello stato della chiamata: 1 LED rosso
 - Indicazione dello stato dei tasti funzione: 4 LED multicolori

Tastiera e tasti funzione

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

- Funzioni mappabili sui tasti: fino a 16 (4 tasti × 4 pagine)
- 5 tasti audio dedicati
 - Muto
 - Vivavoce
 - Cuffia
 - Volume + / - (basculante)
- 5 tasti funzione dedicati
 - Messaggio
 - Ricomposizione
 - Trasferimento
 - Messa in attesa
 - Annulla
- Blocco tasti
- Collegamento moduli di espansione tramite porta USB, per un massimo di 3 × D8C¹

Dispositivi, codec e caratteristiche audio

- Microfono della base | Altoparlante della base
 - Gamma di frequenza: 100 Hz - 8,0 kHz
 - Modalità vivavoce: Full duplex, Audio HD, Acoustic Echo Cancellation (AEC)
- Ricevitore con cavo
 - Microfono del ricevitore | Altoparlante del ricevitore
 - Gamma di frequenza: 150 Hz - 8,0 kHz
 - Cancellazione del rumore, Audio HD, Compatibile con apparecchi acustici (HAC)
- Codec audio
 - G.711 (A-law, μ -law), G.722, G.723.1, G.726, G.729AB, GSM6.10 (FR), 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 802.3az³
 - Alimentatore¹
 - 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 (*NET*, *PC*) → Gigabit Ethernet (GbE)
 - Connettività USB: porta USB 2.0 tipo A
 - Ricevitore con cavo: presa RJ9-4P4C
 - Cuffie: presa RJ9-4P4C
 - Adattatore EHS:¹ presa RJ12-6P6C (*EHS*)
- Interfacce wireless
 - Connettività di rete: Wi-Fi
- 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)
- 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
- Caratteristiche correlate
 - Partizione firmware ridondante

Tecnologie e protocolli di rete

- Wi-Fi
 - Banda di frequenza (2G): 2.400,0 - 2.483,5 MHz
 - IEEE 802.11b (Wi-Fi 2): fino a 11 Mbps
 - IEEE 802.11g (Wi-Fi 3): fino a 54 Mbps
 - IEEE 802.11n (Wi-Fi 4): fino a 150 Mbps
 - Banda di frequenza (5G): Europa: 5.150 - 5.153 MHz e 5.470 - 5.725 MHz
 - IEEE 802.11a (Wi-Fi 1): fino a 54 Mbps
 - IEEE 802.11n (Wi-Fi 4): fino a 150 Mbps
 - IEEE 802.11ac (Wi-Fi 5): fino a 433 Mbps
 - Crittografia Wi-Fi
 - WPA-PSK / WPA2-PSK, WPA / WPA2, WEP
 - Raggio d'azione wireless (ca.)
 - Portata fino a 250 m all'aperto
- 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

- 12 identità / account SIP
 - Fino a 12 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 rapida
 - 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
 - Accettazione automatica delle chiamate
 - **Blocco chiamate:** lista di rifiuto automatico, chiamate anonime, Non disturbare (DND)
 - 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

Contenuto della confezione

- Hardware
 - Telefono da tavolo IP D810W
 - Ricevitore con cavo
 - Piedistallo
 - Cavo Ethernet: 1,5 m
- Documentazione
 - Istruzioni di sicurezza

Condizioni ambientali

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

Interoperabilità



Accessori Snom

- Iniettore PoE A5E (PN 00004079)
- Alimentatore Snom 10W PSU (PN 00004570)
- **Kit di montaggio a muro** D810 WMK (PN 00004725)
- Cornetta con cavo a banda larga D8xx WB handset (PN 00004561)



Dispositivi Snom compatibili

- Modulo di espansione D8C (PN 00004562, PN 00004794)
- Adattatore EHS EHS Advanced 2.0 (PN 00002362)
- **Dongle USB DECT** A230 (PN 00004386)



- Vivavoce per conferenze wireless (USB) C300 (PN 00004584)
- Cuffie DECT tramite RJ9+EHS/USB A170C (PN 00004733)
- Monoaurale: Cuffia BT tramite dongle Bluetooth A350M (PN 00004658)
- Cuffie con cavo tramite RJ9
 - Monoaurale: A100M (PN 00004341)
 - Monoaurale: A310M (PN 00004624)
 - Biaurale: A310D (PN 00004626)
- Cuffie con cavo tramite USB
 - Monoaurale: A330M (PN 00004597)
 - Biaurale: A330D (PN 00004598)



¹ Disponibile opzionalmente

² Se supportato dal PBX

Panoramica della serie



Disclaimer

Ulteriori informazioni: [Pagina web D810W](#) | [Snom Service Hub D810W](#) | [Istruzioni di sicurezza D810W](#) | [Guida rapida D810W](#) | [Guida rapida D810 WMK](#) | [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.