

D862



- ✓ Großes schwenkbares 5 Zoll IPS Farbdisplay
- ✓ USB 2.0 Hochgeschwindigkeitsanschluss
- ✓ 8 programmierbare Funktionstasten
- ✓ Optimierte Rauschunterdrückung



USB-
Anschluss



Sicherheit



OpenVPN



HD-Audio

D862 - Der perfekte Einstieg

Das D862 ist ein formschönes Einstiegsgerät der D8xx Serie von Snom. Seine übersichtliche Gestaltung macht es ideal für jeden Schreibtisch. Ausgestattet mit einem schönen, 40° stufenlos verstellbaren LCD Bildschirm von 5" Größe bietet es eine sehr gute Übersichtlichkeit, unabhängig von der Lichtsituation am Arbeitsplatz. Die 8 frei programmierbaren Funktionstasten sind ideal zur Hinterlegung von Kurzwahlen oder Rufgruppen. Das Snom D862 vereint fortschrittliche Technologie, eine ausgezeichnete Sprachqualität und ein optimales Design in einem Gerät - und das zu einem unschlagbaren Preis. Damit ist das D862 ein perfektes Einstiegsgerät in die Welt der professionellen IP-Telefonie.

Grundlagen

- Betriebssystem Linux
- 3 Jahre Garantie
- Wandaufhängung möglich ¹
- Artikelnummer/n
 - D862 | PN 00004535

Abmessungen und Gewicht

- Abmessungen (T x B x H, ca.)
 - 45mm x 243mm x 210mm ohne Fuß
 - 165mm x 243mm x 193mm mit Standfuß
- Gewicht (ca.)
 - 1,12kg mit Standfuß

Display und Anzeigen

- Display
 - TFT Flüssigkristallanzeige (LCD), neigbar, IPS Panel, hintergrundbeleuchtet
 - Display-Abmessungen (B x H) 110 mm x 62 mm
 - 5" (127 mm) Display-Diagonale
 - Auflösung 1280 x 720 Pixel
- 13 LED-Anzeigen
 - Anrufanzeige (1 x rote LED)
 - Sprachnachrichten-Anzeige (1 x rote LED in Mailbox-Taste)
 - Funktionstasten-Anzeige (8 x mehrfarbige LEDs)
 - Audiotasten-Anzeige (1 x rote LED, 2 x grüne LED)

Tastatur und Funktionstasten

- Insgesamt 39 Tasten (einschließlich Navigationstaste)
- Standard ITU Telefontastatur: 12 Tasten inklusive Stern- und Raute-Taste
- 5-Wege Navigationstaste
- 12 Funktionstasten
 - 4 kontextsensitive Funktionstasten
 - 8 frei programmierbare Funktionstasten (maximal 28 auf 4 Seiten) mit mehrfarbigen LEDs
- 5 dedizierte Audiotasten
 - Stummschalten (1 x rote LED), Freisprechen (1 x grüne LED), Headset (1 x grüne LED), Lautstärke
- 5 dedizierte Funktionstasten
 - Abbruch, Mailbox, Anrufweiterleitung, Halten, Wahlwiederholung
- Verwandte Funktionen
 - Tastensperre

Telefonbuch und Anruffunktionen

- 8 SIP-Identitäten/Konten
 - Bis zu 8 gleichzeitige Anrufe
- Telefonbuch-Unterstützung
 - LDAP (Server-basiertes Telefonbuch)
 - Internes Telefonbuch mit bis zu 10000 Einträgen
 - Telefonbuch importieren / exportieren (CSV, XML)
 - XML-Telefonbuch Unterstützung
- Abgehende Anrufe
 - Kurzwahl über Funktionstasten
 - Kurzwahl über 10 Tastaturnummern
 - URL-Wählen
 - Lokaler Wählplan
 - Wahlwiederholung (über Liste der gewählten Nummern)
 - Automatische Wahlwiederholung bei Besetzt
 - Anrufnummer-Übermittlung (CLIP)
 - Rufnummernunterdrückung (CLIR)
 - Rückruf bei Besetzt/nicht erreichbar ²
 - Gegensprechanlage
 - Multicast-Durchsagen
- Eingehende Anrufe
 - Anklopfen/Makeln
 - Anrufabweisung (Sperrliste)
 - Zentrale Blacklist-Abfrage ²
 - Sperrung anonymer Anrufe
 - Automatische Rufannahme
 - Anrufumleitung
 - Anrufumleitung im Rufzustand
 - Nicht-stören-Modus (DND)
- Aktive Anrufe
 - Mikrofon-Stummschaltung
 - Halten
 - Haltemusik ²
 - Anrufweiterleitung ohne Ankündigung
 - Anrufweiterleitung mit Ankündigung
 - 2 + 1 lokale Telefonkonferenz
 - Anrufe parken / geparkte Anrufe heranziehen ²
 - Client Matter Code (CMC) ²
- Verwandte Funktionen
 - Anruflisten von verpassten, angenommenen, gewählten, abgelehnten und umgeleitete Anrufen
 - Nebenstellenüberwachung, Anrufübernahme ²

Audio Geräte, Codecs und Funktionen

- Hörer mit Kabel
 - Breitbandaudio

This content is only viewable to those who can edit the page.

 - Hörgeräte-kompatibel (HAC)
 - Frequenzbereich 150 Hz - 8 kHz
 - Nebengeräuschunterdrückung
- Freisprech-Modus
 - Breitbandaudio
 - Frequenzbereich 100 Hz - 8 kHz
 - Vollduplex

This content is only viewable to those who can edit the page.

 - 2 x dedizierte Mikrofone
- Audio-Codecs
 - G.711 (A-law, μ -law), G.722, G.723.1, G.726, G.729, Opus
- Mehrfrequenzwahlverfahren (DTMF)
 - In-band, out-of-band, SIP-INFO
- Verwandte Funktionen
 - Komfortauschen (CNG)
 - Sprechpausenerkennung (VAD)
 - Audio response time
 - Adaptive jitter buffer
 - Packet loss concealment (PLC)

Schnittstellen und Anschlüsse

- D862 Stromversorgung
 - Power over Ethernet (PoE), IEEE 802.3af, Klasse 3
 - Netzteil 100 - 240 V AC / 50 - 60 Hz | 5 V DC (SELV) / 2 A / 10 W ¹
- Anschlüsse
 - 1 x koaxialer Netzteil-Anschluss
 - 2 x 1 Gbit RJ45-8P8C Ethernet-Anschluss
 - 1 x USB 2.0 Typ A
 - 1 x RJ9-4P4C Standard Hörer-Anschluss
 - 1 x RJ9-4P4C Standardanschluss oder USB-Anschluss für kabelgebundene Headsets
 - 1 x RJ12-6P6C für Snom EHS-Adapter¹
- Drahtlose Schnittstellen
 - Bluetooth optional mittels USB Bluetooth-Dongle
 - WLAN mittels Snom USB WLAN Dongle ¹
 - DECT mittels Snom USB DECT Dongle ¹
- Sensoren
 - Umgebungslichtsensor
 - Verschleißfreier Gabelumschalter

Technologien und Protokolle

- Netzwerktechnologien
 - OpenVPN, VLAN (IEEE 802.1Q)
- VoIP-Protokolle und Techniken
 - SIP (RFC 3261), SDP (RFC 3261), RTP (RFC 8866), RTCP (RFC 3550), RTCP-XR, SIP REFER (RFC 3515), rport (RFC 3581), ENUM, ICE, STUN (RFC 5389)
- Gesicherte VoIP-Protokolle
 - SIPS (SIP over TLS), SRTP (RFC 3711), SRTCP
- Netzwerk-Protokolle
 - IPv4 / IPv6 (Dual-Stack), DHCP, NTP, LDAP, LLDP-MED, HTTP, TFTP, L2TP
- Gesicherte Netzwerk-Protokolle
 - TLS V1.3 incl. ciphers (forward secret & authenticated), HTTPS, IEEE 802.1X (EAP-TLS - RFC 5216)
- Remote-Management-Protokolle
 - TR-069, TR-069 Anhang G (ehemals TR-111), TR-369 (USP)

Benutzeroberflächen und Inbetriebnahme

- Einrichtung über menügesteuerte Webbenutzeroberfläche
 - Visuelles und funktionelles UX basiertes Re-Design der Web-Benutzeroberfläche (phone manager)
 - Passwortgeschützte Anmeldung
 - Sicherheit durch HTTPS Server/Client
 - [WUI - Sprachen](#)
- Einrichtung und Bedienung über menügesteuerte Telefon-Benutzeroberfläche
 - [PUI - Sprachen](#)
- Automatische Konfiguration über die Bereitstellung
 - Laden der Einstellungen und Firmware über HTTP / HTTPS / TFTP
 - Unterstützte DHCP-Provisionierungs-Optionen 43 / 60 / 66 / 67
 - Unterstützung für Snom's sicheren Provisionierungsdienst (SRAPS)
 - Fernwartung per TR-069 / TR-069 Annex G / TR-369
 - Plug & Play (PNP) Unterstützung
- Lokalisierung
 - Zeitzone
 - Zusätzliche Sprachunterstützung
 - Wählton
- Verwandte Funktionen
 - Redundante Firmware-Partition

Umgebungsbedingungen

- Betriebstemperatur: 0 ° C bis 35 ° C
- Ruhezustands/Lager-Temperatur: - 10 ° C bis 45 ° C
- Luftfeuchtigkeit (nicht-kondensierend): 5% - 95%

Packungsinhalt

- 1 x Tischtelefon
- 1 x Standfuß
- 1 x Hörer mit Anschlusskabel
- 1 x 1,5 m Netzwerk-Kabel
- 1 x Kurzanleitung

Zubehör

- 00004544 | Wandbefestigungs-Set (D8XX)
- 00004561 | Breitband-Hörer (D8XX)
- 00004570 | 10 W Netzteil
- 00004341 | A100M | Monaurales Headset
- 00004342 | A100D | Binaurales Headset
- 00004388 | A150 | DECT-Headset
- 00004387 | A170 | DECT-Headset
- 00002362 | EHS Advanced 2.0
- 00004384 | A210 | USB WLAN dongle
- 00004386 | A230 | USB DECT dongle

¹ separat erhältlich

² wenn von PBX unterstützt

Serien-Überblick



D862



D865

Hinweise und rechtliche Bestimmungen

Im Internet: <https://service.snom.com/display/wiki/D862>

Snom Technology GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

Snom ist eine registrierte Marke der Snom Technology GmbH und ihrer Tochtergesellschaften in der EU, den USA, Japan, China und anderen Regionen und Ländern. Soweit nicht anders angegeben, sind alle in diesem Dokument genannten Markenzeichen gesetzlich geschützte Marken der Snom Technology GmbH. Dies gilt insbesondere für Produktnamen. Alle anderen Produkt- und Firmennamen sind Marken der jeweiligen Inhaber. Die in diesem Dokument beinhaltenen Produktspezifikationen können ohne Vorankündigung verändert werden. Wir übernehmen keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer. [snom.com](https://www.snom.com)