

D862

snom



- ✓ 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 heranholen 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
 - Komforttauschen (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

Technische Spezifikationen

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