

Snom 720

Funktionalität in Reinkultur



Snom 720



Leistungsmerkmale

- 18 LED Funktionstasten, 4 variable Funktionstasten
- Breitband-HD-Audio
- USB Port
- Gigabit-Switch
- Bis zu 12 verschiedene Identitäten
- VLAN Unterstützung

Mit seinem 4-zeiligen Schwarz-Weiß-Display wurde das Snom 720 vor allem für Arbeitsbereiche entwickelt, in denen oft verschiedene Ansprechgruppen angerufen und überblickt werden müssen.

Mit seinen 18 frei programmierbaren und 4 variierbaren Funktionstasten ist es mit dem Snom 720 sehr leicht, ganze Arbeitsgruppen immer im Blick zu haben und im Bedarfsfall per Knopfdruck zu erreichen. Alle frei programmierbaren Funktionstasten haben zweifarbige LEDs, sodass mit einem Blick der Status der jeweils einprogrammierten Nebenstelle erkannt werden kann. Die Programmierung der Tasten erfolgt kinderleicht über das Webinterface.

Wie alle bisherigen Modelle von Snom kann das Snom 720 entweder über PoE (Power over Ethernet) oder ein

Standardkabel betrieben werden. Dank der 1-Gigabit-Ethernet-Switch kann der Datentransfer mit 1000 Mbits erfolgen, ohne das Netzwerk oder den PC auszubremsen.

So kann ein USB Stick zur Verbindung des Telefons über Wireless LAN genutzt werden, oder den Anschluss von Bluetooth Headsets ermöglichen. Wie auch schon bei der Snom-Serie 8xx ist das Snom 720 mit einem robusten Stützfuß ausgestattet, so dass es in einem steilen (46°) oder flachen Winkel (28°) aufgestellt oder auch direkt an der Wand befestigt werden kann.

Das Snom 720 ist das ideale IP Telefon für alle, die Wert auf ein funktionelles Telefon ohne spezifische Besonderheiten legen, welches doch hohe Qualität und beste Leistung in sich vereint.

Allgemeine Informationen

- Gewicht: ca. 900g (670g ohne Fußteil)
- Zertifikate: FCC Class B, CE Mark
- Sicherheit: IEC 60950-1:2007
- Durchschnittliche Leistungsaufnahme mit PoE: Ca. 2,0-2,3 W (ohne USB-Peripheriegeräte)
- Stromspeisung über Netzwerk (PoE): IEEE 802.3af, Klasse 2
- Strom: Eingangsspannung 5V DC, max. 10 W (Netzteil separat erhältlich)⁽¹⁾
- Ethernet: 2 x IEEE 802.3/1 Gigabit switch
- 1 x LAN, 1 x PC: RJ 45
- USB -Anschluss: 1 x Typ A, USB 2.0 Hi/Full/Low Speed-kompatibles Host Interface
- Hörer: 4P4C Anschluss
- Headset: schnurgebunden über 4P4C-Anschluss oder schnurlos über USB-Adapter⁽²⁾ oder Snom EHS Advanced⁽³⁾
- Farbe: Anthrazitgrau

Benutzeroberfläche

- 4-zeiligen Schwarz-Weiß-Display
- 128x48 Pixel
- 18 frei programmierbare und 4 variierbare Funktionstasten
- Komfortable und intuitive Menüstruktur
- Anruf-Anzeige mit LED
- Anrufer-Erkennung
- LED-Anzeige für eingegangene Anrufe / verpasste Nachrichten
- Telefonbuch (1000 Einträge)
- Telefonbuch importieren/exportieren
- Kurzwahl
- Lokaler Wählplan
- Listen der verpassten, angenommenen und gewählten Anrufe (je 100 Einträge)
- Anzeige von gehaltenen Verbindungen
- Uhr mit automatischer Zeitumstellung, Gesprächsdaueranzeige
- Anrufabweisung (Sperrliste)
- Sperrung anonymer Anrufer möglich
- Bis zu 12 Gespräche gleichzeitig makeln
- Automatische Rufannahme
- URL-Wählen

- Ruftonauswahl, VIP Klingeltöne, Einbindung eigener Klingeltöne
- Lokalisierung
- Bitte nicht stören-Funktion
- Freisprechen
- Tastensperre

Zusatzfunktionen

- Halten
- Haltemusik⁽⁴⁾
- Transfer mit und ohne Ankündigung
- Umleitung
- 3-Teilnehmer-Konferenz auf dem Telefon
- Parken, geparkte Anrufe abholen⁽⁴⁾
- Nebenstellenbeobachtung, Heranholen der Anrufe⁽⁴⁾
- Rückruf bei Besetzt/nicht erreichbar⁽⁴⁾
- Client Matter Code (CMC)⁽⁴⁾
- Automatische Wahlwiederholung bei Besetzt
- Multicast-Durchsagen
- Gleichzeitige Nutzung von mehreren Audio-Ausgabegeräten
- Unified Communications ready

Webserver

- Eingebauter HTTP-, HTTPS-Server
- Fernkonfiguration über Provisionierung
- Wählen via Webbrowser
- Passwortschutz
- Diagnose (Traces, Loggen, Syslog)

Sicherheit, Quality of Service

- HTTPS-Server/-Client
- Transport Layer Security (TLS)
- SRTP (RFC3711), SIPS, RTCP
- VLAN (IEEE 802.1X)
- LLDP-MED, RTCP-XR

Codecs und Audio

- Breitbandaudio
- G.711 A-law, μ -law
- G.722, G.726, G.729AB, GSM 6.10
- Komfortauschen (CNG)
- Sprechpausenerkennung (VAD)

SIP

- RFC 3261-konform
- UDP, TCP und TLS
- Digest Authentifizierung
- PRACK (RFC 3262)
- Fehlercodeanzeige
- Reliability of provisional responses (RFC3262)
- Early media support
- DNS SRV (RFC 3263), redundante Serverunterstützung
- Offer/Answer (RFC 3264)
- Message Waiting Indication (RFC 3842), Subscription for MWI events (RFC 3265)
- Dialog-state monitoring (RFC 4235)
- DTMF
- STUN client, ICE (NAT traversal)
- NAPTR (RFC 2915), rport (RFC 3581), REFER (RFC 3515)
- Bridged line appearance (BLA)
- Autoprovisionierung mit PnP
- Presence-/Buddy-Liste
- Busy lamp field support (BLF)
- Presence publishing

Installation

- Automatische Software-Updates
- Automatisches Laden von Einstellungen über HTTP/HTTPS/TFTP mit Authentifizierung
- Komplett per Webzugang konfigurierbar
- Konfiguration und Aktualisierung mit TR-069/TR-111
- Einfache WLAN-Anbindung mit USB-Adapter⁽⁵⁾
- Statische IP, DHCP
- NTP

- ⁽¹⁾ Netzteil separat erhältlich (Art.-Nr. 2730)
- ⁽²⁾ Snom USB BT (Art.-Nr. 2591) oder BT Audio Bundle (Art.-Nr. 3406) separat erhältlich
- ⁽³⁾ Snom EHS Advanced V2.0 separat erhältlich (Art.-Nr. 2362)
- ⁽⁴⁾ Wenn von der Telefonanlage unterstützt
- ⁽⁵⁾ Nicht im Lieferumfang enthalten

Zubehör-Produktnummern

- 00004325 Netzteil Snom A6 / EU clip
- 00004326 Netzteil Snom A6 / US clip
- 00001168 UK-Clip für Snom A6
- 00001167 AUS-Clip für Snom A6
- 00002362 Snom EHS Advanced
- 00001122 HS-MM2 Headset