

VoIP-Telefon snom 370

Für Voice-over-IP der neuesten Generation



- Schwenkbares, hoch auflösendes grafisches Display (240 x 128 Pixel)
- Große LED-Anzeige (rot) für eingehende Anrufe
- 47 Tasten, 13 LED
- 12 programmierbare Funktionstasten
- Freisprechen
- Dualer Ethernetanschluss
- Power over Ethernet
- Unterstützung mehrerer Audio-Geräte
- Erweiterungstastatur für 42 programmierbare Funktionstasten
- SIP RFC3261
- Sicherheit: SIPS/SRTP, TLS
- STUN, ENUM, NAT, ICE
- Komprimierung: G.723.1 und andere
- Mehrsprachigkeit

➔ Benutzerfreundlichkeit ➔ Sicherheit ➔ Interoperabilität

Das snom 370 ist das VoIP-Telefon für den professionellen Einsatz – ideal für Nutzer, die alle wichtigen Informationen sofort parat haben müssen.

Mit seinem hoch auflösenden und größeren grafischen Display bietet das snom 370 eine verbesserte und erweiterte Darstellung zum Beispiel von Anruflisten, Adressbüchern und Anruferinformationen, die sich einfach und flexibel über XML mit den unterschiedlichsten Informationen individuell belegen lassen.

Mittels Mini-Browser werden eigene Anwendungen direkt über das Display des snom 370 zugänglich. Somit lässt sich nicht nur die Displayanzeige des Telefons nach eigenen Wünschen gestalten, sondern es können beispielsweise auch zentrale oder öffent-

liche Telefonverzeichnisse direkt genutzt werden. Ebenso sind Newsticker und andere Informationen auf dem Display darstellbar. Die große LED-Anzeige (rot) kündigt eingehende Anrufe an.

Mehr Flexibilität und Produktivität im Büroalltag. Die verbesserte Telefon-Bedienoberfläche des snom 370 garantiert einfache Handhabung und mehr Komfort. Kontextsensitive Menüs bieten zusätzliche Optionen, je nach individueller Anforderung. Das snom 370 unterstützt mehrere Audio-Geräte gleichzeitig. So kann der Nutzer bei einer Telefonkonferenz Hörer, Headset und Lautsprecher gleichzeitig einsetzen.

Mehr Leistung durch erweiterten Speicher. Das snom 370 bietet mehr Spielraum für kundenorientierte Funk-

tionalitäten und Applikationen. Durch die erweiterte Speicherkapazität werden beispielsweise grafische Elemente und Bilder hoch auflösend angezeigt und der Status der Kontaktliste (z.B. besetzt, verfügbar, nicht erreichbar) ähnlich wie beim Instant Messenger dargestellt. Möglich sind auch die Wiedergabe von Musik und Mediafiles oder die Anbindung von Applikationen wie VPN zur Erhöhung der Sicherheit.

Angst vor unerwünschten Mithörern, Datendiebstahl oder Spam-Anrufen? Um Ärger mit ungewollten Übergriffen auf Sprachdaten zu ersparen, unterstützt das snom 370 die Sicherheitsstandards TLS (Transport Layer Security), SRTP und SIPS, die für den Schutz gegen Lauschangriffe und Datenklau notwendig sind.

Technische Daten snom 370

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

- **Abmessungen:**
ca. 25x20x13,5 cm
- **Gewicht:** ca. 1000 g
- **Sicherheit:** IEC 60950-1:2001, CB Test-Zertifikat: DE 2-008417
- **Zertifikate:** FCC Class B, CE Mark
- **Leistungsaufnahme:**
2,6 – 2,8 Watt

STECKER

- **1 x LAN, 1 x PC:**
RJ45 (Ethernet)
- **Strom:** 5 V DC
- **Ethernet:** 2 x IEEE 802.3 10/100 Mbps
- **Stromspeisung über Netzwerk (PoE):** IEEE 802.3af, Klasse 1
- **Hörer:** RJ11-Anschluss
- **Kopfhörer:** RJ11-Anschluss
- **Erweiterungsmodul:**
Proprietärer snom-Anschluss

BENUTZEROBERFLÄCHE

- Grafisches Graustufen-Display mit 240x128 Pixeln
- 47 Tasten, 12 programmierbare Funktionstasten (54 mit snom Erweiterungsmodul)
- Anruf-Anzeige mit LED
- Anrufer-Erkennung (durch Display-Bild)
- LED-Anzeige für eingegangene Anrufe/verpasste Nachrichten
- Letzte Anrufe (100 Einträge)
- Anruferliste (100 Einträge)
- Adressenverzeichnis (100 Einträge)
- Adressenverzeichnis Import/Export
- Kurzwahl
- Vervollständigung der Nummerneingabe
- Anzeige verpasster, gewählter und angenommener Anrufe
- Anzeige von gehaltenen Verbindungen

- Uhr, automatische Zeitumstellung, Gesprächsdaueranzeige
- Sperrung anonymer Anrufer
- Bis zu 12 Gespräche gleichzeitig makeln
- Komfortable und intuitive Menüstruktur
- Ruftonauswahl, Einbindung eigener Klingeltöne
- URL-Wählen
- Mehrsprachigkeit
- Ruhefunktion
- Freisprechen (Vollduplex)
- Automatische Rufannahme
- Tastensperre

ZUSATZFUNKTIONEN

- Halten
- Direkte Weiterleitung und Transfer mit Rückfrage
- Haltemusik (nur über PBX)
- Umleitung
- 3-er-Konferenz auf dem Telefon
- Parken, Heranholen (nur über PBX)
- Rückruf bei besetzt/nicht erreichbar
- Client Matter Code (CMC)
- Makeln
- Weiterleiten
- Wahlwiederholung
- Gruppenruf-Durchsagen
- Flexibles Mithören

HTTP-SERVER

- Eingebauter HTTP-, HTTPS-Server
- Einfache Fernkonfiguration des Telefons möglich
- Wählen via Webbrowser möglich
- Passwortschutz
- Diagnose (Traces, Loggen, Syslog)

SICHERHEIT

- HTTPS-Server/-Client
- Transport Layer Security (TLS)
- SRTP (RFC3711), SIPS, RTCP
- VLAN (802.1 pq)

CODECS

- G.711 A-law, μ -law
- G.729A, G.723.1, G.726
- GSM 6.10 (full rate)
- G.722

SIP

- RFC3261 konform
- UDP, TCP und TLS
- Digest Authentifizierung
- „Loose routing“ und „strict routing“
- PRACK (RFC3262)
- Fehlercodeanzeige
- „Reliability of provisional responses“ (RFC3262)
- „Early media support“
- DNS SRV (RFC3263), redundante Serverunterstützung
- „Offer/Answer“ (RFC3264)
- „Message Waiting Indication“ (RFC3842), „Subscription for MWI events“ (RFC3265)
- „Dialog-state monitoring“
- In- und außerbandiges DTMF (Mehrfrequenzwähltöne) sowie DMTF via SIP INFO
- STUN client (NAT traversal)
- ENUM (RFC3261), NAPTR (RFC2915), rport (RFC3581), REFER (RFC3515)
- „Event list subscription support“ (RFC4662)
- „Bridged line appearance (BLA)“
- „Auto provisioning with PnP“
- „Presence/Buddy-list feature“
- „Busy lamp field support (BLF)“
- „Presence publishing“

INSTALLATION

- Automatische Software-Updates
- Automatisches Laden von Einstellungen über HTTP/HTTPS/TFTP
- Komplett per Webzugang konfigurierbar
- Statische IP, DHCP
- NTP

Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem snom Partner.