

C620



DECT



Power over Ethernet (PoE)



Hervorragender Breitband-Sound

C620 - erlebe echte Unabhängigkeit und Flexibilität

Getreu unserer Work-from-anywhere-Strategie schreiben wir mit dem neuen C620 unsere Geschichte der überall einsetzbaren Kommunikationslösungen fort und bieten maximale Unabhängigkeit sowie höchste Klangqualität für professionelle Telefonbesprechungen von (fast) jedem Ort. Mit der DECT-Technologie für eine vollständig drahtlose Konferenzerfahrung beendet diese Lösung endlich das sonst übliche Kabelchaos auf und unter

Besprechungstischen. Sie bietet Nutzern die Möglichkeit, quasi jeden Raum zum Konferenzraum zu machen. Das System umfasst eine SIP-DECT-Basisstation mit eingebautem Freisprechtelefon, ein fest integriertes und zwei drahtlose Mikrofone sowie eine Dockingstation zum Aufladen der Konfereinzeinheit. Die tragbaren, kabellosen Mikrofone werden bequem über die integrierten Ladeschächte aufgeladen.

Grundlagen

- Produktinformation
 - Konferenztelefon (DECT) | Basisstation (DECT/IP) | PN **00004617**
 - Farbe: schwarz
- Verwendung: Innenräume, Schreibtisch
- Ausstattung: 2 abnehmbare, drahtlose DECT-Mikrofone mit bis zu 50 m Reichweite

Abmessungen und Gewicht

- Konferenztelefon (DECT)
 - Abmessungen (L × B × H, ca.): 269 mm × 282 mm × 59 mm
 - Gewicht (ca.): 1,5 kg

Display und Anzeigen

- Konferenztelefon (DECT): Display
 - LCD, 158 × 57 Pixel, einfarbig, Grafik, hintergrundbeleuchtet (blau / weiß), 4 Zeilen
- Basisstation (DECT/IP): 2 LED-Anzeigen
 - Stromversorgungs-Statusanzeige: 1 grüne LED
 - VoIP-Statusanzeige: 1 grüne LED
- Konferenztelefon (DECT): 3 LED-Anzeigen
 - Anzeige verschiedener Statusinformationen: 3 mehrfarbige LEDs
- Drahtlose Mikrofone (DECT): 2 LED-Anzeigen
 - Anzeige der Stummschaltung: 2 grüne LEDs

Tastatur und Funktionstasten

- Basisstation (DECT/IP): Insgesamt 2 Tasten
 - Zurücksetzen, Verbinden
- Konferenztelefon (DECT): Insgesamt 27 Tasten
 - 3 kontextsensitive Funktionstasten
 - 12 Tasten (Standard-ITU-Telefontastatur)
 - 4-Wege-Navigationstaste
 - 3 dedizierte Audiotasten: Stummschalten, Lautstärke + / -
 - 5 dedizierte Funktionstasten: Halten, Abbrechen, Menü, Bestätigen, Auflegen / Abheben

- Drahtlose Mikrofone (DECT): Insgesamt 2 Tasten
 - Stummschalten (mit grüner LED), (mit roter LED)

Audio-Geräte, Codecs und Funktionen

- Konferenztelefon
 - Gehäuse-Mikrofon
 - Mikrofonaufnahmebereich: 2,4 m, omnidirektional
 - 2 drahtlose Mikrofone (DECT)
 - HD-Audio
 - Gehäuselautsprecher: Full-Duplex-Freisprechen, HD-Audio
- Basisstation
 - Audio-Codecs: G.711 (A-law, μ -law), G.722, G.726, G.729ab
 - Mehrfrequenzwahlverfahren (DTMF / RFC2833): SIP-INFO, in-band, out-of-band
- Weitere Funktionen
 - Integrierte Klingeltöne
 - Komfortauschen (CNG)
 - Packet loss concealment (PLC)
 - Adaptive jitter buffer
 - Echounterdrückung

Schnittstellen und Anschlüsse

- Stromversorgung
 - Basisstation (DECT/IP)
 - [Power over Ethernet \(PoE\)](#) : IEEE 802.3af, Klasse 3
 - Netzteil:¹ 100 - 240 V AC, 50 - 60 Hz | 5 V DC (SELV), 2 A, 10 W
 - Konferenztelefon (DECT)
 - Akku: Ni-MH, 7,2 V, 4.000 mAh, wiederaufladbar, austauschbar, bis zu 24 h SD-Audio-Gesprächszeit, bis zu 12 h HD-Audio-Gesprächszeit, bis zu 28 Tagen Bereitschaft, bis zu 6 h Ladezeit
 - Ladedock
 - Netzteil: 100 - 240 V AC, 50 - 60 Hz | 12 V DC (SELV), 3 A, 36 W
 - Drahtlose Mikrofone (DECT)
 - Akku: Ni-MH, 2 × 2,4 V, 400 mAh, wiederaufladbar, bis zu 24 h SD-Audio-Gesprächszeit, bis zu 12 h HD-Audio-Gesprächszeit, bis zu 28 Tagen Bereitschaft, bis zu 8 h Ladezeit
- Anschlüsse
 - Basisstation (DECT/IP)
 - Netzteil: koaxiale Hohlstecker-Buchse
 - Ethernet 10/100 Mbit/s: RJ45-8P8C-Buchse
 - Ladedock
 - Netzteil: koaxiale Hohlstecker-Buchse
- Drahtlose Schnittstellen
 - DECT
 - Unterstützte DHCP-Provisionierungs-Optionen 66, 159, 160
 - [Unterstützung für Snom's sicheren Provisionierungsdienst \(SRAPS\)](#)
 - Plug & Play (PNP) Unterstützung
 - Synchronisierung der Einstellungen in Intervallen oder wochentag-genau
 - Passwortgeschützte Konfigurationsdatei
 - AES verschlüsselbare Provisionierungsdateien
- Lokalisierung
 - [Sprachen](#): Englisch (US / UK), Deutsch, Spanisch (US / EU), Französisch (US / EU), Italienisch, Niederländisch, Portugiesisch, Griechisch, Polnisch, Russisch, Türkisch
 - Zeitzone, Wählton
- Weitere Funktionen
 - Drahtloses Software-Upgrade (SUOTA)

Benutzeroberflächen und Inbetriebnahme

- [Einrichtung und Bedienung über menügesteuerte Telefon-Benutzeroberfläche](#)
- [Einrichtung über menügesteuerte Web-Benutzeroberfläche](#)
- [Automatische Konfiguration durch Provisionierung](#)
 - Laden der Einstellungen und Firmware über HTTP, HTTPS, FTP, TFTP

Netzwerktechnologien und -protokolle

- DECT
 - Frequenzband (EMEA): 1.881 - 1.897 MHz
 - Bis zu 50 m in Innenräumen
 - Netzwerktechnologien
 - [OpenVPN](#), [VLAN \(IEEE 802.1pq\)](#), [NAT-T \(Keep Alive & Public IP masquerading\)](#)
 - VoIP-Protokolle und Techniken
 - [SIP](#), [SDP](#), [RTP](#), [RTCP](#), [STUN](#)
 - Gesicherte VoIP-Protokolle
 - [SIPS \(SIP over TLS\)](#), [SRTP](#)
 - Netzwerk-Protokolle
 - IPv4 / IPv6 (dual stack), [DNS](#), [DHCP](#), [LDAP](#), [LLDP-MED](#), [HTTP](#), [FTP](#), [TFTP](#), [SNTP](#)
 - Gesicherte Netzwerk-Protokolle
 - [TLS](#), [HTTPS](#), [IEEE 802.1X Unterstützung](#)
 - Remote-Management-Protokolle
 - [TR-069](#)
 - Quality of Service (QoS)
 - ToS, DiffServ
 - Weitere Funktionen
 - Mutual TLS authentication
- Anrufabweisung: Nicht-stören-Modus (DND) | anonyme Anrufe | Sperrliste
 - [Anrufweitchaltung](#)
 - [Anrufweiterleitung ohne Ankündigung](#) | [Anrufweiterleitung mit Ankündigung](#)
 - Anrufübernahme
 - Aktive Anrufe
 - Stummschaltung am Telefon oder an den Mikrofonen
 - Halten | Haltemusik
 - Anrufe parken / geparkte Anrufe heranholen
 - 2+1 lokale Telefonkonferenz
 - n-fache Netzwerkkonferenzen
 - Anrufzeit-Anzeige (Anruhdauer)
 - Weitere Funktionen
 - Telefonbuchabfrage für eingehende und ausgehende Anrufe
 - Shared Call Emulation
 - Anruflisten: bis zu 200

Telefonbuch und Anruffunktionen

- 3 SIP-Identitäten / -Konten
- Telefonbuch-Unterstützung
 - [Internes Telefonbuch mit bis zu 200 Einträgen](#)
 - Zentrales Telefonbuch auf der Basisstation mit bis zu 1.000 geteilten Einträgen
 - [LDAP \(Server-basiertes Telefonbuch\)](#)
 - [XML-Telefonbuch Unterstützung](#)
- Abgehende Anrufe
 - Bis zu 2 gleichzeitige Anrufe
 - Kurzwahl
 - [Lokaler Wählplan](#)
 - Anrufnummer-Übermittlung (CLIP)
 - Übermittlung des Namens des Anrufers (CNIP)
- Eingehende Anrufe
 - [Anklopfen/Makeln](#)

Interoperabilität

- Kompatibel mit allen großen IP-Telefonplattformen
- [Zertifizierte VoIP-Partner](#)

Umgebungsbedingungen

- Betriebstemperatur: 0 °C - 35 °C
- Lager-Temperatur: -10 °C - 45 °C
- Luftfeuchtigkeit (nicht-kondensierend): 5 % - 85 %

Packungsinhalt

- Hardware
 - DECT-Basisstation | Netzwerk-Kabel
 - Konferenztelefon (DECT) | Ladedock | Netzteil | 2 drahtlose Mikrofone (DECT) | 3 Batterien
- Dokumentation
 - [Schnell-Installationsanleitung](#)

Snom-Zubehör und kompatible Geräte

- Drahtloser Konferenz-Lautsprecher (DECT)
 - Bis zu 2 × [C52-SP](#) (PN 00004357)

¹ Separat erhältlich □ Falls PoE nicht verfügbar ist

Serien-Überblick



C620



C520



C52-SP



C300

Hinweise und Haftungsausschluss

Weitere Informationen: [Snom -Webseite](#) | [Snom Service Hub](#) | [Typengenehmigung](#) | [Herstellergarantie](#)

Snom sowie die Namen der Snom-Produkte und die Snom-Logos sind gesetzlich geschützte Marken der Snom Technology GmbH. Produktspezifikationen können ohne Vorankündigung geändert werden. Snom Technology GmbH behält sich jederzeit das Recht auf Überarbeitung und Änderung dieses Dokumentes vor, ohne verpflichtet zu sein, die vorgenommenen Änderungen anzukündigen oder mitzuteilen. Trotz der angewandten Sorgfalt bei der Zusammenstellung und Präsentation der Informationen in diesem Dokument können sich Daten zwischenzeitlich geändert haben. Daher übernimmt Snom keine Gewähr für die Richtigkeit, Vollständigkeit oder Aktualität der zur Verfügung gestellten Informationen. Jegliche Haftung für Schäden ist ausgeschlossen, sofern diese nicht auf Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit auf seiten von Snom beruhen oder sofern keine Haftung aufgrund zwingender gesetzlicher Bestimmungen eintritt.