

Gigaset N670 IP PRO

Die professionelle IP-DECT-Basisstation für hohe Anforderungen in Ihrem Unternehmen

Das Gigaset N670 IP PRO ermöglicht bis zu 20 Benutzern bequemes Telefonieren ohne Kabel. Bis zu 8 gleichzeitige Anrufe garantieren eine hohe Einsatzbereitschaft in Ihrer Unternehmensumgebung. Anrufe sind durch SRTP² gesichert. Kontakte können einfach aus dem zentralen Telefonbuch¹ des N670 oder über LDAP, XML abgerufen werden. Es besteht die Möglichkeit, eigene XHTML-Anwendungen zu erstellen. Das N670 ist mit zahlreichen ortsgebundenen und cloudbasierten PBX-Telefonanlagen kompatibel und lässt sich einfach per Auto-Provisioning einrichten. N670 wächst mit Ihrem Unternehmen mit: Es lässt sich mit einer Lizenz¹ auf ein Multizellensystem aufrüsten und mit weiteren Basisstationen erweitern, um einen größeren DECT-Bereich abzudecken. Die Gigaset N870 Integrator Software¹ bietet eine zentralisierte Verwaltung des N670 an verschiedenen Standorten.



Wichtigste Funktionen:

- Bis zu 20 Benutzer/SIP-Konten/Mobilteile (mit Lizenz bis zu 250)¹
- Einzelzellen-System (mit Lizenz bis zu 250)¹
- Bis zu 8 gleichzeitige Anrufe
- Zentralisierte Verwaltung von N670 an verschiedenen Standorten dank N870 Integrator Software¹
- LDAP(S)-Telefonbuch
- Professionelle Zero-Touch-Konfiguration per Auto-Provisioning
- IPUI-basierte Mobilteilmeldung
- uaCSTA¹-Support für CTI-Integration
- XHTML-Anwendungen, kundenspezifisch
- Ende-zu-Ende-Signalübertragung und Sprachverschlüsselung
- Statusanzeige und visuelle Stromanzeige durch LEDs auf der Vorderseite

DECT-Technologie mit umfassender Sicherheit

DECT-Technologie ist sicher, da sie digital und verschlüsselt ist. Die Netzwerksicherheit des N670IP-Systems wird durch SIP-Sicherheit zusätzlich verstärkt. Ende-zu-Ende-Sicherheit ist jetzt gewährleistet². Sicherheitsfunktionen umfassen SRTP/TLS, LDAP(S) und HTTPS.

Skalierbar und zukunftssicher

Das N670-DECT-Multizellensystem ist eine erweiterbare Lösung für jede Organisation. Fangen Sie klein an und erweitern Sie später, wenn Ihr Unternehmen eine Lösung für mehr Benutzer erfordert. Rüsten Sie mithilfe einer Lizenz auf ein Multizellensystem auf. Verbinden Sie mehrere Etagen und Gebäude zu einem großen Kommunikationsnetzwerk.

Konnektivität

Die N670-IP-DECT-Basisstation ist mit vielen Plattformen und Netzwerkprovidern kompatibel. Alle neueren professionellen Mobilteile von Gigaset sind mit dem N670 kompatibel und lassen sich nahtlos integrieren. Eine vollständige und aktuelle Liste der Kompatibilität mit Plattformen, Providern und Mobilteilen kann auf unserer wiki.gigaset.com eingesehen werden.

Einfache Einrichtung und Konfiguration

Administratoren profitieren vom Zero-Touch-Provisioning. Die intuitive webbasierte Bedienoberfläche mit Online-Hilfe, XML-basierten Konfigurationsdateien, Profilen und Unterstützung von Standardprotokollen macht die Konfiguration extrem einfach und schnell.

Gigaset N670 IP PRO

Die professionelle IP-DECT-Basisstation für hohe Anforderungen in Ihrem Unternehmen

Technische Daten

Telefonbuch und Wählen

- Link zu externen LDAP(S)-Telefonbüchern (bis zu 10)
- XML-Verzeichnisse
- XSI-Verzeichnisse (BroadSoft)
- Zentrales Verzeichnis, gehostet vom N670¹
- Suchfunktion und Online-Rückwärtssuche
- vCard-Unterstützung
- Namensanzeige für eingehende Anrufe, ausgehende Anrufe, entgangene Anrufe und die Wahlwiederholungsliste
- DTMF (SIP Info/RFC 2833, In-Band)
- Länderspezifische Ruftöne (bereitstellbar)
- CLIP, CNIP: Namensanzeige für eingehende Anrufe, ausgehende Anrufe, entgangene Anrufe und die Wahlwiederholungsliste
- Namensersetzung in lokalen Telefonbüchern und Online-Verzeichnissen (automatische Suche)
- Anruflisten: bis zu 50 Anrufe (entgangen, empfangen, gewählt)
- XSI-Gesprächsprotokolle (BroadSoft)
- Signalisierung von Voicemail durch SIP-MWI (Message Waiting Indicator)

Software

- Einfache Konfiguration über Webbrowser
- Komfortable Konfiguration durch Administrator über Konfigurationsdatei
- Benutzerspezifisches Auto-Provisioning:
 - über MAC-Adresse
 - über XML-Konfigurationsdatei

- Firmware-Upgrade/-Downgrade
- Backup- und Wiederherstellungsfunktionen
- Protokoll für externe Syslog-Server

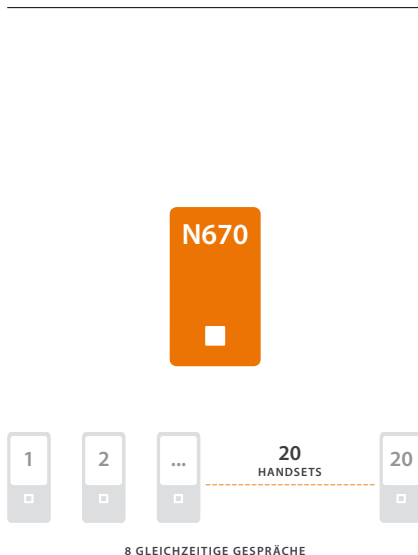
Hardware

- Wand- oder Deckenmontage
- Antennendiversität
- 2 Status-LEDs
- Reset-Taste
- Ethernet RJ45 10/100 Mbit/s
- Power over Ethernet: PoE IEEE 802.3af, Klasse 1
- Farbe: Polarweiß SF9063
- Abmessungen: 180 mm (H) x 110 mm (B) x 42 mm (T)
- Zwei Jahre Garantie
- Bis zu 20 Konten (1 für jeden Benutzer)
- Konfigurierbare MWI-Anzeige
- Failover: DNS SRV, Failover-Server
- DECT-Sync/A-Sync-Status mit SIP-Registrierung verbinden (Mobilteil ausgeschaltet oder außerhalb der Reichweite/SIP-Registrierung löschen)
- IPUI-Provisioning
- XHTML-Anwendungen
- uaCSTA¹
- Lokale Dreierkonferenz¹

Upgrade der Singlezelle via Lizenz zur Multizelle¹

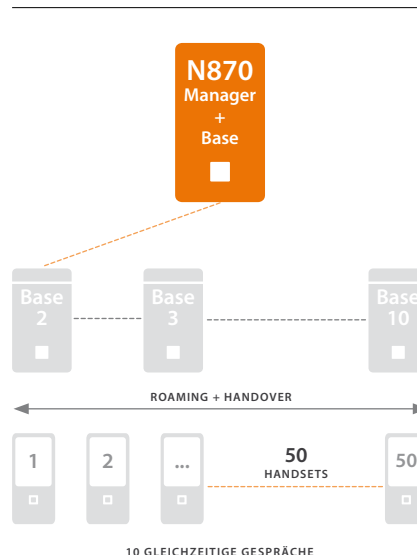
Singlezelle

DECT Manager und Basis in einem



Multizelle

DECT Manager und Basis in einem



Service

- Syslog
- PCAP-Tracing
- SNMPv3
- Befehlszeilenschnittstelle (CLI) für Servicefälle
- Speichern und Wiederherstellen
- Fern-Reset der Basisstation über Ein-/Ausschaltvorgang
- Firmware-Update vom Server (dateibasiert, geplant), aktualisiert automatisch alle Basisstationen
- Virtualisierungstool

Gigaset N870 Integrator Software¹

- Zentralisierte Verwaltung des N670 an verschiedenen Standorten

Technische Spezifikationen

- DECT EN 300 175-x
- Standards: GAP/pnCAP
- DECT-Funkabdeckung bis zu 50 m (in Gebäuden) und 300 m (im Freien)
- Unterstützung von 120 DECT-Kanälen
- TLS1.0/1.1/1.2 für HTTPS und SIP, SIPS
- SIP (RFC3261, RFC2396, RFC2976)
- HTTP/Digest-Authentifizierung (RFC2617)
- Suche nach SIP-Server (RFC3263)
- Gesprächsweiterleitung (RFC5589, RFC3515, RFC3891, RFC3892)
- MWI (RFC3265, RFC3842)
- SDP (RFC4566, RFC3264, RFC3555)
- RTP (RFC3550, RFC3551, RFC3555, RFC2833), SRTP, RTCP
- IPv4, IPv6¹, SNMP, DHCP (Option 1, 3, 6, 12, 15, 28, 42, 114, 120), DNS, TCP, UDP, VLAN (IEEE 802.1q)
- DNS SRV
- 8 gleichzeitige Anrufe (G.711)
- Codecs G.711, G.722, G.729ab
- VAD/CNG (für G.729ab)
- QoS (RFC2474, RFC2475)
- Zulassungen: CE

Plattformfunktionen

N670 unterstützt viele Plattformen, inkl. BroadSoft und Asterisk. Auf der Wikiseite finden Sie die neuesten Informationen zu Übersicht und Status. Zu den allgemeinen Plattformfunktionen zählen:

- Netzanrufbeantworter
- Gesprächsweiterleitung: mit Rücksprache, ohne Rücksprache, blind
- Anklopfen
- Gespräch halten/makeln/wiederaufnehmen
- Gespräch zurückweisen
- CLIR
- Anrufumleitung: CFU, CFNR, CFB
- Unverwechselbares Klingeln (intern/extern)
- Auto-Provisioning
- Online-Verzeichnisse über LDAP(S)
- Gruppenruf

Abmessungen und Gewicht

Verpackung

- Abmessungen (L x B x H) 223 x 163 x 65 mm
- Gewicht, ca.: 380 g

Gerät

- Gehäusefarbe: Weiß
- Abmessungen: 180 mm (H) x 110 mm (W) x 42 mm (T)
- Gewicht, ca.: 220 g

Umgebungsbedingungen

- Schutzklasse IP20 (innen)
- Betriebstemperatur: +5 bis +45 °C
- Lagertemperatur: -20 bis +70 °C
- Relative Feuchtigkeit: 20-75 %, nicht kondensierend

Verpackungsinhalt

- Hauptgerät
- Sicherheitsdatenblatt
- Schrauben

Gigaset

Komponenten des Gigaset N670

Gigaset N670 IP PRO:

Bestellnummer S30852-H2714-R101

Gigaset N870 Virtual Integrator Software¹

- Zentralisierte Verwaltung des N670 an verschiedenen Standorten

Netzgeräte

- Optional, wenn kein PoE/PoE-Injektor verfügbar
- EU: Bestell-Nr. L36280-Z4-X706
- GB: Bestell-Nr. L36280-Z4-X745

Kompatible DECT-Endgeräte aus der Serie professioneller Kommunikationslösungen



S650H

- Komfort-Edition
- Bluetooth
- Klang- und Sprachqualität in HD
- Freisprechfunktion
- Auto-Provisioning über IPUI
- 12 Stunden Sprechzeit, 300 Stunden Standby
- Kratzfest und desinfektionsmittelbeständig



R650H

- Aktiv-Edition
- IP65; stoßfest, staub- und wasserstrahlresistent
- Großes TFT-Display
- Gummierte Oberfläche
- Auto-Provisioning über IPUI
- 14 Stunden Sprechzeit, 320 Stunden Standby



SL750H

- Mikro-Edition
- Großes 2,4"-TFT-Display
- Bluetooth
- Kratzfest und desinfektionsmittelbeständig
- Auto-Provisioning über IPUI
- 12 Stunden Sprechzeit, 250 Stunden Standby



Maxwell C

- DECT, als Mobilteil
- Großes 2,8"-TFT-Display
- 8 Direktwahltasten
- Headsetverbindung über Bluetooth und Kabel
- Auto-Provisioning über IPUI
- Netzgerät

Ihre beste Wahl.

Die neue Produktreihe von Gigaset für die professionelle Kommunikation bietet Unternehmen maßgeschneiderte, zuverlässige Telefonanlagen. Entdecken Sie mehr!

Kontaktieren Sie Ihren Gigaset-Vertriebspartner und besuchen Sie gigasetpro.com oder die Wikiseite unter wiki.gigasetpro.com

¹ In Vorbereitung, zu einem späteren Zeitpunkt verfügbar. Wenden Sie sich für weitere Informationen an das lokale Gigaset-Team oder besuchen Sie wiki.gigasetpro.com.

² Hängt von PBX oder Provider ab.