

Gigaset N670 IP PRO

Stazione base IP DECT adatta per ambienti business di piccole e medie dimensioni

Il Gigaset N670 IP PRO assicura la connessione telefonica cordless fino a 20 utenti e fino a 8 chiamate contemporanee. Le chiamate sono sicure grazie al protocollo SRTP. I contatti sono disponibili nelle rubriche dei terminali associati, nella rubrica interna di N670 o su connessione via LDAP, XML. La possibilità di creare proprie applicazioni XHTML consente agli utenti l'accesso e il controllo dei dati importanti per le attività quotidiane. N670 è compatibile con molti PBX sia fisici che in cloud ed è di semplice configurazione grazie all'autoprovisioning. N670 può crescere con la vostra azienda: tramite licenza può diventare una base di un sistema multicella che, opportunamente integrato con ulteriori stazioni base, può coprire via wireless un'area molto estesa. Il software Gigaset N870 Integrator offre la gestione centralizzata di N670 in diversi siti.



Caratteristiche principali:

- Fino a 20 utenti / account SIP / telefoni DECT portatili o da tavolo (con licenza fino a 250)
- Sistema monocella (con licenza fino a 250)
- Fino a 8 chiamate contemporanee
- Gestione centralizzata da fino a 300 N670 in diversi siti mediante software N870 Integrator
- Rubrica LDAP(S)
- Configurazione professionale tramite auto-provisioning zero-touch
- Registrazione dei terminali DECT tramite codice IPUI
- Supporto del protocollo uaCSTA¹ per le funzioni CTI
- Applicazioni XHTML per cliente
- Crittografia end-to-end sia per le segnalazioni sia per la voce
- Controllo visivo di stato e alimentazione tramite LED situato sulla parte anteriore

Tecnologia DECT in piena sicurezza

La tecnologia DECT è sicura grazie al sistema digitale crittografato che impedisce l'intercettazione delle conversazioni in modalità wireless. Con N670 IP la sicurezza della rete viene integrata dalla sicurezza SIP per garantire una protezione end-to-end². Il sistema di sicurezza include i protocolli SRTP/SIPS/TLS, LDAP(S) e HTTPS.

Modulare e adattabile alle esigenze future

Il sistema N670 DECT è una soluzione monocella che salvaguarda sempre l'investimento iniziale avendo la capacità di crescere per adattarsi alle esigenze di qualsiasi impresa. È possibile iniziare con la soluzione base per espanderla successivamente, in caso di necessità, al crescere dell'azienda. L'espansione ad un sistema multicella può essere fatto tramite licenza che consente di arrivare a supportare fino a 60 stazioni base e 250 utenti consentendo di collegare diversi piani ed edifici in un'unica grande rete di comunicazione.

Connettività

La stazione base N670 IP DECT garantisce l'interoperabilità su piattaforme e reti di provider diversi. Tutti i terminali dell'attuale linea professionale di Gigaset sono associabili a N670. Un elenco completo ed aggiornato dei terminali, delle piattaforme e dei provider certificati è disponibile sulla wiki di Gigaset.

Semplicità di installazione e configurazione

Lo zero touch provisioning offre facilità di gestione. L'interfaccia web intuitiva con guida online, i file di configurazione basati su XML, i profili e il supporto di protocolli standard rendono la configurazione estremamente semplice e veloce.

Gigaset N670 IP PRO

Stazione base IP DECT professionale per elevati standard aziendali

Dati tecnici

Rubrica e gestione delle chiamate

- Collegamento a rubriche LDAP(S) esterne (fino a 10)
- Rubriche XML
- Rubriche XSI (BroadSoft)
- Rubrica centralizzata su N670
- Funzione di ricerca e reverse lookup online
- Supporto vCard
- Indicazione del nome per le chiamate entranti, uscenti, nella lista delle chiamate perse e nella lista di rielezione
- DTMF (SIP Info / RFC 2833, in-band)
- Toni di chiamata specifici per nazione (provisionabili)
- CLIP, CNIP: Indicazione del nome per le chiamate entranti, uscenti, nella lista delle chiamate perse e nella lista di rielezione
- Sostituzione del nome nella rubrica locale e nelle directory online (ricerca automatica)
- Lista chiamate: fino a 50 chiamate (perse, ricevute, fatte)
- Registro chiamate XSI (Broadsoft)
- Indicatore MWI (Message Waiting Indicator) SIP per la segreteria telefonica

Software

- Facile configurazione tramite browser
- Semplice configurazione di amministratore tramite file di configurazione

Auto-provisioning specifico per utente:

- tramite indirizzo MAC
- tramite file di configurazione XML
- Upgrade/downgrade del firmware
- Funzioni di backup e ripristino
- Accesso a syslog server esterni

Hardware

- Installabile a soffitto o a parete
- Antenna diversity per monitorare il segnale migliore
- 2 indicatori di stato a LED
- Tasto di reset
- Ethernet RJ45 10/100 Mbps
- Alimentazione PoE IEEE 802.3af classe 1
- Colore: bianco polare SF9063
- Dimensioni 180 mm (L) x 110 mm (W) x 42 mm (H)
- Fino a 20 account (1 per ogni utente)
- Segnalazione MWI configurabile
- Failover: DNS SRV, Failover server
- Stato connessione DECT sync/a-sync con registrazione SIP (terminale spento o fuori copertura / disconnessione SIP)
- Provisioning con IPUI
- Applicazioni xHTML
- uaCSTA¹
- Conferenza (locale) a 3¹

Aggiorna il singlecell a un multicell

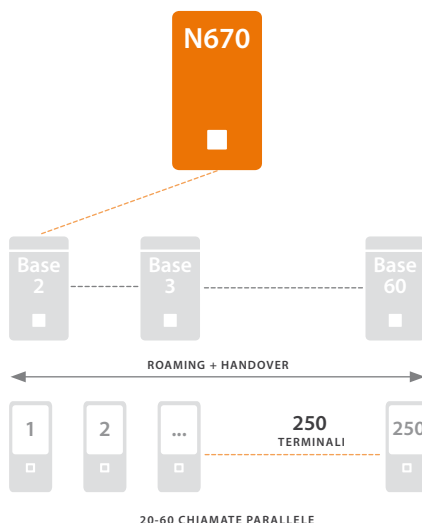
Sistema monocella

DECT Manager e base in uno



La soluzione multicella

DECT Manager e base in uno



Tool di assistenza

- Syslog
- PCAP tracing
- SNMPv3
- CLI - Interfaccia con riga di comando per casistiche specifiche di assistenza
- Salva e ripristina
- Reset della base da remoto tramite procedura di alimentazione
- Aggiornamento del firmware da server, da file, schedulato, aggiornamento automatico di tutte le basi
- Strumento di visualizzazione

Software Gigaset N870 Integrator

- Gestione centralizzata da fino a 300 N670 in diversi siti

Specifiche tecniche

- DECT EN 300 175-x
- Standard: GAP / pncAP
- Copertura DECT fino a 50 m (all'interno) e 300 m (all'esterno)
- Supporta fino a 120 canali DECT
- TLS1.0/1.1/1.2 per HTTPS e SIP, SIPS
- SIP (RFC3261, RFC2396, RFC2976)
- HTTP/Digest Authentication (RFC2617)
- Localizzazione Server SIP (RFC3263)
- Trasferimento di chiamata (RFC5589, RFC3515, RFC3891, RFC3892)
- MWI (RFC3265, RFC3842)
- SDP (RFC4566, RFC3264, RFC3555)
- RTP (RFC3550, RFC3551, RFC3555, RFC2833), SRTP, RTCP
- IPv4, IPv6¹, SNMP, DHCP (opzione 1, 3, 6, 12, 15, 28, 42, 114, 120), DNS, TCP, UDP, VLAN (IEEE 802.1q)
- DNS SRV
- 8 chiamate simultanee (G.711)
- Codec G.711, G.722, G.729ab
- VAD/CNG (per G.729ab)
- QoS (RFC2474, RFC2475)
- Certificazione: CE

Funzionalità di supporto alle piattaforme

N670 supporta diverse piattaforme tra le quali Broadsoft e Asterisk. Visitare l'area wiki di Gigaset per una panoramica aggiornata su tutte le piattaforme supportate. Le funzionalità generali di supporto alle piattaforme includono:

- Rete AM
- Trasferimento di chiamata: attended, un-attended, semi-attended, blind
- Avviso di chiamata
- Messa in attesa della chiamata/commutazione della chiamata tra utenti/ripresa
- Rifiuto della chiamata
- CLIR
- Inoltro di chiamata: CFU, CFNR, CFB
- Suoneria differenziata (interno/esterno)
- Auto-provisioning
- Rubriche di rete via LDAP(S)
- Gruppo Pick-up

Dimensioni e peso

Confezione

- Dimensioni (L x W x H), 223 mm x 163 mm x 65 mm
- Peso approssimativo: 380 g

Dispositivo

- Colore: Bianco
- Dimensioni (L x W x H): 180 mm x 110 mm x 42 mm
- Peso approssimativo: 220 g

Condizioni ambientali

- Classe di protezione IP20 (per uso interno)
- Temperatura di funzionamento: da +5° a +45° C
- Temperatura di immagazzinamento: da -20° a +70° C
- Umidità relativa: 20% - 75% senza condensa

Contenuto della confezione

- Dispositivo N670 IP
- Istruzioni di sicurezza
- Viti

Gigaset

Codifica di Gigaset N670 IP PRO

Gigaset N670 IP PRO:

Codice n. S30852-H2714-R101

Software Gigaset N870 Virtual Integrator¹

- Gestione centralizzata di N670 in diversi siti

Alimentatori

- Opzionale, necessario solo se non disponibile alimentazione PoE/iniettore PoE
- UE: Codice n. L36280-Z4-X706
- UK: Codice n. L36280-Z4-X745

Terminali DECT compatibili



S650H

- Comfort-edition
- Bluetooth
- Audio e voce HD
- Vivavoce
- Auto-provisioning tramite IPUI
- Autonomia in conversazione 12 h, standby 300 h
- Resistente a graffi e liquidi detergenti e disinfettanti, anche ospedalieri



R650H

- Active-edition
- IP65; resistente a urti, polvere e spruzzi d'acqua
- Ampio display TFT
- Superficie in gomma
- Auto-provisioning tramite IPUI
- Autonomia in conversazione 14 h, standby 320 h



SL750H

- Micro-edition
- Ampio display TFT da 2,4"
- Bluetooth
- Resistente a graffi e liquidi detergenti e disinfettanti, anche ospedalieri
- Auto-provisioning tramite IPUI
- Autonomia in conversazione 12 h, standby 250 h



Maxwell C

- E' un terminale DECT come fosse un portatile ma si presenta come un telefono da tavolo con cornetta
- Ampio display TFT da 2,8"
- 8 tasti di selezione diretta
- Connessione cuffia Bluetooth o a filo
- Auto-provisioning tramite IPUI
- Il cavetto dell'alimentatore è l'unico che arriverà sulla vostra scrivania

La vostra scelta migliore.

La nuova linea di prodotti professionali Gigaset offre alle aziende soluzioni su misura in grado di ottimizzare le comunicazioni. Chiedete informazioni al vostro interlocutore Gigaset o visitando il sito gigasetpro.com o l'area wiki Gigaset su wiki.gigasetpro.com