

Gigaset N610 IP PRO

Il sistema professionale IP DECT a singola cella per la comunicazione mobile nelle piccole aziende

Gigaset N610 IP PRO è la scelta ideale per sistemi telefonici cordless fino a 8 utenti e fino a 8 chiamate contemporanee. È possibile assegnare più linee a un portatile ed effettuare chiamate interne gratuitamente. Le chiamate sono sicure grazie ai protocolli SRTP e TLS. I contatti sono disponibili nelle rubriche dei terminali associati, nella rubrica interna dell'N610 o su connessione LDAP e XML. La possibilità di creare proprie applicazioni XHTML consente agli utenti l'accesso e il controllo dei dati importanti per le attività quotidiane. N610 è compatibile con molti PBX sia fisici che in cloud ed è di semplice configurazione grazie all'autoprovisioning. All'N610 possono essere associati fino a 6 repeater Gigaset in modo da ottenere un'area di copertura DECT più ampia.



FINO A 8
TERMINALI



FINO A 8
CHIAMATE
CONTEMPORANEE



PROTOCOLLI DI
SICUREZZA
SRTP/SIPS/TLS



RUBRICHE
LDAP(S) E SU
CLOUD



AUTO-
PROVISIONING
ZERO-TOUCH



AUDIO IN
ALTA
DEFINIZIONE



INSTALLABILE
A PARETE



PIATTAFORMA
SOFTWARE
GIGASET



LINEE
MULTIPLE PER
PORTATILE



CHIAMATE
INTERNE
GRATUITE

Caratteristiche principali

- Sistema a singola cella: fino a 8 utenti / account SIP / portatili
- Fino a 8 chiamate contemporanee
- Chiamate interne gratuite
- Linee/account multipli per portatile
- Rubrica centralizzata: 2000 voci
- Rubrica LDAP(S)
- Configurazione professionale tramite auto-provisioning zero-touch
- Applicazioni XHTML
- Crittografia end-to-end sia per la segnalazione sia per la voce
- Controllo visivo di stato e alimentazione tramite LED situato sulla parte anteriore
- Software Update Over The Air (SUOTA)¹

Tecnologia DECT in piena sicurezza

La tecnologia DECT è sicura perché è digitale e crittografata. Tali caratteristiche rendono impossibile intercettare una conversazione in modalità wireless. Con il sistema N610 IP la sicurezza della rete viene integrata dalla sicurezza SIP in modo da garantire una completa protezione end-to-end². Il sistema di sicurezza include i protocolli SRTP/SIPS/TLS, LDAP(S) e HTTPS.

Connettività

La stazione base N610 IP DECT garantisce l'interoperabilità su diverse piattaforme e provider di rete. Tutti i terminali dell'attuale linea professionale Gigaset sono compatibili e si integrano perfettamente con l'N610. È possibile associare fino a 8 portatili e fino a 6 repeater DECT per aumentare la portata dei terminali. Un elenco completo ed aggiornato dei terminali, delle piattaforme e dei provider certificati è disponibile sulla nostra Wiki.

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.

¹ In preparazione, disponibile in un secondo momento mediante aggiornamento software.

² Le caratteristiche e le funzioni dipendono dal sistema telefonico SIP o dal provider.



Gigaset

Gigaset N610 IP PRO

Il sistema professionale IP DECT a singola cella per la comunicazione mobile nelle piccole aziende

Dati tecnici

Rubrica e gestione delle chiamate

- Collegamento a rubriche LDAP(S) esterne (fino a 10)
- Rubriche XML
- Rubriche XSI (BroadSoft)
- Rubrica centralizzata su N610, fino a 2000 voci
- Funzione di ricerca e reverse lookup online
- 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 dalla rubrica locale e dalle directory online (ricerca automatica)
- Lista chiamate: fino a 50 chiamate (perse, ricevute, fatte)
- Indicatore SIP MWI (Message Waiting Indicator) per la segreteria telefonica

Software

- Facile configurazione tramite browser
- Semplice configurazione, da parte dell'amministratore, tramite file di configurazione
- Auto-provisioning specifico per utente:
 - tramite MAC address
 - 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
- 2 indicatori di stato a LED
- Tasto di reset
- Ethernet RJ45 10/100 Mbps
- Power over Ethernet: PoE IEEE 802.3af classe 1
- 2 anni di garanzia

Funzioni speciali

- Fino a 20 profili provider/PBX configurabili
- Multilinea:
 - assegnare diverse linee/account a ciascun portatile
 - definire account per le chiamate in ingresso e uscita per ciascun portatile
- Telefonia interna:
 - assegnare numeri interni e nomi ai portatili
 - eseguire chiamate interne gratuite
 - consultazione interna
 - trasferire chiamate proveniente dall'esterno ad utenti interni
- 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
- Conferenza locale a 3

N610 IP PRO – Setup del sistema



Gigaset

Gigaset N610 IP PRO

Il sistema professionale IP DECT a singola cella per la comunicazione mobile nelle piccole aziende

Tool di assistenza

- Syslog
- Tracciato PCAP
- 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 e schedulato

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
- TLS1.0/1.1/1.2/1.3 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, SNTP, DHCP (Option 1, 3, 6, 12, 15, 28, 42, 114, 120), DNS, TCP, UDP, VLAN (IEEE 802.1q)
- DNS SRV
- 8 chiamate contemporanee (G.711)
- Codec G.711, G.722, G.729ab
- VAD/CNG (for G.729ab)
- QoS (RFC2474, RFC2475)
- Certificazione: CE

Piattaforme supportate

N610 supporta diverse piattaforme, tra cui ad esempio Broadsoft, Asterisk e 3CX. Visita wiki.gigasetpro.com, per una panoramica aggiornata su tutte le piattaforme supportate.

Funzionalità generali di supporto alle piattaforme²:

- Rete AM
- Trasferimento di chiamata: con consultazione, semi-consultazione, trasferimento cieco
- Avviso di chiamata
- Chiamata in attesa/passa da una chiamata all'altra/riprende
- Rifiuto della chiamata
- CLIR
- Inoltro di chiamata: CFU, CFNR, CFB
- Suoneria differenziata (interno/esterno/gruppo/porta/emergenza/opzionale)
- Provisioning automatico
- Rubrica di rete LDAP(S)

¹ In preparazione, disponibile in un secondo momento mediante aggiornamento software.

² Le caratteristiche e le funzioni dipendono dal sistema telefonico SIP o dal provider.

Gigaset N610 IP PRO

Il sistema professionale IP DECT a singola cella per la comunicazione mobile nelle piccole aziende

Componenti del sistema Gigaset N610

Gigaset N610 IP PRO:

Numero d'ordine: S30852-H2709-R101

Alimentatore

- Numero d'ordine EU: L36280-Z4-X706
- Numero d'ordine UK: L36280-Z4-X745

Dimensioni e peso

Confezione

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

Dispositivo

- Colore dispositivo principale: bianco/argento
- Dimensioni (L x W x H): 180 mm x 110 mm x 42 mm
- Peso approssimativo: 220 g

Condizioni ambientali

- Classe di protezione IP20 (interno)
- Temperatura di esercizio: da +5° a +45° C
- Temperatura di stoccaggio: da -20° a +70° C
- Umidità relativa: 20% - 75% senza condensazione

Contenuto della confezione

- Dispositivo principale
- Opuscolo sulla sicurezza
- Alimentatore
- Viti

Terminali DECT compatibili della serie professionale



S700H PRO

- Ampio display TFT retroilluminato e a colori da 2.4 pollici
- Interfaccia utente intuitiva per un facile utilizzo
- Auricolare collegabile via Bluetooth® 4.2 o jack da 3,5 mm
- Pulsante di allarme dedicato e programmabile
- Profili audio selezionabili rapidamente mediante un tasto dedicato
- Resistente ai graffi ed alla pulizia con disinfettanti
- Fino a 12 ore in conversazione e 300 ore in standby



R700H PRO

- Resistente agli urti, alla polvere e agli spruzzi d'acqua secondo la classe di protezione IP65
- Impugnatura gommata antiscivolo
- Ampio display TFT retroilluminato e a colori da 2.4 pollici
- Auricolare collegabile via Bluetooth® 4.2 o jack da 3,5 mm
- LED torcia usato per indicare anche l'arrivo di una chiamata
- Resistente ai graffi ed alla pulizia con disinfettanti
- Fino a 13 ore in conversazione e 320 ore in standby



SL800H PRO

- Design sottile
- Ampio display TFT retroilluminato e a colori da 2.4 pollici
- Auricolare collegabile via Bluetooth® 4.2 o jack da 3,5 mm
- Fino a 15 ore in conversazione e 300 ore in standby
- Profili audio selezionabili rapidamente mediante un tasto dedicato
- Resistente ai graffi ed alla pulizia con disinfettanti
- Vibrazione

È la tua scelta migliore.

Scopri di più! Contatta il tuo commerciale Gigaset di riferimento, visita gigaset.com/pro o la wiki su wiki.gigasetpro.com

Gigaset