

Gigaset pro

N720 IP PRO e N720 DM PRO

Il sistema DECT IP multi-cella per la comunicazione wireless nella piccola e media impresa.

“Il Sistema Multi-Cella Gigaset N720 DECT IP è composto dal DECT Manager N720 DM PRO, da un numero di stazioni base N720 IP PRO (fino a 30) adeguato all'area da coprire e fino a 100 portatili cordless della linea Gigaset PRO. Questo sistema, rende possibile la comunicazione wireless, anche in aziende di vaste dimensioni, garantendo handover e roaming per non perdere mai la comunicazione. L'accesso a rubriche aziendali e online e la notifica tramite e-mail lo rendono estremamente efficiente. Il Sistema Multi-Cella N720 DECT IP supporta tutti i portatili cordless Gigaset PRO di nuova generazione garantendo agli utilizzatori la perfetta combinazione tra flessibilità ed eccezionale qualità audio. Questo Sistema Multi-Cella offre una perfetta interoperabilità ed il provisioning zero-touch con i PBX Gigaset IP T640 e T440 PRO, ma funziona anche quando viene installato con la gran parte dei PBX IP dei maggiori produttori anche su sistemi virtuali.



FINO A
100 UTENTI



FINO A 30
CHIAMATE



HIGH
DEFINITION



NOTIFICA
EMAIL



CONFIGURAZIONE
ZERO TOUCH



Caratteristiche principali:

- Fino a 100 utenti / account SIP / portatili cordless
- Fino a 30 stazioni base
- Fino a 30 conversazioni contemporanee, 8 per ogni stazione base (4 se attivo il codec G.722 HDSP™)
- Handover e roaming
- Eccezionale qualità audio con HDSP™ 1,2
- Rubrica di rete locale e rubriche pubbliche online¹
- Email reader
- Configurazione mediante auto-provisioning ("zero-touch"³)
- Power over Ethernet

Tecnologia DECT.

La tecnologia DECT è poco soggetta ad interferenze, è sicura e garantisce i migliori risultati in termini di copertura, autonomia in stand-by ed un'ottima qualità della conversazione.

Scalabile e 'future-proof'.

Il sistema Multi-Cella Gigaset N720 DECT IP è espandibile fino a 100 portatili cordless e fino a 30 stazioni base. La gamma dei portatili compatibili Gigaset PRO è stata studiata per soddisfare differenti esigenze d'uso ed è garantita l'interoperabilità con le future generazioni di portatili cordless Gigaset pro.

Connettività.

Il sistema Multi-Cella Gigaset N720 DECT IP trova il suo naturale uso insieme ai PBX Gigaset PRO IP T640-T440 tuttavia offre grandi soddisfazioni anche quando viene usato con altri PBX IP fisici o virtuali.

Installazione facile e configurazione immediata.

L'amministratore di sistema beneficia di un provisioning 'zero-touch' con i PBX Gigaset. L'interfaccia Web intuitiva, i file di configurazione basati su XML, i profili dei provider ed il supporto dei protocolli standard rende la configurazione estremamente facile e veloce.

Produttività.

Con l'accesso diretto alle rubriche corporate ed alle rubriche pubbliche online, la gestione dei contatti è immediata, anche in movimento.

Ripristino del DECT Manager semplice e veloce.

Gigaset PRO migliora di continuo la soluzione N720 ed ora è possibile, una volta installato il sistema, scaricare il file di configurazione, portatili inclusi. Sarà poi eventualmente possibile caricarla su un nuovo DECT Manager rendendo la sostituzione del cuore del sistema una questione di pochi minuti. Rispetto al passato dove il ripristino del DECT Manager non includeva i portatili ed era possibile solo sullo stesso DM, questo nuovo servizio rappresenta un vantaggio evidente per l'amministratore che avrà la certezza di un sistema sempre efficiente per l'utilizzatore.

Visualizzazione dello stato della rete tramite il configuratore web

Con la nuova funzionalità diagnostica l'installatore può ora visualizzare, con il configuratore web, lo stato dell'installazione. Lo strumento di visualizzazione indica, con semplici grafici, se la catena di sincronizzazione è correttamente installata se ogni singola stazione base è raggiunta dalle stazioni limitrofe con potenza e qualità del segnale adeguate, oppure se vi sono, nella rete, punti di connessione deboli o senza segnale.

BECAUSE IT'S YOUR BUSINESS.

N720 IP PRO e N720 DM PRO

Il sistema multi-cella DECT IP per la comunicazione wireless nella piccola e media impresa.

Scheda tecnica:

Rubrica e selezione

- Possibilità di collegarsi a rubriche esterne (PBX, Virtual PBX, server esterno nella LAN o sul Web) via interfaccia LDAP o XML
- Funzione di ricerca del nome tramite numero (numero -> contatto)
- Rubriche private di rete: ricerca, modifica, cancella i contatti
- Supporto contatti VCard
- Blocco chiamate (black list)
- DTMF (SIP Info / RFC2833, inband)
- CLIP1, CNIP1: indicazione del nome per le chiamate entranti, uscenti, lista chiamate perse, lista chiamate effettuate
- Lista di 50 chiamate (perse, ricevute, effettuate)
- Segnalazione SIP MWI (Message Waiting Indicator) per voice mail (collegato ad un PBX)

Funzioni speciali

- CTI (Computer Telephony Integration) mediante procedura SIP standard
- CTI Broadsoft: 'Click to dial', 'Click to answer'
- Email reader (POP3, POP3S)
 - sino a 560 caratteri
 - sino a 100 account (1 per ciascun utente)
- Info Center interattivo (eventualmente personalizzabile)

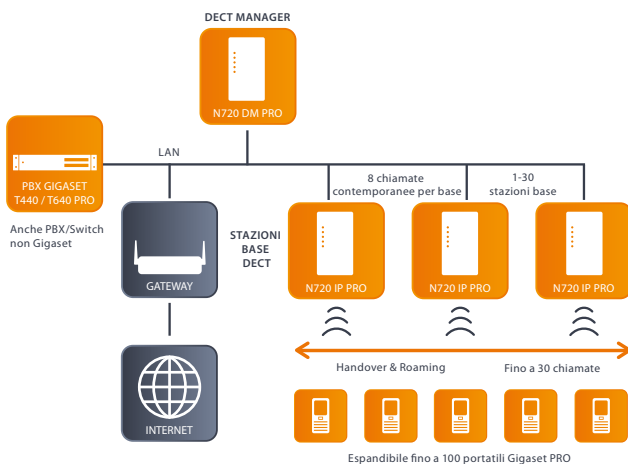
Hardware

- Installazione a parete
- Antenna diversity
- 4 LED di stato
- Tasto di reset
- Ethernet RJ45 10/100 Mbps
- Power over Ethernet
 - N720 DM PRO: PoE IEEE 802.3af < 3,8W (Classe 1)
 - N720 IP PRO: PoE IEEE 802.3af < 6,4W (Classe 2)
- Dimensioni: 190 mm (H) x 110 mm (W) x 42 mm (D)

Software

- Recupero URL di provisioning via SIP Multicast o opzione DHCP
- Configurazione intuitiva via web browser
- Profili per Provider e PBX
- Configurazione intuitiva per l'amministratore mediante file di configurazione
- Auto-provisioning specifico per utente
 - via MAC address
 - via codice di Autoconfigurazione
- Firmware upgrade / downgrade
- Funzionalità di backup e ripristino
- Visualizzazione catena di sincronizzazione
- Tracciato degli eventi di sistema

Connettività



Specifiche tecniche

- DECT EN 300 175-x
- Standard: GAP / PN-CAP/ CAT-iq 1.0
- Copertura radio DECT fino max. 50 m (all'interno) e 300 m (in campo aperto)
- Supporto di 120 canali DECT
- Supporto dei più recenti standard di sicurezza DECT
- TLS per HTTPS e POP3S
- SIP (RFC3261, RFC2396, RFC2976)
- HTTP/Digest Authentication (RFC2617)
- Locating SIP Server (RFC3263)
- Call Transfer (RFC5589, RFC3515, RFC3891, RFC3892)
- MWI (RFC3265, RFC3842)
- SDP (RFC4566, RFC3264, RFC3555)
- RTP (RFC3550, RFC3551, RFC3555, RFC2833)
- Protocollo basato su XML per Gigaset Online-Directory, IPv4, SNMP, STUN, DHCP (Option 60, 114, 120), DNS, TCP, UDP, VLAN (IEEE 802.1q)
- 8 conversazioni simultanee per ogni stazione base (codec G.726, G.711, G.729ab), 4 conversazioni per audio a banda larga (codec G.722)
- Codec G.711, G.722, G.726, G.729ab (fino a max 20 canali)
- VAD/CNG (per G.729ab)
- QoS (RFC2474, RFC2475)
- Certificazione: CE

Funzionalità classiche dei PBX³

- Segreteria telefonica di rete
- Inoltro di chiamata: forzata, con risposta del chiamato
- Avviso di chiamata
- Ripresa della chiamata
- Rifiuto della chiamata
- CLIR
- Trasferimento di chiamata: CFU, CFNR, CFB
- Blocco delle chiamate
- Auto-provisioning con Gigaset IP PBX T640-440 PRO
- Rubriche di rete via LDAP e XML

Imballo singolo

- Dimensioni: 248 mm (L) x 186 mm (P) x 64 mm (A)
- Peso complessivo approssimativo: 363g

Condizioni ambientali

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

Componenti del sistema Gigaset pro

Gigaset N720 DECT IP Sistema Multi-Cella

Gigaset N720 DM PRO

- E' richiesto un DECT Manager per ogni installazione.
- Il DECT Manager è il cuore del sistema e presiede all'amministrazione / gestione del sistema multi-cella IP DECT. E' l'interfaccia verso il PBX o il provider SIP
- Codice: S30852-H2315-R101

Gigaset N720 IP PRO

- Stazione base DECT
- E' richiesta almeno una stazione base per ogni installazione. E' possibile collegare al DECT Manager fino a 30 stazioni base Gigaset N720 IP PRO
- Codice: S30852-H2314-R101

Gigaset N720 SPK PRO

- E' lo strumento di misura assolutamente raccomandato, se si desidera evitare ogni problema a posteriori, per identificare l'esatta posizione nella quale installare ogni singola stazione base.
- Il kit è composto da 2 portatili calibrati, la stazione base calibrata N720 SPK PRO, 2 cuffie ed accessori il tutto per una corretta misurazione dei valori di RSSI e Frame Quality.
- Codice: S30852-H2316-R101

Alimentatore⁴

- Opzionale, se lo switch di rete non fornisce l'alimentazione tramite PoE
- Codice per confezione da 1 pz.: L36280-Z4-X706
- Codice per confezione da 5 pz.: L36280-V4-C706

PBX Gigaset T440 PRO e T640 PRO⁶

- L'interoperabilità più completa è garantita quando il prodotto è collegato ad un PBX Gigaset.
- Gigaset T440 PRO e Gigaset T640 PRO sono due interessanti PBX, facili da amministrare, pensati per le piccole e medie imprese. Le molteplici interfacce - VoIP, linea analogica, ISDN - e le funzionalità complete, li rendono sistemi professionali ed affidabili. Gestione semplice via web, CTI, segreteria telefonica integrata ed altro ancora, completano questo sistema flessibile, Made in Germany'.
- Gigaset T 440 PRO è consigliato per gestire fino a 40 utenti e fino a 20 chiamate simultanee
- Gigaset T 640 PRO è consigliato per gestire fino a 80 utenti e fino a 40 chiamate simultanee

Gigaset pro

Compatibilità portatili



SL750H PRO

Piccolo di dimensioni, ma grande per la comunicazione in azienda.

- Nuova interfaccia utente con display TFT da 2,4" retroilluminato
- Fino a 12 ore di autonomia in conversazione.
- Semplice come Gigaset. Regustralo e telefona.
- Profili audio diversi per adattarlo ad ogni ambiente d'uso
- Vivavoce con eccezionale qualità acustica HDSP/CAT-IQ 2.1 e volume massimo più alto
- Rubrica interna con 500 vCard e funzione di ricerca e accesso alla rubrica aziendale tramite PBX (XML, LDAP)
- Supporto ai servizi di rete tramite menu
- Auricolare collegabile via Bluetooth® o jack da 2,5 mm
- Scambio dati ottimale tramite Bluetooth® o Micro-USB
- Blocco tastiera con PIN per impedire utilizzi impropri
- Ricarica con qualsiasi caricabatterie per telefono cellulare grazie all'adattatore Micro-USB
- Resistente a graffi ed alla pulizia con disinfettanti
- Più sottile e più elegante



S650H PRO

Un nuovo standard di qualità nella comunicazione professionale

- Nuova interfaccia utente con display TFT da 1,8" retroilluminato
- Vivavoce con eccezionale qualità acustica HDSP/CAT-IQ 2.0 e volume massimo più alto
- Gestione professionale delle chiamate sui sistemi DECT Gigaset N720 e N510 e lista delle chiamate perse anche su celle
- Rubrica interna con 500 vCard e funzione di ricerca e accesso alla rubrica aziendale tramite PBX (XML, LDAP)
- Chiamata a Vibrazione (Vibracall)
- Auricolare collegabile via Bluetooth® o jack da 2,5 mm
- Scambio dati ottimale tramite Bluetooth® o Micro-USB
- Blocco tastiera con PIN per impedire utilizzi impropri 5
- Ricarica con qualsiasi caricabatterie per telefono cellulare anche da auto (ad esempio per uso continuativo su muletti) grazie alla presa micro-USB
- Resistente a graffi ed alla pulizia con disinfettanti
- Registrabile su 4 basi con associazione alla base con segnale migliore.



R630H PRO

Robusto e resistente.

- Ampio e brillante display TFT 1,8", 128 x 160 pixel, 65.000 colori
- Tasti laterali per la regolazione del volume durante le chiamate
- Ampia autonomia, fino a 14 ore in conversazione e fino a 310 ore in standby
- Comoda funzione torcia per l'uso in ambienti bui
- Segnalazione ottica delle chiamate (MWI e lampeggio del LED torcia)
- Gestione professionale delle chiamate sui sistemi DECT Gigaset N720 e N510 e lista delle chiamate perse anche su celle
- Estremamente robusto, grado di protezione IP65, resistente a spuzzi, urti, polvere
- Qualità audio eccellente (HDSP)6
- Totale compatibilità con i sistemi Gigaset N510 monocella e N720 DECT IP multicella
- Chiamata a Vibrazione (Vibracall)
- Rubrica interna fino a 200 contatti (3 numeri per contatto) vCards e rubrica aziendale accessibile tramite PBX (XML, LDAP)
- Presa jack da 2,5 mm per auricolari a filo
- Registrabile su 4 basi con associazione alla base con segnale migliore
- Tasto R per uso su PBX

Compatibilità portatili cordless

- Piena compatibilità: SL750H PRO, SL610H PRO, S510H PRO, S650H PRO, R630H PRO

1 Dipende dal paese / rete / operatore / PBX

2 Con i portatili Gigaset che supportano HDSP: SL750H PRO, SL610H PRO, S650H PRO, R630H PRO

3 Quando utilizzato con un PBX Gigaset

4 Disponibile come accessorio

5 Con base compatibile con il servizio

6 Servizi/funzioni disponibili o di prossima disponibilità

Impossibile fare una scelta migliore.

La nuova linea di prodotti professionali Gigaset offre alle aziende soluzioni di comunicazione su misura.

Chiedete informazioni! gigasetpro.it