

Gigaset N670 IP PRO

La base IP DECT des PME exigeantes

La Gigaset N670 IP PRO est l'équipement le plus pertinent pour gérer les communications sans fil des entreprises jusqu'à 20 utilisateurs. Le système peut gérer jusqu'à 8 appels en parallèle, garantissant un haut degré de disponibilité pour vos collaborateurs. Les appels sont sécurisés grâce au protocole SRTP². Les contacts sont toujours à portée de main sur le répertoire téléphonique centralisé¹ de la N670 et peuvent également être connectés par LDAP, XML. Les utilisateurs ont la possibilité de créer leurs propres applications XHTML et peuvent accéder à des données nécessaires pour leur activité. La N670 est compatible avec un grand nombre de PBX sur site ou dans le cloud et se révèle facile à configurer par auto-provisionnement. Une installation téléphonique basée sur la N670 peut grandir avec votre entreprise : avec licence¹, elle peut être mise à niveau en multicellulaire et sa zone de couverture DECT peut être étendue grâce à l'ajout de plusieurs bases. Le logiciel Gigaset N870 Integrator¹ propose la gestion centralisée de la N670 à différents emplacements.



JUSQU'À 20
COMBINÉS



JUSQU'À 8
APPELS
SIMULTANÉS



JUSQU'À
60 BASES¹



REDONDANCE,
SÉCURITÉ SRTP/
SIPS/TLS²



RÉPERTOIRES
TÉLÉPHONIQUES
LDAP(S) ET
CLOUD



AUTO-
PROVISIONNING
ZÉRO TOUCHÉ



GESTION À
DISTANCE



HD
VOICE



MONTAGE
MURAL
POSSIBLE



PLATEFORME
LOGICIELLE
GIGASET

Points forts :

- Jusqu'à 20 utilisateurs / comptes SIP / combinés (jusqu'à 250 via licence)¹
- Système monocellulaire (jusqu'à 250 via licence)¹
- Jusqu'à 8 appels en parallèle
- Gestion centralisée des N670 sur des sites distincts par le logiciel N870 Integrator¹
- Répertoire téléphonique LDAP(S)
- Configuration zéro touche par auto-provisionnement
- Enregistrement de combiné basé sur IPUI
- Support uaCSTA¹ pour intégration CTI
- Applications XHTML client
- Chiffrement de signal et de voix de bout-en-bout
- LED en façade pour statut et contrôle visuel de l'alimentation

Technologie DECT pour une sécurité maximale

La technologie DECT est sûre parce qu'elle est numérique et chiffrée. L'écoute clandestine d'une conversation donc n'est pas possible. Dans le système N670IP, la norme SIP vient renforcer la sécurité du réseau. La sécurité bout-en-bout est désormais assurée². La sécurité inclut SRTP/SIPS/TLS, LDAP(S) et HTTPS.

Extensible et évolutif

Le système multicellulaire N670 DECT est une solution extensible pour n'importe quelle organisation. Commencez petit et étendez-vous plus tard quand votre entreprise requiert plus d'utilisateurs. Procédez à une mise à niveau en multicellulaire par une licence et supportez jusqu'à 60 bases et 250 utilisateurs. Combinez différents étages et bâtiments pour obtenir un immense réseau de communication.

Connectivité

La base N670 IP DECT est interopérable avec de nombreuses plateformes et fournisseurs réseaux. Tous les combinés professionnels Gigaset récents sont compatibles avec la N670 et s'intègrent aisément. Vous trouverez sur notre wiki une liste complète et effective de plateformes, fournisseurs et la compatibilité des combinés.

Paramétrage et configuration faciles

Les administrateurs bénéficient de l'auto-provisionnement zéro touche. L'interface Web intuitive avec aide en ligne, des fichiers de configuration basée sur XML, des profils et le support de protocoles standard rendent la configuration extrêmement facile et rapide.

Gigaset N670 IP PRO

La base IP DECT des PME exigeantes

Données techniques

Répertoire téléphonique et numérotation

- Lien vers répertoires téléphoniques LDAP(S) (jusqu'à 10)
- Répertoires XML
- Répertoires XSI (BroadSoft)
- Répertoire central, hébergé par la N670¹
- Fonction de recherche et recherche inversée en ligne
- Support de vCard
- Affichage du nom pour les appels entrants, appels sortants, liste des appels manqués, liste de renumérotation
- DTMF (SIP Info / RFC 2833, intrabande)
- Tonalités d'appel spécifiques au pays (provisionnable)
- CLIP, CNIP : affichage du nom pour les appels entrants, appels sortants, liste des appels manqués, liste de renumérotation
- Remplacement de nom à partir du répertoire téléphonique local et des répertoires en ligne (recherche automatique)
- Liste des appels : jusqu'à 50 appels (manqués, reçus, composés)
- Journaux d'appels XSI (Broadsoft)
- SIP MWI (Message Waiting Indicator) qui signale les messages vocaux

Logiciel

- Configuration facile par navigateur Web
- Configuration conviviale pour l'administrateur par fichier de configuration

- Auto-provisionnement spécifique à l'utilisateur :
 - Par adresse MAC
 - Par fichier de configuration XML
- Mise à niveau/retour arrière du microprogramme
- Fonctions de sauvegarde et restauration
- Journal vers serveurs syslog externes

Hardware

- Montable au mur ou au plafond
- Diversité des antennes
- 2 LED de statut
- Bouton réinitialisation
- Ethernet RJ45 10/100 Mbps
- Power over Ethernet : PoE IEEE 802.3af classe 1
- Couleur : blanc polaire SF9063
- Dimension : 180 mm (H) x 110 mm (W) x 42 mm (D)
- Deux ans de garantie
- Jusqu'à 20 comptes (1 pour chaque utilisateur)
- Signal MWI configurable
- Basculement : DNS SRV, basculement sur échec
- Connecter l'état DECT sync/a-sync avec enregistrement SIP (combiné éteint ou hors de portée / désenregistrement SIP)
- Provisionnement IPU
- Applications XHTML
- uaCSTA¹
- Conférence locale à 3¹

Mettre à niveau le monocellulaire en multicell¹

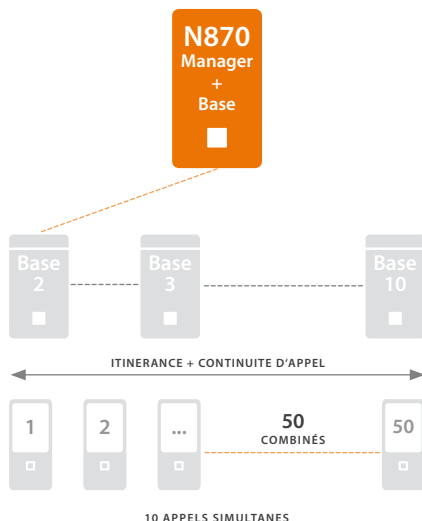
Système monocellulaire

DECT Manager et base en un



Le système Multicellulaire

DECT Manager et base en un



Service

- Syslog
- Traçage PCAP
- SNMPv3
- CLI - Command Line Interface en cas de support
- Sauvegarde et restauration
- Réinitialisation de base à distance par procédure d'alimentation
- Mise à jour du microprogramme depuis un serveur, basée sur fichier, programmée, qui met à jour toutes les bases automatiquement
- Outil de visualisation

Logiciel Gigaset N870 Integrator¹

- Gestion centralisée de la N670 à différents emplacements

Caractéristiques techniques

- DECT EN 300 175-x
- Standards : GAP / pnCAP
- Couverture radio DECT jusqu'à 50 m (à l'intérieur) et 300 m (à l'extérieur) en champ libre
- Support de 120 canaux DECT
- TLS1.0/1.1/1.2 pour HTTPS et SIP, SIPS
- SIP (RFC3261, RFC2396, RFC2976)
- HTTP/Authentication Digest (RFC2617)
- Localisation de serveur SIP (RFC3263)
- Transfert d'appel (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 appel simultanés (G.711)
- Codecs G.711, G.722, G.729ab
- VAD/CNG (for G.729ab)
- QoS (RFC2474, RFC2475)
- Approbations : CE

Caractéristiques de plateforme

La N670 supporte de nombreuses plateformes, y compris Broadsoft et Asterisk. Visitez le wiki pour obtenir les informations les plus récentes. Caractéristiques plateformes générales :

- Boîte vocale réseau
- Transfert d'appel : Assisté, non-assisté, semi-assisté, aveugle
- Appel en attente
- Mettre en attente / Basculer / Reprendre
- Rejet d'appel
- CLIR
- Transfert d'appel : CFU, CFNR, CFB
- Sonneries distinctes (interne/externe)
- Auto-provisionnement
- Répertoires réseau via LDAP(S)
- Décrochage de groupe

Dimensions et poids

Emballage

- Dimensions (L x l x h), 223 x 163 x 65 mm
- Poids approx. : 380 grammes

Appareil

- Couleur du boîtier : Blanc
- Dimensions (L x l x h), 180 mm (h) x 110 mm (l) x 42 mm (p)
- Poids approx. : 220 grammes

Conditions ambiantes

- Indice de protection IP20 (à l'intérieur)
- Température de service : +5° à +45° C
- Température de stockage : -20° à +70° C
- Humidité relative : 20 % - 75 % sans condensation

Contenu de la boîte

- Appareil principal
- Notice de sécurité
- Vis

Gigaset

Composants de la Gigaset N670 PRO

Gigaset N670 IP PRO :

Numéro de commande S30852-H2714-R101

Logiciel Gigaset N870 Virtual Integrator¹

- Gestion centralisée de la N670 à différents emplacements

Alimentation électrique

- Option, si aucun injecteur PoE/PoE disponible
- UE : N° de commande L36280-Z4-X706
- Royaume-Uni : N° de commande L36280-Z4-X745

Terminaux professionnels DECT compatibles



S650H

- Édition Confort
- Bluetooth
- Audio HD et voix HD
- Mode Mains-libres
- Auto-provisionnement par IPUI
- Durée de conversation 12 h, veille 300 h
- Résistant aux rayures / désinfectants



R650H

- Édition Active
- IP65 : résistant aux chocs, à la poussière et aux projections d'eau
- Grand écran TFT
- Revêtement caoutchouc
- Auto-provisionnement par IPUI
- Durée de conversation 14 h, veille 320 h



SL750H

- Édition Micro
- Grand écran TFT 2,4"
- Bluetooth
- Résistant aux rayures / désinfectants
- Auto-provisionnement par IPUI
- Durée de conversation 12 h, veille 250 h



Maxwell C

- Connexion DECT
- Grand écran TFT 2,8"
- 8 touches de numérotation directe
- Connexion de casque audio Bluetooth et câble
- Auto-provisionnement par IPUI
- Alimentation électrique

Votre meilleur choix.

La nouvelle gamme professionnelle Gigaset fournit aux entreprises des systèmes de téléphonie sur-mesure qui améliorent la communication. Découvrez-en davantage !

Contactez votre représentant Gigaset, visitez

gigasetpro.com ou le wiki sur **wiki.gigasetpro.com**

¹ En préparation, disponible ultérieurement. Contactez l'équipe Gigaset locale pour davantage d'informations ou visitez wiki.gigasetpro.com.

² Dépend du fournisseur PBX.