

Gigaset pro

N720 IP PRO et N720 DM PRO

Système multi-cellulaire DECT IP pour simplifier la communication mobile au sein de l'entreprise

Le système multicellulaire Gigaset N720 DECT IP est constitué de deux composants : le satellite N720 IP PRO et le contrôleur DECT N720 DM PRO. Vous pouvez enregistrer jusqu'à 30 satellites et 100 combinés dans le contrôleur DECT. Les utilisateurs situés dans différentes succursales de l'entreprise peuvent ainsi communiquer aisément grâce aux fonctions de handover et de roaming. L'accès aux annuaires professionnels et aux répertoires en ligne ainsi que les notifications par e-mail permettent d'améliorer la productivité. Le système multicellulaire N720 DECT IP prend en charge la toute dernière génération de combinés Gigaset DECT. Les utilisateurs bénéficient ainsi de la flexibilité de communication combinée à une qualité de son exceptionnelle.



JUSQU'À 100
UTILISATEURS



JUS QU'À
30 APPELS
SIMULTANÉS



SON HDSP



E-MAIL



Principales fonctionnalités:

- Jusqu'à 100 utilisateurs/comptes SIP/combinés
- Jusqu'à 30 satellites
- Jusqu'à 30 conversations simultanées
- Huit conversations simultanées par base (4 en mode G.722 HDSP™)
- Handover et Roaming
- Qualité de son exceptionnelle avec HDSP™ 1,2
- Accès au répertoire sur le réseau local et aux répertoires publics en ligne¹
- Fonction de lecture des e-mails
- Configuration automatique professionnelle avec Provisioning
- Alimentation électrique par PoE

DECT-Technologie.

Technologie DECT.

La technologie DECT sans interférences présente des avantages en matière de portée, de temps de veille et de qualité d'appel.

Evolutif et à l'épreuve du temps.

Le système multi-cellulaire N720 DECT IP peut être étendu jusqu'à 100 combinés et 30 bases. Les combinés Gigaset pro sont adaptés aux exigences du milieu professionnel. L'interopérabilité avec les prochains combinés Gigaset pro est garantie.

Connexions.

Le système multi-cellulaire N720 DECT IP s'adapte parfaitement à une utilisation avec les combinés Gigaset PRO IP PBX. Le système multi-cellulaire DECT est également compatible avec d'autres systèmes téléphoniques IP et peut être enregistré auprès des fournisseurs IP Centrex (systèmes téléphoniques virtuels).

Configuration simple.

Les administrateurs bénéficient de l'autoprovisioning pour une utilisation avec le PBX Gigaset. L'interface Web intuitive, les fichiers de configuration XML, les profils de fournisseur et la prise en charge des protocoles standards simplifient la configuration du système téléphonique et la rendent plus rapide.

Communication et collaboration productives.

Grâce à l'accès direct aux annuaires professionnels et aux répertoires publics en ligne, la gestion des contacts est simplifiée.

Restauration des paramètres de l'unité de gestion DECT

Tous les paramètres d'une unité de gestion DECT, y compris les enregistrements des combinés, peuvent désormais être sauvegardés et téléchargés sur le contrôleur DECT. Jusqu'à présent, la restauration n'était possible que sur le même appareil et ne contenait pas les enregistrements des combinés DECT. Cela représente un énorme avantage surtout pour les installations comprenant de nombreux combinés car l'administrateur ne doit plus enregistrer tous les combinés pour configurer le contrôleur DECT.

Carte de visualisation pour stations de base dans le configurateur Web

Avec la nouvelle fonctionnalité de diagnostic, l'installateur peut à présent voir l'installation existante sur la page d'état du configurateur Web. L'outil de visualisation lui montre, au moyen de graphiques, si la chaîne de synchronisation est installée comme prévu et si chaque station de base individuelle reçoit les signaux de la station voisine dans la bonne intensité de champ, ou si des connexions sont faibles ou interrompues.

BECAUSE IT'S YOUR BUSINESS.

N720 IP PRO et N720 DM PRO

Systeme multi-cellulaire DECT IP pour simplifier la communication mobile au sein de l'entreprise

Caracteristiques techniques:

Répertoire et numérotation

- Connexion aux répertoires externes (système téléphonique, logiciel PBX, serveur externe sur LAN ou Web) via une interface LDAP ou XML (par exemple répertoire en ligne Klicktel)
- Recherche et recherche inversée (numéro -> contact) et recherche inversée des numéros en ligne (affichage de l'appelant à partir du répertoire en ligne)¹
- Répertoire privé sur le réseau (propre à l'utilisateur) : recherche, modification et suppression d'entrées
- Prise en charge vCard sur les combinés
- Affichage du nom pour les appels entrants et sortants, dans le journal des appels et dans la liste des numéros bis
- Verrouillage des appels (liste noire)
- DTMF (SIP Info/RFC 2833, In-Band)
- Sonneries internationales (provisionnables)
- CLIP, CNIP: affichage de l'appelant pour les appels entrants, sortants et manqués, et pour les numéros composés
- Remplacement de nom
- Journal d'appels contenant jusqu'à 50 entrées (appels entrants et sortants, et numéros composés)
- Signalisation des messages vocaux par MWI (Message Waiting Indicator) SIP

Fonctionnalités spéciales

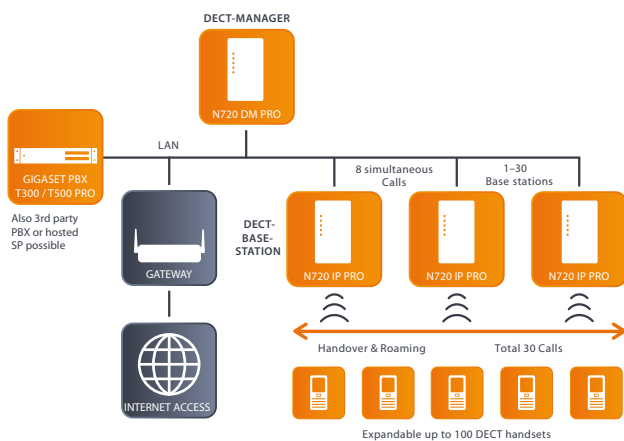
- Computer Telephony Integration (CTI) via un procédé SIP standard
- Broadsoft: numérotation et réponse par clic de souris
- Fonction de lecture des e-mails (POP3, POP3S)
 - Jusqu'à 560 caractères
 - Jusqu'à 100 comptes (1 par utilisateur)
- Centre Info interactif (propre à chaque client)
- Annonces MWI configurables

Matériel

- Montage sur mur ou sur bureau
- Polarisation d'antenne
- 4 voyants d'affichage du statut
- Bouton de réinitialisation
- Ethernet RJ45 10/100 Mb/s
- Power over Ethernet
 - N720 DM PRO: PoE IEEE 802.3af < 3,8 W (Classe 1)
 - N720 IP PRO: PoE IEEE 802.3af < 6,4 W (Classe 2)
- Transformateur basse consommation (Union européenne ou Royaume-Uni)⁴
- Couleur: blanc polaire SF9063
- Dimensions: 190 mm (H) x 110 mm (l) x 42 mm (P)
- Garantie deux ans

Connectivité

Flexible et Evolutive Options de connectivité avec N720 IP PRO



Logiciel

- Consultation de l'URL de provisioning par multidiffusion SIP ou option DHCP
- Configuration aisée via un navigateur Web
- Profils pour la configuration des fournisseurs et des systèmes téléphoniques
- Configuration simple pour les administrateurs via des fichiers de configuration
- Autoprovisioning propre à l'utilisateur
 - via une adresse MAC
 - via un code de configuration automatique
 - via des fichiers de configuration XML
- Mise à jour / Rétablissement d'une version antérieure du micrologiciel
- Une fonctionnalité de sauvegarde et de restauration
- Outil de visualisation
- Protocole de mesure

Informations techniques

- DECT EN 300 175-x
- Normes: GAP / PN-CAP/ CAT-iq 1.0
- Transmission radio DECT jusqu'à 50 m (en intérieur) et 300 m (en extérieur)
- Prise en charge de 120 canaux DECT
- Dernière norme de sécurité DECT
- TLS pour HTTPS et POP3S
- SIP (RFC3261, RFC2396, RFC2976)
- Authentification HTTP/Digest Access Authentication (RFC2617)
- Localisation des serveurs SIP (RFC3263)
- Transfert de communication (RFC5589, RFC3515, RFC3891, RFC3892)
- MWI (RFC3265, RFC3842)
- SDP (RFC4566, RFC3264, RFC3555)
- RTP (RFC3550, RFC3551, RFC3555, RFC2833)
- Protocole de répertoire en ligne Gigaset basé sur XML, IPv4, SNTP, STUN, DHCP (Option 60, 114, 120), DNS, TCP, UDP, VLAN (IEEE 802.1q)
- 8 appels simultanés par base (codecs G.726, G.711, G.729ab), jusqu'à 4 appels avec l'audio haut débit (G.722)
- Codecs G.711, G.722, G.726, G.729ab (10 canaux)
- VAD/CNG (pour G.729ab)
- QoS (RFC2474, RFC2475)
- Homologation: CE

Fonctions d'un système téléphonique³

- Messagerie externe
- Transfert de communication: avec consultation, sans consultation, via la touche R
- Signal d'appel
- Mise en attente/mise en va-et-vient/reprise d'une communication
- Refus d'appel
- CLIR
- Transfert d'appel: CFU, CFNR, CFB
- Verrouillage des appels
- Répertoires en ligne LDAP et XML

Emballage

- Dimensions: 248 mm (L) x 184 mm (l) x 64mm (P)
- Poids total: env. 363 g

Environnement

- Classe de protection IP20 (interne)
- Température en utilisation: +5° à +45° C
- Température en entreposage: -20° à +70° C
- Humidité relative: 20 % à 75 % sans condensation

Composants des systèmes Gigaset pro Système multi-cellules GigasetN720 DECT IP

Gigaset N720 DM PRO

- Le contrôleur DECT constitue le système de gestion et d'administration central et est nécessaire une fois lors de chaque installation. Il correspond à l'interface du système téléphonique ou du fournisseur SIP.
- Numéro de commande S30852-H2315-R101

Gigaset N720 IP PRO

- Vous pouvez enregistrer jusqu'à 30 satellites DECT sur le gestionnaire DECT.
- Numéro de commande S30852-H2314-R101

Gigaset N720 SPK PRO

- Le coffre de mesure est recommandé pour la mesure et la planification du système multi-cellules N720. Le kit contient deux combinés calibrés (Gigaset S810H ou équiv.) et une base Gigaset N720 SPK PRO.
- Mesure des valeurs RSSI
- Numéro de commande S30852-H2316-R101

Bloc-secteur

- En option, lorsqu'aucun PoE/injecteur PoE n'est disponible
- Union européenne: numéro de commande C39280-Z4-C706
- Royaume-Uni: numéro de commande C39280-Z4-C745

Gigaset pro

Terminaux DECT compatibles de série professionnelle



S650H

- Edition Confort
- Fonctionnement par touche de navigation
- Audio et Voix HD
- Mains libres
- Autoprovisioning via IPUI
- Autonomie 12h (en conversation), 300h (en veille)
- Résistant à l'abrasion / aux produits de nettoyage



R650H

- Edition Active
- IP65 ; résistant aux chocs, à la poussière et aux projections d'eau
- Grand écran TFT
- Surface adhérente
- Autoprovisioning via IPUI
- Autonomie 14h (en conversation), 320h (en veille)



SL750H

- Micro-édition
- Grand écran TFT 2,4 pouces
- Bluetooth
- Résistant à l'abrasion / aux produits de nettoyage
- Autoprovisioning via IPUI
- Autonomie 12h (en conversation), 250h (en veille)



Maxwell C

- Téléphone de bureau sans fil
- Grand écran TFT 2,8 pouces
- 8 touches de numérotation directe
- Connexion casque Bluetooth et filaire
- Autoprovisioning via IPUI
- Alimentation requise

Votre meilleur choix.

La nouvelle gamme professionnelle Gigaset fournit aux entreprises des solutions de communication sur mesure. Demandez plus d'informations gigasetpro.fr et wiki.gigasetpro.fr

- 1 En fonction du pays/réseau/fournisseur/système téléphonique
- 2 Avec les combinés Gigaset compatibles HDSP : par exemple, SL610H PRO, S650H PRO, R630H PRO
- 3 En cas d'utilisation d'un système téléphonique Gigaset
- 4 Disponible comme accessoire
- 5 Les combinés présentés couvrent à 100 %.