

# Gigaset

## La solution IP-DECT adaptée aux TPE et PME.

### N510 IP PRO

La N510 IP PRO est une borne IP DECT pour les TPE et PME qui est compatible avec tous les combinés DECT Gigaset. Les utilisateurs bénéficient de communications flexibles avec une qualité de son HD exceptionnelle. Dotée de tous les services nécessaires à votre entreprise (annuaire LDAP, e-mail, conférence téléphonique, transfert d'appels), la N510 IP PRO augmente votre productivité.



JUSQU'À 6  
UTILISATEURS  
PAR BORNE



JUSQU'À  
4 APPELS  
SIMULTANÉS



SON HDSP

## Principales fonctionnalités :

- Jusqu'à 4 appels externes simultanés
- Jusqu'à 6 combinés
- Jusqu'à 6 comptes VoIP
- Son de haute qualité avec la technologie HDSP™ 1,2
- Réseau local des entreprises et annuaire public des entreprises en ligne<sup>1</sup>
- Notification d'e-mails et lecture des messages
- Installation professionnelle du zero-touch autoprovisioning
- Bureau ou mural
- Mode ECO
- PoE (Integrated power over Ethernet)

### La technologie DECT

La technologie DECT vous procure la meilleure communication possible ainsi qu'une autonomie et une qualité incomparable.

### La technologie IP

La technologie SIP vous garantit une forte intégration dans votre environnement professionnel. La borne est directement connectable à un opérateur SIP, à un IPBX Gigaset T300/T500 PRO ou tout autre IPBX compatible.

### Productivité de l'entreprise

La gestion des contacts est facilitée grâce à l'accès aux répertoires locaux et publics d'entreprises. Les utilisateurs peuvent voir leurs informations en ligne et lire instantanément leurs e-mails.

### Facilité d'utilisation

L'interface utilisateur combiné à la nouvelle génération des téléphones Gigaset est agréable, ergonomique et facilite vos conversations.

### Déploiement flexible

Avec la large sélection de combinés compatibles Gigaset, chaque utilisateur trouvera un téléphone qui répondra à ses besoins. Sa compatibilité avec un grand nombre d'opérateurs IP et d'IP BX permet des combinaisons flexibles.

### L'évolution pour votre entreprise

La N510 IP PRO est extensible jusqu'à 6 combinés. Elle peut être également associée à 3 bornes additionnelles pour augmenter votre capacité de conversations.

# N510 IP PRO

## Son professionnel HD

Le son HDSP™<sup>1</sup>, d'une qualité exceptionnelle, augmente l'efficacité de votre entreprise : Sa technologie audio wideband premium fait de vos appels de véritables conversations en face-à-face.

## Les combinés Gigaset « dernier cri » à la pointe de la technologie

Les utilisateurs peuvent sélectionner une large gamme de combinés Gigaset en adéquation avec leurs besoins d'entreprise. Les combinés Gigaset sont pratiques, simples et fiables. Avec leur technologie de pointe, leur son haute qualité et leurs fonctions innovantes, ils sont agréables à utiliser et des tests ont prouvé leur solidité. Conçu dans un style contemporain, ils correspondent parfaitement à l'environnement professionnel. Le mode ECO DECT réduit votre consommation d'énergie et permet aux entreprises de rappeler leur engagement pour l'environnement.

## Messagerie vocale

- Signal MWI SIP
- Clé d'accès

## Fonctions d'un système téléphonique<sup>1,3</sup>

- Messagerie externe
- Conférences
- Transfert de communication : avec consultation, avec consultation initiale
- Mise en attente de la communication
- Refus d'appel
- Reprise d'appel
- Rappel automatique
- CLIR
- Signal d'appel
- Transfert d'appel : CFU, CFNR, CFB
- Pas d'affichage MWI lorsque l'appel se termine ailleurs
- Journal des appels
- Autoprovisionnement<sup>3</sup>

## Principales caractéristiques :

### Répertoire et numérotation

- Répertoire d'entreprises via l'interface XML ou LDAP(3)
- Recherche inversée et recherche automatique en ligne
- Entrées vCard
- Présentation du numéro<sup>1</sup> pour les appels entrants et sortants
- Liste des appels manqués et liste des numéros bis
- Fonction de recherche
- Composition automatique des préfixes d'appels ou sélection de fournisseurs d'accès / opérateurs SIP

### Reception d'appels<sup>2</sup>

- Liste des appels manqués, reçus et composés
- Signal d'appel, transfert d'appel
- Mise en attente/ Transfert d'appel
- Musique d'attente
- Blocage des appels anonymes
- DTMF (SIP Info / RFC 2833)
- Signaux de sonnerie internationaux

### Couplage Téléphonie Informatique (CTI)

- Via procédure SIP standard comme avec les serveurs Gigaset T500 PRO et Gigaset T300 PRO
- BroadSoft : cliquez pour appeler/ composer un numéro ; cliquez pour répondre<sup>6</sup>

### Fonctions avec le système téléphonique Gigaset T300/T500 PRO (à partir de la version 5.1)<sup>3,5</sup>

- Autoprovisionnement
- Transfert d'appel (call to go)
- Répertoire PBX central

### Menu PBX Manager sur le combiné<sup>3,5</sup>

- Journaux des appels
- Ne pas déranger
- Présentation du numéro
- Gestion des groupes
- Renvoi d'appel
- Messagerie vocale visuelle
- Annuaire central

### Matériel

- Montage sur mur ou sur table
- Réglable en intérieur (IP20)
- Affichage du statut par un voyant et touche Paging
- Ethernet RJ45 10/100 Mbits/s
- Power over Ethernet (PoE classe 1 < 4 W) intégré
- Transformateur basse consommation 230 V
- Couleur : blanc polaire SF9063
- Dimensions : 105 mm (L) x 46 mm (l) x 132 mm (H)
- Poids : 120 g
- Garantie deux ans

# N510 IP PRO

## Compatibilité avec les systèmes téléphoniques

- Gigaset
- Asterisk
- Starface
- BroadSoft
- HiPath
- IP Centrex
- Nortel
- Sylantro
- et autres systèmes

## ECO and further IP PBX (SIP)

### ECO et autres systèmes téléphoniques IP (SIP)

- Jusqu'à 60 % d'économie d'énergie grâce à un bloc-secteur basse consommation<sup>4</sup>
- Réduction de 80 % de la puissance d'émission grâce au mode ECO<sup>8</sup>
- Réduction de la puissance d'émission entre la base et l'ensemble des combinés enregistrés de 100 % grâce au mode ECO Plus<sup>7</sup>
- Réduction de la puissance d'émission en fonction de la distance entre le combiné et la base

## Fonctionnalités spéciales

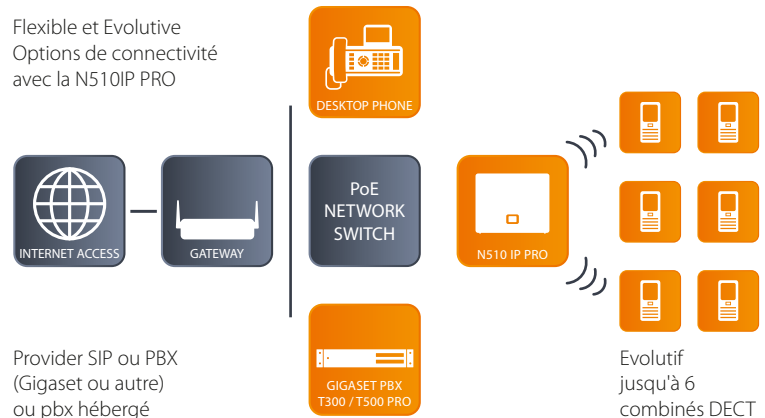
- Fonctions de notification et de lecture des e-mails (POP3, POP3S)<sup>2</sup>
  - Jusqu'à 6 comptes (1 par utilisateur)
  - Jusqu'à 560 caractères
- Centre Info avec contenu en ligne : météo, messages, etc.
- Elargissement de la portée avec jusqu'à 6 répéteurs Gigaset
- Rappels MWI configurables

## Provisionnement et gestion

- Configuration simple sur serveur Web ou combiné
- Configuration simple grâce aux données de configuration XML
- Consultation de l'URL de provisionnement par multidiffusion SIP
- Autoprovisionnement Plug & Play pour le fournisseur / client
- Mise à jour / Rétablissement d'une version antérieure du micrologiciel
- Sysdump

## Connectivité

Flexible et Evolutive  
Options de connectivité  
avec la N510IP PRO



## Interface DECT

- Plage de fréquence : 1,88 à 1,90 GHz (EMEA), modulation DECT
- DECT EN 300 175-x
- Transmission radio DECT avec jusqu'à 50 m en extérieur et 300 m en intérieur
- Dernière norme de sécurité DECT

## Protocoles IP

- SIP (RFC 3261, RFC 2396, RFC 2976)
- Authentification HTTP/Digest Access Authentication (RFC 2617)
- Localisation des serveurs SIP (RFC 3263)
- Transfert de communication (RFC 3515, RFC 3891, RFC 3892)
- MWI (RFC 3265, RFC 3842)
- SDP (RFC 4566, RFC 3264, RFC 3555)
- RTP (RFC 3550, RFC 3551, RFC 3555, RFC 2833)
- Protocole de répertoire en ligne Gigaset basé sur XML, HTTP, STUN, STUN, POP3, DNS, TCP, UDP, IPv4, QoS
- Codecs G.711, G.722, G.726, G.729ab
- VAD/CNG
- QoS, VLAN
- DHCP (Option 60, 114, 120) 12

## Homologations

- CE

# N510 IP PRO

## Handsets



### S510H PRO

#### Un gestionnaire de contacts optimal.

- 4 modes mains libres personnalisables
- Carnet d'adresses d'une capacité de 500 vCard rappel des 20 derniers numéros composés
- Écran couleur TFT 1,8" 8 lignes
- Clavier rétroéclairé
- Connexion casque prise jack 2,5 mm
- Calendrier et fonctions de rappel



### SL610H PRO

#### Combiné DECT performant pour une utilisation professionnelle.

- Écran couleur TFT 1.8", 7 lignes
- Interface utilisateur intuitive
- Connexion casque Bluetooth® ou 2.5 mm jack
- Echange de données pratique via Bluetooth® ou mini-USB
- Répertoire jusqu'à 500 contacts vCards
- Vibreur
- Suppression de la sonnerie des appels masqués
- Fonction Mains-libres avec qualité de son exceptionnelle
- 4 profils mains-libres pour une expérience d'appel personnelle hors du commun
- Agenda avec calendrier et fonction « aide-mémoire »
- Clavier ergonomique avec luminosité ajustable et clé clavier



### R630H PRO

#### Résistant.

- Résistant aux chocs, à la poussière et aux projections d'eau, conformément à la norme IP65
- Interface utilisateur dernière génération sur écran TFT rétro-éclairé de 1,8 pouce
- Touches latérales de réglage du volume pendant un appel
- Jusqu'à 14 heures d'autonomie en conversation. Il vous accompagne tout au long de la journée, sans devoir être rechargé
- Signalisation visuelle d'appel par témoin lumineux
- Profils pour une utilisation en intérieur, en extérieur et personnalisée
- Excellente qualité audio (HDSP™)

#### Combinés compatibles

- Combinés Gigaset entièrement compatibles : SL610H PRO, S510H PRO, S810H, S79H, SL400H, SL78H, C610H, C59H, R630H PRO
- Tous les combinés répondant au minimum à la norme GAP

#### Composants des systèmes Gigaset pro

- Combinés Gigaset DECT recommandés : SL610H PRO, S510H PRO, R630H PRO
- Systèmes téléphoniques IP : Gigaset T300 PRO, Gigaset T500 PRO

[gigasetpro.com](http://gigasetpro.com)

<sup>1</sup> Selon Pays/Réseau/Opérateur

<sup>2</sup> Selon le combiné enregistré

<sup>3</sup> Lorsqu'un système pbx Gigaset est utilisé

<sup>4</sup> Comparé aux stations de Gigaset conventionnels de base

<sup>5</sup> Seulement avec un combiné Gigaset pro

<sup>6</sup> Prévu pour une mise à jour future

<sup>7</sup> Pour tous les combinés enregistrés lorsque le l'ECO Mode est désactivé et base Gigaset conventionnelle

<sup>8</sup> Quand le combiné est en veille ou en charge et que tous les combinés supportent le Mode ECO Plus

## Votre meilleur choix.

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

[gigasetpro.fr](http://gigasetpro.fr)