

# Gigaset

## Hybird 120 Gigaset Edition

### La solution de communication centralisée compacte pour les PME

La solution Gigaset pro Hybird 120 a été conçue pour les entreprises comptant jusqu'à 20 personnes. Nativement Hybride, vous pourrez choisir votre technologie pour communiquer : IP, RNIC, RTC. Avec la messagerie vocale, standard automatique, convergence fixe-mobile et plus encore, l'Hybird 120 concentre nativement tous les services dont une petite ou moyenne entreprise a besoin.



Jusqu'à  
20 utilisateurs



Jusqu'à  
12 communications  
simultanées



10 licences  
incluses



Conférence  
téléphonique  
à trois participants



Enregistrements  
vocaux



### Principales fonctionnalités :

- Centre de communication pour PME jusqu'à 20 postes
- Système de téléphonie Hybride IP basé sur les technologies RNIS et Analogique (RTCP)
- Configuration via un navigateur Web - portail utilisateur personnalisé
- Conception sans ventilateur
- Administration via une interface Web simple et avantageuse
- Messagerie vocale avec serveur vocal interactif, standard automatique
- Prend en charge les plates-formes Windows
- Carte mémoire SD pour stocker les annonces, les messages, les tarifs, etc.
- 10 licences incluses

La solution Gigaset pro Hybrid 120 GE est l'illustration parfaite d'une intégration transparente des technologies VoIP traditionnelles et de nouvelle génération.

#### Téléphonie via chaque ligne

La solution Gigaset pro Hybrid 120 GE est équipée pour la téléphonie IP native et RNIS ou RTC. L'appareil prend en

charge les fournisseurs de téléphonie IP externes et SIP dédiés. Des ports FXO et FXS ont été mis en oeuvre pour permettre l'utilisation instantanée d'une liaison RNIS ou RTC.

#### TAPI

L'interface TAPI 64 bit compatible avec de nombreuses applications CTI (Couplage Téléphonie Informatique). La compatibilité à ESTOS and C4B rend possible l'intégration de fonctions CTI dans différentes applications (Exchange, Outlook, Lotus Notes, Tobit, David, CRM systems etc).

#### Applications vocales

Les applications vocales intégrées reposent sur l'utilisation de fichiers WAV et offrent une large gamme de solutions :

- Standard automatique : avec la possibilité de sélectionner le service souhaité en entrant un numéro sur le clavier après l'annonce ou de composer directement un numéro de poste
- Musique d'attente : les appelants mis en attente entendent une musique ou un message personnalisé
- Accueil/Annonce : message enregistré pour l'appelant, par exemple les heures d'ouverture

# Hybird 120 Gigaset Edition

La solution de communication centralisée compacte pour les PME

## Présentation technique

### Matériel - configuration de base

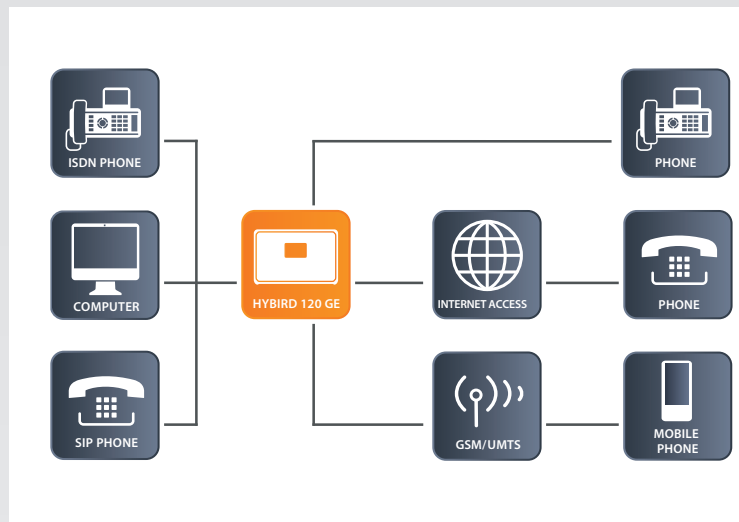
- 4 ports LAN Gigabit
- 2 ports RNIS : S0 interne/externe (PtP,PtMP) et Up0
- 2 FXS
- 1 FXO
- 9 canaux DSP (G.711) dont 4 DSP avec compression (G.729, G.726)
- Carte mémoire SD type SD 1.0, 1.1, 2.0 (SDHC) pour enregistrer les annonces, les messages, les tarifs, etc.
- 20 terminaux Gigaset pro max. par licence, 10 licences incluses
- 4 ports LAN (WAN, DMZ par logiciel configurable)
- 10/100/1000 Mbits/s, détection automatique

### Contenu

- 1 câble Ethernet jaune de 3 m
- 1 alimentation électrique
- 1 câble RNIS/BRI de 3 m
- Carte SD, contenant des données pour la messagerie vocale
- Guide de démarrage rapide, consignes de sécurité (documentation supplémentaire sur gigasetpro.com)

### Valeurs système

- 2 ports RNIS S0 pour un fonctionnement externe PTP, PTMP
- Nombre max. de terminaux : 20
- 20 terminaux Gigaset pro IP max.
- Interfaces analogiques internes pour l'utilisation de 4 terminaux analogiques
- 7 canaux SIP externes max.
- 1 interface FXO
- Max. 17 messageries vocales incluses
- Jusqu'à 2 tunnels VPN/IPSec fournis avec la licence par défaut



### Options par licence

- 10 terminaux par défaut, adjonction possible de 2 packs de 5 licences, 20 max.
- 2 clients SIP par défaut, non extensible
- Connexions SIP externes par défaut : 2, adjonction possible de 1 pack de 5 licences, 7 max.
- Messageries vocales par défaut : 7, adjonction possible de 2 packs de 5 licences (en association avec la licence du terminal), 17 max.

# Hybird 120 Gigaset Edition

## Maintenance

- Accès par navigateur Web sur RNIS : configuration, mise à jour du logiciel, état du système, affichage des données système importantes, suivi, diagnostic de pannes
- Connexion RNIS : accès via Telnet (console), accès à la mémoire de diagnostic, suivi

## Services proposés

- Garantie fabricant de 2 ans
- Mise à jour du logiciel : système, gestion du logiciel, etc.

## Fonctions d'autocommutateur privé (PABX)

- Annuaire téléphonique centralisé
- Renvoi d'appel
- Conférence téléphonique à trois pré-décroché
- Fonctions d'appel avancées
- Possibilité de connexion d'un fax
- Fonction de suivi
- Mise en attente
- Musique d'attente
- Fil d'attente par utilisateur

## Fonctions d'équipe

- Renvoi d'appel
- Acceptation automatique d'appels (avec signalisation parallèle au sein de l'équipe)
- Connexion/Déconnexion de l'équipe
- Fonctions de transfert

## Applications vocales

- Annonce avant requête (standard automatique) - inclut un serveur vocal interactif avec DTMF
- Annonce/Texte d'information
- Musique d'attente

## Messagerie vocale

- Message Vocale par E-mail
- Ecoute des messages à distance
- Indication de message en attente
- Enregistrement d'annonces et de messages sur la carte SD

## Connexion DECT

- Configuré en tant que système DECToIP utilisé avec des interfaces Ethernet existantes via le protocole SIP dans des environnements N510 IP PRO et N720 IP PRO via une connexion LAN

## Journalisation/Surveillance/ Génération de rapports

- E-mail d'alerte
- Fonction externe d'enregistrement du système
- Surveillance d'interfaces

## Protocoles/Encapsulations

- Client/Serveur/Proxy DHCP pour faciliter la configuration TCP/IP
- Client DNS, serveur DNS, relais DNS et proxy DNS
- DynDNS
- PPPoE (client / serveur)

## Qualité de service (QoS)

- Réserve de bande passante
- Services différenciés (DiffServ)

## Téléphonie IP

- Connexion au fournisseur SIP
- Connexion de terminaux SIP standard/téléphones IP
- Nombre configurable de connexions SIP simultanées par fournisseur
- Poste distant
- Gestion de la bande passante avec prise en charge de plusieurs sites
- Codecs G.711, G.726, G.729, DTMF intrabande, DTMF hors-bande, SIP INFO.

## Spécificités Techniques

- Dimensions : 305x218x41 mm
- Alimentation séparée
- Consommation électrique en veille : 12 W
- Consommation électrique en service : 21.5 W
- Poids 0,86 kg - sans emballage et accessoires

## Conditions d'utilisations

- Température de fonctionnement: 5 ° à 40 ° C
- Température de stockage: -20 ° à +70 ° C
- Humidité relative: jusqu'à 85% sans condensation

# Hybird 120 Gigaset Edition

La solution de communication centralisée compacte pour les PME

## Appareils

### Terminaux de bureau

Les terminaux Gigaset pro suivant sont disponibles pour une utilisation optimisée avec le Gigaset pro Hybird 120 :



Gigaset DE310IP PRO



Gigaset DE410IP PRO



Gigaset DE700IP PRO



Gigaset DE900IP PRO

### Terminaux DECT

Les terminaux DECT Gigaset pro suivant sont disponibles sur Hybird 120 via nos solutions N510 IP PRO ou N720 IP PRO :



Gigaset SL610H PRO



Gigaset S510H PRO



Gigaset R630H PRO

Note : Pour les solutions mono-base, la Gigaset N510 IP PRO est disponible. Pour les solutions multi-bases, la Gigaset N720 IP PRO est disponible. Une solution multi-bases repose sur un contrôleur (N720 DM) et des satellites ( N720 IP PRO).

## Disponible comme:

### Hybird Basic

1 x Hybird 120 Gigaset Edition  
5 x DE410 IP PRO

ref: L36852-H101-R101

### Hybird Advanced

1 x Hybird 120 Gigaset Edition  
1 x DE700 IP PRO  
4 x DE410 IP PRO

ref: L36852-H101-R111

### Hybird Mobility

1 x Hybird 120 Gigaset Edition  
1 x N510 IP PRO  
4 x S510 IP PRO

ref: L36852-H101-R121

## Votre meilleur choix !

La nouvelle gamme professionnelle Gigaset fournit aux entreprises des solutions de communication sur mesure. Demandez plus d'informations ! Contactez votre représentant Gigaset ou visitez le site [gigasetpro.com](http://gigasetpro.com)

**Gigaset** pro