

Gigaset C590 IP



SIEMENS

C590 IP/C59H

Systèmes / Standards

- **Interface** : a/b (analogique) et IP Ethernet (VoIP)
- **Raccordement** : Réseau analogique, FXS, PBX, Box ou routeur
- **Standards** : DeCT, GAP, CAT-iq 1.0, SMS via ligne fixe ou IP (RTP), SIP, RTP, DHCP (60, 114, 120), STUN, PoP3/PoP3S
- **Système** : Téléphone sans-fil évolutif jusqu'à 6 combinés

Fonctionnalités

- Appels hybrides : réseau VoIP et / ou réseau analogique

VoIP / Téléphonie sur Internet – protocole SIP :

- Son de qualité Haute Définition (wideband)
- Gestion de comptes SIP :
 - Configuration jusqu'à 6 comptes SIP ou 6 numéros dédiés avec différents opérateurs VoIP
 - Affectation individuelle des comptes sur chaque combiné (émission et réception d'appels)
- Sélection de la ligne IP ou de la ligne analogique via :
 - Appui court ou long sur la touche d'appel
 - Touches écran interactives
 - Utilisation de * comme suffixe du numéro appelé
- Services téléphoniques VoIP par la base :
 - Conférence à 3, transfert d'appel interne ou externe, mise en attente
- Codecs pour la qualité audio : G711, G722, G726, G729AB
- Configuration du système par :
 - Menu du combiné
 - Navigateur Internet
- Possibilité de mises à jour via connexion Internet
- Qualité de service : ToS, DiffServ, valeurs DSCP configurables (protocoles SIP et RTP)

Fonctions multi-combinés :

- Jusqu'à 3 communications simultanées (2 VoIP + 1 analogique/ligne fixe) à partir de 3 combinés
- Interphonie, transfert d'appel vers un autre combiné, conférence à 3 (1 externe et 2 internes)
- Copie de répertoire entre combinés

E-mail⁽¹⁾ :

- Nouveaux e-mails signalés par l'illumination de la touche « Message »
- Affichage du contenu des e-mails sur l'écran du combiné (560 premiers caractères)
- Suppression d'e-mail via le combiné
- Compatibilité avec les comptes PoP3/PoP3S

Services web⁽¹⁾ :

- Accès aisé via l'économiseur d'écran ou le menu interactif : Météo, News RSS, eBay Companion, Traducteur encyclopédie, Horoscope, Convertisseur...

Installation et configuration :

- Logiciel d'installation rapide
- Configuration aisée depuis l'interface web ou le combiné
- Pré-configuration d'opérateurs VoIP (plus de 200 opérateurs)
- Auto-configuration (« Plug and Play »):
 - Adresse MAC
 - Code d'autoconfiguration
 - TR069, TR104, TR106, TR111 (part 1) (variante produit spécifique)

Afficheur du combiné :

- Grand écran TFT 1.8" nouvelle génération 65k couleurs
- 6 lignes / 128 x 180 pixels

Affichage en veille/ communication :

- Date, heure, fond d'écran, état batterie, message en attente / durée de communication

Clavier du combiné :

- Rétro-éclairé
- Navigateur 5 directions, 2 touches écran multifonctions programmables
- Touche dédiée « Mains-libres » avec témoin lumineux
- Touche « Messages » avec témoin lumineux
- Verrouillage clavier, touche « Rappel » (R)
- Touche secret

Acoustique combiné / Mains-libres :

- Acoustique et mains-libres haute qualité sonore
- Volume réglable :
 - combiné : 3 niveaux
 - mains-libres : 5 niveaux
- Prise micro jack 2,5 mm pour oreillette (non fournie)
- Compatible aides auditives

Répertoire :

- Capacité jusqu'à 150 contacts
- Contact VIP : sonnerie et couleur dédiées
- Transfert de répertoire entre combinés (en configuration multi-combinés, combinés supplémentaires non fournis) et entre combiné et PC
- Accès au répertoire en ligne (privé, d'entreprise, publique...!)
compatibilité recherche inversée, CNIP...

Numérotation :

- Pré-numérotation avec possibilité de correction
- Numérotation abrégée (Touches 0, 2-9)
- Mode « Jumbo » : affichage grands caractères
- Plan de numérotation (jusqu'à 30 règles) : utilisation de la ligne analogique ou VoIP selon le numéro/début de numéro composé

Réception d'appels / Sonneries :

- Compatible « Présentation du Numéro et du Nom »
- Sonneries VIP
- 20 mélodies polyphoniques prédéfinies
- Volume réglable sur 5 niveaux
- Mode VIP
- Qualité HDSFTM

Journal des appels⁽¹⁾ :

- Touche « Messages » avec témoin lumineux
- Contenu du journal (avec horodatage) : tous appels ou appels perdus, SMS reçus, notification de message (messagerie réseau)
- Liste de rappel (Bis) des 20 derniers numéros composés
- Liste des 30 appels manqués (accès direct via touche dédiée illuminée) avec possibilité de notification sur ligne externe via SMS

Fonctionnalités SMS⁽¹⁾ :

- SMS via ligne fixe ou IP (RTP), maximum 612 caractères
- Capacité : 30 SMS courts (90 caractères)
- 3 boîtes de réception privées + 1 commune
- Copie de numéro vers répertoire

Système et Software :

- Mise à jour automatique du software (accès internet nécessaire), aucune manipulation de fichier requise
- Possibilité de revenir à la version par défaut du software si besoin
- Client DHCP (option 60, 114, 120)
- Tagging VLAN
- Mise à jour automatique de l'heure et de la date via serveur NTP

Caractéristiques techniques

Combiné Gigaset C59H :

- Autonomie en veille / en communication : jusqu'à 180 h / 12 h
- Batterie: 2 x AAA NiMH (800 mAh)
- Portée en intérieur / en champ libre : jusqu'à 50 / 300 m
- Dimensions (L x l x e) / Poids : 149 x 49x 28 mm / 114 g

Base :

- Montage mural possible
- Alimentation (230 V) par bloc secteur enfichable
- Dimensions (L x l x e) / Poids : 144 x 52 x 27 mm / 150 g

ECO-DECT⁽³⁾

- Réduction de la puissance transmise selon la distance entre la base et le combiné
- Réduction jusqu'à 60% de la consommation électrique par rapport aux alimentations conventionnelles par adoption, pour les bases d'alimentation à découpage
- en configuration mono combiné, combiné en veille reposant sur la base, la transmission du signal radio est en veille
- Modes eCo DeCT activés manuellement :
 - eco Mode : réduction de 80% de la puissance transmise, en contrepartie d'une portée restreinte
 - eco Mode Plus⁽³⁾ : réduction de 100% de la puissance transmise

Réf.	Couleur	Gencod
C590 IP	Noir	4250366817583
C59H (combiné supp.)	Noir	4250366810546
C59H (combiné supp.)	Blanc	4250366810713

(1) Selon services souscrits auprès de l'opérateur réseau

(2) Hors fonctionnalité DeCT

(3) Tous les combinés enregistrés doivent être compatibles eCo Mode +