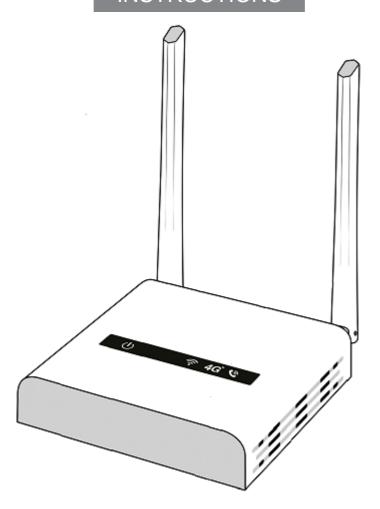


CL2000

# GUIDE DE L'ADAPTATEUR SANS FIL 4G

## **INSTRUCTIONS**



# Répertoire

1.	Vue d'ensemble	4
2.	Installation de l'adaptateur téléphonique	6
3.	Présentation de l'adaptateur téléphonique	
	<ul><li>3.1. Identification de l'état par « VOYANT LUMINEUX DEL » .</li><li>3.2. Identification des ports et des boutons</li></ul>	
4.	Utilisation de votre téléphone avec l'adaptateur téléphonique	9
	4.1 Localisation de l'adaptateur téléphonique	
5.	Appairage de votre appareil par Wi-Fi	
6.	Réglages rapides	12
	6.1. Fonctions de base	
	6.2. Réglages	
	6.2.1 Réglages utilisateur	
	6.2.2 Connexion Internet	
	6.2.3 Réglages sans fil	. 16
	6.2.4 Principes de placement de l'appareil	. 18
	6.2.5 Tableau de bord	. 19
7.	Réglages complets	20
	7.1. Internet	.20
	7.1.1 Connexion Internet	. 20
	7.1.2 Gestion du code PIN	
	7.1.3 Réseau manuel	
	7.1.4 USSD	
	7.1.5 Réglages APN	
	7.1.6 Sélection de la bande	
	7.2. Réglages du réseau domestique	
	7.2.1 Réglages DHCP	
	7.2.2 Appareils connectés	
	7.2.4 Règles de pare-feu personnalisées	

# Répertoire

7.2.5 Filtre de port	26
7.2.6 Redirection de port	26
7.3. Réglages SMS	27
7.3.1 Affichage du message reçu	27
7.3.2 Affichage du message envoyé	27
7.3.3 Création d'un nouveau message	28
7.3.4 Affichage du message brouillon	
7.3.5 Réglages SMS	29
7.4. Réglages Wi-Fi	
7.4.1 Réglages du réseau sans fil	
7.4.2 Réglages de sécurité du réseau sans fil	
7.4.3 Filtre MAC sans fil	31
7.5. Gestion du routeur	33
7.5.1 Gestion de l'utilisateur	
7.5.2 Gestion de la configuration	
7.5.3 Gestion du logiciel	
7.5.4 Redémarrage du CL2000	
7.5.5 Arrêt CL2000	
7.5.6 Réglage de l'heure	
8. Dépannage	36
9. Garantie	37
10. Déclaration UKCA et CE déclaration	37
11. Déclaration WEEE	38
12. Spécifications techniques	38

## **VUE D'ENSEMBLE**

#### 1. VUE D'ENSEMBLE

Cette solution 4G CPE (Customer Premises Equipment) offre un accès à l'Internet à haut débit via un réseau cellulaire 4G. Elle peut être utilisée à domicile, au bureau et dans d'autres endroits disposant d'un réseau 4G fiable. Elle permet de raccorder un téléphone au connecteur RJ11 n'importe où dans une zone couverte par la 4G.

## Informations sur l'adaptateur téléphonique

• L'adaptateur téléphonique est équipé d'un module de communication 4G ASR et fournit une connexion Wi-Fi 2,4 GHz pour le transfert de la voix et des données.

LTE-FDD: B1/3/5/7/8/20/28

LTE-TDD: B38

WCDMA: B1/5/8"

 L'adaptateur téléphonique fournit un point d'accès Wi-Fi (Fonction WAP)

Le WAP est un dispositif matériel de mise en réseau qui permet de connecter d'autres dispositifs Wi-Fi à un réseau sans fil.

Le nom du SSID (Service Set Identifier) Wi-Fi par défaut est GEEMARC CL2000.

Un SSID (service set identifier) correspond au nom du produit trouvé sur le réseau Wi-Fi.

Une adresse MAC (abréviation de « medium access control address » ou « media access control address ») est un identifiant unique attribué à un contrôleur d'interface réseau pour avoir une meilleure sécurité.

Le mot de passe Wi-Fi par défaut est inscrit **sous le produit**. Il est important de le remplacer par un mot de passe plus sécurisé. Pour plus de détails, reportez-vous au système de gestion de l'interface Web.

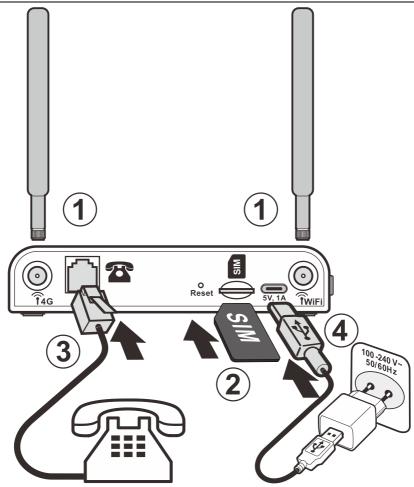
- L'adresse IP par défaut du routeur est 192.168.1.1.
- Vous pouvez vous connecter à l'interface utilisateur Web sur http://192.168.1.1 L'application WEB UI est pour configurer et modifier divers paramètres, notamment le mot de passe Wi-Fi du routeur et le nom du réseau (SSID). Le mot de passe initial pour l'interface WebUI est admin.

#### Remarque:

- 1. Le routeur est alimenté par un câble USB de type C connecté à un ordinateur ou par un adaptateur de courant externe (5V/1A).
- 2. Bouton Marche / Arrêt.
- 3. Utilisez le bouton de réinitialisation par trou d'épingle pour restaurer les réglages par défaut du routeur.
- 4. Effacez l'historique de votre navigateur avant d'utiliser le système de gestion de l'interface utilisateur Web.
- 5. L'adaptateur téléphonique est équipé d'un port téléphonique / vocal RJ11.

# Installation de l'adaptateur téléphonique

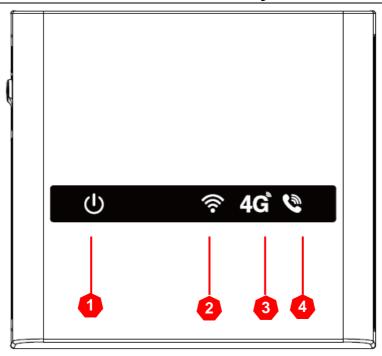
## 2. Installation de l'adaptateur téléphonique



- (1) Branchez les 2 antennes 4G et Wi-Fi externes.
- (2) Insérez la carte Nano Sim.
- (3) Raccordez votre téléphone fixe (RTC) à l'aide d'un câble RJ11/RJ11.
- (4) Branchez le câble USB sur votre adaptateur secteur (non fourni). L'adaptateur est alimenté par USB type C (5V /1A / 5W).
- (5) Appuyez et maintenir le bouton M/A (1) sur le côté du produit jusqu'à l'allumage des 4 voyants.

# Présentation de l'adaptateur téléphonique

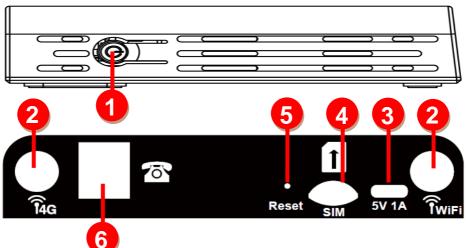
# 3.1 Identification et état des voyants LUMINEUX



	Voyant	Signification	État du voyant
1	Alimentation	Votre boitier est allumé et batt chargée.	Allumé fixe
1	Alimentation	Batterie en chargement 1s ON/1s OFF.	Clignote
1	Alimentation	Batterie faible 0.5s ON / 0.5s OFF	Clignote
1	Alimentation	Votre boitier est éteint	Eteint
2	Wi-Fi	Réseau Wi-Fi disponible.	Allumé
3	Signal 4G	Le boitier est connecté au réseau 4G (SIM insérée).	Allumé
4	Téléphone	Un appel vocal est en cours.	Allumé
	4 voyants	Une mise à jour est en train de s'installer	Clignotent

# Utilisation de votre téléphone avec l'adaptateur téléphonique

# 3.2 Identification des ports et des boutons





		Port/Bouton	Fonction
	1	MISE EN MARCHE / ARRÊT	MISE EN MARCHE/ARRÊT de l'adaptateur téléphonique
	2	Port d'antenne	Branchement des antennes 4G externes pour une couverture optimisée.
	3	Type-C	Raccordement d'un adaptateur d'alimentation au port USB de type C (non fourni)
	4	Fente de la carte SIM	Prise en charge de la carte Nano SIM uniquement
	5	Réinitialisatio n	Bouton encastré permettant de rétablir les paramètres d'usine de l'adaptateur
	6	RJ11	Pour brancher un téléphone RTC sur l'adaptateur téléphonique à l'aide du câble RJ11/RJ11 fourni
	7	Porte du compartiment de batterie	Compartiment de batterie

## Appairage de votre appareil par Wi-Fi

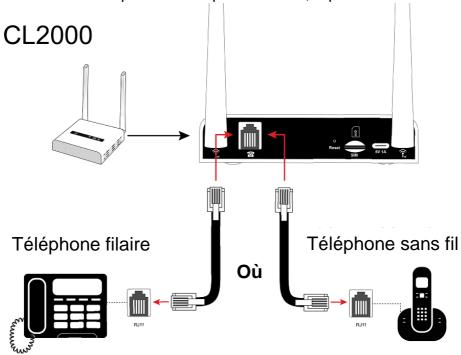
## 4.1 Localisation de l'adaptateur téléphonique

Insérez une carte SIM 4G Nano avec des données, avec le code **PIN désactivé** (si ce n'est pas le cas, vous devrez utiliser un téléphone portable pour désactiver le code PIN), et avec l'opérateur de réseau mobile activé, dans le logement de la carte SIM (4).

Le CL2000 est compatible avec tous les opérateurs de réseaux.

Branchez votre téléphone fixe ou sans fil sur le CL2000 (position 6) à l'aide du câble téléphonique RJ11/RJ11.

Utilisez votre téléphone pour passer et recevoir des appels comme d'habitude. Le voyant DEL du téléphone est allumé lorsqu'un appel est en cours. Lorsque votre téléphone sonne, répondez normalement.



## 5. Appairage de votre appareil par Wi-Fi

Grâce à votre CL2000, vous pouvez accéder à un réseau Wi-Fi à partir de n'importe quel endroit couvert par le réseau.

Toutefois, la force et la portée du signal sans fil varient en fonction de l'environnement réel dans lequel se trouve votre adaptateur.

De nombreux obstacles peuvent limiter la portée du signal sans fil, comme les structures en béton ou en métal.

Pour votre sécurité et une performance optimale du Wi-Fi :

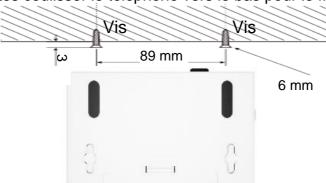
- Ne placez pas le CL2000 dans un endroit exposé à l'humidité ou à une chaleur excessive.
- Installez l'adaptateur à l'écart des sources de fortes radiations électromagnétiques.
- Placez l'adaptateur dans un endroit où il peut être facilement raccordé à votre téléphone et à une prise électrique.
- Installez l'adaptateur dans un endroit où le signal Internet mobile est puissant.
- Veillez à ce que les câbles et le cordon d'alimentation soient placés en toute sécurité, hors de portée des enfants, afin d'éviter tout risque de trébuchement ou autre.

L'adaptateur est généralement placé à plat, par exemple sur une étagère ou un bureau, et doit être facilement accessible.

Il peut également être fixé au mur, comme le montre l'illustration suivante.

Percez 2 trous dans le mur (à 89 mm l'un de l'autre).

Insérez les chevilles et les vis en laissant environ 2,5 mm de vis dépasser du mur. Faites coulisser le téléphone vers le bas pour le fixer.



Votre CL2000 vous permet de connecter une tablette, un téléphone portable, un ordinateur ou un autre appareil à l'Internet grâce au Wi-Fi. Votre abonnement doit comprendre des données.

- Dans les paramètres Wi-Fi de votre appareil, recherchez, puis sélectionnez GEEMARC-CL2000.
- Entrez le mot de passe Wi-Fi (WI-Fi password), qui est inscrit sur l'étiquette située sous le produit.

Votre appareil est maintenant connecté à Internet (via le Wi-Fi de l'adaptateur).

IMPORTANT: nous vous recommandons vivement de modifier le mot de passe par défaut pour renforcer la sécurité



en ligne - voir le guide pratique de l'utilisateur pour plus de détails.

Débit de données Wi-Fi maximum <u>286,8Mbps@TX</u> et <u>229,4Mbps@RX</u>.

Wi-Fi6 2,4GHz, 802.11b/g/n/ax



## Réglages rapides - Fonctions de base

Le système de gestion de l'interface utilisateur Web (Web UI) vous permet de visualiser et de configurer l'état du routeur. Les pages web de gestion de l'interface utilisateur fonctionnent avec la plupart des navigateurs courants tels qu'Internet Explorer 11 et les versions ultérieures, Firefox, Chrome et Safari.

#### 6.1 Fonctions de base

1. L'ordinateur, le téléphone portable ou la tablette est connecté au point d'accès Wi-Fi du CL2000 via le réseau Wi-Fi.

La page de connexion s'affiche après que l'utilisateur a saisi 192.168.1.1 dans le navigateur. Écrivez :

Il est possible d'afficher l'écran ci-dessous.



2. Sélectionnez la langue puis entrez le nom d'utilisateur et le mot de passe (**admin** par défaut). Vous trouverez ces informations au bas de votre CL2000.



## 6.2 Réglages

Bienvenue! Merci d'avoir choisi le CL2000	
Nous vous recommandons de lancer l'installation rapide pour configurer le routeur.	
	étapes du guide d'installation rapide et que tous les câbles sont configuration vous guidera pas à pas dans la mise en place de
С	onfiguration rapide
Ne plus afficher le guide d'installation rapide à l'avenir.  Note - Vous pourrez toujours accéder au lier l'ignorez ici.	Passer  Configuration rapide sur votre tableau de bord même si vous

Si vous souhaitez modifier les réglages, appuyez sur **Configuration rapide**, sinon appuyez sur **Passer** pour conserver les réglages par défaut

L'onglet **Configuration rapide** du MIFI CL2000 est conçu pour vous aider à connecter ce dispositif à Internet. Cette procédure d'installation rapide vous guide pas à pas dans la mise en place d'une connexion Internet.

Vous pouvez appuyer sur le carré pour supprimer la question à chaque connexion.

## 6.2.1 Réglages utilisateur

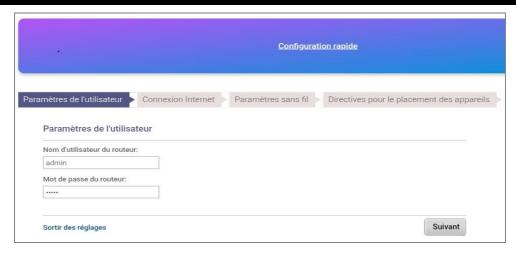
Si vous sélectionnez l'option **Configuration rapide**, vous verrez le premier écran suivant :

Cet écran vous permet de personnaliser votre nom d'utilisateur et votre mot de passe du CL2000 si vous le souhaitez, appuyez sur **Suivant** pour valider.

Le nom d'utilisateur et le mot de passe par défaut sont « admin. »

Nous vous invitons à changer de mot de passe pour plus de sécurité.

## Réglages rapides – Réglages



#### **6.2.2 Connexion Internet**

Cet écran vous permet de configurer votre type de connexion internet. Vous pouvez, si vous le souhaitez, appuyer sur **Suivant** pour valider ou **Retour** pour modifier un réglage précédent.

#### A) 2 types de connexions sont possibles :

**Désactivé**-Pas de connexion à l'Internet. Seul le réseau domestique sans fil est activé.

Cellulaire - Il s'agit du mode de connectivité par défaut. Vous pouvez insérer votre carte SIM dans le routeur et les clients sans fil associés pourront l'utiliser pour se connecter à Internet ! Notez également que dans ce mode, le port Ethernet peut être utilisé pour connecter n'importe quel client LAN. Nous prenons en charge un certain nombre de fournisseurs d'accès à Internet pour le modem USB 3G - vous pouvez sélectionner l'un d'entre eux dans une liste déroulante. En outre, vous pouvez mettre à jour la base de données FAI du CL2000 en téléchargeant votre fichier de réglages FAI local.

#### B) Mode réseau

Vous avez la possibilité de configurer le type de réseau, différentes possibilités s'offrent à vous :

- 4G/3G uniquement Seuls le 4G et le 3G sont activés.
- 4G uniquement Seul le 4G est activé.
- 3G uniquement Seul le 3G est activé.

#### C) Mode réseau préféré -

Vous pouvez configurer le type de réseau à utiliser.

#### D) Type de LTE préféré

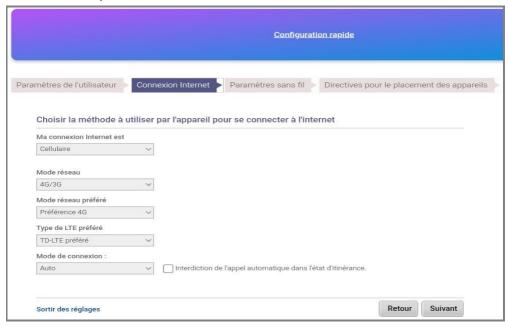
2 possibilités

TD LTE: la technique TDD permet un débit plus élevé dans le sens DL que dans le sens UL. Ce réglage est préférable pour passer et recevoir des appels téléphoniques.

LTE FDD: la technique FDD permet théoriquement de réduire la latence.

#### E) Mode de connexion

2 possibilités pour définir le mode de connexion préféré (Automatique ou manuel).



## **Réglages rapides** – Réglages

#### 6.2.3 Réglages sans fil

Cet écran vous permet de configurer votre connexion Wifi. Vous pouvez, si vous le souhaitez, appuyer sur **Suivant** pour valider ou **Retour** pour modifier un réglage précédent.

#### A) Nom du réseau (SSID)

Vous pouvez modifier le nom de votre CL2000 sur le réseau Wi-Fi.

#### B) État de la visibilité du réseau

Vous avez4possibilités : Désactivé, WPA2-PSK, WPA-WPA2 mixed (mixe) et WAPI-PSK.

**Désactivé** - Absence de sécurité sans fil. Tout le trafic peut être consulté par tout le monde.

**WPA2-PSK** -- Le niveau de sécurité le plus élevé. Les mots de passe doivent comporter au moins 8 caractères et contenir des caractères autres que des lettres et des chiffres, tels que #, @, % & etc. Seuls les appareils prenant en charge le protocole WPA2-PSK peuvent être jumelés. Le procédé de chiffrement de WPA2 est AES.

WPA-WPA2 mixte--Procédé de sécurité WPA2-PSK ou WPA-PSK en fonction de l'appareil à connecter. Les mots de passe doivent comporter au moins 8 caractères et contenir des caractères autres que des lettres et des chiffres, tels que #, @, % & etc. Le procédé de chiffrement de WPA2 est AES Le procédé de chiffrement de WPA2 est TKIP/ AES

WAPI PSK -- Le procédé de sécurité WAPI PSK est utilisé si les appareils qui utilisent le routeur domestique ne prennent pas en charge le WPA ou le WPA2. Le procédé de sécurité WAPI PSK repose sur un mot de passe de taille fixe. Les anciens appareils ne prennent en charge que 5 caractères (40 bits), tandis que les nouveaux appareils prennent en charge 13 caractères (104 bits). Le niveau de sécurité à 13 caractères est supérieur à celui à 5 caractères.

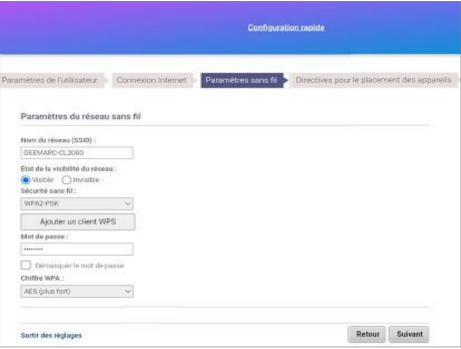
#### C) Mot de passe

Le mot de passe par défaut est XXXXXXXX, vous pouvez trouver ce mot de passe sous le CL2000. Nous vous invitons à changer de mot de passe pour plus de sécurité.



#### D) Chiffrement WPA

Chiffrement WPA -- Algorithme de cryptage utilisé pour sécuriser la communication des données. Le protocole TKIP (Temporal Key Integrity Protocol) permet de générer des clés par paquet et repose sur le protocole WEP. Le système AES (Advanced Encryption Standard) est une autre option de chiffrement très sûre. Avec l'option « TKIP et AES », l'adaptateur téléphonique négocie le type de chiffrement avec le client et utilise l'AES lorsqu'il est disponible.



## Réglages rapides – Réglages

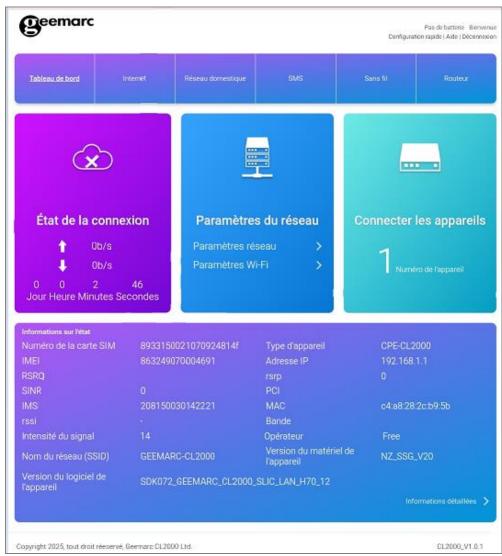
#### 6.2.4 Principes de placement de l'appareil

Cet écran vous indique comment positionner votre CL2000 à domicile. Vous pouvez, si vous le souhaitez, appuyer sur **Terminer** pour valider ou **Retour** pour modifier un réglage précédent.



#### 6.2.5 Tableau de bord

La page du **Tableau de bord** vous permet d'afficher des informations de base, notamment l'état de la connexion internet, du routeur, du réseau domestique et le nombre d'appareils connectés.



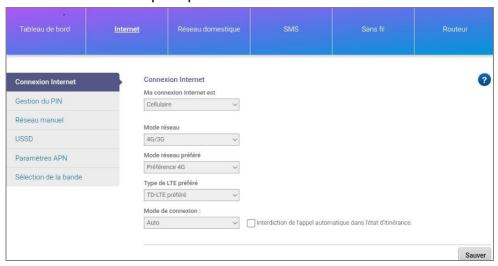
# Réglages complets - Internet

#### 7.1 Internet

La page **Internet** vous permet de définir la connexion Internet, la gestion du code PIN, le réseau manuel, l'USSD, les réglages APN, puis de sélectionner la marque.

#### 7.1.1 Connexion Internet

Voir la section **6.2.2** pour plus d'informations.

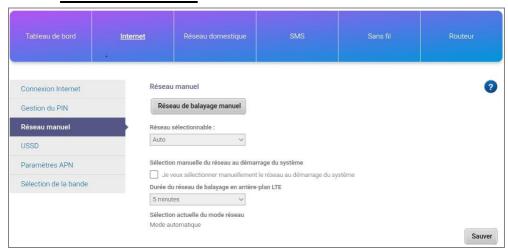


## 7.1.2 Gestion du code PIN

Ce menu vous permet de définir le nombre de tentatives pour entrer le code PIN/ PUK de votre carte SIM.



#### 7.1.3. Réseau manuel



#### 7.1.4 USSD

L'USSD (Unstructured Supplementary Service Data) est un protocole du système mondial de communications mobiles (GSM) utilisé pour envoyer des messages textuels. L'USSD est similaire au SMS.

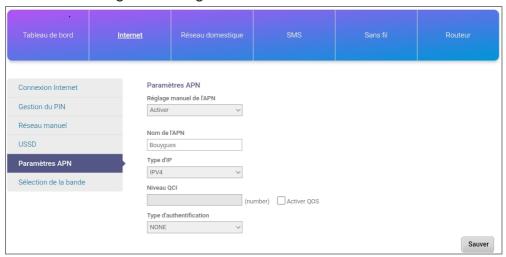


## Réglages complets – Internet

#### 7.1.5 Réglages APN

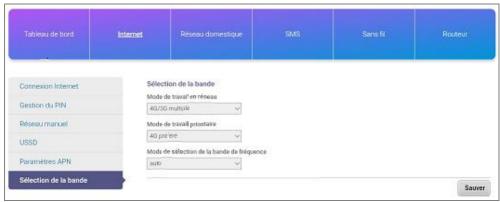
Ce menu permet de définir les informations relatives au nom du point d'accès.

L'APN fournit tous les détails dont votre appareil a besoin pour se connecter aux données mobiles. Si vous configurez un nouvel appareil ou si vous insérez votre carte SIM dans un appareil pour la première fois, votre opérateur de réseau vous enverra les détails de son APN dans un message de configuration.



#### 7.1.6 Sélection de la bande

Ce menu vous permet de définir la sélection de la bande.

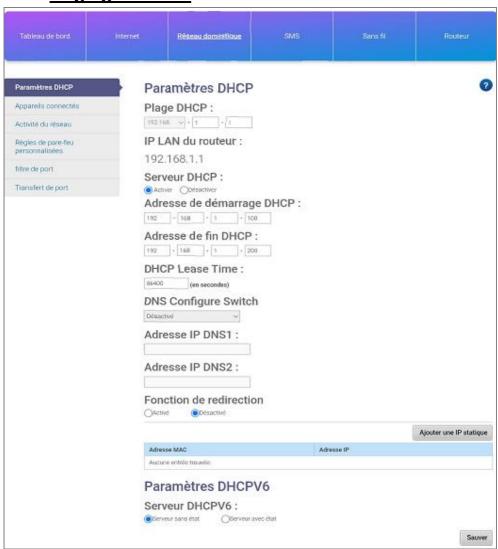


## 7.2 Réglages du réseau domestique

La page du **Réseau domestique** vous permet de configurer l'adresse de la passerelle et l'adresse IP du routeur.

**REMARQUE**: le nombre d'appareils Wi-Fi connectés au CL2000 peut limiter la vitesse et la capacité de la connexion Wi-Fi.

#### 7.2.1 Réglages DHCP



## Réglages complets - Réglage du réseau domestique

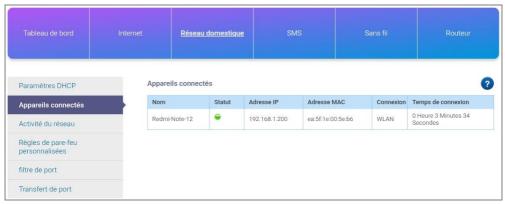
Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP) est utilisé pour attribuer dynamiquement des adresses de protocole Internet (IP) à chaque hôte du réseau de votre organisation. Dans cette définition du DHCP, un hôte peut se référer à tout appareil permettant l'accès à un réseau.

Plage DHCP -- Sélectionne la plage d'adresses IP de base, dans laquelle le début et la fin de la plage d'adresses IP DHCP sont attribués.

Adresse DHCP de départ et Adresse DHCP de fin -- Définit une plage d'adresses que le serveur DHCP utilise lors de l'attribution d'adresses pour les ordinateurs et les périphériques de votre réseau local. Toute adresse en dehors de cette plage n'est pas gérée par le serveur DHCP; elle peut donc être utilisée pour des appareils configurés manuellement ou des appareils qui ne peuvent pas utiliser DHCP pour obtenir automatiquement les détails de l'adresse réseau.

## 7.2.2 Appareils connectés

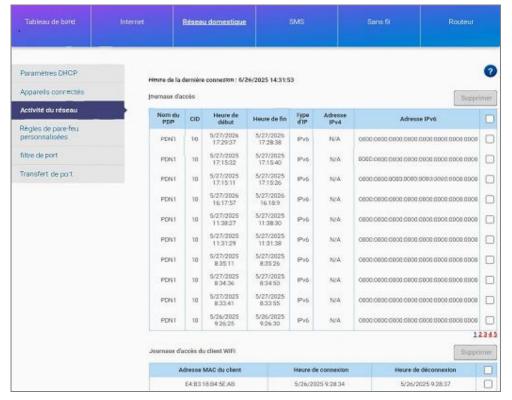
L'écran Appareils connectés affiche une liste des dispositifs connectés au réseau. L'écran Appareils connectés permet également à l'utilisateur de bloquer l'accès à Internet à un dispositif spécifique.



## 7.2.3 Activité réseau

L'écran Activité réseau affiche une liste des journaux de numérotation et des journaux de connexion et de déconnexion des clients WIFI.

## Réglages complets - Réglage du réseau domestique



## 7.2.4 Règles de pare-feu personnalisées

Les règles de pare-feu personnalisées peuvent être utilisées pour bloquer le trafic réseau en utilisant l'adresse IP source, les ports source, l'adresse IP de destination, les ports de destination ou toute combinaison de ces paramètres.

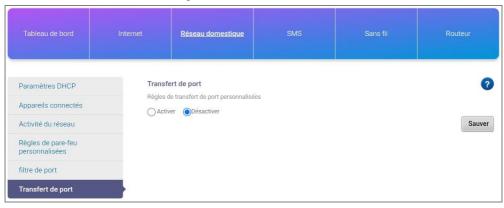


## Réglages complets - Réglage du réseau domestique

## 7.2.5 Filtre de port

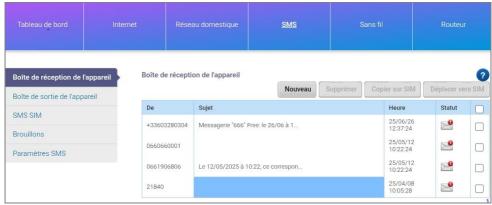


## 7.2.6 Redirection de port



## 7.3 Réglages SMS

## 7.3.1 Affichage du message reçu



Vous trouverez tous les messages reçus dans la boîte de réception de l'appareil.

Cette icône signifie que le message n'a pas été lu.

Cette icône signifie que le message n'a pas été lu.

Cliquez sur l'état du message pour afficher le message, vous avez la possibilité d'y répondre, puis de sélectionner **Envoyer** pour envoyer votre message.

Sélectionnez **Enregistrer** pour sauver votre message dans l'option Brouillons.

Sélectionnez Annuler pour supprimer le message.

7.3.2 Affichage du message envoyé



Vous trouverez tous les messages envoyés dans la boîte d'envoi de l'appareil.

## Réglages complets – Réglages SMS

Cette icône signifie que le message a été envoyé.

Cliquez sur l'état du message pour afficher le message, vous avez la possibilité d'y répondre, puis de sélectionner **Envoyer** pour envoyer votre message.

Sélectionnez **Enregistrer** pour sauver votre message dans l'option Brouillons.

Sélectionnez **Annuler** pour supprimer le message.

## 7.3.3 Création d'un nouveau message

Appuyez sur **Nouveau** puis entrez le numéro de téléphone de votre contact et écrivez votre message.



Sélectionnez **Envoyer** pour envoyer votre message.

## 7.3.4 Affichage du message brouillon



Vous trouverez tous les messages brouillons dans l'option Brouillons.

Cette icône signifie que le message n'a pas été envoyé.

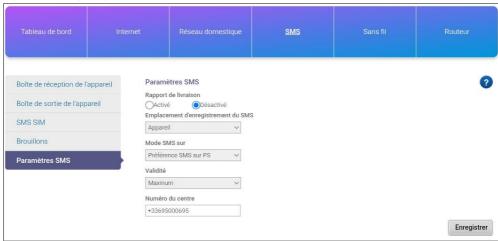
## Réglages complets – Réglages SMS

Cliquez sur l'état du message pour afficher le message, vous avez la possibilité d'y répondre, puis de sélectionner **Envoyer** pour envoyer votre message.

Sélectionnez sur **Enregistrer** pour sauver votre message dans l'option Brouillons.

Sélectionnez **Annuler** pour supprimer le message.

## 7.3.5 Réglages SMS



Les réglages SMS vous permettent de configurer le centre de messagerie. Lorsque le centre de messagerie est activé, vous pouvez modifier son numéro, par lequel les messages seront envoyés. Il n'est pas recommandé de modifier ce numéro, car un numéro de centre de messagerie erroné affectera la fonction SMS du CL2000.

## Réglages complets - Réglages Wi-Fi

## 7.4 Réglages Wi-Fi

La page Sans fil permet de définir le nom et le mot de passe Wi-Fi, le Wi-Fi caché, le type de chiffrement, les modes de filtrage MAC et le pare-feu.

## 7.4.1 Réglages sans fil

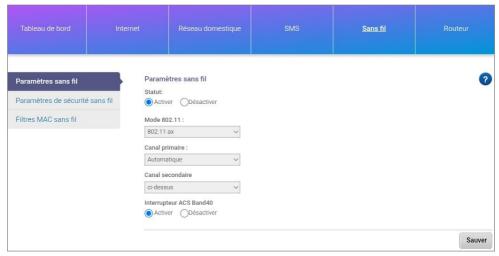
La section consacrée aux réglages sans fil permet à l'utilisateur de définir l'état du Wi-Fi, de sélectionner le mode 802.11 (type de Wi-Fi à utiliser en fonction des lieux).

Le canal primaire vous permet de définir le canal de votre Wi-Fi.

Les canaux primaires sont les principales bandes de fréquences de 20 MHz utilisées pour les communications sans fil, tandis que les canaux secondaires sont des bandes de 20 MHz supplémentaires couplées aux canaux primaires pour étendre la bande passante à 40 MHz. Cette extension permet d'augmenter le débit des données et l'efficacité du réseau.

La bande 40 MHz correspond à une bande de fréquences d'exploitation LTE. LTE est conçu pour fonctionner dans un certain nombre de bandes de fréquences - les bandes d'exploitation E-UTRA - qui vont actuellement de 450 MHz à 3,8 GHz. Les largeurs de bande disponibles sont également flexibles, allant de 1,4 MHz à 20 MHz, avec une agrégation de porteuses permettant l'utilisation de multiples élargis.

**Remarque**: n'oubliez pas d'appuyer sur **Sauver** pour valider votre modification.



## 7.4.2 Réglages de sécurité du réseau sans fil

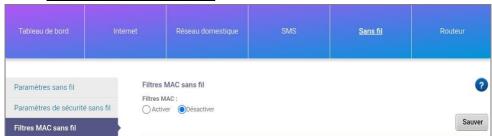
La section Sécurité sans fil permet aux utilisateurs de définir le réseau ainsi que les paramètres de sécurité pour le réseau domestique sans fil. Le réglage par défaut de la sécurité est le mode mixte WPA-WPA2 qui permet uniquement aux appareils WPA / WPA2 de s'associer au routeur domestique.

Vous pouvez décider de rendre le Wi-Fi visible ou non.

**Remarque**: n'oubliez pas d'appuyer sur **Sauver** pour valider votre modification.



## 7.4.3 Filtre MAC sans fil



L'adresse MAC (située sous le CL2000) est utilisée pour identifier de manière unique un appareil du réseau. Les adresses MAC sont utilisées dans la plupart des systèmes de réseau, qu'ils soient sans fil (Bluetooth, Wi-Fi, etc.) ou câblés (Ethernet, ATM, etc.)

## Réglages complets - Réglages Wi-Fi

L'écran des filtres MAC sans fil vous permet d'activer / désactiver les filtres MAC.

Vous pouvez également désactiver plusieurs filtres MAC de manière sélective dans la liste « Autoriser ou Refuser. »

N'oubliez pas d'appuyer sur **sauver** pour valider votre modification.



## 7.5 Gestion du routeur

La page **Routeur** vous permet de consulter les informations relatives au compte, de restaurer les réglages d'usine et de redémarrer l'appareil.

#### 7.5.1 Gestion de l'utilisateur



Vous permet de gérer les personnes connectés au CL2000.

## 7.5.2 Gestion de la configuration

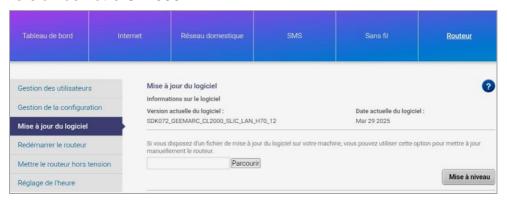
En appuyant sur **Rétablir les paramètres d'usine**, vous revenez aux réglages d'usine.



## Réglages complets - Gestion du routeur

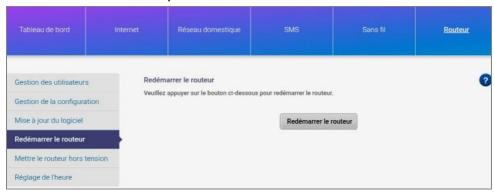
#### 7.5.3 Gestion du logiciel

En appuyant sur **Mise à niveau**, vous pouvez télécharger la dernière version de votre CL2000.



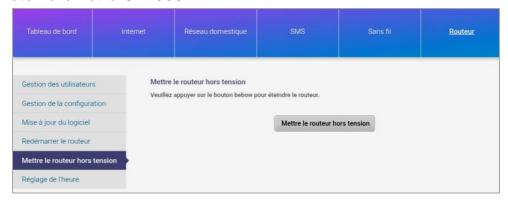
#### 7.5.4 Redémarrage du routeur

En appuyant sur la fonction **Redémarrer le routeur**, votre CL2000 redémarrera automatiquement.

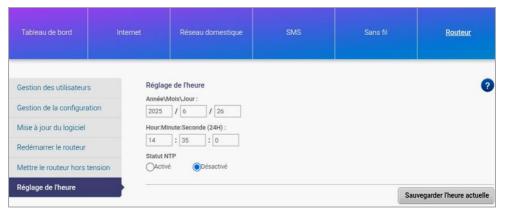


#### 7.5.5 Arrêt du routeur

En appuyant sur **Mettre le routeur hors tension**, vous pouvez éteindre votre CL2000.



## 7.5.6 Réglage de l'heure\_



Permet de régler la date et l'heure de votre CL2000.

Remarque: n'oubliez pas d'appuyer sur Sauvegarder l'heure actuelle pour valider votre modification.

# Dépannage

# 8. Dépannage

Problème	
Le voyant Alimentation est éteint	<ul> <li>L'adaptateur n'est pas connecté à une source d'alimentation USB. L'alimentation USB est coupée / ne fonctionne pas. Essayer le CL2000 avec un autre adaptateur secteur et sur une autre prise secteur.</li> </ul>
N'arrive pas à passer ou recevoir un appel	Vérifiez la carte SIM et la qualité du réseau.
L'appareil (ordinateur portable, smartphone, etc.) ne parvient pas à se connecter à l'adaptateur via le Wi- Fi.	<ul> <li>Vérifiez que votre carte SIM est correctement insérée.</li> <li>Vérifiez que votre carte SIM dispose de suffisamment de crédit.</li> <li>Vérifiez que vous avez sélectionné l'adaptateur et que le Wi-Fi est activé sur votre appareil.</li> <li>Vérifiez que l'adaptateur secteur et le câble sont correctement branchés sur le port USB de type C.</li> <li>Vérifiez que le mot de passe Wi-Fi est correct (inscrit sous l'adaptateur).</li> </ul>
Comment rétablir les réglages d'usine de l'adaptateur ?	Appuyez sur le bouton de réinitialisation (5) à l'aide d'une épingle et maintenez-le enfoncé pendant 3 secondes pour rétablir les réglages d'usine.
Que faire en cas d'oubli du mot de passe Wi-Fi ?	Utilisez le mot de passe par défaut situé sous l'adaptateur (si vous n'avez pas modifié le mot de passe). Si vous avez modifié le mot de passe, reportez-vous au guide principal de l'utilisateur.
Si le problème persiste	Téléchargez le guide d'utilisation complet sur le site Internet de Geemarc, ou contactez le service après-vente de votre revendeur.
Rien ne fonctionne	Vérifiez que vous avez désactivé le code PIN.
Les 4 voyants clignotent	Une mise à jour est en train de s'installer

#### 9. Garantie

Votre produit Geemarc CL2000 est garanti pendant deux ans, suivant la date d'achat. Au cours de cette période, toutes les réparations ou tous les remplacements (à notre seule discrétion) seront effectués sans frais. En cas de problème, contactez notre service d'assistance ou rendez-vous sur notre site Web: www.geemarc.com. La garantie ne couvre pas les accidents, la négligence ou les ruptures de pièces. Le produit ne doit pas être altéré ou démonté par quiconque n'étant pas un représentant agréé de Geemarc.

La garantie de Geemarc ne limite en aucun cas vos droits légaux.

**IMPORTANT: VOTRE REÇU FAIT PARTIE DE VOTRE** GARANTIE ET DOIT ÊTRE CONSERVÉ ET PRODUIT LORS D'UNE RÉCLAMATION SOUS GARANTIE.

#### 10. Déclaration UKCA et CE

**DÉCLARATION**: Geemarc Telecom SA déclare par la présente que son CL2000 est conforme aux exigences essentielles ainsi qu'à d'autres directives pertinentes de la norme 2014/53/UE et 2012/65/UE traitant des équipements radios.

La déclaration de conformité peut être consultée sur www.geemarc.com

Test SAR:

Tête: 0,01 Poids/puissance Corps: 1,647 Poids/puissance MEMBRES 2,977 Poids/puissance



## **AVERTISSEMENTS CONCERNANT LA BATTERIE**

- **NE PAS** essayer de la démonter.
- NE PAS la jeter dans le feu.
- **NE PAS** l'avaler
- Conserver hors de portée des enfants.
- **NE PAS** court-circuiter les bornes de contact de la batterie.
- Attention: risque d'explosion en cas de remplacement incorrect de la batterie ou d'utilisation d'un type de batterie inapproprié. Les batteries usagées doivent être éliminées conformément aux instructions.

## **Déclaration WEEE/ Spécifications techniques**

#### 11. Déclaration WEEE

(Déchets d'équipements électriques et électroniques) garantit que les produits électriques en fin de vie sont éliminés et recyclés d'une manière appropriée qui protège l'environnement.

Lorsque ce produit est usagé, ne le jetez pas dans votre poubelle ménagère.

Veuillez utiliser l'une des options d'élimination suivantes :

- Déposez le produit dans une benne DEEE appropriée (contactez votre autorité locale pour savoir où se trouvent ces bennes).
- Ou bien, confiez le produit usagé au détaillant. Si vous en achetez un nouveau, ils devraient l'accepter.

Si vous respectez ces instructions, vous protégez la santé humaine et l'environnement.

## 12. Spécifications techniques

Tension de fonctionnement	: 5V / 1A / 5W
Capacité de la batterie	: Batterie au lithium-polymère 3,7V, 4000mAh
Durée de fonctionnement de la batterie	: Jusqu'à 10 heures ou 40 heures en mode veille



Consulter notre site Internet pour obtenir la notice détaillée ou des informations et de l'aide sur nos

> produits: www.geemarc.com Email: sav@geemarc.fr

Téléphone: 03 28 58 75 99

Parc de l'Etoile, 2 Rue Galilée, 59760 Grande-Synthe,

France

Fabriqué en Chine pour Geemarc Telecom S.A.

