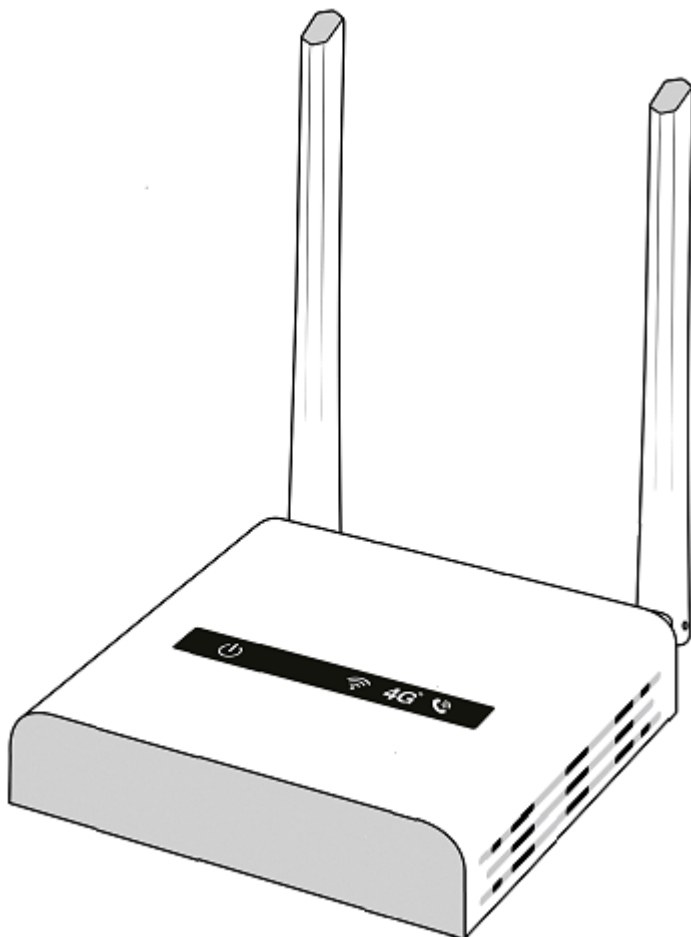


4G-WLAN-ADAPTER- HANDBUCH

BEDIENUNGSANLEITUNG



VERZEICHNIS

1. Übersicht	4
2. Einrichtung Ihres Telefonadapters	6
3. Telefonadapter - Einführung	7
3.1. LED-Statusanzeige „EIN“	7
3.2. Anschlüsse und Tasten Beschreibung	8
4. Verwendung Ihres Telefons mit Telefonadapter	9
4.1 Lokalisierung des Telefonadapters	9
5. Ihr Gerät über WLAN koppeln	10
6. Schnelleinstellungen	12
6.1. Hauptfunktionen	12
6.2. Einstellungen	13
6.2.1 Benutzereinstellungen	13
6.2.2 Internetverbindung	14
6.2.3 WLAN-Einstellungen	16
6.2.4 Anweisungen zur Platzierung des Geräts	18
6.2.5 Dashboard	19
7. Detaillierte Einstellungen	20
7.1. Internet	20
7.1.1 Internetverbindung	20
7.1.2 Pin-Verwaltung	20
7.1.3 Manuelles Netzwerk	21
7.1.4 USSD	21
7.1.5 APN-Einstellungen	22
7.1.6 Frequenzbandauswahl	22
7.2. Heimnetzwerk-Einstellungen	23
7.2.1 DHCP-Einstellungen	23
7.2.2 Verbundene Geräte	24
7.2.3 Netzwerkaktivität	25
7.2.4 Benutzerdefinierte Firewall-Regeln	25

7.2.5	Portfilter	26
7.2.6	Portweiterleitung	26
7.3.	SMS-Einstellungen	27
7.3.1	Empfangene Nachrichten anzeigen	27
7.3.2	Gesendete Nachrichten anzeigen	27
7.3.3	Neue Nachricht erstellen	28
7.3.4	Entwurf der Nachricht anzeigen	28
7.3.5	SMS-Einstellungen	29
7.4.	WLAN-Einstellungen	30
7.4.1	WLAN-Einstellungen	30
7.4.2	WLAN-Sicherheitseinstellungen	31
7.4.3	WLAN-MAC-Filter	31
7.5.	Router-Verwaltung	33
7.5.1	Benutzerverwaltung	33
7.5.2	Konfigurationsverwaltung	33
7.5.3	Softwareverwaltung	34
7.5.4	Router neu starten	34
7.5.5	CL2000 ausschalten	35
7.5.6	Zeiteinstellung	35
8.	Fehlerbehebung	36
9.	Garantie	38
10.	UKCA- und CE-Erklärung	38
11.	WEEE-Erklärung	39
12.	Technische Spezifikationen	39

1. ÜBERSICHT

Dieser 4G-CPE-Router (Customer Premises Equipment) bietet Highspeed-Internetzugang über ein 4G-Mobilfunknetz. Er kann zu Hause, im Büro und an anderen Orten verwendet werden, an denen ein zuverlässiges 4G-Netz verfügbar ist. Damit können Sie ein Telefon über den RJ11-Anschluss überall im 4G-Netz verbinden.

Informationen zum Telefonadapter:

- Der Telefonadapter ist mit einem 4G-ASR-Kommunikationsmodul ausgestattet und bietet 2,4-GHz-WLAN für Sprach- und Datenübertragung.

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

LTE-TDD: B38

WCDMA: B1 / 5 / 8"

- Der Telefonadapter bietet einen WLAN-Zugangspunkt (WAP-Funktion).

WAP ist ein Netzwerkgerät, über das andere WLAN-Geräte eine Verbindung zu einem drahtlosen Netzwerk herstellen können.

Der Standardname für den WLAN Service Set Identifier (SSID) lautet **GEEMARC CL2000 XXXX** (xxxx sind die letzten vier Ziffern der WLAN-MAC-Adresse (Media Access Control Address)).

Ein SSID (Service Set Identifier) ist eine Zeichenfolge, die ein WLAN-Netzwerk eindeutig benennt.

Eine MAC-Adresse (kurz für „Medium Access Control Address“ oder „Media Access Control Address“) ist eine eindeutige Kennung, die einem Netzwerk-Controller zugewiesen wird.

Das Standard-WLAN-Passwort ist **unter dem Produkt** vermerkt. Es ist wichtig, dieses Passwort durch ein sicheres Passwort Ihrer Wahl

zu ersetzen. Weitere Informationen finden Sie im Web-UI-Verwaltungssystem.

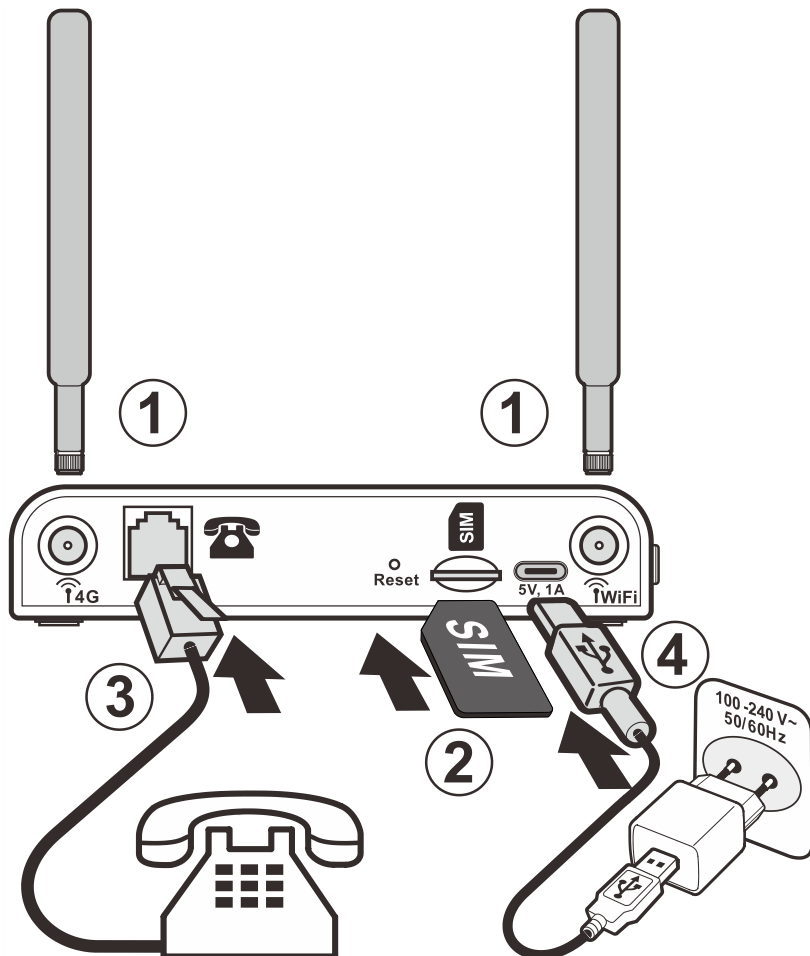
- Die Standard-IP-Adresse des Routers lautet **192.168.1.1**.
- Sie können sich unter **http://192.168.1.1 WEB UI** in die WebUI einloggen, um verschiedene Parameter einzustellen und zu ändern, darunter das WLAN-Passwort des Routers und den Netzwerknamen (SSID). Das Passwort für die erste Anmeldung in der WebUI lautet **admin**.

Hinweis:

1. Der Router wird über ein USB-Kabel vom Typ C, das an einen Computer angeschlossen ist, oder über ein externes Netzteil (5 V/1 A) mit Strom versorgt.
2. Ein-/Aus-Taste.
3. Verwenden Sie die kleine Reset-Taste, um den Router auf die Werkseinstellungen zurückzusetzen.
4. Löschen Sie den Browserverlauf, bevor Sie das Web-UI-Verwaltungssystem verwenden.
5. Der Telefonadapter ist mit einem RJ11-Telefon/Sprachanschluss ausgestattet.

Einrichtung Ihres Telefonadapters

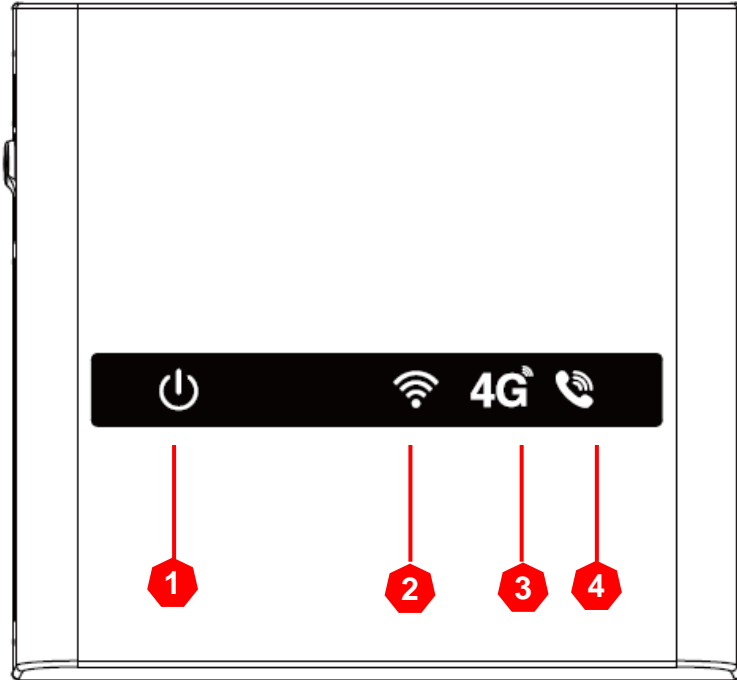
2. Einrichtung Ihres Telefonadapters



- (1) Schließen Sie die beiden externen 4G und Wi-Fi-Antennen an.
- (2) Legen Sie die Nano-SIM-Karte ein.
- (3) Verbinden Sie Ihr Festnetztelefon (PSTN) mit dem RJ11/RJ11-Kabel.
- (4) Verbinden Sie das USB-Kabel mit Ihrem Netzteil (nicht im Lieferumfang enthalten). Der Adapter wird über USB (5V / 1A / 5W) mit Strom versorgt.
- (5) Halten Sie die Taste AN/AUS (1) gedrückt, bis alle 4-LEDs aufleuchten.

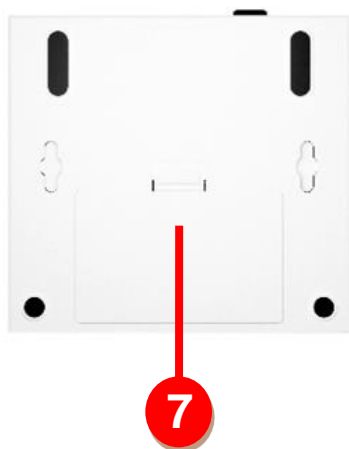
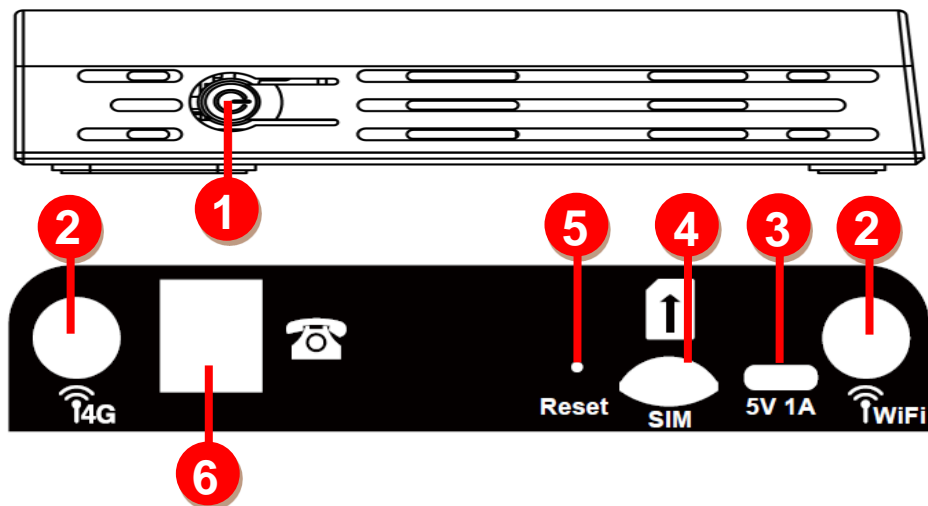
Telefonadapter - Einführung

3.1 LED „AN“ – Statusanzeige



	LED	Betriebsstatus	LED-Status
1	Strom	Der Adapter ist eingeschaltet, wenn der Akku geladen ist.	EIN
1	Strom	Akku wird geladen 1s ON / 1s AUS.	BLINKT
1	Strom	Batterie leer 0.5s ON / 0.5s AUS.	BLINKT
1	Strom	Der Adapter ist ausgeschaltet.	AUS
2	WLAN	Telefonadapter mit WLAN-Gerät verbunden	EIN
3	4G-Signal	Telefonadapter mit Verbindung zu einem 4G-Mobilfunknetz (SIM-Karte eingelegt)	EIN
4	RJ11	Sprachanruf läuft (Telefon an RJ11 angeschlossen)	EIN
	4 LEDs	Ein Update wird gerade installiert.	BLINKT

3.2 Anschluss- und Tastenbeschriftung



	Port / Taste	Funktion
1	POWER	Telefonadapter ein-/ausschalten
2	Antennenanschluss	Externer 4G-Antennen für bessere Abdeckung.
3	Typ C	USB-Typ-C-Anschluss an Netzteil (nicht enthalten).
4	SIM-Karte	Unterstützt nur Nano-SIM-Karten.
5	Zurücksetzen	Versenkter Stiftknopf zum Zurücksetzen des Adapters
6	RJ11	Anschluss PSTN-Telefon an Telefonadapter mit RJ11/RJ11-Kabel.
7	Batteriebdeckung	Batteriefach

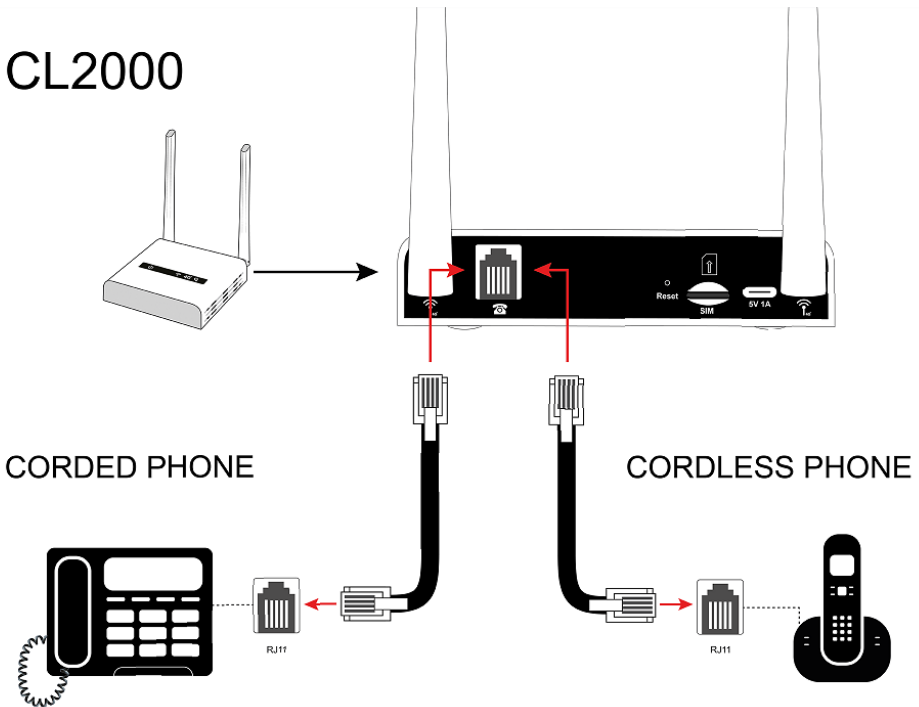
Verwendung Telefon mit Telefonadapter

4.1 Lokalisierung des Telefonadapters

Legen Sie eine 4G-Nano-SIM-Karte mit deaktiviertem PIN-Code (falls erforderlich, deaktivieren Sie den PIN-Code mit einem Mobiltelefon) und aktiviertem Mobilfunknetz in den SIM-Kartensteckplatz (4) ein. Der CL2000 ist mit allen Netzbetreibern kompatibel.

Verbinden Sie Ihr Festnetztelefon mit dem RJ11-Telefonkabel mit dem CL2000.

Verwenden Sie Ihr Telefon wie gewohnt zum Telefonieren. Die Telefon-LED leuchtet, wenn ein Anruf getätigt wird. Wenn Ihr Telefon klingelt, nehmen Sie den Anruf wie gewohnt entgegen.



Koppeln Ihres Geräts über WLAN

5. Koppeln Ihres Geräts über WLAN

Mit Ihrem CL2000 können Sie von jedem Ort aus, der vom WLAN-Netzwerk abgedeckt ist, auf Ihr Netzwerk zugreifen.

Die Stärke und Reichweite des WLAN-Signals variieren jedoch je nach der tatsächlichen Umgebung, in der sich Ihr Adapter befindet.

Viele Hindernisse können die Reichweite des WLAN-Signals einschränken, z. B. Beton- oder Metallkonstruktionen.

Zu Ihrer Sicherheit und für eine optimale WLAN-Leistung beachten Sie bitte Folgendes:

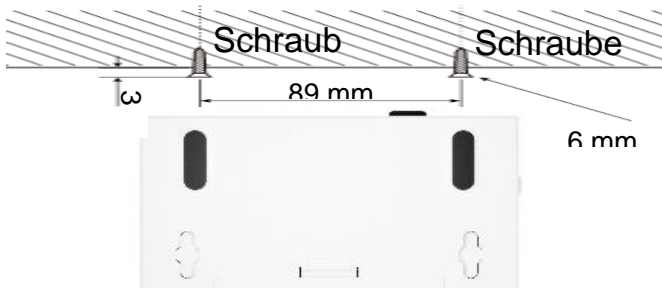
- Stellen Sie den CL2000 nicht an Orten auf, an denen er Feuchtigkeit oder übermäßiger Hitze ausgesetzt ist.
- Halten Sie den Adapter von starken elektromagnetischen Strahlungsquellen fern.
- Platzieren Sie den Adapter an einem Ort, an dem er leicht an Ihr Telefon und eine Steckdose angeschlossen werden kann.
- Platzieren Sie den Adapter an einem Ort mit starkem mobilen Internetsignal.
- Achten Sie darauf, dass die Kabel und das Netzkabel sicher und außerhalb der Reichweite von Kindern verlegt sind, um Stolperfallen und andere Gefahren zu vermeiden.

Im Allgemeinen wird der Adapter flach aufgestellt, z. B. auf einem Regal oder Schreibtisch, und muss leicht zugänglich sein.

Er kann auch an der Wand montiert werden, wie in der folgenden Abbildung gezeigt.

Bohren Sie 2 Löcher in die Wand (im Abstand von 89 mm).

Setzen Sie die Dübel und die Schrauben ein, sodass die Schrauben etwa 2,5 mm aus der Wand herausragen. Schieben Sie das Telefon nach unten, um es zu befestigen.



Koppeln Ihres Geräts über WLAN

Mit Ihrem CL2000 können Sie ein Tablet, Mobiltelefon, einen Computer oder ein anderes Gerät über WLAN mit dem Internet verbinden.

- 1) Suchen Sie in den WLAN-Einstellungen Ihres Geräts nach „**GEEMARC-CL2000**“ und wählen Sie diese Option aus.
- 2) Geben Sie das WLAN-Passwort ein, das unter dem Adapter aufgedruckt ist.

Ihr Gerät ist nun mit dem Internet verbunden (über das WLAN des Adapters).

WICHTIG: Wir empfehlen Ihnen dringend, das Standardpasswort zu ändern, um die Online-Sicherheit zu erhöhen – weitere Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung.



WLAN-Datenraten maximal 286,8 Mbit/s bei TX und 229,4 Mbit/s bei RX.

WLAN 6 2.4 GHz. 802.11b/a/n/ax

4G LTE Telephone Adaptor



Model : CL2000
IMEI: xxxxxxxxxxxxxxxx
S/N: CL2000_WH_I2501230001
MAC: xx.xx.xx.xx.xx
Made in China

Li-ion battery: 3.7V, 4000mAh
Wi-Fi SSID: GEEMARC-CL2000
Wi-Fi Password: *****
IP: 192.168.1.1
User/password: admin

Address : Parc de l'étoile , 2 rue Galilée, 59760 Grande-Synthe, France

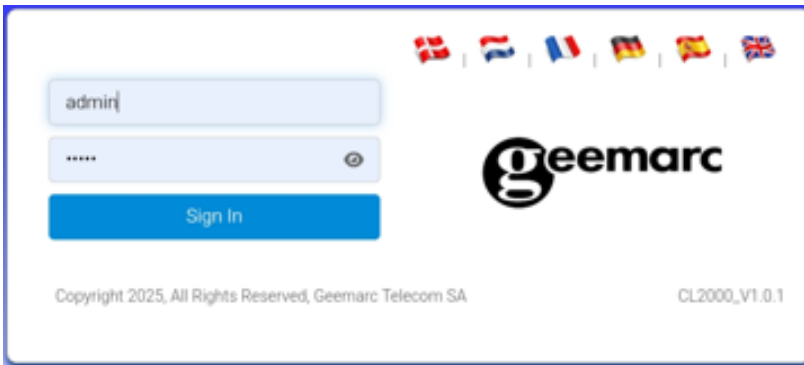


Schnelleinstellungen – Hauptfunktionen

Über das Verwaltungssystem der Webbenutzeroberfläche (Web UI) können Sie den Status des Routers anzeigen und konfigurieren. Die Verwaltungswebseiten der Web UI funktionieren mit den meisten gängigen Browsern wie Internet Explorer 11 und höher, Firefox, Chrome und Safari.

6.1 Hauptfunktionen

1. Der Computer, das Mobiltelefon oder das Tablet wird über WLAN mit dem WLAN-Hotspot des CL2000 verbunden.



Die Anmeldeseite wird angezeigt, nachdem der Benutzer **192.168.1.1** in den Browser eingegeben hat. Schreiben Sie:



Die folgende Anzeige wird angezeigt.

2. Wählen Sie die gewünschte Sprache aus und geben Sie den Benutzernamen und das Passwort ein. Standardmäßig lautet das Passwort „**admin**“. Diese Informationen finden Sie auf der Unterseite Ihres CL2000.

6.2 Einstellungen

Willkommen! Vielen Dank, dass Sie sich für den CL2000 entschieden haben.

Wir empfehlen Ihnen, zur Einrichtung des Routers die Schnellkonfiguration auszuführen.

Bitte vergewissern Sie sich, dass Sie die Schritte in der Schnellinstallationsanleitung befolgt haben, um sicherzustellen, dass alle Kabel richtig angeschlossen sind. Dieses Konfigurationsverfahren führt Sie Schritt für Schritt durch die Einrichtung Ihrer Internetverbindung.

Schnelleinrichtung

Schnellkonfiguration in Zukunft nicht mehr anzeigen.

Überspringen

Hinweis - Sie können den Link zur Schnelleinrichtung auf Ihrem Dashboard immer noch aufrufen, auch wenn Sie ihn hier überspringen.

Wenn Sie die Einstellungen ändern möchten, klicken Sie auf „**Schnelleinrichtung**“, andernfalls klicken Sie auf „**Überspringen**“, um die Standardeinstellungen beizubehalten.

Die Registerkarte „**Schnellkonfiguration**“ des MIFI CL2000 soll Ihnen dabei helfen, Ihr neues MIFI CL2000 mit dem Internet zu verbinden. Diese Schnellkonfiguration führt Sie Schritt für Schritt durch die Einrichtung einer Internetverbindung.

Sie können auf das Quadrat klicken, um die Frage bei jeder Verbindung zu entfernen.

6.2.1 Benutzereinstellungen

Wenn Sie „Schnellkonfiguration“ auswählen, wird dieser erste Bildschirm angezeigt

In diesem Fenster können Sie Ihren CL2000-Benutzernamen und Ihr Passwort nach Belieben anpassen. Klicken Sie auf „**Weiter**“, um die Einstellungen zu übernehmen.

Standardmäßig lauten der Benutzername und das Passwort „**admin**“.

Wir empfehlen Ihnen, das Passwort aus Sicherheitsgründen zu ändern.

Schnelleinrichtung

Benutzereinstellungen

Internetverbindung

Drahtlos-Einstellungen

Device Placement Guidelines

Benutzereinstellungen

admin

.....

Einstellungen verlassen

Weiter

6.2.2 Internetverbindung

In diesem Fenster können Sie, wenn Sie möchten, Ihren Internetverbindungstyp konfigurieren. Drücken Sie „**Weiter**“, um die Einstellung zu bestätigen, oder „**Zurück**“, um eine vorherige Einstellung zu ändern.

A) Es stehen 2 Verbindungstypen zur Verfügung:

Deaktivieren – Keine Internetverbindung. Nur das drahtlose Heimnetzwerk ist aktiv.

Mobilfunk – Dies ist der Standardmodus für die Verbindung. Sie können Ihre SIM-Karte in den Router einlegen, und die verbundenen WLAN-Clients können diese für die Internetverbindung nutzen! Beachten Sie außerdem, dass in diesem Modus der Ethernet-Anschluss für die Verbindung mit LAN-Clients verwendet werden kann. Für 3G-USB-Modems unterstützen wir eine Reihe von Internetdiensteanbietern – Sie können einen davon aus einer Dropdown-Liste auswählen. Darüber hinaus können Sie die ISP-Datenbank des CL2000 aktualisieren, indem Sie Ihre lokale ISP-Einstellungsdatei hochladen.

B) Netzwerkmodus

Sie haben die Möglichkeit, den Netzwerktyp zu konfigurieren. Es gibt verschiedene Möglichkeiten:

4G/3G/2G-Multimode – Alle Netzwerkmodi sind aktiviert.

Nur 4G – Nur 4G ist aktiviert.

Nur 4G/3G – Nur 4G und 3G sind aktiviert.

Nur 3G/2G – Nur 3G und 2G sind aktiviert.

NW-Einstellungen deaktivieren – Das gesamte Netzwerk ist deaktiviert.

C) Bevorzugter Netzwerkmodus –

Hier können Sie den Netzwerktyp konfigurieren, den Sie verwenden möchten.

D) Bevorzugter LTE-Typ

2 Möglichkeiten:

TD LTE: Die TDD-Technik ermöglicht einen höheren Datendurchsatz in DL-Richtung als in UL-Richtung. Diese Einstellung ist für das Tätigen und Empfangen von Telefonanrufen zu bevorzugen.

LTE FDD: Die FDD-Technik ermöglicht theoretisch eine geringere Latenz.

E) Verbindungsmodus

Zwei Möglichkeiten zur Einstellung des bevorzugten Verbindungsmodus (Automatisch oder Manuell).



Wählen Sie die Methode aus, die das Gerät für die Verbindung mit dem

Meine Internetverbindung ist

Mobilfunknetz

Netzwerkmodus

4G/3G

Bevorzugter Netzwerkmodus

4G Bevorzugt

Bevorzugter LTE-Typ

TD-LTE bevorzugt

Verbindungsmodus:

Automatisch

verbietet die automatische Anwahl im Roaming-Status.

Einstellungen verlassen

Zurück

Weiter

6.2.3 WLAN Einstellungen

In diesem Display können Sie, wenn Sie möchten, Ihre WLAN-Verbindung anpassen. Drücken Sie „**Weiter**“, um die Einstellung zu bestätigen, oder „**Zurück**“, um eine vorherige Einstellung zu ändern.

A) **Netzwerkname (SSID)**

Hier können Sie den Namen Ihres CL2000 im WLAN-Netzwerk ändern.

B) **Status der Netzwerksichtbarkeit**

Es stehen vier Möglichkeiten zur Verfügung: Deaktiviert, WPA2-PSK, WPA-WPA2 gemischt und WAPI-PSK.

Deaktiviert – Keine WLAN-Sicherheit. Der gesamte Datenverkehr kann von anderen gelesen werden.

WPA2-PSK – Höchste Sicherheitsstufe. Passwörter sollten mindestens 8 Zeichen lang sein und neben Buchstaben und Zahlen auch Sonderzeichen wie #, @, % usw. enthalten. Nur Geräte, die WPA2-PSK unterstützen, können eine Verbindung herstellen. Die WPA2-Verschlüsselung ist AES.

WPA-WPA2 gemischt – WPA2-PSK- oder WPA-PSK-Sicherheitsmethode, je nach dem Gerät, das verbunden werden soll. Passwörter sollten mindestens 8 Zeichen lang sein und neben Buchstaben und Zahlen auch Sonderzeichen wie #, @, % usw. enthalten. Die WPA2-Verschlüsselung ist AES. Die WPA-Verschlüsselung ist TKIP/AES.

WEP – Die WEP-Sicherheit wird verwendet, wenn die Geräte, die den Heimrouter verwenden, WPA oder WPA2 nicht unterstützen. Die WEP-Sicherheit basiert auf einem Passwort mit fester Länge. Ältere Geräte unterstützen nur 5 Zeichen (40 Bit), neuere Geräte unterstützen 13 Zeichen (104 Bit). Die 13-stellige Sicherheit ist besser als die 5-stellige.

C) **Passwort**

Das Standardpasswort lautet XXXXXXXX. Sie finden dieses Passwort unter CL2000. Wir empfehlen Ihnen, das Passwort aus Sicherheitsgründen zu ändern.

4G LTE Telephone Adaptor



Model : CL2000
IMEI: xxxxxxxxxxxxxxxx
S/N: CL2000_WH_I2501230001
MAC: xx.xx.xx.xx.xx
Made in China

Li-ion battery: 3.7V, 4000mAh
Wi-Fi SSID: GEEMARC-CL2000
Wi-Fi Password: *****
IP: 192.168.1.1
User/password: admin

Address : Parc de l'étoile , 2 rue Galilée, 59760 Grande-Synthe, France



D) WPA-Verschlüsselung

WPA-Verschlüsselung – Ein Verschlüsselungsalgorithmus zur Sicherung der Datenkommunikation. Das Temporal Key Integrity Protocol (TKIP) bietet eine paketweise Schlüsselerzeugung und basiert auf WEP. Der Advanced Encryption Standard (AES) ist eine weitere sehr sichere Verschlüsselungsoption. Mit der Option „TKIP und AES“ verhandelt der Telefonadapter den Verschlüsselungstyp mit dem Client und verwendet AES, sofern verfügbar.

Schnelleinrichtung

Benutzereinstellungen | Internetverbindung | **Drahtlos-Einstellungen** | Device Placement Guidelines

Drahtlose Netzwerkeinstellungen

Netzwerkname (SSID):

GEEMARC-CL2000

Netzwerksichtbarkeitsstatus:

Sichtbar undefined

Drahtlose Sicherheit:

WPA2-PSK

WPS-Client hinzufügen

Kennwort:

Kennwort demaskieren

WPA-Verschlüsselung:

AES (Stärker)

Einstellungen verlassen

Zurück

Weiter

6.2.4 Anweisungen zur Platzierung des Geräts

Diese Anzeige informiert Sie, wenn Sie möchten, über die Position, an der Sie Ihren CL2000 in Ihrer Wohnung aufstellen sollten. Drücken Sie „Weiter“, um die Einstellung zu bestätigen, oder „Zurück“, um eine vorherige Einstellung zu ändern.

Schnelleinrichtung

Benutzereinstellungen

Internetverbindung

Drahtlos-Einstellungen

Device Placement Guidelines

Es wird empfohlen, den drahtlosen Router nicht in der Nähe einer Mikrowelle, eines schnurlosen Telefons, eines Babyphones, von Bluetooth-Geräten (z. B. einem Headset, einer Bluetooth-Tastatur oder einer Bluetooth-Maus) und anderen drahtlosen Netzwerkgeräten aufzustellen.



undefined



Bluetooth-Geräte



Schnurloses Telefon



Andere drahtlose Netzwerkgeräte



Babyphone

Zurück

Beenden

6.2.5 Dashboard

Auf der Dashboard-Seite werden grundlegende Informationen angezeigt, darunter der Status der Internetverbindung, des Routers, des Heimnetzwerks und die Anzahl der verbundenen Geräte.

The screenshot shows the Geemarc dashboard interface. At the top left is the Geemarc logo. At the top right, there is a green status bar with the text 'Willkommen Schnellerrichtung / Hilfe / Abmelden'. Below this is a navigation bar with six tabs: 'Dashboard', 'Internet', 'Heimnetzwerk', 'SMS', 'Drahtlos', and 'Router'. The main content area consists of three large colored cards. The first card, 'Verbindungsstatus', is purple and shows a cloud icon with a red 'X', indicating a connection issue. It displays upload and download speeds as '0b/s' and a timer showing '0 0 4 31' for 'Tag Stunde Minuten Sekunden'. The second card, 'Netzwerkeinstellungen', is blue and shows a server rack icon. It has two links: 'Netzwerkeinstellungen' and 'Wi-Fi-Einstellungen', both with right-pointing chevrons. The third card, 'Geräte verbinden', is teal and shows a router icon and a large number '1'. Below these cards is a 'Statusinformationen' section with a table of device details and a 'Detaillierte Informationen' link with a chevron.

Statusinformationen			
SIM-Kartenummer	89331057241992538459	Gerätetyp	CPE-CL2000
IMEI	863249070004691	IP-Adresse	192.168.1.1
RSRQ		rsrp	0
SINR	0	PCI	
IMSI		MAC	c4:a8:28:2c:b9:5b
rsqi	-	Band	
Signalstärke	42	Betreiber	
Netzwerkname (SSID)	GEEMARC-CL2000	Geräte-Hardware-Version	NZ_SSG_V20
Version der Gerätesoftware	SDK072_GEEMARC_CL2000_SLIC_LAN_H70_14		

[Detaillierte Informationen](#) >

7.1 Internet

Auf der **Internet**-Seite können Sie die Internetverbindung, die PIN-Verwaltung, das manuelle Netzwerk, USSD, APN-Einstellungen und die Frequenzbandauswahl einstellen.

7.1.1 Internetverbindung

Weitere Informationen finden Sie in Kapitel 6.2.2.

Dashboard Internet Heimnetzwerk SMS Drahtlos Router

Internetverbindung

Internetverbindung

Meine Internetverbindung ist
Mobifunknetz

Netzwerkmodus
4G/3G

Bevorzugter Netzwerkmodus
4G Bevorzugt

Bevorzugter LTE-Typ
TD-LTE bevorzugt

Verbindungsmodus:
Automatisch verbietet die automatische Anwahl im Roaming-Status.

Speichern

7.1.2 PIN-Verwaltung

In diesem Menü können Sie die Anzahl der PIN-/PUK-Versuche für Ihre SIM-Karte festlegen.

Dashboard Internet Heimnetzwerk SMS Drahtlos Router

Internetverbindung

PIN-Verwaltung

Manuelles Netzwerk

USSD

APN-Einstellungen

Bandauswahl

PIN/PUK-Versuche

Die Anzahl der verbleibenden PIN-Versuche: 3
Die Anzahl der verbleibenden PUK-Versuche: 10

PIN bereitstellen

Aktuelle PIN eingeben:

Speichern

7.1.3. Manuelles Netzwerk

Dashboard **Internet** Heimnetzwerk SMS Drahtlos Router

Internetverbindung
PIN-Verwaltung
Manuelles Netzwerk
USSD
APN-Einstellungen
Bandauswahl

Manuelles Netzwerk ?

Manuelles Scan-Netzwerk

Wählbares Netzwerk:
Auto

Manuelle Auswahl des Netzwerks beim Systemstart
 Ich möchte das Netzwerk beim Systemstart manuell auswählen

LTE-Hintergrund-Scan-Netzwerkzeit
5 Minuten

Aktueller Netzwerkmodus auswählen
Unbekannter Modus

Speichern

7.1.4 USSD

USSD (Unstructured Supplementary Service Data) ist ein Protokoll des Global System for Mobile Communications (GSM), das zum Versenden von Textnachrichten verwendet wird. USSD ähnelt dem Short Message Service (SMS).

Dashboard **Internet** Heimnetzwerk SMS Drahtlos Router

Internetverbindung
PIN-Verwaltung
Manuelles Netzwerk
USSD
APN-Einstellungen
Bandauswahl

USSD-Dienst

Bitte geben Sie die USSD-Geschäftsnummer für die Einwahl ein

Wählen

7.1.5 APN-Einstellungen

In diesem Menü können Sie die Informationen zum Zugangspunktnamen festlegen.

APN enthält alle Details, die Ihr Gerät benötigt, um eine Verbindung zu mobilen Daten herzustellen. Wenn Sie ein neues Gerät einrichten oder Ihre SIM-Karte zum ersten Mal in ein Gerät einlegen, sollte Ihnen Ihr Netzbetreiber die APN-Daten in einer Konfigurationsnachricht zusenden.

The screenshot shows a navigation bar at the top with six tabs: Dashboard, Internet, Heimnetzwerk, SMS, Drahtlos, and Router. The 'Internet' tab is selected. Below the navigation bar is a vertical list of settings: Internetverbindung, PIN-Verwaltung, Manuelles Netzwerk, USSD, APN-Einstellungen (highlighted with a right-pointing arrow), and Bandauswahl. To the right of this list, the 'APN-Einstellungen' section is visible, containing the title 'APN-Einstellungen', the subtitle 'Manuelle APN-Einstellung', and a dropdown menu currently set to 'Deaktiviert'. A 'Speichern' button is located to the right of the dropdown.

7.1.6 Frequenzbandauswahl

In diesem Menü können Sie die Frequenzbandauswahl festlegen.

The screenshot shows the same navigation bar as in the previous image, with the 'Internet' tab selected. The vertical list of settings now has 'Bandauswahl' highlighted with a right-pointing arrow. The 'Bandauswahl' settings section is visible, containing the title 'Bandauswahl', the subtitle 'Arbeitsnetzmodus', and three dropdown menus: 'Arbeitsnetzmodus' (set to '4G/3G mehrfach'), 'Prioritätsmodus der Arbeit' (set to '4G bevorzugt'), and 'Frequenzbandauswahlmodus' (set to 'automatisch'). A 'Speichern' button is located to the right of the third dropdown.

7.2 Einstellungen für das Heimnetzwerk

Auf der Seite „**Heimnetzwerk**“ können Sie die Gateway-Adresse und die IP-Adresse des Routers konfigurieren.

HINWEIS: Die Anzahl der mit dem CL2000 verbundenen WLAN-Geräte kann die Geschwindigkeit und Kapazität der WLAN-Verbindung einschränken.

7.2.1 DHCP-Einstellungen

The screenshot shows the DHCP settings page. At the top, there is a navigation bar with tabs: Dashboard, Internet, Heimnetzwerk (selected), SMS, Drahtlos, and Router. On the left, a sidebar menu lists: DHCP-Einstellungen (selected), Angeschlossene Geräte, Netzwerkaktivität, Benutzerdefinierte Firewall-Regeln, Anschluss-Filter, and Anschlussweiterleitung. The main content area is titled 'DHCP-Einstellungen' and includes a help icon. The settings are as follows:

- DHCP-Bereich:** 192.168.1.1
- Router-LAN-IP:** 192.168.1.1
- DHCP-Server:** Aktiviert Deaktiviert
- DHCP-Startadresse:** 192.168.1.100
- DHCP-Endadresse:** 192.168.1.200
- DHCP-Leasing-Zeit:** 86400 (in Seconds)
- DNS-Schalter konfigurieren:** Deaktiviert
- DNS1 IP-Adresse:** [Empty field]
- DNS2 IP-Adresse:** [Empty field]
- Umleitungsfunktion:** Aktiviert Deaktiviert

At the bottom right, there is a button 'Statische IP hinzufügen'. Below this is a table with two columns: 'MAC-Adresse' and 'IP-Adresse'. The table content is 'Keine Einträge gefunden.' At the bottom right of the page, there is a 'Speichern' button.

Detaillierte Einstellungen – Heimnetzwerk

Das Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP) wird verwendet, um jedem Host im Netzwerk Ihrer Organisation dynamisch eine IP-Adresse zuzuweisen. In diesem Zusammenhang kann ein Host jedes Gerät bezeichnen, das den Zugriff auf ein Netzwerk ermöglicht.

DHCP-Bereich – Wählt den grundlegenden IP-Adressbereich aus, in dem der Start- und Endbereich der DHCP-IP-Adressen zugewiesen werden.

Start-DHCP-Adresse und End-DHCP-Adresse – Definiert einen Adressbereich, den der DHCP-Server verwendet, wenn er Computern und Geräten in Ihrem lokalen Netzwerk Adressen zuweist. Alle Adressen außerhalb dieses Bereichs werden nicht vom DHCP-Server verwaltet und können daher für manuell konfigurierte Geräte oder Geräte verwendet werden, die keine DHCP-Adressen automatisch beziehen können.

7.2.2 Verbundene Geräte

Der Bildschirm „Verbundene Geräte“ zeigt eine Liste der mit dem Netzwerk verbundenen Geräte an. Über den Bildschirm „Verbundene Geräte“ kann der Benutzer auch den Internetzugang für ein bestimmtes Gerät sperren.



Angeschlossene Geräte ?

Name	Status	IP-Adresse	MAC-Adresse	Verbindung	Verbundene Zeit
Redmi-Note-12	●	192.168.1.200	ea:5f:1e:00:5e:b6	WLAN	0 Stunde 2 Minuten 48 Sekunden

7.2.3 Netzwerkaktivität

Der Bildschirm „Netzwerkaktivität“ zeigt eine Liste der Wählprotokolle und der Verbindungs- und Trennungsprotokolle der WLAN-Clients an.

Dashboard
Internet
Heimnetzwerk
SMS
Drahtlos
Router

DHCP-Einstellungen

Angeschlossene Geräte

Netzwerkaktivität

Benutzerdefinierte Firewall-Regeln

Anschluss-Filter

Anschlussweiterleitung

Letzte Anmeldezeit: 8/20/2025 14:16:47

Zugriffsprotokolle Löschen

PDP-Name	CID	Startzeit	Endzeit	IP-Typ	IPv4-Adresse	IPv6-Adresse	<input type="checkbox"/>
PDN1	1	8/19/2025 17:42:44	8/19/2025 17:42:53	IPv4	10.94.32.205	N/A	<input type="checkbox"/>
PDN1	1	8/19/2025 17:41:11	8/19/2025 17:41:20	IPv4	10.46.232.203	N/A	<input type="checkbox"/>
PDN1	1	8/19/2025 17:40:43	8/19/2025 17:40:50	IPv4	10.29.71.249	N/A	<input type="checkbox"/>
PDN1	1	8/19/2025 17:40:11	8/19/2025 17:40:22	IPv4	10.15.157.49	N/A	<input type="checkbox"/>
PDN1	1	8/19/2025 11:13:30	8/19/2025 14:32:11	IPv4	10.110.210.123	N/A	<input type="checkbox"/>
PDN1	1	8/19/2025 9:13:10	8/19/2025 10:58:32	IPv4	10.63.99.117	N/A	<input type="checkbox"/>
PDN1	1	8/19/2025 5:33:9	8/19/2025 9:0:32	IPv4	10.126.250.71	N/A	<input type="checkbox"/>
PDN1	1	8/19/2025 1:53:9	8/19/2025 5:24:48	IPv4	10.79.0.78	N/A	<input type="checkbox"/>
PDN1	1	1/1/2014 0:8:11	8/19/2025 1:49:2	IPv4	10.79.0.114	N/A	<input type="checkbox"/>
PDN1	1	1/1/2014 0:2:28	1/1/2014 0:2:35	IPv4	10.61.244.128	N/A	<input type="checkbox"/>

WIFI-Client-Zugriffsprotokolle Löschen

MAC-Adresse des Kunden	Verbindungszeit	Verbindungsabbruchzeit	<input type="checkbox"/>

7.2.4 Benutzerdefinierte Firewall-Regeln

Mit benutzerdefinierten Firewall-Regeln kann der Netzwerkverkehr anhand der Quell-IP-Adresse, der Quellports, der Ziel-IP-Adresse, der Zielports oder einer beliebigen Kombination dieser Parameter blockiert werden.

Dashboard
Internet
Heimnetzwerk
SMS
Drahtlos
Router

DHCP-Einstellungen

Angeschlossene Geräte

Netzwerkaktivität

Benutzerdefinierte Firewall-Regeln

Anschluss-Filter

Anschlussweiterleitung

Benutzerdefinierte Firewall-Regeln ?

Benutzerdefinierte Firewall-Regeln können verwendet werden, um den Netzwerkverkehr anhand von Quell-IP-Adresse, Quell-Ports, Ziel-IP-Adresse, Ziel-Ports oder einer beliebigen Kombination dieser Parameter zu blockieren.

Regel hinzufügen

Name der Regel	Aktiviert	Quell-IP-Adresse	Quell-Port	Ziel-IP-Adresse	Ziel-Port	Protocol
Keine Einträge gefunden.						

7.2.5 Portfilter

Dashboard Internet **Heimnetzwerk** SMS Drahtlos Router

DHCP-Einstellungen

Angeschlossene Geräte

Netzwerkaktivität

Benutzerdefinierte Firewall-Regeln

Anschluss-Filter

Anschlussweiterleitung

Anschlussfilter

Anschlussfilter-Modus

Eingeschaltet Deaktiviert

Speichern

Anschlussfilter hinzufügen

Name der Regel	Protokoll	Auslösender Anschluss	Antwort-Port
Keine Einträge gefunden.			

7.2.6 Portweiterleitung

Dashboard Internet **Heimnetzwerk** SMS Drahtlos Router

DHCP-Einstellungen

Angeschlossene Geräte

Netzwerkaktivität

Benutzerdefinierte Firewall-Regeln

Anschluss-Filter

Anschlussweiterleitung

Anschlussweiterleitung

Benutzerdefinierte Portweiterleitungsregeln

Aktiviert Deaktiviert

Speichern


?


7.3 SMS-Einstellungen

7.3.1 Empfangene Nachrichten anzeigen

Von	Betreff	Uhrzeit	Status	
Free Mobile	Free - Jean-Gerard, préparez la ren...	25/08/13 08:48:34		<input type="checkbox"/>

Im Geräte-Posteingang finden Sie alle Nachrichten, die Sie erhalten haben.

Dieses Symbol „“ bedeutet, dass die Nachricht noch nicht gelesen wurde.

Dieses Symbol „“ bedeutet, dass die Nachricht noch nicht gelesen wurde.

Tippen Sie auf den Status Ihrer E-Mail, um die Nachricht anzuzeigen. Sie haben die Möglichkeit, auf Ihre Nachricht zu antworten und dann „**Senden**“ auszuwählen, um Ihre Nachricht zu versenden.

Wählen Sie „**Speichern**“, um Ihre Nachricht in den Entwürfen zu speichern.


Wählen Sie „**Abbrechen**“, um die Nachricht zu löschen.

7.3.2 Gesendete Nachrichten anzeigen

Empfänger	Betreff	Uhrzeit	Status	
-----------	---------	---------	--------	--

Detaillierte Einstellungen – SMS-Einstellungen

Im Geräte-Postausgang finden Sie alle Nachrichten, die Sie gesendet haben.

Dieses Symbol „“ bedeutet, dass die Nachricht gesendet wurde.

Tippen Sie auf den Status Ihrer E-Mail, um die Nachricht anzuzeigen. Sie haben die Möglichkeit, auf Ihre Nachricht zu antworten, und dann „**Senden**“ auszuwählen, um Ihre Nachricht zu versenden.

Wählen Sie „**Speichern**“, um Ihre Nachricht in den Entwürfen zu speichern.

Wählen Sie „**Abbrechen**“, um die Nachricht zu löschen.

7.3.3 Neue Nachricht erstellen

Drücken Sie „**Neu**“, geben Sie die Telefonnummer Ihres Kontakts ein und schreiben Sie Ihre Nachricht.

Wählen Sie „**Senden**“, um Ihre Nachricht zu versenden.


Von	Betreff	Uhrzeit	Status	<input type="checkbox"/>

7.3.4 Entwürfe anzeigen

Von	Betreff	Uhrzeit	Status	<input type="checkbox"/>

Detaillierte Einstellungen – SMS-Einstellungen

Unter „Entwürfe“ finden Sie alle Nachrichten, die sich im Entwurfsstatus befinden.

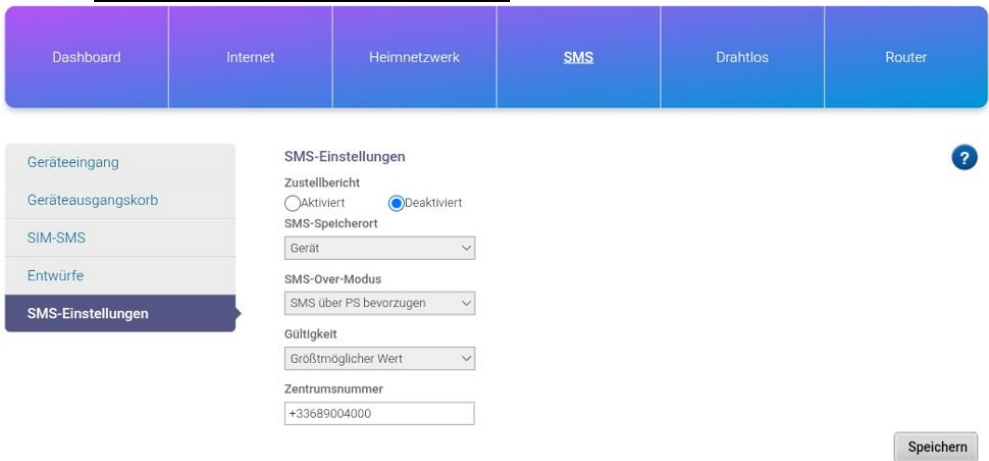
Dieses Symbol „“ bedeutet, dass die Nachricht noch nicht gesendet wurde.

Tippen Sie auf den Status Ihrer Nachricht, um die Nachricht anzuzeigen. Sie haben die Möglichkeit, zu antworten oder Ihre Nachricht weiter zu bearbeiten. Wählen Sie anschließend „**Senden**“, um Ihre Nachricht zu versenden.

Wählen Sie „**Speichern**“, um Ihre Nachricht in den Entwürfen zu speichern.

Wählen Sie „**Abbrechen**“, um die Nachricht zu löschen.

7.3.5 Einstellungen der SMS



Dashboard Internet Heimnetzwerk **SMS** Drahtlos Router

Geräteeingang
Geräteausgangskorb
SIM-SMS
Entwürfe
SMS-Einstellungen

SMS-Einstellungen ?

Zustellbericht
 Aktiviert Deaktiviert

SMS-Speicherort
Gerät

SMS-Over-Modus
SMS über PS bevorzugen

Gültigkeit
Größtmöglicher Wert

Zentrumsnummer
+33689004000

Speichern

Mit den SMS-Einstellungen können Sie die Nachrichtenzentrale konfigurieren. Wenn die Nachrichtenzentrale aktiviert ist, können Sie die Nummer der Nachrichtenzentrale ändern, über die Nachrichten gesendet werden. Es wird nicht empfohlen, diese Nummer zu ändern, da eine falsche Nummer für die Nachrichtenzentrale die SMS-Funktion des CL2000 beeinträchtigt.

7.4 WLAN-Einstellungen

Auf der Seite „**WLAN**“ können Sie den WLAN-Namen und das WLAN-Passwort, die versteckte WLAN-Funktion, den Verschlüsselungstyp, die MAC-Filtermodi und die Firewall einstellen.

7.4.1 WLAN-Einstellungen

Im Abschnitt „WLAN-Einstellungen“ kann der Benutzer den Status des WLANs festlegen und den 802.11-Modus auswählen (Typ des zu verwendenden WLANs entsprechend den Angaben).

Mit „Primärer Kanal“ können Sie den Kanal Ihres WLANs festlegen.

Primäre Kanäle sind die beiden wichtigsten 20-MHz-Frequenzbänder für die drahtlose Kommunikation, während sekundäre Kanäle zusätzliche 20-MHz-Bänder sind, die mit den primären Kanälen gekoppelt sind, um die Bandbreite auf 40 MHz zu erweitern. Diese Erweiterung erhöht den Datendurchsatz und die Netzwerkeffizienz.

Band 40 ist ein LTE-Betriebsfrequenzband. LTE ist für den Betrieb über mehrere Frequenzbänder – E-UTRA-Betriebsbänder – ausgelegt, die derzeit von 450 MHz bis 3,8 GHz reichen. Die verfügbaren Bandbreiten sind ebenfalls flexibel und reichen von 1,4 MHz bis 20 MHz, wobei Carrier Aggregation die Nutzung größerer Vielfacher ermöglicht.

Hinweis: Vergessen Sie nicht, auf „Speichern“ zu klicken, um Ihre Änderungen zu bestätigen.

The screenshot shows the 'Drahtlos-Einstellungen' (Wireless Settings) page. At the top, there is a navigation bar with tabs for 'Dashboard', 'Internet', 'Heimnetzwerk', 'SMS', 'Drahtlos' (which is highlighted), and 'Router'. Below the navigation bar, on the left, there is a sidebar with 'Drahtlos-Einstellungen' selected, and other options like 'Drahtlose Sicherheitseinstellungen' and 'Drahtlose MAC-Filter'. The main content area is titled 'Drahtlos-Einstellungen' and contains the following settings:

- Status: Aktiviert Deaktiviert
- 802.11 Modus: 802.11 ax (dropdown menu)
- Primärer Kanal: Automatisch (dropdown menu)
- Sekundärkanal: Über (dropdown menu)
- Band40 ACS-Schalter: Aktiviert Deaktiviert

At the bottom right of the settings area, there is a 'Speichern' (Save) button.

7.4.2 Einstellungen für die WLAN-Sicherheit

Im Abschnitt „WLAN-Sicherheit“ können Benutzer das Netzwerk sowie die Sicherheitsparameter für das drahtlose Heimnetzwerk nach Bedarf festlegen. Die werkseitige Standardeinstellung für die Sicherheit ist der gemischte Modus WPA-WPA2, der nur WPA/WPA2-Geräten die Verbindung mit dem Heimrouter erlaubt.

Sie können wählen, ob das WLAN sichtbar sein soll oder nicht.

Hinweis: Vergessen Sie nicht, auf „Speichern“ zu klicken, um Ihre Änderungen zu bestätigen.

The screenshot shows the 'WLAN-Sicherheit' (Wireless Security) settings page. At the top, there is a navigation bar with tabs for 'Dashboard', 'Internet', 'Heimnetzwerk', 'SMS', 'Drahtlos', and 'Router'. The 'Drahtlos' tab is selected. On the left, a sidebar contains 'Drahtlos-Einstellungen', 'Drahtlose Sicherheitseinstellungen' (which is highlighted), and 'Drahtlose MAC-Filter'. The main content area is titled 'Drahtlose Sicherheitseinstellungen' and includes the following fields and options:

- Netzwerkname (SSID): GEEMARC-CL2000
- Netzwerksichtbarkeitsstatus: Sichtbar undefiniert
- Drahtlose Sicherheit: WPA2-PSK (dropdown menu)
- WPS-Client hinzufügen (button)
- Kennwort: [password field]
- Kennwort demaskieren
- WPA-Verschlüsselung: AES (Stärker) (dropdown menu)

A 'Speichern' (Save) button is located at the bottom right of the settings area.

7.4.3 WLAN-MAC-Filter

The screenshot shows the 'WLAN-MAC-Filter' settings page. It features the same navigation bar and sidebar as the previous page. The 'Drahtlose MAC-Filter' option in the sidebar is highlighted. The main content area is titled 'Drahtlose MAC-Filter' and includes the following options:

- MAC-Filter: Aktiviert Deaktiviert

A 'Speichern' (Save) button is located at the bottom right of the settings area.

Die MAC-Adresse (unter CL2000) dient zur eindeutigen Identifizierung eines Netzwerkgeräts. MAC-Adressen werden in den

Detaillierte Einstellungen – WLAN-Einstellungen

meisten Netzwerksystemen verwendet, egal ob drahtlos (Bluetooth, WLAN usw.) oder kabelgebunden (Ethernet, ATM usw.).

Über den Bildschirm „WLAN-MAC-Filter“ können Sie MAC-Filter aktivieren/deaktivieren.

Außerdem können Sie mehrere MAC-Filter selektiv aus der Liste „Zulassen“ oder „Ablehnen“ löschen.

Hinweis: Vergessen Sie nicht, auf „Speichern“ zu klicken, um Ihre Änderungen zu übernehmen.

4G LTE Telephone Adaptor 

Model : CL2000

IMEI: xxxxxxxxxxxxxxxx



S/N: CL2000 WH I2501230001



MAC: xx.xx.xx.xx.xx



Made in China

Li-ion battery: 3.7V, 4000mAh

Wi-Fi SSID: GEEMARC-CL2000

Wi-Fi Password: *****

IP: 192.168.1.1

User/password: admin

Address : Parc de l'étoile , 2 rue Galilée, 59760 Grande-Synthe, France

7.5 Router-Verwaltung

Auf der Seite „**Router**“ können Sie Kontoinformationen anzeigen, die Werkseinstellungen wiederherstellen und das Gerät neu starten.

7.5.1 Benutzerverwaltung

Name des Benutzers	Zugriffsstufe	Aktion
admin	Standard	Löschen

7.5.2 Konfigurationsverwaltung

Durch Klicken auf „**Werkseinstellungen wiederherstellen**“ werden die Werkseinstellungen wiederhergestellt.

Mit dieser Option wird der Router auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt. Die vorhandenen Einstellungen gehen dabei verloren.

7.5.3 Softwareverwaltung

The screenshot shows the 'Router' management interface. At the top, there is a navigation bar with tabs for 'Dashboard', 'Internet', 'Heimnetzwerk', 'SMS', 'Drahtlos', and 'Router'. Below this, a left sidebar contains a menu with options: 'Benutzerverwaltung', 'Konfigurationsverwaltung', 'Software-Aktualisierung' (highlighted), 'Router neu starten', 'Router ausschalten', and 'Zeitenstellung'. The main content area is titled 'Software-Aktualisierung' and includes a help icon. Under 'Software-Informationen', it displays 'Aktuelle Software-Version: SDK072_GEEMARC_CL2000_SLIC_LAN_H70_14' and 'Aktuelles Software-Datum: Aug 18 2025'. A text block explains that users can manually update the router if they have a software upgrade file on their computer. Below this is a text input field with a 'Durchsuchen' button. At the bottom right of the section is an 'Aktualisieren' button.

Durch Drücken von „**Aktualisieren**“ können Sie Ihren CL2000 auf die neueste Version aktualisieren.

7.5.4 Router neu starten

Durch Drücken der Funktion „**Router neu starten**“ wird Ihr CL2000 neu gestartet.

The screenshot shows the 'Router' management interface, focusing on the 'Router neu starten' section. The navigation bar and sidebar are identical to the previous screenshot. The main content area is titled 'Router neu starten' and includes a help icon. Below the title, there is a text instruction: 'Bitte drücken Sie die unten gezeigte Taste, um den Router neu zu starten'. At the bottom of the section is a 'Router neu starten' button.

7.5.5 Router ausschalten

Durch Drücken von „**Router ausschalten**“ können Sie Ihren CL2000 ausschalten.

The screenshot shows the Router management interface. At the top, there is a navigation bar with tabs: Dashboard, Internet, Heimnetzwerk, SMS, Drahtlos, and Router. Below this, on the left, is a sidebar menu with options: Benutzerverwaltung, Konfigurationsverwaltung, Software-Aktualisierung, Router neu starten, Router ausschalten (highlighted), and Zeiteinstellung. The main content area is titled 'Router ausschalten' and contains the text 'Bitte drücken Sie die Biegetaste, um den Router auszuschalten.' and a button labeled 'Router ausschalten'.

7.5.6 Zeiteinstellung

Hier können Sie das Datum und die Uhrzeit Ihres CL2000 einstellen.

The screenshot shows the Router management interface with the 'Zeiteinstellung' (Time Setting) page selected. The navigation bar at the top is the same as in the previous screenshot. The sidebar menu on the left has 'Zeiteinstellung' highlighted. The main content area is titled 'Zeiteinstellung' and contains a date field '2025 / 8 / 20', a time field 'Stunde:Minute: Sekunde(24H): 14 : 29 : 34', and an 'NTP-Status' section with radio buttons for 'Aktiviert' (selected) and 'Deaktiviert'. At the bottom right, there is a button labeled 'Aktuelle Zeit speichern'.

Hinweis: Vergessen Sie nicht, auf „**Aktuelle Uhrzeit speichern**“ zu klicken, um Ihre Änderung zu bestätigen.

8. Fehlerbehebung

Problem	
Die POWER-Leuchte ist AUS (Adapter funktioniert nicht).	<ul style="list-style-type: none"> • Der Adapter ist nicht an eine USB-Stromquelle angeschlossen. USB-Stromquelle ausgeschaltet/ funktioniert nicht.
Es können keine Anrufe getätigt oder empfangen werden	<ul style="list-style-type: none"> • Überprüfen Sie die SIM-Karte und die Netzqualität.
Das Gerät (Laptop, Smartphone usw.) kann keine Verbindung zum Adapter über WLAN herstellen.	<ul style="list-style-type: none"> • Überprüfen Sie, ob Ihre SIM-Karte richtig eingelegt ist. • Überprüfen Sie, ob Ihre SIM-Karte über ausreichend Guthaben verfügt. • Vergewissern Sie sich, dass Sie den Adapter ausgewählt haben und dass WLAN auf Ihrem Gerät aktiviert ist. • Überprüfen Sie, ob das Netzteil und das Kabel richtig an den USB-Typ-C-Anschluss angeschlossen sind. • Vergewissern Sie sich, dass das WLAN-Passwort korrekt ist (unter dem Adapter).
Wie setze ich den Adapter auf die Werkseinstellungen zurück?	<ul style="list-style-type: none"> • Drücken Sie die Taste im Reset-Loch mit einer Nadel und halten Sie sie 3 Sekunden lang gedrückt, um die Werkseinstellungen wiederherzustellen.
Was tun, wenn Sie Ihr WLAN-Passwort vergessen haben?	<ul style="list-style-type: none"> • Verwenden Sie das Standardpasswort unter dem Adapter (sofern Sie das Passwort nicht geändert haben). Wenn Sie das Passwort geändert haben, lesen Sie die Hauptbedienungsanleitung.
Wenn das Problem weiterhin besteht	<ul style="list-style-type: none"> • Laden Sie die vollständige Bedienungsanleitung von der Geemarc-Webseite herunter oder wenden Sie sich an den Kundendienst Ihres Händlers.

Fehlerbehebung

Nichts funktioniert	<ul style="list-style-type: none">• Vergewissern Sie sich, dass Sie den PIN-Code deaktiviert haben.
4 LEDs blinkt	Ein Update wird gerade installiert.

HINWEIS: Um dieses Produkt optimal nutzen zu können, empfehlen wir Ihnen dringend, die vollständige Bedienungsanleitung von unserer Webseite herunterzuladen: <https://geemarc.com/uk/user-guides> und dann nach CL2000 zu suchen.

Garantie

Geemarc CL2000 gewährt eine zweijährige Garantie ab Kaufdatum dieses Geemarc-Gerätes. Während dieses Zeitraums werden sämtliche Reparaturen und Ersatzteile kostenlos (nach unserem Ermessen) bereitgestellt. Wenden Sie sich bei Störungen an unsere Hotline oder besuchen Sie unsere Webseite unter **www.geemarc.com**. Von dieser Garantie sind Unfälle, unsachgemäße Bedienung oder mangelnde Sorgfalt ausgeschlossen. Veränderungen oder ein Auseinandernehmen des Gerätes sind ausschließlich durch qualifizierte Geemarc-Mitarbeiter zulässig. Ihre Rechte werden von dieser Geemarc-Garantie in keiner Weise beeinträchtigt.

Wichtig: IHR KAUFBELEG IST TEIL DER GARANTIE UND MUSS AUFBEWAHRT UND IM GARANTIEFALL VORGELEGT WERDEN.

EWG-Erklärung

Geemarc Telecom SA erklärt hiermit, dass dieses Produkt CL2000 die notwendigen Voraussetzungen sowie die weiteren betreffenden Bestimmungen der Richtlinie 2014/53/UE für Radio-Endgeräte erfüllt.

Die Konformitätserklärung ist unter **www.geemarc.com/de** verfügbar

AKKU-WARNHINWEISE

- Akkus **NIEMALS** auseinandernehmen.
- Akkus **NIEMALS** ins Feuer werfen.
- Akkus **NIEMALS** verschlucken.
- Akkus außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren.
- Die Anschlussstifte **NIEMALS** kurzschließen.
- Verbrauchte Akkus dürfen nur von einem zertifizierten Servicetechniker von Geemarc ausgetauscht werden.
- **Vorsicht:** Bei unsachgemäßem Austausch der Akkus oder beim Einlegen eines falschen Akku-Typs besteht Explosionsgefahr. Verbrauchte Akkus gemäß den Hinweisen entsorgen.



Hinweise zur Entsorgung

Hinweise zur Entsorgung

Entsorgung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten (gültig in der Europäischen Gemeinschaft und anderen europäischen Ländern mit getrennter Abfallsammlung).

Dieses Symbol auf dem Produkt oder der Verpackung weist darauf hin, dass dieses Produkt nicht mit dem normalen Hausmüll entsorgt werden darf. Dieses Produkt sollte stattdessen an einer geeigneten Sammelstelle für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten abgegeben werden.

Durch die ordnungsgemäße Entsorgung dieses Produkts tragen Sie dazu bei, mögliche Umwelt- und Gesundheitsschäden zu vermeiden, die bei einer unsachgemäßen Entsorgung dieses Produkts nicht ausgeschlossen werden können.

Weitere und detaillierte Informationen zum Recycling dieses Produkts erhalten Sie bei Ihrer Stadt- oder Gemeindeverwaltung, Ihrem Entsorgungsunternehmen oder dem Händler, bei dem Sie dieses Produkt erworben haben.

Technische Spezifikationen

Betriebsspannung	5V 1A 5W
Eigenschaften des Akkus	3,7V, 4000mAh Lithium-Polymer-Akku
Betriebsdauer des Akkus	bis zu 10 Std. oder 40 Std. im Standby-Modus



Auf unserer Website finden Sie detaillierte Anweisungen sowie Informationen und Hilfe zu unseren Produkten: www.geemarc.com

E-mail: kundendienst@geemarc.com

Telefon: **+49(0)30 209 95 789**

Parc de l'étoile, 2 rue Galilée, 59760 Grande-Synthe, France

Hergestellt in China für Geemarc Telecom S.A.

