

GEBRUIKSAANWIJZING

VoLTE Gateway

7108534 (V 8848)



ALGEMEEN

Om de VoLTE Gateway te gebruiken is een SIM kaart vereist. De SIM Kaart wordt niet meegeleverd, deze dient u zelf nog te kopen.

De SIM kaart, standaard grootte, moet geschikt zijn voor bellen, data is niet nodig.

De Gateway is voorzien van een Quectel EC-25 EUX module en werkt op zowel 4G (LTE), 3G en 2G. Als voorkeur zal het toestel bellen via 4G, is dit niet mogelijk, dan schakelt deze automatisch terug naar 2G of 3G.

1. **Schakel de pincode van de SIM kaart uit** via een mobiele telefoon (zie hiervoor de instructies van uw mobiele telefoon)
2. Bij nieuwe simkaarten van enkele providers dient u eerst de SIM kaart te activeren (volg hiervoor de instructies van de telefonie provider)

TOEPASSING

Dankzij de 4G (of 2G GSM) verbinding is de 4G VoLTE Gateway in te zetten via elke provider en is bij uitstek geschikt voor situaties waar geen telefoonlijn of internetverbinding mogelijk is.

In geval van een bestaande analoge PortaDial installatie, waar de analoge telefoonlijn wordt opgezegd, is het door het toepassen van een 4G VoLTE Gateway mogelijk om de installatie te blijven gebruiken.

INSTALLATIE

- Sluit de antenne aan op de achterzijde van de VoLTE Gateway
- Plaats de antenne bij voorkeur zo hoog mogelijk en op enige afstand van de apparatuur.
- Open het klepje aan de onderzijde van de Gateway
- Schuif de kaarthouder naar rechts (Open >) en duw de kaarthouder omhoog
- Schuif de SIM kaart met de vlakke kant omlaag en met de contacten richting de printplaat in de kaarthouder
- Klap de kaarthouder voorzichtig omlaag en schuif deze naar links (dicht <)
- Plaats het klepje terug
- Sluit de PortaDial interface aan op poort POTS1 of POTS2, LET OP: 2-draads kabel gebruiken
- Sluit de netspanningsadapter op de achterzijde van de GSM-Box aan.
- Schakel de Gateway in met de schakelaar op de achterzijde
 - Alles LED's gaan enkele seconden aan
 - Als er een toestel is aangesloten rinkelt deze 2 maal
 - De signaalsterkte LEDs gaan willekeurig aan en uit.
- Wacht tot de PWR led brandt, en minstens 1 ontvangst LED continue brandt. Dit duurt ±1 minuut.

BETEKENIS LEDS

- PWR = Modem heeft netspanning
- USE = Randapparatuur heeft de lijn in gebruik (hoorn van de haak)
- TALK = gespreksverbinding actief (er kan worden gepraat)
- Batt = Accu / batterij indicatie (knipperen is laden | constant is geladen)
- T| = Signaalsterkte laag
- T|| = Signaalsterkte normaal
- T||| = Signaalsterkte hoog

SPECIFICATIES

2G, 3G & 4G verbinding, 4G als voorkeur.

SIM kaart (1.8V, 3V)

Gevoeligheid: <-105dBm

Zendvermogen: <2W

AC-Adapter: Input: AC 110~240VAC 50~60Hz, Output: 12VDC, 1A

Gebruiksomstandigheden:

Omgevingstemperatuur: 0C~45C

Luchtvochtigheid: 5%-95%

LEVERINGSOMVANG

1 x VoLTE Gateway

1 x Quad Band puck buitenantenne

1 x AC netspanningsadapter met netsnoer

1 x RJ11 aansluitkabel