

# TZ8000/5090 en TZ8000/5091 Bluetooth locatiebaken

---

## Gebruikershandleiding

Versie 1.1



© 2021 Eurocom Group  
Esp 304 • 5633 AE Eindhoven

Telefoon: 040-264 55 00

E-mail: [info@eurocom-group.eu](mailto:info@eurocom-group.eu)

Website: [www.eurocom-group.eu](http://www.eurocom-group.eu)

---

Alle rechten voorbehouden.

Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand en/of openbaar gemaakt in enige vorm of op enige wijze, hetzij elektronisch, mechanisch, door fotokopieën, opnamen of op enige andere manier zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van Eurocom Group.

Dit document is met de grootst mogelijke zorg samengesteld. Eurocom Group streeft voortdurend naar verbetering van haar producten. Specificaties kunnen daarom tussentijds en zonder aankondiging wijzigen. Aan dit document kunnen geen rechten worden ontleend. Eurocom Group aanvaard geen enkele aansprakelijkheid voor eventuele weglatingen, drukfouten of onregelmatigheden.

### *Documentversies*

Versie	Status	Datum	Auteur	Opmerkingen
1.0	Opzet	23-12-2016	SMU	
1.1	Gereed	5-1-2017	SMU	
1.2	Gereed	15-05-2021	EvB	Update artikelnummers

# Inhoudsopgave

---

<b>1</b>	<b>INTRODUCTIE</b> .....	<b>4</b>
1.1	DOEL .....	4
1.2	AANDACHTSPUNTEN .....	4
1.3	TERMEN EN AFKORTINGEN .....	4
<b>2</b>	<b>ALGEMEEN</b> .....	<b>5</b>
2.1	LEVEROMVANG .....	5
2.2	WAT IS DE FUNCTIE VAN HET BLUETOOTH BAKEN? .....	5
<b>3</b>	<b>AAN DE SLAG</b> .....	<b>6</b>
3.1.1	<i>Installeren van het Bluetooth baken</i> .....	6
3.2	PLAATSING VAN HET BLUETOOTH LOCATIEBAKEN .....	6
3.2.1	<i>Een locatiebaken toevoegen</i> .....	6
3.3	EEN LOCATIEBAKEN VERWIJDEREN .....	7
<b>4</b>	<b>PROBLEMEN OPLOSSEN</b> .....	<b>9</b>
4.1	SERVICE EN ONDERSTEUNING .....	9
<b>5</b>	<b>SPECIFICATIES</b> .....	<b>10</b>

# 1 Introductie

---

## 1.1 Doel

Dit document beschrijft de installatie en inbedrijfstelling van de CQ-Net UMI en is bedoeld voor technici die de CQ-Net UMI gaan installeren en onderhouden. Voor alle vragen met betrekking tot deze handleiding of apparatuur kunt u contact opnemen met Eurocom Group.



Eurocom Group doet haar uiterste best voor een correcte inhoud van dit document. Toch kan het voorkomen dat in dit document zaken incorrect of niet vermeld zijn. Aan de inhoud van dit document kunnen daarom geen rechten worden ontleend.

## 1.2 Aandachtspunten

In dit document worden de volgende symbolen gebruikt om aandachtspunten te benadrukken:



Extra achtergrondinformatie.



Let op, hier kunnen problemen, of voor de gebruiker onverwachte situaties ontstaan als de gebruiker dit niet doet of weet.

## 1.3 Termen en Afkortingen

De volgende termen en afkortingen worden in dit document gebruikt.

Term/afkorting	Omschrijving
<b>Bluetooth</b>	Draadloze radioverbinding voor communicatie tussen apparaten

## 2 Algemeen

---

### 2.1 Leveromvang

De verpakking van uw Bluetooth baken bevat naast de verkorte gebruikershandleiding:



Bluetooth baken



Adapter

### 2.2 Wat is de functie van het Bluetooth baken?

Het Bluetooth baken geeft een continu uniek signaal af. Uw CQ-5 kan dit signaal detecteren en de CQ-5 weet hierdoor dat de drager op dit moment thuis is. De CQ-5 kan, wanneer hij in Dynamic Mode staat, op basis van de aanwezigheid van dit signaal de werking aanpassen om bijvoorbeeld maximale batterijlevensduur te halen. Daarnaast wordt aan CQ-Net Live doorgegeven dat u thuis bent. Uw relaties weten dan, ook als er niets aan de hand is dat u thuis bent. Als u via uw CQ-5 Alarmzender een alarm maakt zal de CQ-5 dit baken gebruiken om de locatie te bepalen.

## 3 Aan de slag

### 3.1.1 Installeren van het Bluetooth baken

De installatie van het Bluetooth baken is eenvoudig. Steek het baken in de adapter en steek vervolgens de adapter in een stopcontact. Het baken gaat automatisch aan, het hoeft niet ingeschakeld of ingesteld te worden.

### 3.2 Plaatsing van het Bluetooth locatiebaken

Plaats het baken op plaatsen waar u het grootste deel van de dag doorbrengt, bijvoorbeeld in de woonkamer bij uw favoriete stoel. Het baken heeft een maximaal bereik van ongeveer 10 meter maar dit is sterk afhankelijk van voorwerpen in de buurt. Plaats het baken daardoor niet achter een kast, het bereik wordt hierdoor beperkt.

U kunt meerdere bakens plaatsen om extra dekking te creëren in bijvoorbeeld de slaapkamer of om bijvoorbeeld een grotere woonkamer dekkend te maken:



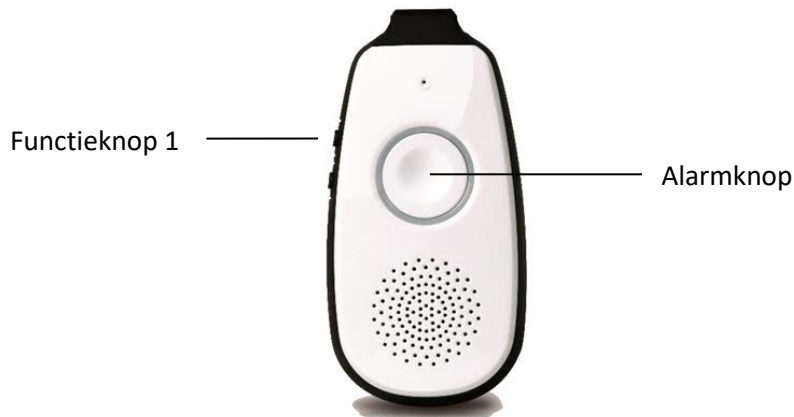
*De gele ster is de positie van het baken, het gele vlak geeft het bereik van het baken aan.*

### 3.2.1 Een locatiebaken toevoegen

Een baken kunt u eenvoudig zelf toevoegen met behulp van uw CQ-5 Alarmzender, volg hiervoor de volgende procedure:

1. Plaats het baken in het stopcontact;

2. Druk op de CQ-5 functieknop 1 en de alarmknop tegelijk in, de groene ring op de CQ-5 gaat draaien;



3. Houdt de CQ-5 binnen 10 cm. van het baken.
  - a. Als de CQ-5 groen knippert heeft de CQ-5 uw baken gedetecteerd en is het baken toegevoegd;
  - b. Als de CQ-5 rood knippert heeft de CQ-5 uw baken niet gedetecteerd. Probeer het nog een keer.

Kijk op onze website voor een video over het toevoegen van een baken.

### 3.3 Een locatiebaken verwijderen

Als u een baken niet meer wens te gebruiken kunt u het verwijderen. De CQ-5 zal er dan geen gebruik meer van maken. Volg hiervoor de volgende procedure:

1. Plaats het baken in het stopcontact;

2. Druk op de CQ-5 functieknop 2 en de alarmknop tegelijk in, de groene ring op de CQ-5 gaat draaien;



3. Houdt de CQ-5 binnen 10 cm. van het baken.
  - a. Als de CQ-5 groen knippert heeft de CQ-5 uw baken gedetecteerd en is het baken verwijderd;
  - b. Als de CQ-5 rood knippert heeft de CQ-5 uw baken niet gedetecteerd. Probeert het nog een keer.

Kijk op onze website voor een video over het verwijderen van een baken.



## 4 Problemen oplossen

---

Probleem:	Controleer onderstaande punten:
De CQ-5 herkent tijdens het toevoegen het baken niet	Controleer of uw CQ-5 wel een ander baken herkent. Neem contact op met de leverancier van uw baken.
Tijdens een alarm van uw CQ-5 wordt er geen (thuis)locatie weergegeven	U bent waarschijnlijk buiten het bereik van het baken. Leg de CQ-5 naast het baken en probeer het nog een keer. Mogelijk moet u het baken verplaatsen of een extra baken plaatsen.

### 4.1 Service en ondersteuning

Mocht u na het lezen van deze gebruikershandleiding nog vragen hebben over het Bluetooth baken, dan kunt u zich wenden tot uw leverancier. Algemene informatie over de oplossingen van Eurocom Group en overige gebruikershandleidingen kunt u vinden op [www.eurocom-group.eu](http://www.eurocom-group.eu).

## 5 Specificaties

---

<b>Technische specificaties</b>	
Bluetooth	4.0 (Bluetooth Smart)
Radiofrequentie	2.402 – 2.480 Ghz
Elektrische interface baken	USB
Elektrische interface adapter	110 - 230V AC
<b>Certificering en Normen</b>	
Europa	CE
Standaarden	EN 300 328; EN 301 489
<b>Order informatie</b>	
TZ8000/5035	Locatiebaken + adapter



© 2016 Eurocom Group  
Esp 304 • 5633 AE Eindhoven  
Telefoon: 040-2645500

E-mail: [info@eurocom-group.eu](mailto:info@eurocom-group.eu) • Website: [www.eurocom-group.eu](http://www.eurocom-group.eu)