

PTCarPhone One Voertuig telefoon

De vaste LTE-communicatieoplossing met
eersteklas handsfree functie,
kristalheldere geluidskwaliteit en
uitstekende signaalsterkte dankzij de
aansluiting voor externe antennes.

Artikelnummer

01 6609 00710051



Eigenschappen

- LTE met multi-antenne technologie (MIMO) en VoLTE-ondersteuning
- Uitgebreid assortiment accessoires
- Uitstekende telefoon- en audiokwaliteit
- Optimale ontvangst dankzij diverse aansluitingen voor externe antennes
- Stand-alone systeem met SIM-kaarthouder (mini SIM-kaart, 2FF)
- Afneembare handset voor discrete telefoongesprekken
- Individueel instelbare beperkingen
- Programmeerinterfaces: AT-commando's via USB, RS-232, SMS of MQTT
- Configuratie op afstand via het [Bridge](#) online platform

Leveringsomvang

- LTE-elektronicabox (EU-netwerken)
- Handset met ondersteuning
- Luidspreker (8 Ohm)
- Handsfree microfoon
- Verlengkabel voor handset (2,5 m)
- Aansluitkabelset: voeding, ontstekingsdetectie en uitgang voor radio mute
- Snel- en installatiegids (meertalig)

Opties

- [PTVoiceBox 4G - Module voor spraak- en datatransmissie \(6609-006-104-51\)](#)

Toepassingsgebied

- Industriële voertuigen en wagenparken
- Transport en logistiek
- Bouw-, bosbouw- en landbouwvoertuigen
- Stationaire toepassingen, inclusief cabines en alarmcentrales

Accessoires

- [ME16 handenvrije microfoon \(6922-001-002-51\)](#)
- [KL18 kleine luidspreker \(6601-011-000-51\)](#)
- [Headsetadapter incl. headset \(6609-002-000-51\)](#)
- [ME251 Zwanenhalsmicrofoon \(6908-005-002-51\)](#)
- [Verlengkabel voor handset 2,5 m \(6098-260-005-51\)](#)
- [Verlengkabel voor handset 5,0 m \(6098-260-007-51\)](#)

Technische gegevens

Specificaties

Technologie	LTE, UMTS, GSM
Netten	LTE: B1(2100), B3(1800), B7(2600), B8(900), B20(800), B28A(700) UMTS: B1(2100), B3(1800), B8(900) GSM: B3(1800), B8(900)
USB-aansluiting	PTCarPhone als LTE-modem
Weergave	2,4-inch kleurenscherm, 240 x 320 pixels, 166 DPI, 16-bits kleurdiepte (hoge kleuren)
Contactgeheugen	Geïntegreerd telefoonboekgeheugen voor maximaal 5000 contacten met elk 3 telefoonnummers (zakelijk, privé en mobiel)
Menutalen	Nederlands, Engels, Fins, Frans, Duits, Italiaans, Noors, Pools, Roemeens, Spaans, Zweeds
Opslagtemperatuur	-30 °C tot +80 °C
Bedrijfstemperatuur	-20 °C tot +70 °C
Stroomvoorziening	Bedrijfsspanning 10 V tot 32 V (Ideaal voor auto's en vrachtwagens)

Afmetingen en kabellengten

Elektronicabox	Lengte 133 mm, Breedte 96 mm (72 mm zonder bevestigingslipjes), hoogte 25 mm
Handset	Lengte 167 mm, breedte 51 mm, Hoogte 44 mm (30 mm zonder steun)
Luidspreker (8 Ohm) (afmetingen met montagebeugel)	Lengte 74,5 mm, breedte 77,25 mm, hoogte 40,5 mm, kabellengte 3,0 m
Handsfree microfoon	Lengte 44 mm, breedte 22 mm, hoogte 14 mm, Kabellengte 3,0 m
Verlengkabel voor handset	Lengte 2,5 m
Kabelset	Lengte 2,0 m

Verbindingen

Elektronicabox en kabelset	- LTE-antenneaansluiting (SMA, 2x) - SIM-kaartsleuf (mini SIM-kaart, 2FF) - Aansluiting voor handset (IF1) - Aansluiting voor optionele headset-adaptor (IF2) - USB-poort (mini-USB) - Aansluiting voor handsfree microfoon - Aansluiting voor kabelset - Aansluiting voor luidspreker
Aansluitingen op het voertuig	Permanent positief, ontsteking, voertuigmassa, radio dempen