PTCarPhone One Fahrzeugtelefon

Die
LTE-Festeinbau-Kommunikationslösung
mit Freisprechfunktion, exzellenter
Audioqualität und optimalem Empfang.

Artikelnummer

01 6609 00710051

Eigenschaften

- LTE mit Mehrantennentechnik (MIMO) und VoLTE-Unterstützung
- Umfangreiches Zubehörsortiment
- Exzellente Telefonie- und Audioqualität
- Optimaler Empfang durch diverse Anschlüsse für externe Antennen
- Eigenständiges System mit SIM-Kartenhalter (Mini-SIM-Karte, 2FF)
- Abnehmbarer Handapparat für diskrete Telefonate
- Individuell einstellbare Restriktionen
- Programmierschnittstellen: AT-Befehle via USB, RS-232, SMS oder MQTT
- Fernkonfiguration über die Online-Plattform Bridge

Lieferumfang

- LTE-Elektronikbox (EU Netze)
- Handapparat mit Auflage
- Lautsprecher (8 Ohm)
- Freisprechmikrofon
- Verlängerungskabel für Handapparat (2,5 m)
- Anschlusskabelsatz: Stromversorgung, Zündungserkennung und Radio-Mute-Ausgang
- Kurz- und Installationsanleitung (mehrsprachig)

Optionen

- PTVoiceBox 4G – Modul zur Sprach- und Datenübertragung (6609-006-104-51)

Anwendungsbereich

- Industriefahrzeuge und -fuhrparks
- Transport und Logistik
- Bau-, Forst- und Landwirtschaftsfahrzeuge
- Stationäre Anwendungen, unter anderem Hütten und Notrufsäulen

pei tel Communications GmbH
Rheinstraße 15 A, 14513 Teltow
Phone: +49 (0)3328 9363-0, info@peitel.com, www.peitel.com

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen ähnlich.
Specifications subject to change. Product may differ from Image.
Erstellungszeitpunkt / Creation time 10.09.2026 23:17

Zubehör

- ME16 Freisprechmikrofon (6922-001-002-51)
- KL18 Kleinlautsprecher (6601-011-000-51)
- Headset-Adapter inkl. Headset (6609-002-000-51)
- ME251 Schwanenhalsmikrofon (6908-005-002-51)
- Verlängerungskabel für Handapparat 2,5 m (6098-260-005-51)
- Verlängerungskabel für Handapparat 5,0 m (6098-260-007-51)

pei tel Communications GmbH
Rheinstraße 15 A, 14513 Teltow
Phone: +49 (0)3328 9363-0, info@peitel.com, www.peitel.com

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen ähnlich.
Specifications subject to change. Product may differ from Image.

Technische Daten

Spezifikationen

Technologie	LTE, UMTS, GSM
Netze	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-Anschluss	PTCarPhone als LTE-Modem
Display	2,4 Zoll großes Farbdisplay, 240 x 320 Pixel, 166 DPI, 16-bit Farbtiefe (High Color)
Kontaktspeicher	Integrierter Telefonbuchspeicher für bis zu 5.000 Kontakte mit je 3 Rufnummern (geschäftlich, privat und mobil)
Menüsprachen	Deutsch, Englisch, Finnisch, Französisch, Italienisch, Niederländisch, Norwegisch, Polnisch, Rumänisch, Schwedisch, Spanisch
Lagertemperatur	-30 °C bis +80 °C
Betriebstemperatur	-20 °C bis +70 °C
Stromversorgung	Betriebsspannung 10 V bis 32 V (Ideal für PKW und LKW)

Maße und Kabellängen

Elektronikbox	Länge 133 mm, Breite 96 mm (72 mm ohne Haltelaschen), Höhe 25 mm
Handapparat	Länge 167 mm, Breite 51 mm, Höhe 44 mm (30 mm ohne Auflage)
Lautsprecher (8 Ohm) (Maße mit Haltebügel)	Länge 74,5 mm, Breite 77,25 mm, Höhe 40,5 mm, Kabellänge 3,0 m
Freisprechmikrofon	Länge 44 mm, Breite 22 mm, Höhe 14 mm, Kabellänge 3,0 m
Verlängerungskabel für Handapparat	Länge 2,5 m
Kabelsatz	Länge 2,0 m

Anschlüsse

Elektronikbox und Kabelsatz	- LTE-Antennenanschluss (SMA, 2x) - SIM-Karteneinschub (Mini-SIM-Karte, 2FF) - Anschluss für einen Handapparate (IF1) - Anschluss für optionalen Headset-Adapter (IF2) - USB-Anschluss (Mini-USB) - Anschluss für Freisprechmikrofon - Kabelsatzanschluss - Lautsprecheranschluss
Verbindungen zum Fahrzeug	Dauerplus, Zündung, Fahrzeugmasse, Radio-Mute

pei tel Communications GmbH
Rheinstraße 15 A, 14513 Teltow
Phone: +49 (0)3328 9363-0, info@peitel.com, www.peitel.com

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen ähnlich.
Specifications subject to change. Product may differ from Image.