PTCarPhone 6 EU Fahrzeugtelefon

Das LTE-Autotelefon mit GPS, Wi-Fi-Hotspot und Telematik-Features zum Festeinbau

Artikelnummer

01 6609 00610051

Eigenschaften

- LTE mit Mehrantennentechnik (MIMO) und VoLTE-Unterstützung
- Wi-Fi-Hotspot
- Integriertes GPS-Modul
- 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
- 6 digitale Ein- und Ausgänge
- Individuell einstellbare Restriktionen
- Programmierschnittstellen: AT-Befehle via USB, RS-232, SMS oder MQTT
- Fernkonfiguration über die Onlineplattform Bridge

Lieferumfang

- LTE-Elektronikbox mit GPS und Wi-Fi (Europa)
- Handapparat mit Auflage
- Lautsprecher (8 Ohm)
- Freisprechmikrofon
- Verlängerungskabel für Handapparat (2,5 m)
- Anschlusskabelsatz
- Kurz- und Installationsanleitung (mehrsprachig)

Optionen

- PTVoiceBox 4G – Modul zur Sprach- und Datenübertragung (6609-006-104-51)
- Softwarefunktion „Versteckter Notruf“ (6999-012-000-00)
- Softwarefunktion „Automatische Wiedereinwahl“ (6999-013-000-00)

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

Anwendungsbereich

- Firmenfahrzeuge und Fuhrpark
- Sicherheit und Notfall
- Transport und Logistik
- Taxis und Busse
- Autovermietungen
- Limousinenservices
- Boote und Schiffe
- Bau-, Forst- und Landwirtschaftsfahrzeuge
- Wohnwagen, Caravan und Outdoor-Ausrüstung
- Stationäre Anwendungen, unter anderem Hütten und Notrufsäulen
- Abfallwirtschaft

Zubehör

- HA59 als zweiter Handapparat (Paket) (6508-006-100-51)
- ME16 Freisprechmikrofon (6922-001-002-51)
- KL18 Kleinlautsprecher (6601-011-000-51)
- Headset-Adapter inkl. Headset (6609-002-000-51)
- TF1 PTT-Taste mit Schwanenhals (6703-007-000-51)
- 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)
- I/O-Kabelbausatz (6708-004-000-00)

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, Wi-Fi, GPS
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)
Wi-Fi	Wi-Fi 4 (802.11n); 2,4 GHz
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)
Virtuelle Zündung	Ideal für Fahrzeuge ohne Zündungsleitung: Ist diese Funktion aktiviert, erkennt das PTCarPhone Veränderungen in der Stromversorgung und schaltet sich automatisch ein, sobald der Motor gestartet wird.

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) - GPS-Antennenanschluss (SMA) - WiFi-Antennenanschluss (SMA) - SIM-Karteneinschub (Mini-SIM-Karte, 2FF) - 2 Anschlüsse für Handapparate - USB-Anschluss (Mini-USB) - Anschluss für Freisprechmikrofon - Kabelsatzanschluss - Lautsprecheranschluss - 6 digitale Ein- und Ausgänge
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.