

MADE
IN
GERMANY

« La solution parfaite
pour des utilisations
polyvalentes. »

PTCarPhone 6

Qualité optimale grâce au VoLTE et d'antenne MIMO

Hotspot WiFi – Partage d'Internet mobile par WiFi

Module de localisation intégré (GPS, GLONASS, Galileo)

Système autonome avec support de carte SIM

Combiné amovible pour des conversations discrètes

Télémaintenance en ligne et gestion à distance

La solution de connectivité LTE pour les professionnels

- Solution de communication LTE de premier ordre pour un montage fixe
- Excellente qualité de signal et qualité audio grâce au VoLTE
- Hotspot WiFi et module de localisation intégrés
- Fonctions télématiques étendues via la plateforme en ligne



Une connexion idéale grâce à une qualité de signal et audio parfaite

La solution complète pour des exigences variées

- Téléphone pour voiture pouvant être installé a posteriori
- Combiné amovible pour des conversations discrètes



La solution pour les professionnels

Le PTCarPhone est idéal pour ceux qui veulent équiper leurs véhicules avec un système mains libres tout en satisfaisant des exigences élevées. Deux ports pour une antenne extérieure MIMO assurent une excellente réception LTE. Les rayonnements sont également bannis de l'habitacle. Le système mains libres est inégalé en termes de qualité de la voix et de confort d'utilisation et a été conçu spécialement pour les services de téléphonie dans les véhicules. Cette caractéristique permet au PTCarPhone de se distinguer clairement des solutions Bluetooth®.

Communication LTE de qualité

Grâce au VoLTE et à la technologie éprouvée du « Clear Voice & Sound », les conversations téléphoniques sont encore plus claires et naturelles. Avec la suppression efficace des échos et des bruits ambiants et perturbateurs, le PTCarPhone 6 convient pour différentes cabines de conducteur. Cela en fait le compagnon idéal pour les parcs de véhicules des entreprises de transport, de logistique, de taxis et de bus, les locations de voitures, ainsi que pour les autorités et les organisations dans le domaine de la sécurité.



Deuxième combiné

Le deuxième combiné est l'accessoire idéal pour les véhicules avec une cabine de passager séparée comme les véhicules de secours par exemple. Justement dans les situations de secours, il est essentiel que les informations puissent être transmises de façon claire et compréhensible à tout moment et de garantir une accessibilité constante.

- Deux combinés sur un système facilement via Plug & Play
- Communication de l'un à l'autre Transmettre un combiné
- Envoi et réception de SMS
- Luminosité et volume de la voix réglable séparément
- Fonction d'Intercom possible entre les deux combinés

En décrochant l'appareil le système passe du mode mains libres au mode privé, il n'y a pas plus simple.



Écouter et être entendu – Une qualité « Made in Germany »

Qualité audio, de signal et de réception de premier ordre

- Leader dans la réduction du bruit et la qualité du signal
- Développements innovants pour l'acoustique des véhicules



Hotspot WiFi – Internet par WiFi

Avec la nouvelle fonction de hotspot WiFi, le PTCarPhone est désormais également un point d'accès Internet WiFi mobile.

Que ce soit un ordinateur portable, un smartphone, une tablette ou un ordinateur de voiture, il vous suffit de vous connecter au WiFi du PTCarPhone et vous êtes déjà en ligne. Jusqu'à 10 appareils peuvent utiliser le hotspot WiFi simultanément.

Différents paramètres de sécurité WiFi, que vous pouvez effectuer manuellement, rendent le hotspot WiFi aussi sûr que votre réseau domestique.

Technologie « Clear Voice & Sound »

Avec la combinaison ciblée du traitement numérique du signal et les mesures acoustiques précises, nous avons fait du PTCarPhone ce qu'il est aujourd'hui : Un système mains libres de qualité pour une installation dans différents véhicules. Le PTCarPhone constitue un exemple parfait pour nos technologies de microphone et les expériences dans le domaine de l'acoustique des véhicules et du traitement des signaux.



Version spéciale BOS et modèle NA

Pour la première fois au lancement d'une nouvelle génération de PTCarPhone, nous proposons également une variante compatible avec les réseaux LTE nord-américains (États-Unis, Canada et Mexique) et nous répondons ainsi à la demande sur ces marchés.

En outre, il existe un modèle spécial uniquement pour les autorités (BOS). Ici, nous avons élaboré le PTCarPhone 6 avec les principaux accessoires pour une utilisation dans les véhicules des autorités et nous avons adapté le logiciel en conséquence.

Made in Germany



En tant que spécialiste des solutions de communication professionnelles, les solutions de connectivité orientées vers les clients pour les véhicules font partie du domaine de spécialité de pei tel depuis plusieurs années. Avec nos systèmes et solutions, nous définissons des normes technologiques et nous réalisons nos produits avec la marque de qualité « Made in Germany ».

- Des solutions de connectivité sur mesure en respectant les normes requises
- Des technologies de développement et de production innovantes



Des fonctions supplémentaires qui offrent plus que des téléphonie

Caractéristiques professionnelles avec un effet Wow

- Du téléphone de voiture à la plateforme télématique
- 6 entrées et sorties numériques pour diverses fonctions



HOSTED
IN
GERMANY



BRIDGE
<http://bridge.peitel.de>

Numériques I/O

La 6ème génération de PTCarPhone propose bien sûr également des options de raccordement pour des appareils externes comme des systèmes de signalisation acoustiques ou visuels par exemple. De cette façon, les appels entrants peuvent être signalés également en-dehors du véhicule, par exemple en éclairant une lampe ou en faisant sonner un haut-parleur externe.

Une autre option réalisable à l'aide des entrées et sorties numériques est un bouton anti-panique ou d'urgence, qui envoie discrètement un SMS à un numéro prédéfini, à une centrale par exemple et établit une communication s'il est actionné.

- 6 entrées et sorties numériques
- Programmable librement via le menu du combiné et la plateforme en ligne « Bridge »

Plateforme en ligne basée sur le cloud « Bridge »

Bridge est la plateforme en ligne intelligente pour la télémaintenance et le contrôle à distance des systèmes de PTCarPhone via Internet.

Peu importe qu'il s'agisse d'un PTCarPhone ou d'un parc complet de véhicules : Bridge permet d'effectuer les réglages confortablement et de gérer les répertoires téléphoniques. Pour cela, il vous suffit d'un appareil pouvant se connecter à Internet comme un smartphone, une tablette ou un PC.

Tous les modèles de PTCarPhone 6 proposent la fonction de localisation par GPS, GLONASS et Galileo. Vous pouvez ainsi définir la position de votre véhicule à tout moment.

La plateforme en ligne « Bridge » permet alors d'afficher l'emplacement sur une carte claire. La position peut également être interrogée à l'aide d'un SMS. Pour cela, on envoie une brève séquence de commande au PTCarPhone par SMS et on reçoit en réponse un message avec les coordonnées de position correspondantes.

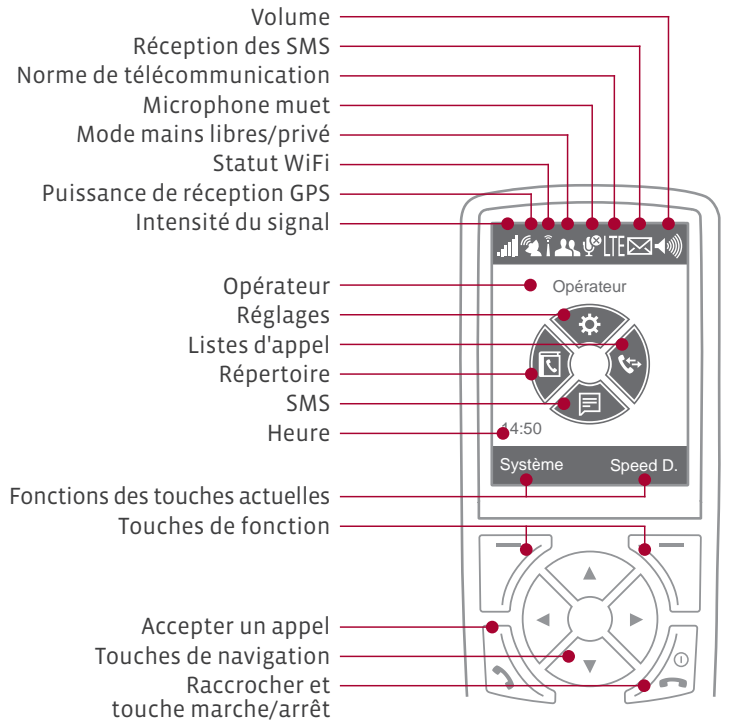
- Utilisation gratuite
- Configuration E/S
- Gestion du répertoire
- Synchronisation des données
- Configuration de l'appareil
- Mise à jour logicielle
- Localisation GPS en temps réel
- Affichage sur une carte
- Statut de l'appareil
- Communication cryptée

PTCarPhone 6 EU

- Compatibilité VoLTE et transfert de données via LTE
- Fonction de hotspot WiFi
- Module de localisation intégré (GPS, GLONASS, Galileo)
- Gestion à distance via la plateforme en ligne « Bridge » (bridge.peitel.de)
- LTE : 2 100 (B1), 1 800 (B3), 2 600 (B7), 900 (B9), 800 (B20), 700 (B28A) MHz
- UMTS : 2 100 (B1), 1 800 (B3), 900 (B8) MHz
- GSM : 1 800 (B3), 900 (B8) MHz

PTCarPhone 6 NA (États-Unis, Canada, Mexique)

- Compatibilité VoLTE et transfert de données via LTE
- Fonction de hotspot WiFi
- Module de localisation intégré (GPS, GLONASS, Galileo)
- Gestion à distance via la plateforme en ligne « Bridge » (bridge.peitel.de)
- LTE : 700 (B12), 70 (B12), 1 700 (B14), 1 900 (B2), 850 (B5), 700 (B13), 1 700/2 100 (B66), 600 (B71) MHz
- UMTS : 1 900 (B2), 1 700 (B4), 850 (B5) MHz



Caractéristiques techniques

Affichage	Grand écran couleur de 2,4 pouces, 240 x 320, 166 DPI, 16 bits (High Color)
Langues du menu	Allemand, Anglais, Finnois, Français, Italien, Néerlandais, Norvégien, Polonais, Roumain, Suédois, Espagnol
Mémoire de contacts	Mémoire de répertoire pour jusqu'à 5 000 contacts avec trois numéros d'appel (professionnel, privé, mobile)
Alimentation électrique	Tension de service 10 V à 32 V
Température de service	-20 °C à +70 °C

Dimensions (en mm)

Boîtier électronique (TPU) Longueur x largeur x hauteur	132 x 98 x 26 (avec languettes de retenue) 132 x 72 x 26 (sans languettes de retenue)
Appareil à main Longueur x largeur x hauteur	167 x 51 x 44 (avec support) 164 x 51 x 30 (sans support) Longueur de câble : 490 2 000 (étiré)
Haut-parleur Longueur x largeur x hauteur	74,5 x 77,25 x 40,5 (avec étrier de maintien) Longueur de câble : 3 000
Microphone mains libres Longueur x largeur x hauteur	44 x 22 x 14 Longueur de câble : 3 000
Jeu de câbles	Longueur : 2 000

Contenu de la livraison

Exemple de pack : PTCarPhone 6 EU

- 1 Combiné HA59 avec grand écran couleur de 2,4 pouces
 - 2 Support A58 pour combiné
 - 3 Haut-parleur (8 Ω)
 - 4 Boîtier électronique LTE avec module GNSS intégré
 - 5 Microphone mains libres
- Autres contenus (sans illustration) :
Câble de rallonge de 2,5 m de longueur pour combiné, jeu de câbles, guide rapide et manuel d'installation (dans plusieurs langues)

- | | |
|-------------------------------------|------------------------|
| 1 Port pour microphone mains libres | 6 Port d'antenne GPS |
| 2 Ports pour combinés | 7 Port d'antenne WiFi |
| 3 Port pour jeu de câbles | 8 Support de carte SIM |
| 4 Port d'antenne LTE-MIMO | 9 Port USB |
| 5 Entrées et sorties numériques | |

Autres packs et accessoires sur www.peitel.de



PTCarPhone 6

La 6ème génération de PTCarPhone est chez elle sur le réseau LTE, comporte un module de localisation intégré et offre une connexion Internet mobile en permanence via la nouvelle fonction de hotspot WiFi.

La solution idéale pour :

Les véhicules d'entreprises et les parcs de véhicules

Les autorités, la sécurité et les secours

Le transport et la logistique

Les taxis et les bus

Les locations de voitures et les services de limousines

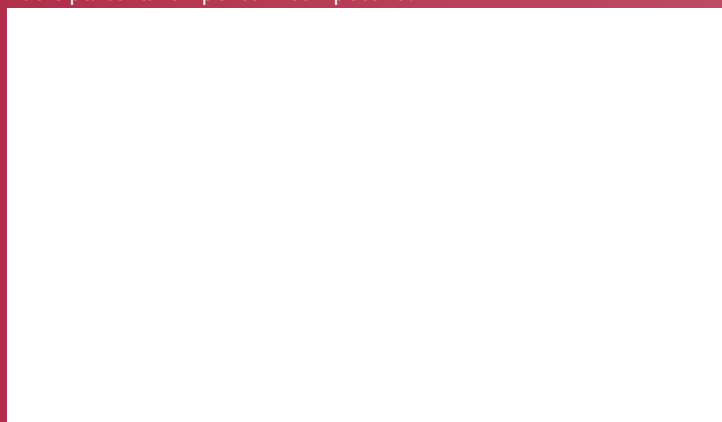
« Bénéficiez vous aussi des avantages exclusifs d'un système de montage fixe. »

- Compatibilité VoLTE avec une excellente qualité audio et suppression des échos et des bruits perturbateurs
- Partage de connexion Internet mobile par WiFi avec la fonction de hotspot WiFi
- Système de communication LTE pouvant être installé a posteriori dans des véhicules pour un montage fixe, il n'y a donc pas de risque de perte.
- Combiné amovible et possibilité de raccordement d'un deuxième combiné
- Qualité de réception optimale grâce aux ports pour des antennes LTE-MIMO externes
- Module de localisation intégré (GPS, GLONASS, Galileo)
- Télémaintenance de répertoires téléphoniques et réglages avec la plateforme en ligne « Bridge »
- Grande mémoire de répertoire téléphonique pour jusqu'à 5 000 contacts
- Restrictions configurables de façon individuelle
- 6 entrées et sorties numériques pour les fonctions de profil
- Transfert de données rapide via LTE
- Envoi et réception de SMS
- Mises à jour logicielles gratuites (Over the Air)

MADE
IN
GERMANY



Votre partenaire « pei tel » compétent :



PTC6SF02FR

pei tel Communications GmbH

Téléphone +49 3328 3516-0, Fax +49 3328 3516-16
info@peitel.de, www.peitel.de

PEI TEL