



Porsche Classic Communication Management Plus

Gerätehandbuch | Operating manual | Manuel d'utilisation | Manuale dell'apparecchio | Manual del dispositivo | Gebruiksaanwijzing | instrukcja obsługi | manual de utilizare | kezelési útmutató | Bruksanvisning

WKD PCM 99 Z 10 26

Porsche, the Porsche Crest, 911, PCCB, PCM, PDK, PSM, PTM, Tequipment and other brand names are registered trademarks of © Dr. Ing. h.c. F. Porsche AG.

Reprinting, even of excerpts, or duplication of any kind is only permissible with the written authorisation of © Dr. Ing. h.c. F. Porsche AG.

© Dr. Ing. h.c. F. Porsche AG

Porscheplatz 1

Customer Relations

70435 Stuttgart

Germany

E-mail: contact@porsche.de

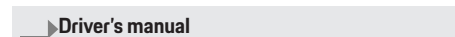
www.porsche.com

Further Information

Further information can be found on-board in your vehicle and in the digital channels.

Onboard

You can find the full driver's manual in Porsche Classic Communication Management (PCCM Plus) under:



Web

You can access the full driver's manual at the following web address:



Fig. 1: QR code

À propos du contenu

Porsche, l'écusson Porsche, 911, PCCB, PCM, PDK, PSM, PTM, Tequipment et autres signes distinctifs sont des marques déposées de © Dr. Ing. h.c. F. Porsche AG.

Toute reproduction, même partielle, par quelque procédé que ce soit, est interdite sans l'autorisation écrite de © Dr. Ing. h.c. F. Porsche AG.

Référence de la pièce :

- 991.642.600.00 ; 991.642.601.00 ; 991.642.605.00
- 997.642.600.00 ; 997.642.601.00 ; 997.642.605.00

Mise à jour logicielle

Le PCCM Plus peut être mis à jour grâce aux mises à jour logicielles. Grâce aux mises à jour du manuel d'utilisation sur les canaux numériques, vous disposez toujours de la description la plus récente de votre PCCM Plus.

Après une mise à jour du manuel d'utilisation, les contenus imprimés peuvent différer des contenus numériques.

Équipement

Compte tenu du développement continu du Porsche Classic Communication Management Plus, Porsche se réserve le droit d'apporter des modifications à l'équipement et à la technologie décrits dans ce manuel d'utilisation et présentés dans les illustrations. Les variantes d'équipement ne font pas toujours partie du volume de livraison de série ou dépendent de l'équipement du pays. Pour en savoir plus sur l'instal-

lation du Porsche Classic Communication Management Plus, veuillez contacter un partenaire Porsche Classic ou un centre Porsche.

En raison des différentes exigences légales applicables selon les pays, l'équipement de votre Porsche Classic Communication Management Plus peut différer de la description. Si votre Porsche Classic Communication Management Plus dispose de fonctions qui ne sont pas décrites ici, votre partenaire Porsche Classic ou votre centre Porsche vous fournira les informations nécessaires pour l'utiliser et l'entretenir correctement.

Si vous avez des questions, des suggestions ou des idées en rapport avec votre Porsche Classic Communication Management Plus :

Dr. Ing. h.c. F. Porsche AG
Vertrieb Customer Relations
Porscheplatz 1
70435 Stuttgart
Germany

Avertissements et symboles

Divers types d'avertissements et de symboles sont utilisés dans les descriptions.

DANGER

Blessures graves ou mortelles

Le non-respect des avertissements de la catégorie « Danger » entraîne des blessures graves ou mortelles.

AVERTISSEMENT

Risque de blessures graves ou mortelles

Le non-respect des avertissements de la catégorie « Avertissement » peut entraîner des blessures graves ou mortelles.

ATTENTION

Risque de blessures plus ou moins graves ou légères

Le non-respect des avertissements de la catégorie « Attention » peut entraîner des blessures plus ou moins graves ou légères.

AVIS

Dégâts matériels possibles

Si les messages d'avertissement de la catégorie « Avis » ne sont pas respectés, le véhicule peut subir des dégâts matériels.

Information

Les informations supplémentaires sont indiquées par le terme « Information ».



Consignes environnementales

- ✓ Conditions devant être réunies pour utiliser une fonction.
- Instructions que vous devez respecter.
- 1. Les instructions sont numérotées lorsque plusieurs étapes se succèdent.
- 2. Instructions à suivre sur un écran.
- ➡ Résultat d'une instruction.

▷ Indication de l'endroit où vous pouvez trouver des informations supplémentaires sur un sujet.

Français

Plus de sécurité pour le plaisir de conduire..... 64

Porsche Classic Communication Management Plus

Fonctionnement.....	64
Aperçu des modèles 987.II et 997.II.....	65
Aperçu des modèles 981.I et 991.I.....	66

Système d'assistance à la configuration..... 67

Navigation

Fonctionnement.....	67
Aperçu.....	67
Utilisation de la navigation.....	68
Navigation Plus.....	68

Médias

Fonctionnement.....	69
Aperçu.....	69

Téléphone

Fonctionnement.....	69
Aperçu.....	69
Utilisation des fonctions téléphoniques.....	70
Modification des réglages du téléphone.....	70

Systèmes d'assistance, données de conduite (trajet) et réglages individuels du véhicule

Fonctionnement.....	70
Aperçu.....	70
Données de conduite (trajet).....	71
Réglages individuels du véhicule (Mémoire ind.).....	71

Gestionnaire d'appareils

Fonctionnement.....	71
Éléments d'affichage et éléments de commande.....	71

Connecter et retirer les appareils.....	72
Établissement d'une connexion de données.....	72

Apple CarPlay®

Fonctionnement.....	73
Connecter Apple CarPlay®.....	74
Utiliser Apple CarPlay®.....	74

Android Auto™

Fonctionnement.....	75
Connecter Android Auto™.....	75
Utilisation d'Android Auto™.....	75

Réglages

Fonctionnement.....	76
Réglages du véhicule.....	76
Réglages PCCM Plus.....	76
Réglages de l'application.....	76
Mise à jour en ligne du logiciel.....	76
Réinitialisation des paramètres d'usine.....	77

FAQ – Frequently Asked Questions..... 78

Fiche technique et volume de livraison..... 79

Index alphabétique..... 81

Plus de sécurité pour le plaisir de conduire

Technologie de pointe

Avec des matériaux haute de gamme et une fabrication de premier ordre, le Porsche Classic Communication Management Plus (PCCM Plus) est conçu pour durer. Pour que le PCCM Plus tienne ses promesses, il nécessite votre attention et votre entretien. Et il vous sera fidèle, même dans les situations critiques.

Systèmes de conduite en toute sécurité

Le PCCM Plus est l'unité de commande centrale pour la radio, les fonctions multimédia, les sources audio externes, les réglages audio, la navigation, la téléphonie Bluetooth®, l'ordinateur de bord, la caméra de recul, le ParkAssist et les réglages individuels enregistrés en mémoire. Pour éviter de vous mettre en danger ou de vous blesser, vous ou d'autres personnes, lorsque vous utilisez votre PCCM Plus, vous devez respecter les règles suivantes :

Éviter de toute distraction

Si vous utilisez le PCCM Plus ou d'autres composants du véhicule pendant que vous conduisez, vous serez distrait de la route. Vous ne serez alors plus en mesure de réagir à temps en cas de situation dangereuse. Pour votre sécurité, certaines fonctions sont uniquement disponibles lorsque le véhicule est à l'arrêt.

- N'utilisez le PCCM Plus au volant que si les conditions de circulation le permettent. Dans le doute, rangez-vous sur le côté en toute sécurité.
- Pendant la conduite, utiliser le téléphone uniquement en association avec la fonction téléphonique du PCCM Plus.

Entretien conforme du PCCM Plus

Le PCCM Plus contient des modules électroniques de haute qualité dont l'entretien et la maintenance nécessitent une attention particulière. L'écran est sensible aux rayures. L'appareil ne doit pas être aspergé de liquide. L'infiltration de liquides peut endommager l'appareil.

- Nettoyez régulièrement le PCCM Plus avec précaution à l'aide d'un chiffon microfibre sec, propre et doux ou d'une brosse de nettoyage.
- Ne pas exercer de pression trop importante sur la surface lors du nettoyage.
- Ne jamais utiliser de solvants tels que l'alcool à brûler, les diluants, l'essence, l'acétone, l'alcool (éthanol, méthanol ou alcool isopropylique), ni même des nettoyeurs abrasifs.
- Utiliser un chiffon humide ou un produit de nettoyage doux pour enlever les traces de doigts.
- Ne jamais pulvériser de produits de nettoyage ou d'autres liquides directement sur l'écran. Humidifier plutôt un chiffon et essuyer l'écran avec précaution.
- En cas de dysfonctionnement, n'ouvrez en aucun cas le PCCM Plus vous-même. Faire réparer l'appareil défectueux dans un atelier spécialisé. Porsche recommande un concessionnaire Porsche.

Porsche Classic Communication Management Plus

Fonctionnement

Le Porsche Classic Communication Management Plus (PCCM Plus) est l'unité de commande centrale pour la radio, les fonctions multimédia, les sources audio externes, les réglages audio, la navigation, la téléphonie Bluetooth®, l'ordinateur de bord, la caméra de recul, l'aide au stationnement et les réglages individuels. La communication s'effectue via divers éléments de commande et d'affichage sur le PCCM Plus et, selon l'équipement, via le volant multifonction.

Information

La fonction système d'assistance à la configuration doit être exécutée lors de la première utilisation du PCCM Plus afin de garantir que toutes les fonctions sont disponibles.

i Information

- Les illustrations du contenu affiché par PCCM Plus et les descriptions des fonctions de PCCM Plus peuvent différer dans ce manuel d'utilisation en raison de l'équipement, des mises à jour logicielles, de la configuration individuelle de l'interface utilisateur et de la disponibilité des fonctions.
- Les applications et les fonctions sont disponibles en fonction du pays et de l'équipement. Sous réserve de modifications de désignation et de fonctionnalités.
- Pour des raisons de sécurité, certaines fonctions sont disponibles uniquement à l'arrêt.
- Afin d'économiser la batterie du réseau de bord du véhicule, le PCCM Plus s'éteint automatiquement quelques minutes après l'arrêt de la disponibilité opérationnelle du véhicule.

Aperçu des modèles 987.1I et 997.1I



Fig. 62: PCCM Plus des modèles 987.2 et 997.2

A Écran tactile

Élément de commande central du PCCM Plus

B Capteur commutateur jour/nuit

Reconnaît la situation lumineuse de l'environnement et adapte la luminosité de l'écran

C Bouton rotatif droit

- ▶ Rotation : Sélectionner l'option de menu ou les réglages
- ▶ Rotation dans la vue carte : Modification du niveau de zoom

D Touche ←

Revenir à l'étape précédente

E Touche NAV

- ▶ Ouverture de l'application **Navigation**
- ▶ Si Apple CarPlay® ou Android Auto™ est ouvert : Ouvrir l'application **Navigation** dans Apple CarPlay® ou Android Auto™
- ▶ Lorsque vous utilisez Apple CarPlay®, vous pouvez sélectionner les fonctions de navigation intégrées en double-cliquant

F Ports USB (type C)

G Touche CAR

Ouvrir les systèmes d'assistance, les données de conduite (trajet) et les réglages individuels du véhicule

H Touche >

Lire l'émetteur/le titre suivant

I Touche <

Lire l'émetteur/le titre précédent

J Touche PHONE

- ▶ Si aucun téléphone portable n'est connecté : Ouvrir le gestionnaire d'appareils
- ▶ Si un téléphone portable est connecté : Ouvrir l'application **Téléphone**

K Emplacement pour carte Nano-SIM

Une carte SIM ne peut être utilisée que pour le transfert de données et non pour téléphoner.

L Touche MEDIA

- ▶ Ouvrir l'application **Médias**
- ▶ Si Apple CarPlay® ou Android Auto™ est connecté : Ouvrir l'application **Médias** dans Apple CarPlay® ou Android Auto™
- ▶ Lorsque vous utilisez Apple CarPlay®, vous pouvez sélectionner les médias intégrés en double-cliquant

M Touche HOME

- ▶ Appuyer brièvement : Passer au menu principal
- ▶ Appuyer longuement lorsque Apple CarPlay® ou Android Auto™ est connecté : Activer Siri® ou Google Assistant™

N Bouton rotatif gauche

- ▶ Appuyer longuement : Activation ou désactivation du PCCM
- ▶ Appuyer brièvement : Activation ou désactivation de la mise en sourdine
- ▶ Rotation : Modification du volume sonore de la source audio active

O Microphone

Microphone du kit mains libres Bluetooth®

A Écran tactile

Élément de commande central du PCCM Plus

B Capteur commutateur jour/nuit

Reconnaît la situation lumineuse de l'environnement et adapte la luminosité de l'écran

C Bouton rotatif droit

- ▶ Rotation : Sélectionner l'option de menu ou les réglages
- ▶ Rotation dans la vue carte : Modification du niveau de zoom

D Touche NAVI

- ▶ Ouverture de l'application **Navigation**
- ▶ Si Apple CarPlay® ou Android Auto™ est ouvert : Ouvrir l'application **Navigation** dans Apple CarPlay® ou Android Auto™
- ▶ Lorsque vous utilisez Apple CarPlay®, vous pouvez sélectionner les fonctions de navigation intégrées en double-cliquant

E Ports USB (type C)**F Touche ←**

Revenir à l'étape précédente

G Touche PHONE

- ▶ Si aucun téléphone portable n'est connecté : Ouvrir le gestionnaire d'appareils
- ▶ Si un téléphone portable est connecté : Ouvrir l'application **Téléphone**

H Touche CAR

Ouvrir les systèmes d'assistance, les données de conduite (trajet) et les réglages individuels du véhicule

I Touche MEDIA

- ▶ Ouvrir l'application **Médias**
- ▶ Si Apple CarPlay® ou Android Auto™ est connecté : Ouvrir l'application **Médias** dans Apple CarPlay® ou Android Auto™
- ▶ Lorsque vous utilisez Apple CarPlay®, vous pouvez sélectionner les médias intégrés en double-cliquant

J Touche >

Lire l'émetteur/le titre suivant

K Touche HOME

- ▶ Appuyer brièvement : Passer au menu principal
- ▶ Appuyer longuement lorsque Apple CarPlay® ou Android Auto™ est connecté : Activer Siri® ou Google Assistant™

L Emplacement pour carte Nano-SIM

Une carte SIM ne peut être utilisée que pour le transfert de données et non pour téléphoner.

M Touche <

Lire l'émetteur/le titre précédent

N Bouton rotatif gauche

- ▶ Appuyer longuement : Activation ou désactivation du PCCM
- ▶ Appuyer brièvement : Activation ou désactivation de la mise en sourdine
- ▶ Rotation : Modification du volume sonore de la source audio active

O Microphone

Microphone du kit mains libres Bluetooth®

Aperçu des modèles 981.I et 991.I

Fig. 63: PCCM Plus des modèles 981.I et 991.I

Système d'assistance à la configuration

Le système d'assistance à la configuration doit être exécuté lors de la première utilisation du Porsche Classic Communication Management Plus afin de garantir la disponibilité de toutes les fonctions.

Pour utiliser les fonctions du véhicule, telles que la mémoire de climatisation, le capteur de pluie, l'essuie-glace arrière ou le volant multifonction, celles-ci doivent être activées manuellement dans le système d'assistance à la configuration.

Le système d'assistance à la configuration permet de sélectionner la version du véhicule ainsi que la couleur du véhicule affichée dans le PCCM Plus.

Information

Il peut y avoir des différences entre la configuration affichée et le véhicule réel.

Pour les modèles 987.II et 997.II, il est possible de choisir les versions de véhicule suivantes :

- 911 Coupé (997.II)
- 911 4WD (997.II)
- 911 Cabriolet (997.II)
- 911 Cabriolet 4WD (997.II)
- 911 Targa 4WD (997.II)
- 911 Turbo (997.II)
- 911 Turbo Cabriolet (997.II)
- 911 GT2 RS (997.II)
- 911 GT3 (997.II)
- 911 GT3 RS / 4.0 (997.II)
- 911 Speedster (997.II)
- 911 Sport Classic (997.II)
- Boxster (997.II)

- Cayman (987.II)
- Spyder (987.II)
- GT4 (987.II)

Pour les modèles 981.I et 991.I, il est possible de choisir les versions de véhicule suivantes :

- 911 Coupé (991.I)
- 911 Cabriolet (991.I)
- 911 Targa (991.I)
- 911 Turbo (991.I)
- 911 Turbo Cabriolet (991.I)
- 911 GT3 (991.I)
- 911 GT3 RS (991.I)
- Boxster (981.I)
- Cayman (981.I)
- Spyder (981.I)

Information

Les caractéristiques d'équipement doivent être choisies en fonction de l'équipement du véhicule afin de garantir que toutes les fonctionnalités soient opérationnelles.

1. Home ► Réglages ► Système ► Système d'assistance à la configuration

2. Sélectionner Équipement du véhicule étape par étape.

Navigation

Fonctionnement

L'application **Navigation** permet de rechercher une destination dans la carte et de naviguer vers celle-ci. Outre le guidage routier, des informations sont disponibles sur la destination, l'étape, l'itinéraire et la situation routière.

Limites du système

Des erreurs d'orientation et des défaillances ne sont pas à exclure avec la navigation satellite. Si une recommandation relative à la conduite est en contradiction avec les règles de circulation applicables, ce sont toujours les règles de circulation spécifiques au pays qui s'appliquent. La sécurité routière et la conduite du véhicule relèvent toujours de la responsabilité du conducteur.

- Respecter les règles de sécurité routière applicables.
- Adaptez votre vitesse et votre style de conduite aux conditions de visibilité, météorologiques, routières et de circulation.

Aperçu

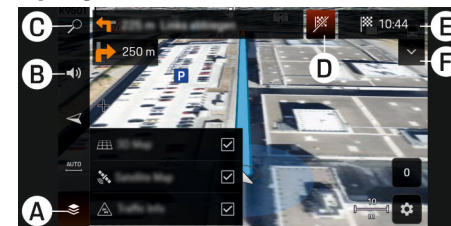


Fig. 64: Aperçu de la navigation

A Configuration de la vue de la carte

- B** Activer et désactiver les instructions de navigation
- C** Ouvrir la recherche
- D** Quitter l'itinéraire
- E** Heure d'arrivée et distance jusqu'à la destination
- F** Ouvrir le moniteur de route

Moniteur d'itinéraires

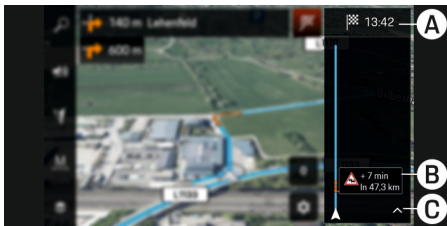


Fig. 65: Moniteur d'itinéraires

- A** Temps restant jusqu'à la destination
- B** Informations sur l'itinéraire, par ex. retard dû à un embouteillage
 - Vert : circulation fluide
 - Jaune : circulation difficile
 - Rouge : Bouchon
- C** Fermer le moniteur d'itinéraire

Utilisation de la navigation

Recherche

Une destination peut être recherchée en ligne ou hors ligne. Avec , recherchez une destination ou appuyez longuement sur un point ou une entrée sur la carte pour l'utiliser comme destination d'itinéraire. Une destination peut être recherchée à la fin du trajet, à une étape du trajet, le long du trajet ou à proximité.

La recherche peut encore être affinée par l'utilisation de la barre de filtre, p. ex. Contacts, favoris, parkings ou autres catégories de destinations spéciales.

Les destinations peuvent être ajoutées avec  aux favoris.

Étapes

Un itinéraire comporte une destination et jusqu'à huit étapes.

Ajouter une étape

- ✓ Destination choisie

1. Appuyer sur .
2. Saisissez ou sélectionnez l'étape.
3.  ► **Ajouter en tant qu'étape**

Modification de l'ordre des étapes

- ✓ Itinéraire démarré

1.  ► **Résumé itinéraire**
2. Maintenir appuyé  et déplacer l'étape vers la position souhaitée.

Afficher des itinéraires alternatifs

L'affichage de la carte indique jusqu'à trois itinéraires.

- ✓ Destination choisie

1.  ► **Itinéraires alternatifs**
 - ➔ Des itinéraires alternatifs disponibles s'affichent.
2. Sélectionner un itinéraire alternatif.
 - ➔ L'itinéraire sélectionné s'affiche en couleur.

Affichage de renseignements supplémentaires

- Sélectionnez Informations sur la carte ou dans le moniteur d'itinéraire, par exemple, Retard dû à un embouteillage .
 - ➔ De plus amples informations concernant ce message sont affichées dans le PCCM Plus.

Ajuster les réglages de navigation

- **Navigation** ► 

Navigation Plus

Le service Navigation Plus est une extension qui offre diverses fonctions supplémentaires pour la navigation.

Les différentes fonctions du service Navigation Plus sont disponibles selon les pays.

Trafic en temps réel

La fonctionnalité de trafic en temps réel affiche les travaux routiers, les accidents, les zones dangereuses et le flux de circulation actuel, et marque les routes sur la carte en fonction de la situation du trafic :

- Lignes vertes : circulation fluide
- Lignes jaunes : circulation encombrée
- Lignes oranges : circulation difficile
- Lignes rouges : Bouchon
- Lignes rouges foncées : Embouteillage et routes fermées

Cartes satellite et carte 3D

Afficher la carte satellite

La fonction de carte satellite permet d'utiliser les données satellitaires pour afficher des images aériennes de bâtiments, de routes et de terrains.

- ✓ Connexion des données disponible

► Carte satellite

Afficher la carte 3D

La fonction Carte 3D permet d'afficher les bâtiments, les routes et le terrain en 3D.

- ✓ Connexion des données disponible

► Carte 3D

Effectuer la mise à jour de la carte en ligne

La mise à jour en ligne permet d'actualiser les cartes du système de navigation.

- ✓ Connexion des données disponible
- ✓ pas de guidage routier actif

1.  ► **Cartes**
2. Sélectionner la carte.
3. Appuyer sur **Mise à jour des cartes en ligne**.



Information

La mise à jour des données cartographiques peut avoir une incidence sur la précision de la navigation. La mise à jour en ligne des cartes est disponible trois ans après l'achat du PCCM Plus. Au bout de trois ans, une nouvelle licence doit être achetée auprès d'un concessionnaire Porsche.

Médias Fonctionnement

Dans l'application **Médias**, les appareils connectés ou les services en ligne, tels que les applications de streaming musical, peuvent être sélectionnés comme sources média. Les services radio et médias sont disponibles selon les pays.

Aperçu

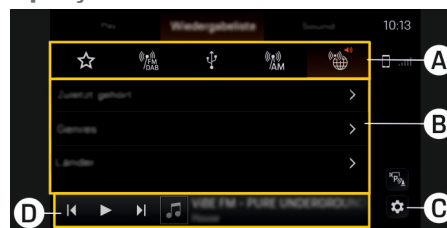


Fig. 66: Aperçu médias

- A Sélection d'une source média
- B Rechercher l'émetteur ou le titre dans la source média
- C Ouvrir les réglages
- D Éléments de commande en fonction de la source média

Téléphone Fonctionnement

Dans le véhicule, les téléphones connectés via Bluetooth® sont utilisés avec l'application **Téléphone**.

Deux téléphones peuvent être utilisés simultanément via Bluetooth®. Les appels sont reçus par les deux téléphones. Seul l'appareil principal peut effectuer des appels. L'appareil principal peut être défini dans Favoris.

Selon la prise en charge de la fonction Bluetooth® du téléphone, il est possible d'accéder au contenu du répertoire téléphonique et aux listes d'appels. Les données du répertoire téléphonique sont stockées dans le véhicule jusqu'à ce que le téléphone soit supprimé du gestionnaire d'appareils.

Une fois le véhicule à l'arrêt, l'appel en cours est transféré vers le téléphone sans interruption, à condition que celui-ci prenne en charge cette fonctionnalité.

Aperçu

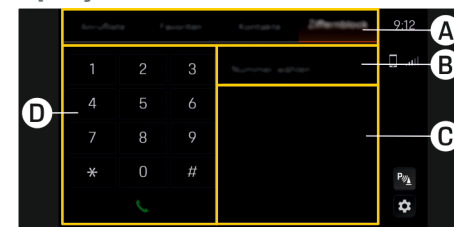


Fig. 67: Aperçu téléphone

- A Barre de filtre rapide
- B Recherche
- C Zone détaillée

D Pavé num.

Utilisation des fonctions téléphoniques

Coupage du son du microphone

✓ Conversation téléphonique activée

▶ Appuyer sur .

Mettre l'appel en attente

✓ Conversation téléphonique activée

1. Appuyer sur .
2. Pour reprendre l'appel, appuyer sur .

Démarrage d'une conférence

Le fonctionnement dépend du téléphone connecté, de la carte SIM utilisée et de l'opérateur réseau.

✓ Conversation téléphonique activée

1. Appuyer sur .
2. Sélectionnez le participant en saisissant le numéro.
– ou –
Sélectionner les participants parmi les contacts.
3. Ajouter des participants avec .
4. Démarrer la conférence avec .
5. Pour mettre fin à la conférence, appuyer sur .

Basculement entre deux communications

- ✓ première conversation téléphonique active
- ✓ deuxième conversation téléphonique mise en attente

▶ Appuyer sur .

➔ L'appel en attente est activé. La conversation actuellement active est maintenue.

Modification des réglages du téléphone

▶ Téléphone ▶ .

Systèmes d'assistance, données de conduite (trajet) et réglages individuels du véhicule

Fonctionnement

L'application **Véhicule** contient les fonctions Systèmes d'assistance, données de conduite (trajet), réglages de conduite et réglages individuels du véhicule. Les systèmes d'assistance affichent tous les systèmes d'assistance du véhicule. Les données de conduite (trajet) indiquent des informations telles que la vitesse moyenne ou la consommation. Les réglages de conduite peuvent être utilisés pour régler le mode de conduite ou la suspension, par exemple. Les réglages individuels du véhicule peuvent être utilisés pour ajuster des fonctions telles que le verrouillage ou la climatisation.

Information

Si les systèmes d'assistance du véhicule ne s'affichent pas, ils doivent être activés dans l'assistant de configuration.

Aperçu

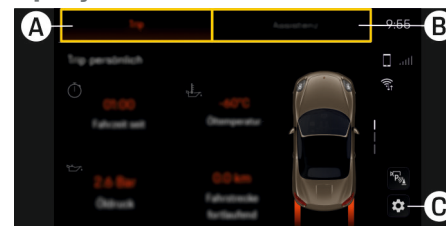


Fig. 68: Aperçu Véhicule

A Affichage des données de conduite

- B** Affichage des systèmes d'assistance et des réglages individuels du véhicule
- C** Afficher les réglages des données de conduite

Données de conduite (trajet)

Une large gamme de données de conduite peut être affichée dans PCCM Plus, par exemple le temps de conduite, la distance parcourue, la vitesse moyenne ou la consommation moyenne de carburant.

Affichage des données de conduite

1. **Trajet**
2. Sélectionner un affichage dans la liste.

Réinitialiser les données de conduite

1. **Trajet** ►  ► **Réinitialiser**
2. Sélectionner les données de conduite dans la liste.

Configurer le trajet personnel

1. **Trajet** ►  ► **Adapter le trajet personnel**
2. Affecter les données de conduite aux champs.
Une valeur de données de conduite ne peut pas être attribuée à plusieurs champs.

Réglages individuels du véhicule (Mémoire ind.)

Divers réglages du véhicule peuvent être enregistrés pour un maximum de 3 clés du véhicule. Lorsque le contact est mis, les réglages de la clé du véhicule utilisée pour déverrouiller le véhicule sont appliqués.

Configuration des réglages individuels du véhicule

1. **Assistance** ► **Réglages individuels du véhicule**
2. Sélectionner Réglages.

Gestionnaire d'appareils

Fonctionnement

Le gestionnaire d'appareils offre un aperçu de tous les périphériques connectés au PCCM Plus et de leur état de connexion.

Le gestionnaire d'appareils peut ajouter ou retirer des appareils. Les appareils connectés, les réglages WiFi, les réglages Bluetooth® et le point d'accès véhicule peuvent être gérés dans le gestionnaire d'appareils.

Le périphérique principal et le périphérique secondaire peuvent être configurés dans le gestionnaire d'appareils. L'appareil principal est représenté par un 1 et l'appareil secondaire par un 2 après le symbole. Lorsque Android Auto™ ou Apple CarPlay® est utilisé par un appareil, cet appareil est automatiquement utilisé comme appareil principal.

Éléments d'affichage et éléments de commande

Fonctions disponibles

	Afficher et utiliser les téléphones connectés via Bluetooth®.
	Afficher et utiliser des sources média externes connectées via Bluetooth®.
	La connexion de données est active.
	Apple CarPlay® est actif.
	Android Auto™ est actif.

i Information

International Mobile Equipment Identity (IMEI) peut être affiché dans les informations système.

État de la connexion Gestionnaire d'appareils

Symbole orange	Connection active.
Symbole blanc	La connexion est possible, mais inactive.
Aucun symbole	La connexion est impossible pour le moment.

Éléments d'affichage État de connexion

Symbole	Signification
	aucune connexion de données du véhicule disponible
4G	Connexion de données du véhicule via le réseau de téléphonie mobile, en fonction de la réception de la téléphonie mobile
	Intensité du champ de réception du réseau mobile pour le téléphone actif
	Connexion de données du véhicule via un point d'accès WiFi externe

Connecter et retirer les appareils**Accéder au gestionnaire d'appareils**

- Appuyer sur  **Gestionnaire d'appareils**.

Connecter l'appareil via Bluetooth®

Jusqu'à 6 appareils peuvent être connectés au véhicule via Bluetooth®. Deux téléphones et plusieurs autres appareils peuvent être utilisés simultanément, p. ex. lecteurs de musique ou casques.

- ✓ Bluetooth® activé sur l'appareil

1.  **Gestionnaire d'appareils** ► **+ Connexion via Bluetooth**
2. Sélectionner l'appareil.
3. Suivre les instructions du PCCM Plus.

Connecter l'appareil via WiFi

- ✓ WiFi® activé sur l'appareil

1.  **Gestionnaire d'appareils** ►  ► **Connexion via WiFi**
2. Sélectionner l'appareil.
3. Suivre les instructions du PCCM Plus.

Connexion d'un appareil via USB

1. Connecter un périphérique externe au port USB (type C).
2. Suivre les instructions du PCCM Plus.

i Information

- Si un support de stockage contient de nombreux fichiers, dossiers ou listes de lecture, le chargement des titres multimédias peut prendre plus de temps lors du premier processus de charge.
- Pendant la lecture, les fichiers audio s'affichent automatiquement avec les informations supplémentaires enregistrées, telles que l'artiste, le titre et la pochette de l'album. Si ces informations supplémentaires ne sont pas disponibles sur le support concerné, une base de données Internet est utilisée. Néanmoins, dans certains cas, il n'est pas possible d'afficher les informations supplémentaires individuelles.
- Ne pas utiliser de rallonges USB ni d'adaptateurs. Ils nuisent à la fonctionnalité.
- Les concentrateurs USB ne sont pas pris en charge.

Supprimer l'appareil

1. Appuyer sur  **Gestionnaire d'appareils**.
2. Balayer l'écran vers la gauche pour supprimer l'appareil.
3. Appuyer sur .

Établissement d'une connexion de données**Établir une connexion de données via la carte SIM**

- ✓ Carte SIM activée

1. Insérer la carte SIM dans l'emplacement pour carte SIM nano.
2. Assurer la disponibilité opérationnelle.
 - ➔ La connexion de données est établie.

Dans le cas où aucune connexion de données ne peut être établie, vérifier les points suivants :

- Le véhicule se trouve dans un environnement disposant d'une qualité de réseau suffisante.
- ▶ Si nécessaire, redémarrer le PCCM Plus.

Établissement d'une connexion de données via un point d'accès WiFi externe



Information

Les connexions de données via des points d'accès WiFi externes peuvent entraîner des coûts supplémentaires, par exemple via l'itinérance des données.

- ✓ Point d'accès WiFi de l'appareil ou point d'accès public disponible
- ✓ La bande 2,4 GHz de l'appareil est active (réglages du point d'accès de l'appareil)

1. Gestionnaire d'appareils ► ► Connexion via WiFi

2. Sélectionnez le point d'accès WiFi.

- #### 3. Saisir les données d'accès WiFi dans le PCCM Plus.
- ➔ Dès que la connexion est établie, s'affiche dans la barre d'état du PCCM Plus.

Une fois la connexion de données à un point d'accès externe établie et le point d'accès personnel sur l'appareil activé, le PCCM Plus se connectera automatiquement à ce point d'accès à l'avenir lorsqu'il sera disponible.

Activer le point d'accès véhicule

- ✓ Connexion de données établie via la carte SIM
- ✓ Fonction WiFi de l'appareil activée

1. Gestionnaire d'appareils ► ► Connecter l'appareil via WiFi ► Connecter l'appareil avec le point d'accès véhicule (QR-Code)

- ➔ Le nom de l'appareil et le mot de passe du point d'accès véhicule s'affichent sur l'écran central.

- ### 2. Avec l'appareil, scannez le QR-Code sur le PCCM Plus.
- ➔ La connexion à l'accès Internet sans fil PCCM Plus est établie.



Information

Le hotspot n'est pas disponible lors de l'utilisation d'Android Auto™ et d'Apple CarPlay®.

Apple CarPlay® Fonctionnement

Avec Apple CarPlay®, l'iPhone® est connecté au PCCM Plus via un câble ou sans fil. Les applications adaptées à Apple CarPlay® peuvent ainsi être utilisées dans le véhicule.

- Apple CarPlay® est disponible selon le pays.
- Apple CarPlay® ne prend en charge qu'un seul iPhone® actif à la fois.
- Pour cela, il faut que le téléphone portable soit compatible avec Apple CarPlay®.
- Seules les applications de l'iPhone® utilisés qui sont prises en charge par Apple CarPlay® peuvent être affichées.
- Cette fonction peut être proposée uniquement dans les pays pris en charge par Apple®.
- Les contenus et fonctions affichés dans Apple CarPlay® sont exclusivement fournis par l'iPhone® connecté.
- Si Apple CarPlay® est utilisé, Bluetooth® n'est pas disponible pour d'autres connexions, par exemple pour la téléphonie, la lecture multimédia ou les messages.
- Certaines applications nécessitent une connexion de données active. En fonction des tarifs de téléphonie mobile et notamment en cas d'utilisation à l'étranger, des coûts supplémentaires peuvent être facturés. Il est recommandé d'utiliser un forfait données en illimité.

Connecter Apple CarPlay®

Connecter Apple CarPlay® sans fil

- ✓ Fonction Bluetooth® de l'iPhone® activée et visible par les autres appareils
- ✓ Fonction WiFi de l'iPhone® activée
- ✓ Apple CarPlay® activé sur l'iPhone®

Connecter Apple CarPlay® sans fil pour la première fois

1. Appuyez plus longtemps sur la touche **HOME**.
2. Suivre les instructions du PCCM Plus.

Une fois l'iPhone® connecté et le Bluetooth® et le WiFi activés sur l'iPhone®, Apple CarPlay® démarre automatiquement lorsque vous montez dans le véhicule.

Activer Apple CarPlay® sans fil lorsque votre iPhone® est déjà connecté

1. Appuyer sur  **Gestionnaire d'appareils**.
2. Appuyer sur .

Information

Si l'iPhone® était précédemment connecté via USB, l'appairage existant doit d'abord être supprimé dans les réglages de l'iPhone®.

Connecter Apple CarPlay® via USB

- ✓ Siri® et Apple CarPlay® activés dans les réglages de l'iPhone®
 - ✓ utilisation d'un câble Apple® d'origine non endommagé sans adaptateur USB
1. Connectez l'iPhone® via le port USB (type C).
 2. Suivre les instructions du PCCM Plus.

Information

Si l'iPhone® était précédemment connecté sans fil, l'appairage existant doit d'abord être supprimé dans les réglages de l'iPhone®.

Utiliser Apple CarPlay®

Utilisation d'Apple CarPlay® dans le PCCM Plus

Toutes les applications disponibles via Apple CarPlay® peuvent être utilisées via le PCCM Plus.

Utilisation d'Apple CarPlay® via la commande vocale

Démarrage de Siri®

- ✓ Siri® activé dans les réglages de l'iPhone® utilisé
- ✓ Contact mis
- ✓ aucun appel téléphonique actif
- ✓ Aide au stationnement non activée

1. Appuyez plus longtemps sur la touche **HOME**.
2. Énoncer une commande vocale.

Fin de Siri®

- ✓ Siri® actif et en attente d'une commande vocale
- Appuyez sur la touche **HOME**.

Basculer entre Apple CarPlay® et iPhone® comme sources média

Si l'iPhone® est connecté en tant que source média, Apple CarPlay® n'est pas disponible. Le gestionnaire d'appareils permet de basculer entre l'utilisation de l'iPhone® comme source média ou Apple CarPlay®.

► Dans le gestionnaire d'appareils, passez de  à  sur l'appareil utilisé en appuyant.

Android Auto™

Fonctionnement

Avec Android Auto™, le téléphone portable est projeté sur l'écran central via un câble ou sans fil. Les applications adaptées à Android Auto™ peuvent ainsi être utilisées dans le véhicule.

- Android Auto™ est disponible en fonction du pays.
- Android Auto™ ne prend en charge qu'un seul téléphone portable actif à la fois.
- Pour cela, le téléphone portable doit être compatible avec Android Auto™.
- Seules les applications du téléphone portable utilisé qui sont prises en charge par Android Auto™ peuvent être affichées.
- Cette fonction ne peut être proposée que dans les pays pris en charge par Google™.
- Le contenu et les fonctions affichés dans Android Auto™ sont fournis exclusivement par le téléphone portable connecté.
- Si Android Auto™ est utilisé, le Bluetooth® n'est pas disponible pour d'autres connexions, par exemple pour la téléphonie, la lecture multimédia ou les messages.
- Certaines applications nécessitent une connexion de données active. En fonction des tarifs de téléphonie mobile et notamment en cas d'utilisation à l'étranger, des coûts supplémentaires peuvent être facturés. Il est recommandé d'utiliser un forfait données en illimité.

Connecter Android Auto™

Connecter Android Auto™ sans fil

- ✓ Fonction Bluetooth® du téléphone portable activée
- ✓ Fonction WiFi du téléphone portable activée
- ✓ Android Auto™ activé sur le téléphone portable

Connexion sans fil à Android Auto™ pour la première fois

1. Appuyez plus longtemps sur la touche **HOME**.
2. Suivre les instructions du PCCM Plus.

Une fois que le téléphone portable a été connecté et que le Bluetooth® et le WiFi sont activés sur le smartphone, Android Auto™ démarre automatiquement lorsque vous montez dans le véhicule.

Activer/désactiver Android Auto™ sans fil si le téléphone portable est déjà connecté

1. Appuyer sur  **Gestionnaire d'appareils**.
2. Appuyer sur .

Connecter Android Auto™ via USB

- ✓ Google Assistant™ et Android Auto™ activés dans les réglages du téléphone portable
- ✓ Câble d'origine intact fourni par le fabricant du téléphone portable, sans adaptateur USB utilisé

1. Connectez votre téléphone portable via le port USB (type C).
2. Suivre les instructions du PCCM Plus.

Utilisation d'Android Auto™

Utilisation d'Android Auto™ dans le PCCM Plus

Toutes les applications disponibles via Android Auto™ peuvent être utilisées via PCCM Plus.

Utilisation d'Android Auto™ via la commande vocale

Démarrage de Google Assistant™

- ✓ Google Assistant™ activé dans les réglages du téléphone portable utilisé
- ✓ Contact mis
- ✓ aucun appel téléphonique actif
- ✓ Assistance parking non activée

1. Appuyez plus longtemps sur la touche **HOME**.
2. Énoncer une commande vocale.

Fermeture de Google Assistant™

- ✓ Google Assistant™ actif et en attente d'une commande vocale
- Appuyez sur la touche **HOME**.

Basculer entre Android Auto™ et le téléphone portable comme sources média

Lorsque le téléphone portable est connecté en tant que source média, Android Auto™ n'est pas disponible. Dans le gestionnaire d'appareils, vous pouvez choisir d'utiliser votre téléphone portable comme source média ou Android Auto™.

- Dans le gestionnaire d'appareils, passez de  à  sur l'appareil utilisé en appuyant.

Réglages

Fonctionnement

Les réglages peuvent être configurés pour le véhicule, le PCCM Plus et les applications.

Les réglages pour le véhicule et le PCCM Plus dépendent du pays et de l'équipement, les réglages pour les applications sont disponibles selon l'application et le pays.

Réglages du véhicule

Afficher les **réglages** du véhicule, par exemple déverrouillage à l'approche, rétroviseurs rabattables, sélection des pneus, activation des feux de route dynamiques :

►  **Réglages** ► **véhicule**

Afficher les réglages de conduite, p. ex. Mode de conduite ou châssis, vers les données de conduite (**Trajet**), par ex. Autonomie ou temps de conduite, systèmes d'assistance (**Assistance**) et réglages individuels du véhicule :

► Appuyer sur  **Véhicule**.

Réglages PCCM Plus

Les réglages PCCM Plus comprennent, par exemple, la langue du système, l'affichage et le volume, la date et l'heure, ainsi que les informations sur le logiciel.

►  **Réglages** ► **Système**

Afficher les informations FOSS (Free and open Software)

Accéder manuellement au système d'assistance à la configuration

1.  **Réglages** ► **Système** ► **FOSS (Free and open Software) Informations**
2. Sélectionner le logiciel.

Réglages de l'application

Les réglages de l'application comprennent, par exemple, les réglages de l'appareil et les réglages des applications **Médias** et **Navigation**, ainsi que les réglages des applications tierces installées via l'App Center.

► Appuyer sur  dans l'application.

Mise à jour en ligne du logiciel

Le PCCM Plus doit être régulièrement mis à jour via des mises à jour en ligne du logiciel. Les mises à jour logicielles en ligne doivent être téléchargées manuellement et transférées vers le PCCM Plus à l'aide d'une clé USB. Les mises à jour logicielles en ligne sont disponibles selon les pays.

Le conducteur doit lancer manuellement l'installation de la mise à jour logicielle en ligne. Une fois l'installation réussie et le véhicule en disponibilité opérationnelle, un message s'affiche dans le PCCM Plus. Toutes les fonctions du véhicule peuvent de nouveau être utilisées.

Si la mise à jour échoue, des messages contenant les instructions correspondantes s'afficheront dans PCCM Plus.

Limitations d'utilisation pendant l'installation

Avant de commencer l'installation, veuillez tenir compte des points suivants :

- Le véhicule n'est pas en état de marche pendant l'installation. Les affichages et les fonctions du véhicule sont hors service.
- Le processus d'installation ne peut pas être interrompu.
- La durée d'installation dépend du contenu de la mise à jour logicielle en ligne et est affichée individuellement à chaque mise à jour dans le véhicule.
- Une mise à jour en ligne du logiciel installée ne peut pas être annulée.

Effectuer l'installation

Les conditions suivantes doivent être remplies pour pouvoir installer la mise à jour logicielle en ligne :

- ✓ Mettre le contact
- ✓ Véhicule stationné en sécurité et sur un sol plat, pas en pente
- ✓ Antivol de direction et frein de parking activés
- ✓ Charge de batterie suffisante

Si des conditions supplémentaires sont nécessaires, celles-ci seront affichées dans PCCM Plus.

1. Télécharger la mise à jour en ligne du logiciel depuis le site web Porsche.
– ou –



Fig. 69: QR-Code manual.porsche.com

Télécharger la mise à jour en ligne du logiciel via le QR-Code.

2. Enregistrer la mise à jour en ligne du logiciel sur une clé USB (NTFS ou Exfat / entre 8 et 32 Go).
3. Insérez la clé USB dans le port USB (type C).
4. **⚙ Réglages ► Système ► Mise à jour du logiciel**
5. Lancer la mise à jour en ligne du logiciel.

Réinitialisation des paramètres d'usine

Lorsque vous rétablissez les paramètres d'usine, les profils utilisateur enregistrés dans le véhicule et les données personnelles associées, telles que les destinations de navigation et les préférences d'aide à la conduite, seront supprimés. Cela doit par ex. être effectué avant la vente du véhicule.

► **⚙ Réglages ► Système ► Réinitialiser le système aux réglages usine**

FAQ – Frequently Asked Questions

Les questions récurrentes peuvent être consultées
via le QR-Code suivant :



Fig. 70: QR-Code

Fiche technique et volume de livraison

Fiche techniques

Système	Connexion sans fil / Apple CarPlay® / Android Auto™, avec navigation Turn-by-Turn intégrée au combiné d'instruments Affichage numérique de l'écran tactile (7"), résolution : 1280 x 768 px Emplacement de la carte nano SIM (4G) Fonction Bluetooth® A2DP-Funktion avec ID3-Tag Prise en charge de l'interface multimédia (USB) Microphone interne/externe Raccordement pour systèmes sonores** Prise en charge de la caméra de recul (PAL, NTSC) Commande des applications utilisateur (médias et téléphone) via le combiné d'instruments Affichage de la pression d'huile et de la température dans le menu Trajet Prise en charge du volant multifonction Aide au stationnement avec modèle de véhicule virtuel Adaptation individuelle de la couleur du modèle virtuel du véhicule Adaptation du réglage du véhicule / Mémoire individuelle Application vidéo
Tuner/Radio numérique	DAB*/HD Radio™*/FM-/AM-Dual-Tuner
Navigation	Système de navigation GPS intégré avec Online Traffic* Navigation avec image satellite* Ordinateur de voyage Mise à jour sans fil des cartes
Dimensions/Poids	214,5 × 169 × 202 mm (L × h × l) 9 x 7,2 : 1,722 kg ; 9 x 1,l : 2,130 kg

*Les fonctions dépendent de l'équipement du pays.
Connexion radiotéléphone nécessaire via Tethering
ou SIM.

**Connecteur MOST nécessaire

Volume de livraison

Porsche Classic Communication Management Plus, accessoires d'installation et câbles, manuel d'utilisation

Sous réserve de modifications du volume de livraison.

HD Radio™ Technology



The device which is made for the North American market is equipped with HD Radio™ Technology, it is the digital evolution of analog FM radio. To Find HD Radio™ Station in your area, please visit www.hdradio.com

Information

HD Radio™ Technology manufactured under license from iBiquity Digital Corporation, a subsidiary of Xperi Inc., U.S. and Foreign Patents. For patents see <https://xperi.com/hd-radio-patents/>. Xperi, HD Radio, HD, and 'ARC' logos and their respective logos are trademarks or registered trademarks of Xperi Inc. and its subsidiaries in the United States and other countries.

Index alphabétique

A

Ajouter une étape.....	68
Android Auto™.....	75
Apple CarPlay®.....	73, 74

C

Cartes satellites.....	69
Commande vocale.....	74
Connexion d'appareils	
par Bluetooth®.....	72
par USB.....	72
Coupure du son du microphone.....	70

D

Démarrage d'une conférence.....	70
Données de conduite (trajet).....	71

E

État de la connexion.....	72
---------------------------	----

F

FAQ.....	78
Foire aux questions.....	78
FOSS.....	76

G

Gestionnaire d'appareils.....	71
Google Assistant™.....	75

I

International Mobile Equipment Identity (IMEI).....	71
---	----

L

Logiciel Free and open.....	76
-----------------------------	----

M

Mettre l'appel en attente.....	70
Mise à jour cartographique en ligne.....	69
Mise à jour en ligne du logiciel	
Installation.....	76

N

Navigation Plus.....	68
----------------------	----

P

Planifier un itinéraire.....	68
Point d'accès.....	73
Point d'accès WiFi.....	73

R

Réglages	
Application.....	76
PCCM Plus.....	76
Téléphone.....	70
Véhicule.....	76
Réglages d'usine.....	77
Réglages de l'application.....	76
Représentation cartographique.....	68

S

Sélectionner la couleur du modèle de véhicule.....	67
Sélectionner le modèle de véhicule.....	67
Siri®.....	74
Système d'assistance à la configuration.....	67

T

Téléphone.....	69, 70
Tethering.....	73
Trafic en temps réel.....	68