

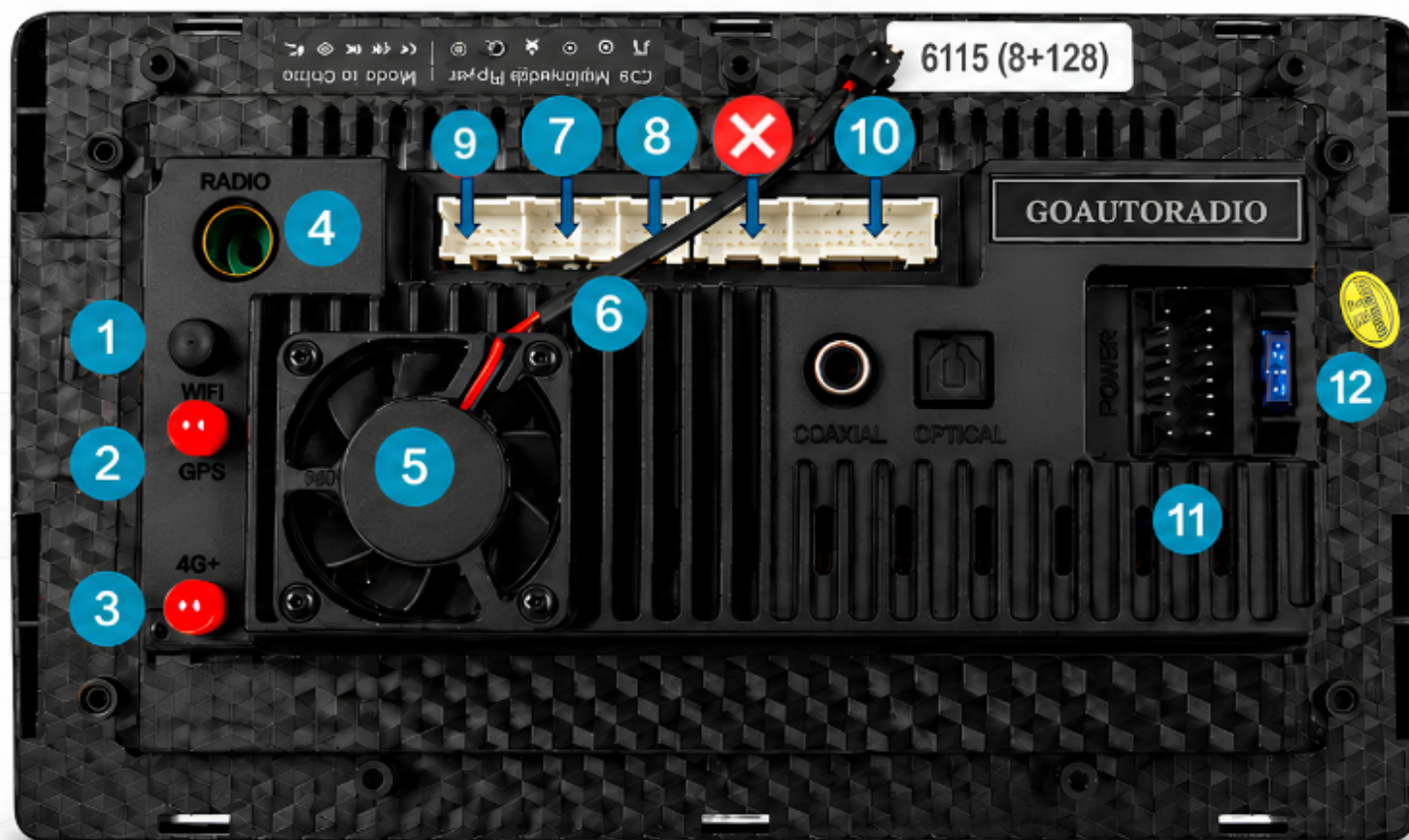
Manuel d'utilisation

GoAutoradio

Sommaire

- 1 Écran d'accueil et barre d'état
- 2 Liste des applications
- 3 Panneau de commandes
- 4 Appels (Bluetooth)
- 5 Musique (Bluetooth)
- 6 Musique
- 7 Vidéo
- 8 Radio
- 9 Paramètres
- 10 Zlink
- 11 DSP (Egaliseur)
- 12 File Manager
- 13 AUX et caméra avant
- 14 APK Installer
- 15 Commandes au volant
- 16 TXZ Voix
- Remerciements

Connectiques à l'arrière de l'autoradio



- 1 Antenne WiFi
- 2 Antenne GPS
- 3 Antenne 4G / 4G+
- 4 Antenne radio
- 5 Ventilateur
- 6 Câble de connexion du ventilateur
- 7 Connecteurs USB (2 ports)
- 8 Connecteur CANBUS
- 9 Connecteur caméra
- 10 Connecteur RCA avec lecteur carte SIM, connecteurs RCA, connecteur du ventilateur à relier au 6 et connecteur micro additionnel
- 11 Alimentation autoradio
- 12 Fusible autoradio



Antenne GPS



Port USB



Câble RCA



2ème câble USB



Antenne WiFi



connecteur caméra



connecteur canbus

1 Écran d'accueil et barre d'état

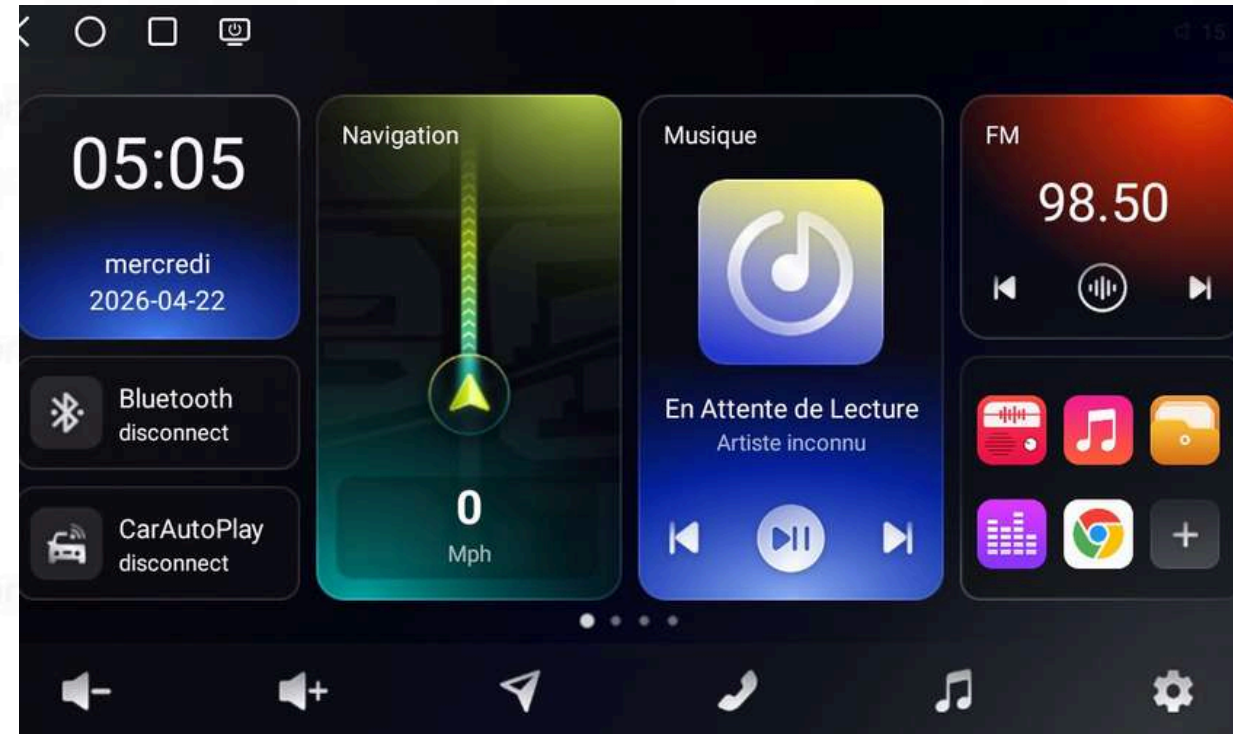
L'écran principal affiche les fonctions les plus utilisées ainsi qu'une barre de raccourcis permettant d'accéder rapidement aux applications importantes.

- Sur la partie gauche de l'écran, vous trouverez trois widgets : Heure , Bluetooth, Accès à Carplay ou Android auto.

Organisation de l'écran :

- Zone principale (milieu) :
Elle est composée des widgets suivants :
 - La carte de navigation s'affiche par défaut.
 - Affichage de la musique (ou musique Bluetooth)
 - Affichage de la radio.
 - Affichage de vos applications préférées
- Un appui long permet de supprimer un raccourci
Vous pouvez également ajouter d'autres applications.*

- Barre de raccourcis située en bas de l'écran :
Accès direct au volume + et -, Navigation, Bluetooth, Musique et paramètres de l'autoradio.



2

Liste des Applications

Appuyez sur l'icône « Applications/Apps» pour accéder à l'interface des applications.

Toutes les applications sont affichées sur cet écran. Un clic sur le fichier

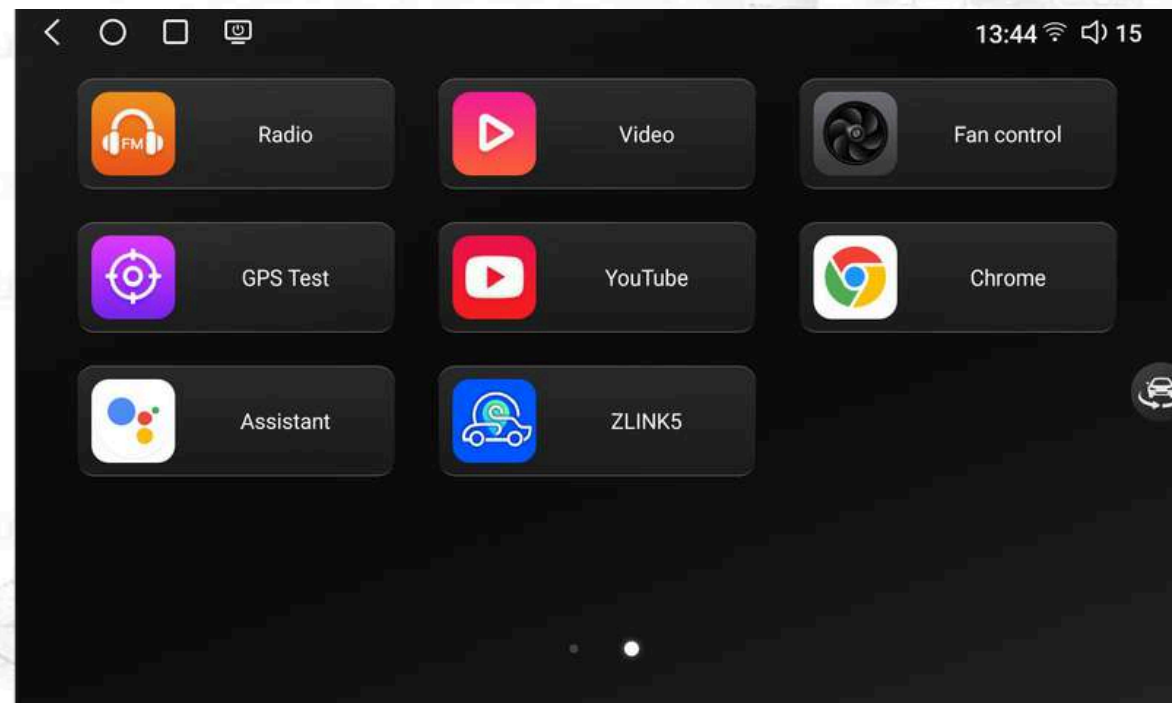
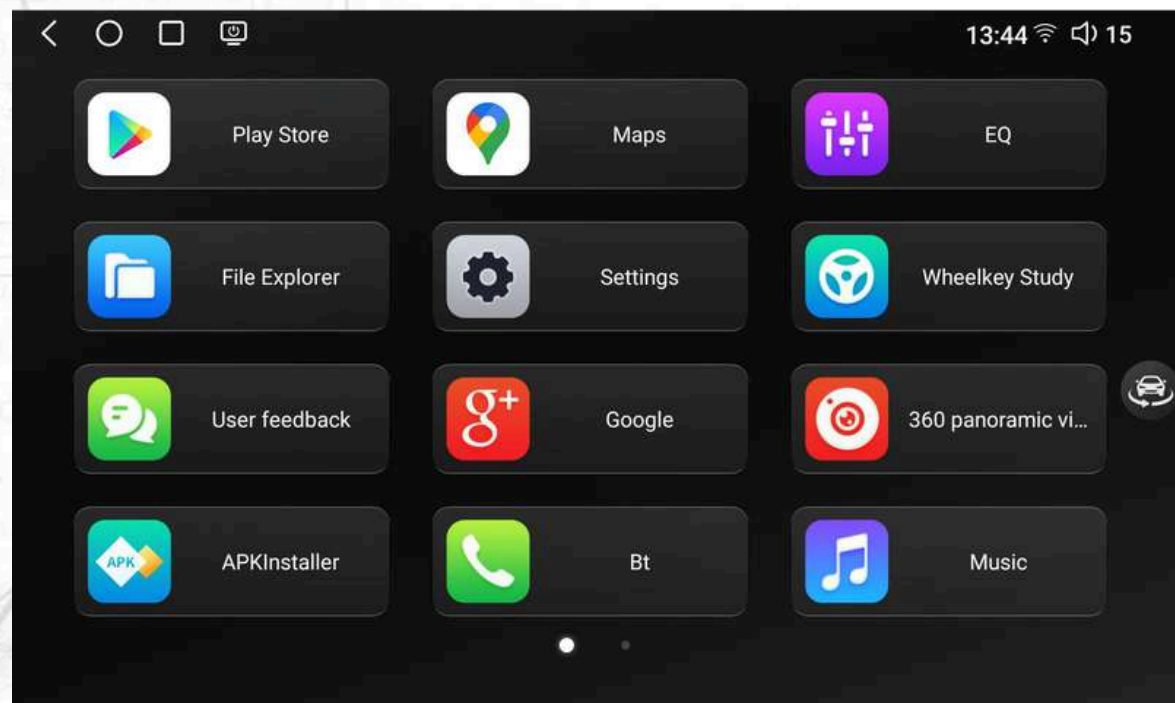
Appuyez sur une application pour l'ouvrir immédiatement.

Un appui long sur l'application fera apparaître une fenêtre contextuelle vous offrant la possibilité de la désinstaller.

Confirmez pour supprimer l'application : elle ne sera plus affichée dans la liste.

Vous pouvez installer de nouvelles applications via le Play Store.

⚠ Les applications système ne peuvent pas être désinstallées.



Panneau de commandes

Faites glisser votre doigt du haut de l'écran vers le bas pour afficher le panneau de commandes. Ce panneau comprend une barre de raccourcis et une zone de notifications.

Zone de notifications :

Elle permet de consulter les messages ou les informations des applications en cours d'utilisation. Faites glisser une notification vers la gauche ou la droite pour la supprimer.

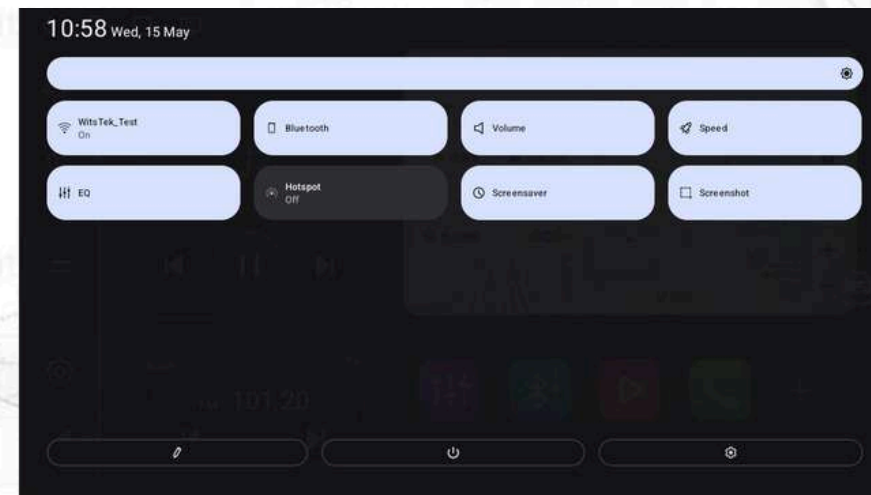
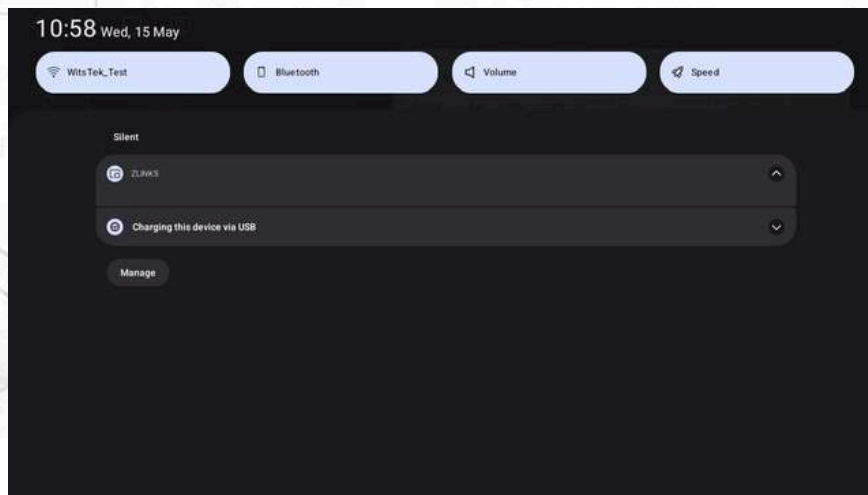
En faisant glisser à nouveau vers le bas, les boutons de raccourcis s'affichent.

- Appuyez sur un bouton pour activer ou désactiver une fonction (par exemple : Wi-Fi)
- Maintenez appuyé pour accéder directement aux paramètres correspondants

En haut de l'écran, un curseur permet de régler la luminosité de l'écran.

En bas à droite, trois boutons sont disponibles :

- Modifier : ajouter ou organiser les raccourcis
- Redémarrer : redémarrer l'appareil
- Paramètres : accéder directement aux réglages

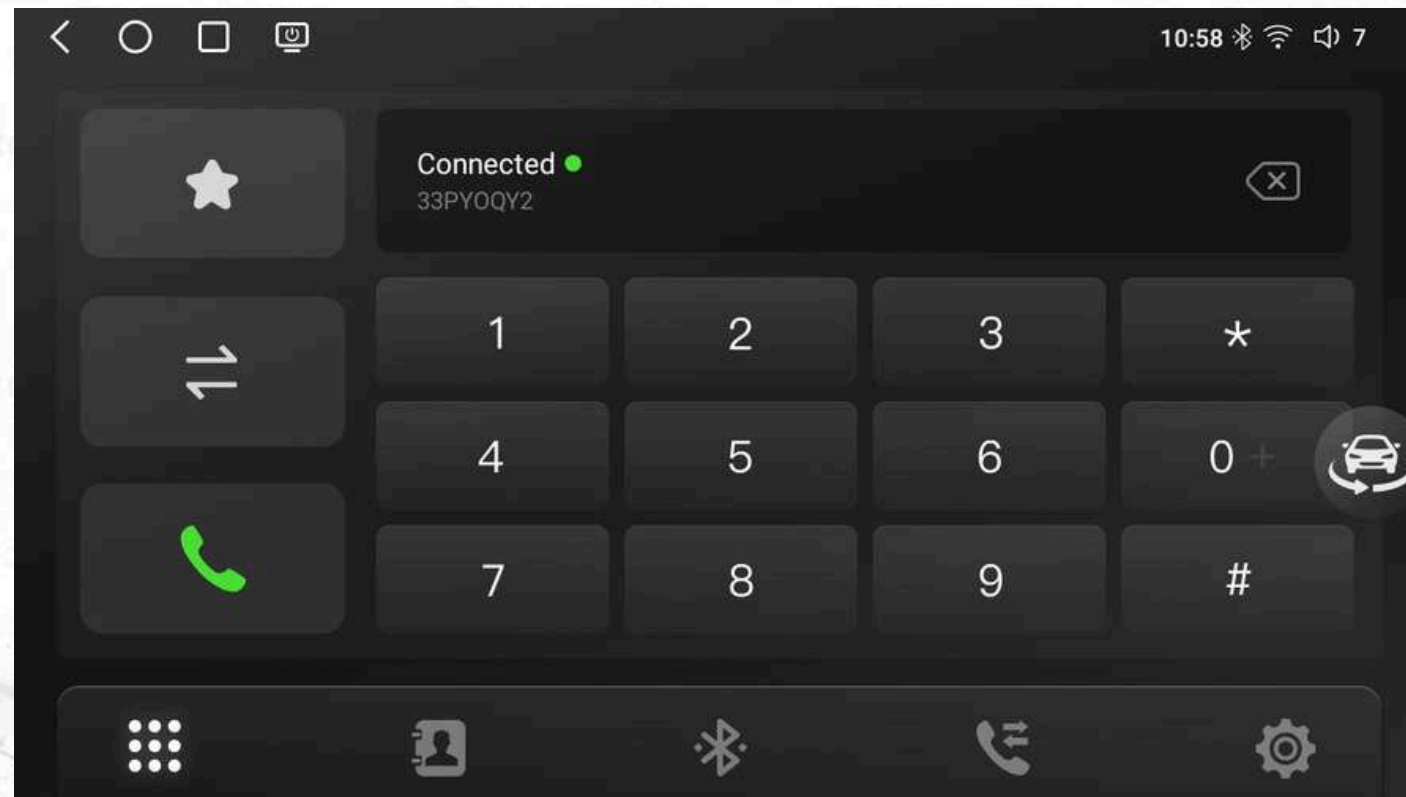


4

Appels Téléphonique (Bluetooth)

La fonction Appels Téléphonique est disponible après avoir connecté un smartphone en Bluetooth. Une fois activée, elle vous permet de :

- passer des appels
- consulter l'historique des appels récents
- accéder à l'ensemble de vos contacts
- afficher vos contacts favoris



Bluetooth Musique

Après avoir connecté un appareil en Bluetooth, la fonction musique Bluetooth s'active automatiquement et permet de diffuser l'audio depuis votre appareil.

Ouvrez l'interface musique Bluetooth pour afficher les informations du morceau en cours (titre, artiste, paroles).

Vous pouvez contrôler la lecture :

- lecture / pause
- piste suivante
- piste précédente



6

Musique

Lecture de la musique :

L'écran de lecture affiche les informations du morceau en cours ainsi que les commandes de contrôle.

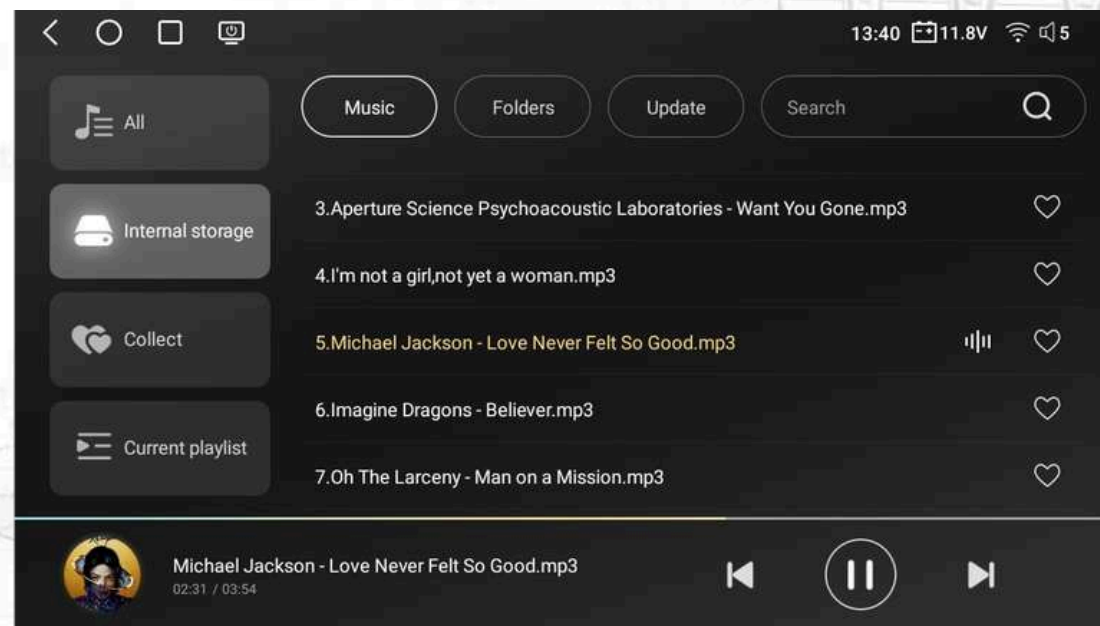
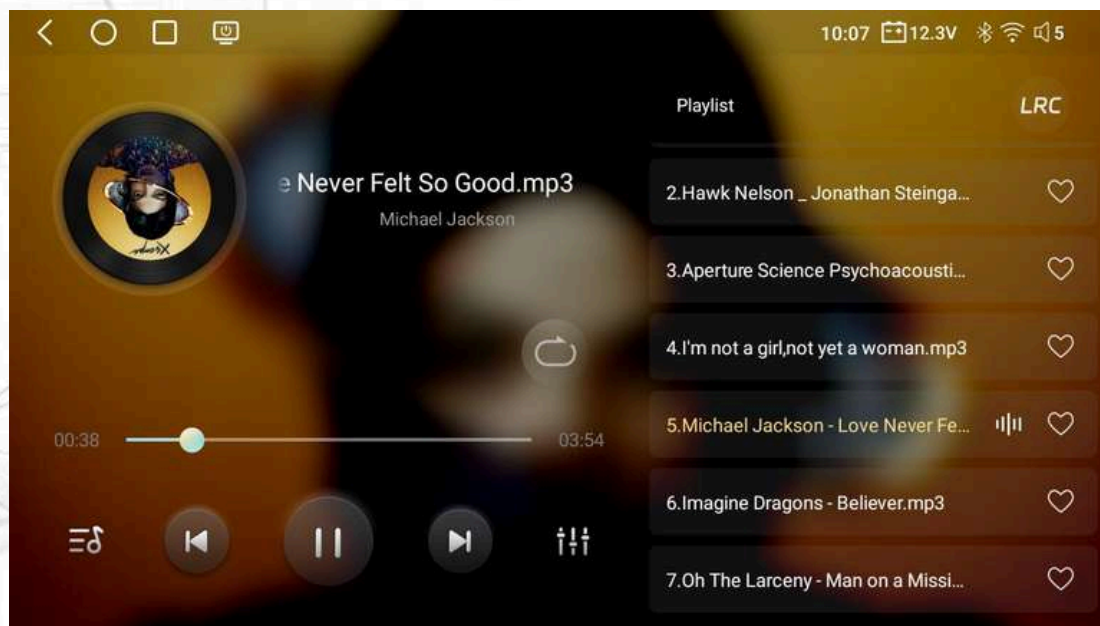
Les informations du morceau comprennent le titre, l'artiste, la durée et la pochette de l'album.

Les commandes permettent de mettre en lecture ou en pause, de passer à la piste suivante ou précédente, d'accéder à la liste des morceaux de la source en cours et de basculer vers les différentes sources audio.

Sources audio :

L'interface Sources audio permet d'afficher les morceaux provenant de différentes sources.

Elle offre la possibilité de parcourir les morceaux par musique ou par dossier, de lire les fichiers audio, d'effectuer une recherche et d'ajouter des morceaux aux favoris.



7

Vidéo

Lecture vidéo :

L'écran de lecture vidéo prend en charge différents modes d'affichage, tels que le plein écran, le format 1:1 et le mode image dans l'image.

Il est possible de faire glisser la barre de progression afin de contrôler l'avancement de la lecture et le statut de la vidéo.

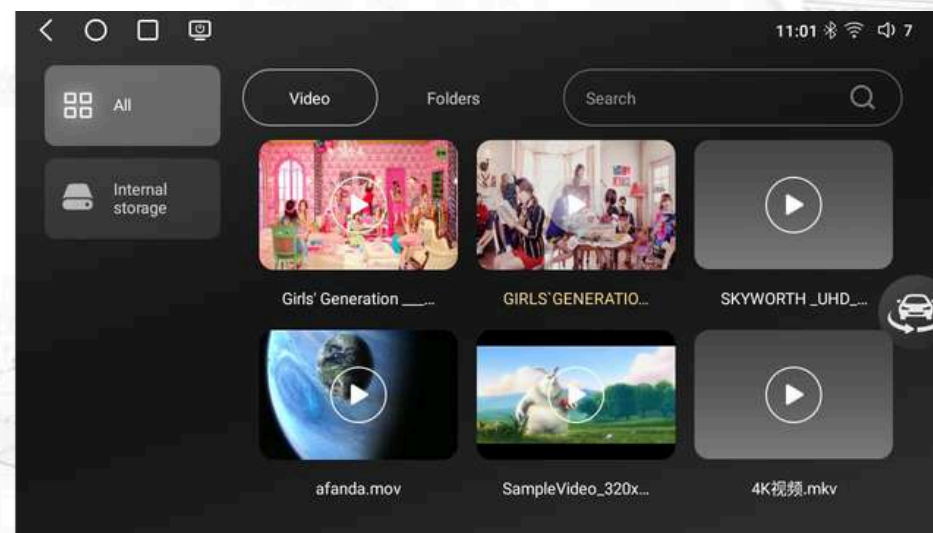
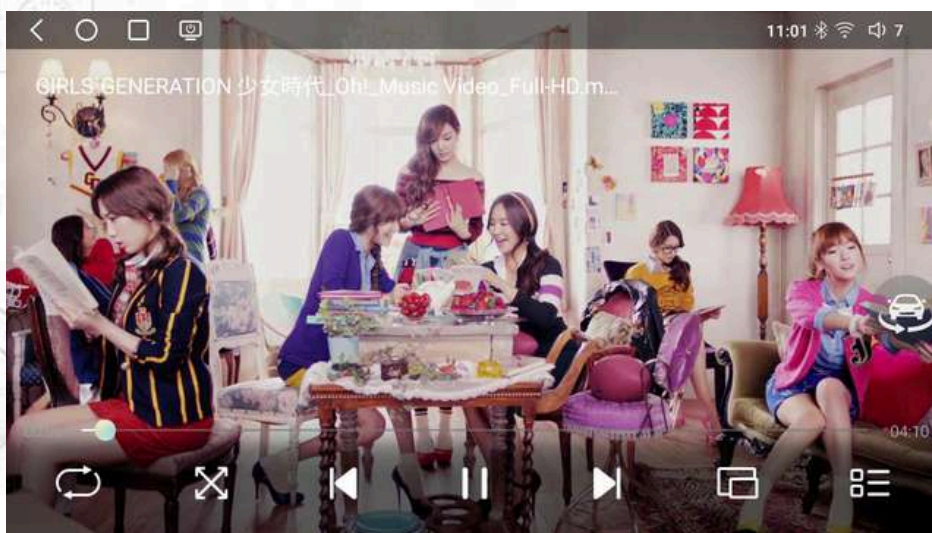
Lorsque vous revenez à l'écran d'accueil, la lecture de la vidéo est automatiquement mise en pause.

Sources vidéo :

L'interface Sources vidéo permet d'afficher les vidéos provenant de différentes sources multimédias.

Elle permet de sélectionner une source, d'accéder aux fichiers et de parcourir les contenus par simple glissement.

Les vidéos peuvent être affichées par fichier ou par dossier, et une fonction de recherche permet de retrouver rapidement un contenu.



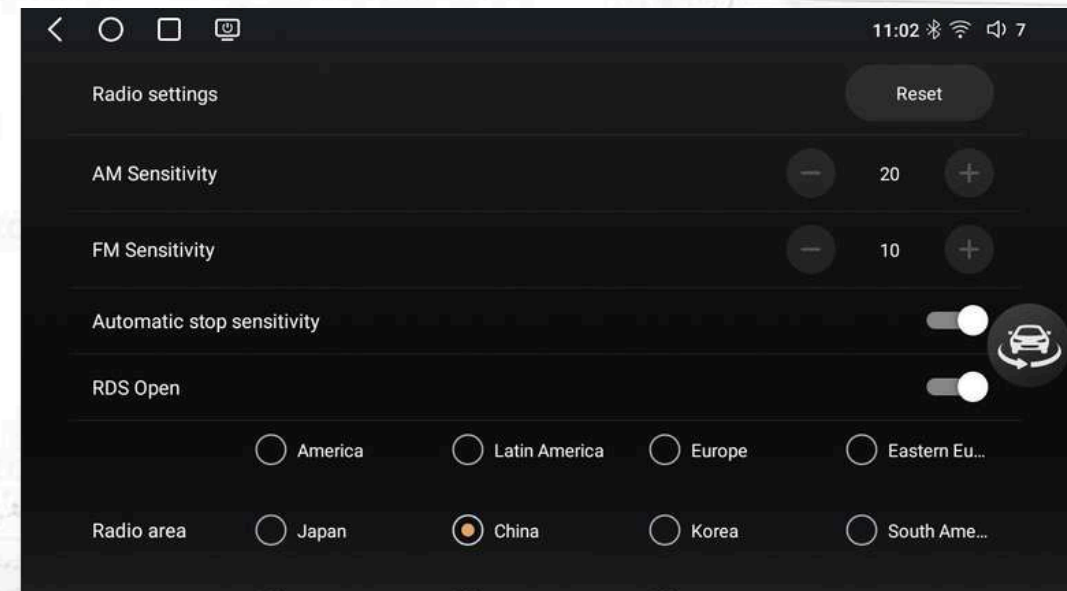
La fonction radio permet d'écouter les stations FM, AM et RDS.

L'interface affiche la fréquence actuellement diffusée.

Elle permet de rechercher des stations, de les mémoriser automatiquement (jusqu'à 18 stations) et de consulter la liste des stations enregistrées.

La fonction RDS affiche les informations du programme (PI, CT) et prend en charge les fonctions TA, AF et PTY.

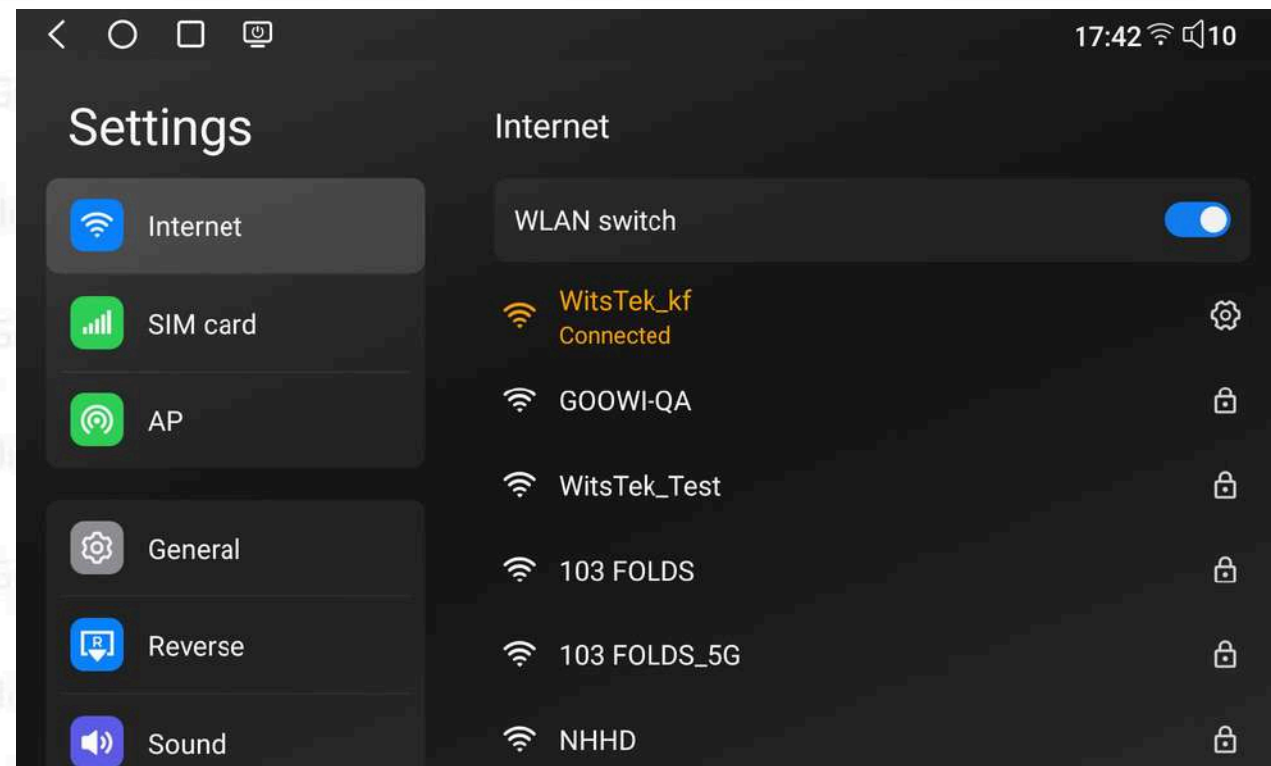
Dans les paramètres, vous pouvez définir la zone de réception, ajuster la sensibilité de recherche des stations en AM ou FM et activer ou désactiver la fonction RDS. Il est également possible de rétablir les paramètres par défaut en une seule action.



9.1

Paramètres - Connexion

- Le menu “Internet” permet de gérer les connexions et les paramètres liés à l'accès Internet.
- Le bouton “WLAN Switch” permet d'activer ou de désactiver la connexion sans fil et de gérer les réseaux disponibles.
Dans ce menu, vous pouvez consulter la consommation de données via le Wi-Fi ou la carte SIM.
- La rubrique Carte SIM affiche l'état de la carte et permet d'activer ou de désactiver les données mobiles.
- Le Menu “AP/Point d'accès” permet d'activer le partage de connexion et de gérer les connexions associées.



9.2 Paramètres Généraux-1

Dans le menu “General”, l’option “Application de navigation par défaut” permet de définir le raccourci de navigation sur l’écran d’accueil ainsi que l’application GPS désirée.

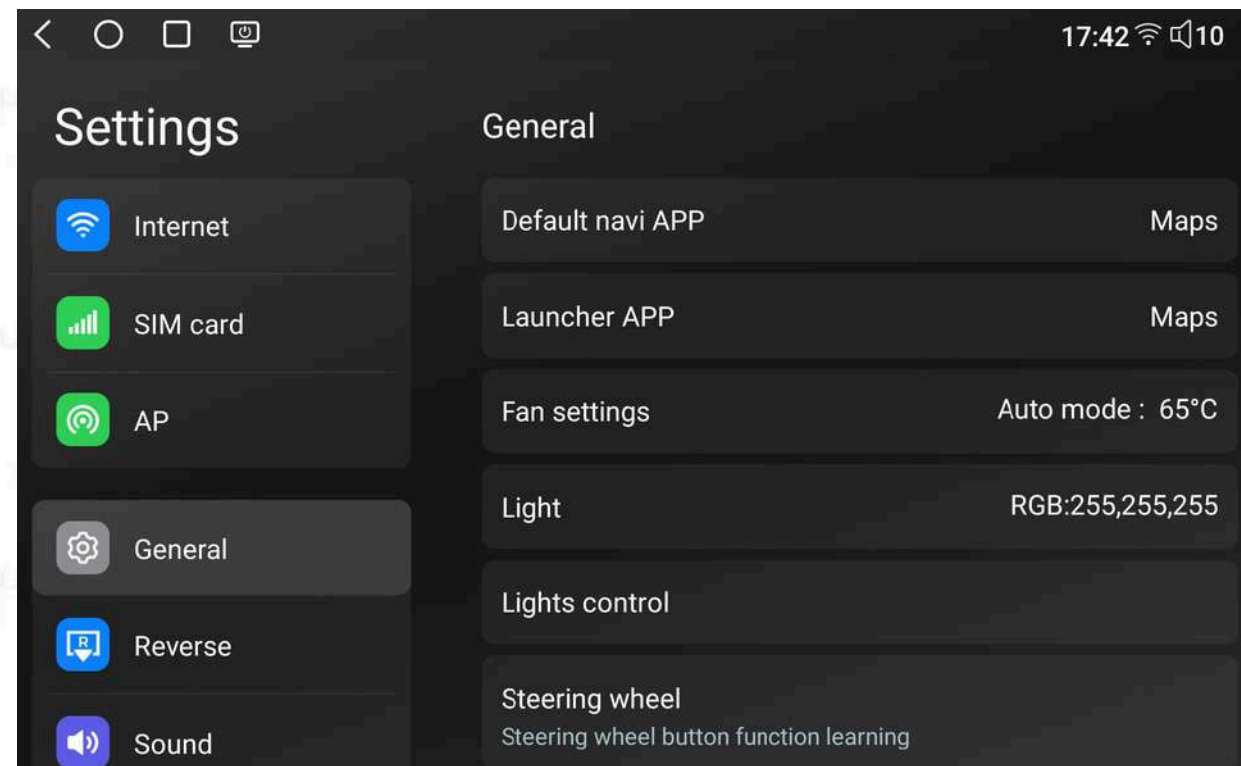
L’option Application de l’interface principale (Launcher APP) permet de modifier l’affichage de la fenêtre principale.

Vous pouvez, par exemple, remplacer la carte ou le lecteur vidéo par une autre application.

Les paramètres du ventilateur (Fan settings) permettent de consulter la température du processeur et de définir le mode de fonctionnement du ventilateur.

L’option “Contrôle de l’éclairage” (lights control) permet de régler la couleur de l’éclairage d’ambiance (éclairage multicolore).

Le contrôle de l’éclairage permet de définir les conditions d’activation de cet éclairage : en fonction des phares, toujours activé ou toujours désactivé.

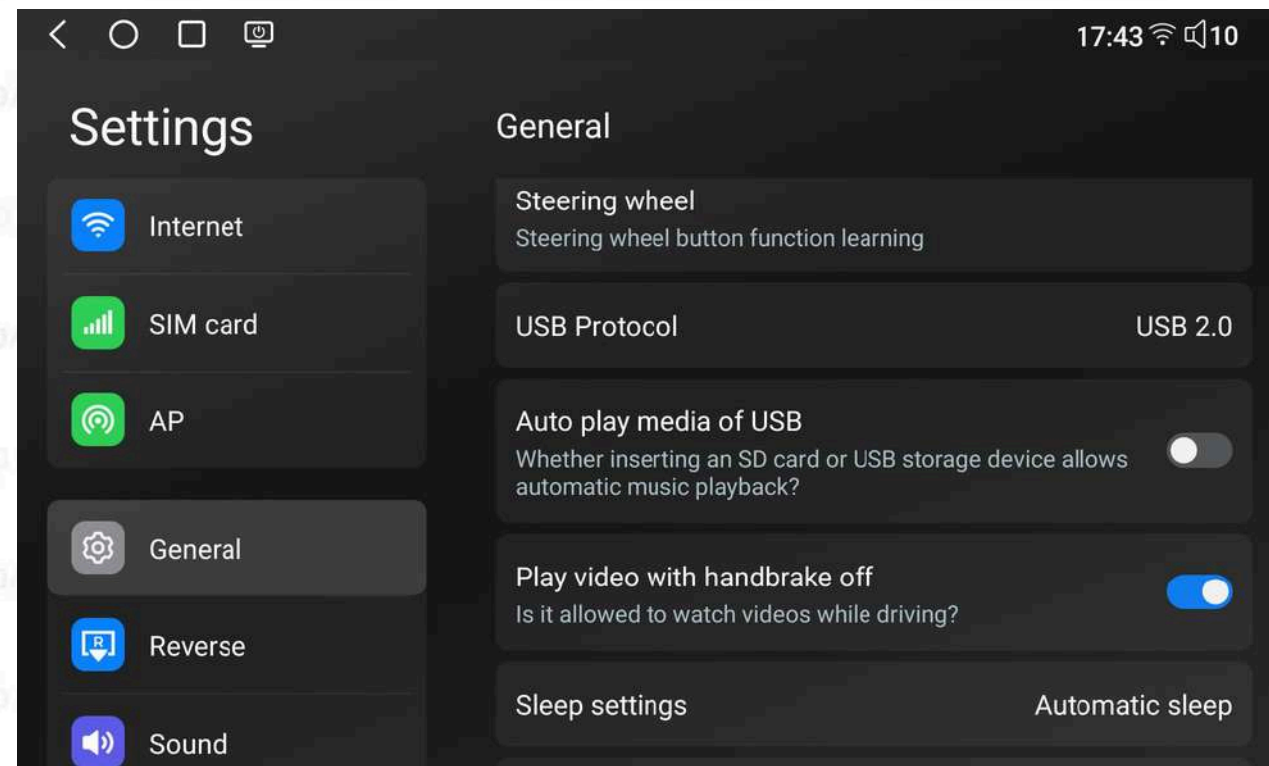


* Les fonctions « Paramètres du ventilateur », « Éclairage » et « Contrôle de l’éclairage » sont optionnelles.

9.2

Paramètres Généraux-2

- L'option commandes au volant (Steering wheel) permet d'apprendre et d'associer les fonctions aux boutons du volant (SWC).
- Le protocole USB (USB protocol) permet de sélectionner entre les modes USB 1.0 et USB 2.0.
- L'option lecture automatique USB (Auto play media of USB) permet de lancer automatiquement la lecture de la musique dès l'insertion d'une clé USB.
- L'option lecture vidéo en conduite (Play video with handbrake off) permet d'autoriser ou non l'affichage des vidéos pendant la conduite.
- Les paramètres de veille (Sleep settings) permettent de choisir le mode d'arrêt du système. En mode veille automatique, le redémarrage est plus rapide.
- La position de conduite (Driver seat selection) : permet d'adapter l'interface pour une utilisation optimale selon la position du conducteur (gauche ou droite).

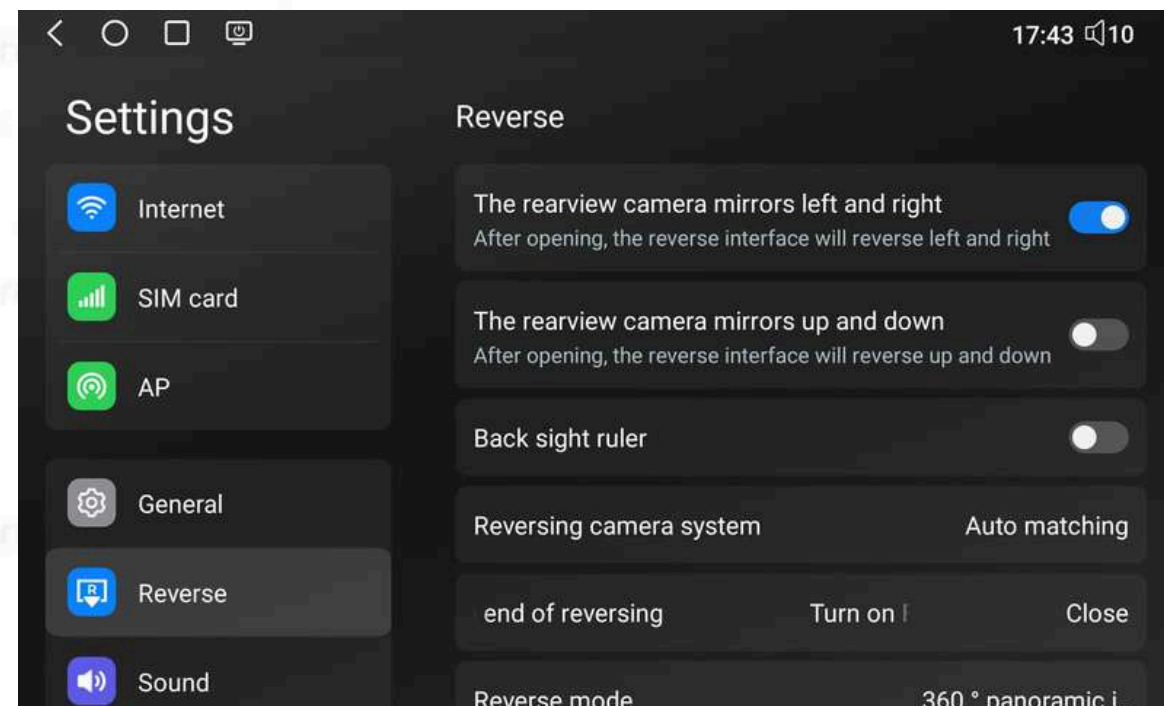


9.3 Paramètres - Reverse

Mode Caméra arrière/Reversing mode: Le système propose plusieurs modes d'affichage lors de la marche arrière : désactivé, affichage standard de la caméra de recul ou vue panoramique 360°.

Lorsque le mode caméra de recul standard est sélectionné, les réglages suivants sont disponibles :

- L'option inversion gauche/droite de la caméra de recul (the rearview camera mirrors left and right) : permet d'inverser l'image horizontalement.
- L'option inversion haut/bas (up and down) permet d'inverser l'image verticalement.
- Le guidage de recul(back sight ruler) permet d'afficher ou de masquer les lignes d'aide à la manœuvre.
- Le format de la caméra de recul (reversing camera system) permet de sélectionner le format vidéo de la caméra. En cas de format incorrect, celui-ci est détecté automatiquement via l'option Auto matching.
- L'option affichage de la caméra avant après marche arrière permet de définir si la vue avant s'affiche après le passage en marche arrière, ainsi que sa durée d'affichage.
- Reverse mode*: choisissez votre type de caméra
- L'option alimentation de la caméra de recul (reversing power supply) permet de maintenir la caméra alimentée en permanence.



*Les trois modes de caméras sont des fonctions optionnelles.

9.4 Paramètres - Audio

- L'option volume au démarrage (boot volume switch) permet de définir si le système utilise un volume prédéfini à l'allumage.
- Le volume de démarrage permet de régler le niveau sonore appliqué lors de la mise sous tension.
- L'option mélange navigation et média (Navi& media sound mixed) permet de diffuser simultanément les instructions de navigation et la musique en arrière-plan.

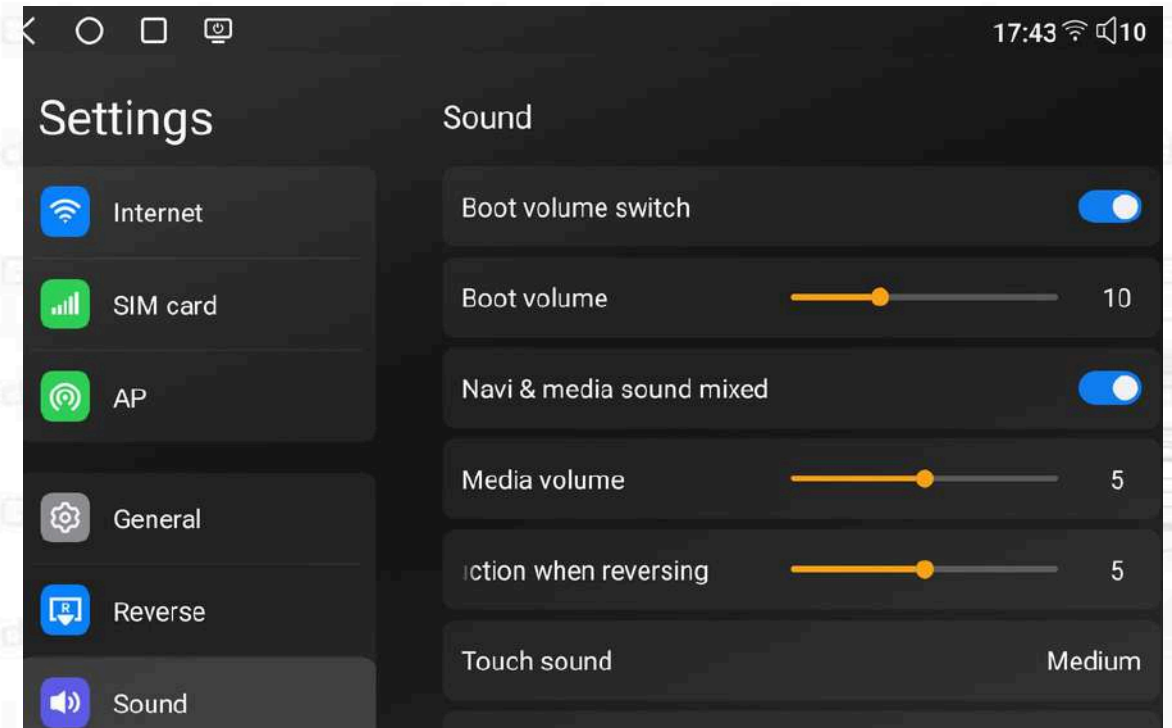
Lorsqu'elle est désactivée, seule la navigation est diffusée pendant les annonces.

- Le volume multimédia (Media volume) permet de régler le niveau de réduction du son lors du mélange entre navigation et contenu multimédia.
- La fonction réduction du son en marche arrière (reduction when reversing) permet d'ajuster le niveau sonore de la navigation et des médias lors des manœuvres de recul.
- Le son tactile (touch sound) permet de régler le volume des sons émis lors des interactions avec l'écran.
- L'option amplificateur externe permet d'activer la sortie audio vers un amplificateur externe.

Le paramètre AMP-C (extinction différée) permet de définir le délai d'arrêt de l'amplificateur après la mise hors tension du système.

- L'égaliseur permet d'activer et de configurer les effets sonores.

La régulation de puissance permet d'ajuster la puissance maximale de sortie audio.

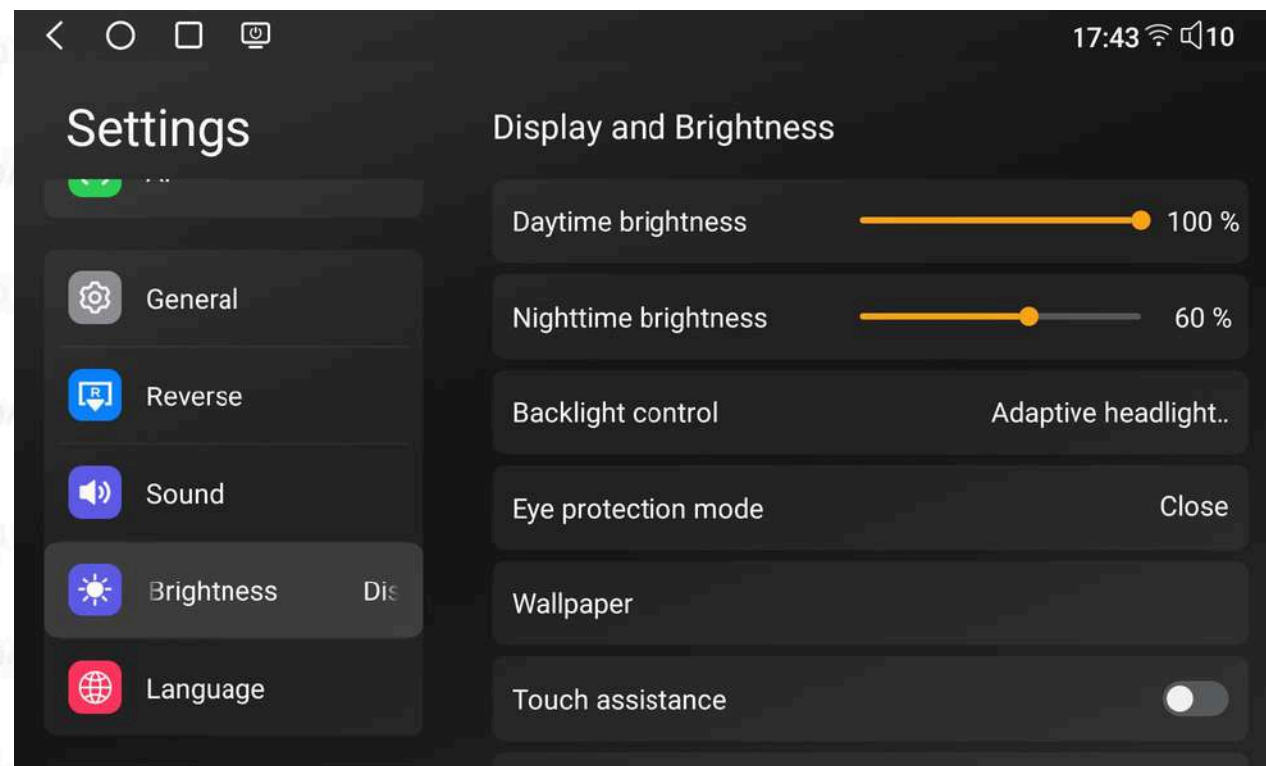


9.5

Paramètres - Écran et luminosité

- Luminosité du jour/Daytime brightness: permet de régler la luminosité de l'écran durant la journée.
- Luminosité de nuit/Nighttime brightness : permet de régler la luminosité de l'écran de la voiture durant la nuit.
- Le contrôle du rétroéclairage/Backlight control permet de définir les conditions de variation de la luminosité de l'écran, notamment en fonction de l'allumage des phares, du coucher au lever du soleil, d'une plage horaire personnalisée ou sans ajustement automatique.
- Mode de protection oculaire/Eye protection mode : Une fois activé, l'écran présente des teintes chaudes.
- Fond d'écran/Wallpaper : Personnalisez l'arrière-plan de l'interface principale et des applications.
- Assistance tactile/ Touch assistance : Gérez l'affichage des boutons flottants rapides.

Boutons tactiles virtuels : Gérez l'affichage des boutons tactiles virtuels. Une fois activés, faites glisser votre doigt du haut vers le bas ou depuis les bords de l'écran pour faire apparaître les boutons tactiles virtuels.

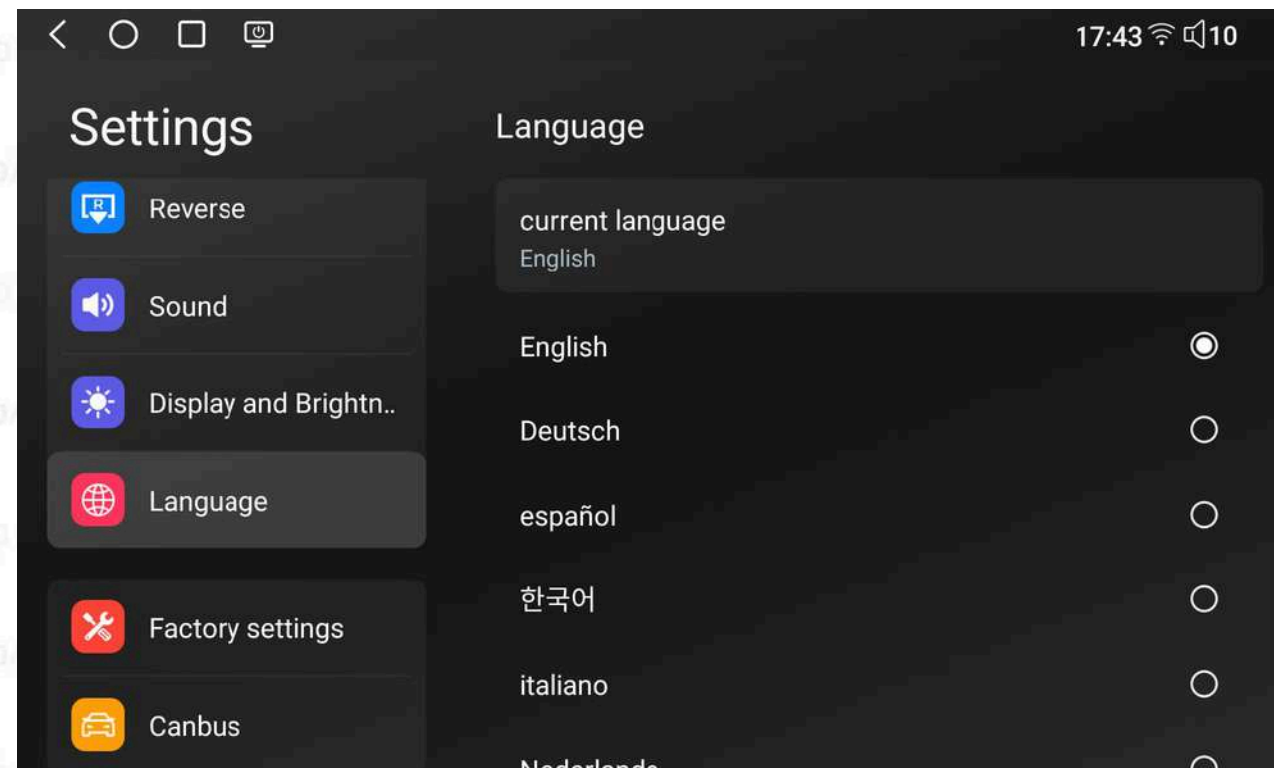


*Les options de fond d'écran et les boutons tactiles virtuels sont des fonctionnalités facultatives.

9.6 Paramètres - Langue

Langue/Language :

L'autoradio prend en charge plusieurs langues. Ce réglage permet de modifier la langue de l'interface. Les langues disponibles incluent notamment : français, anglais, chinois simplifié, chinois traditionnel, allemand, espagnol, coréen, japonais, italien, russe, néerlandais, portugais, turc, arabe, thaï, tchèque, vietnamien, polonais, hébreu, croate et grec.



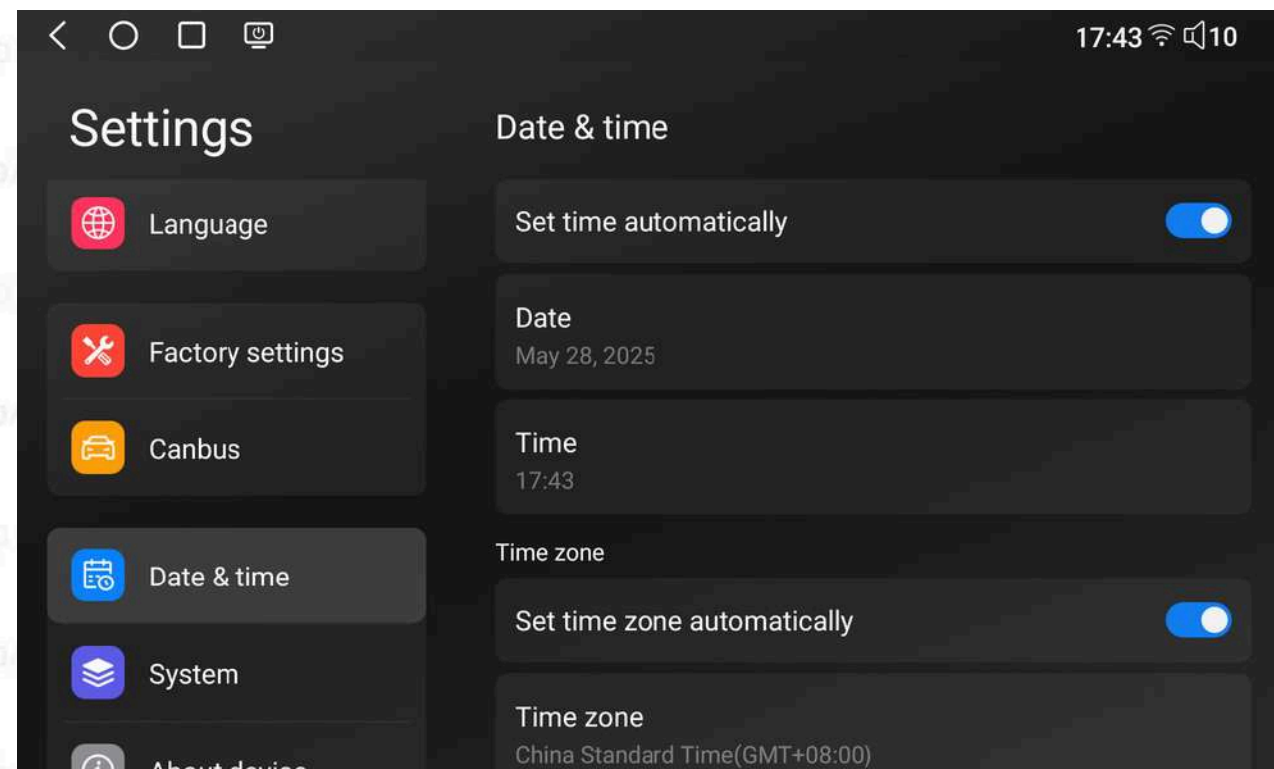
9.7

Paramètres - Date et heure

Date et heure/Date & time :

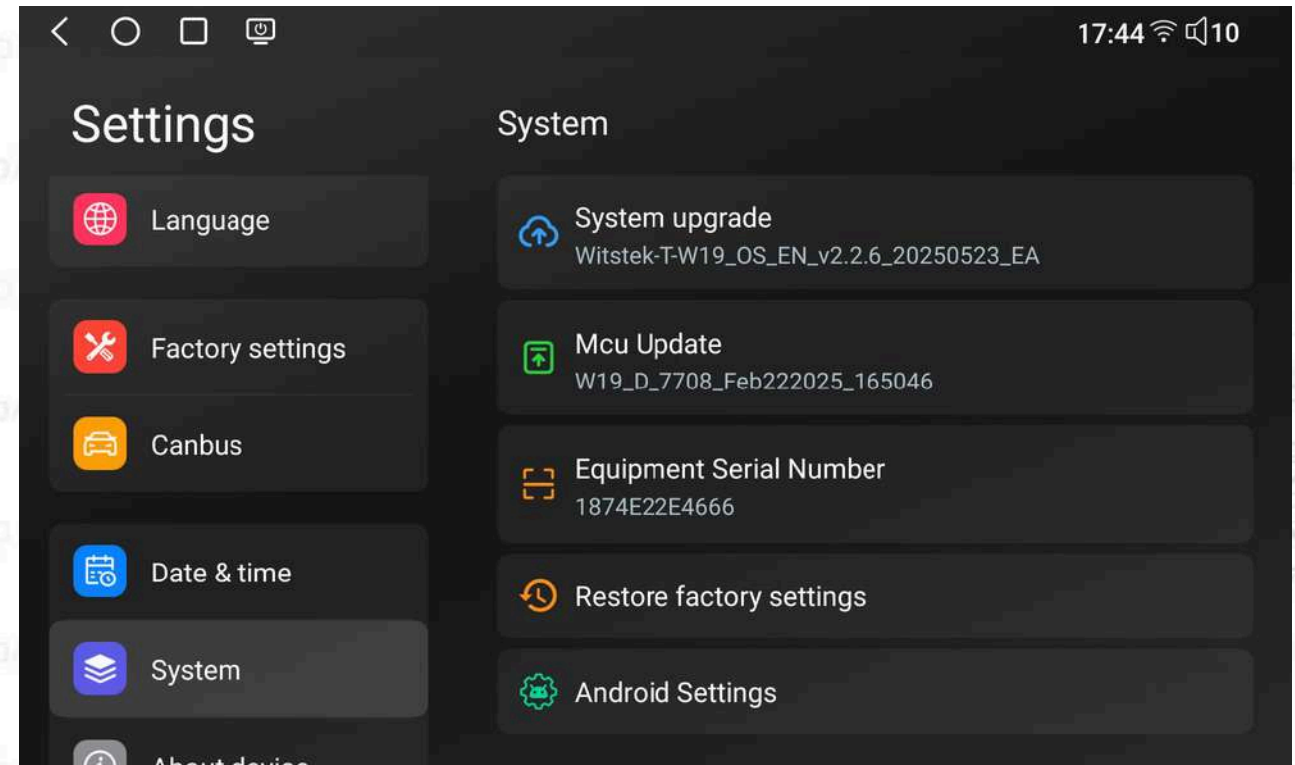
Cette fonction permet de régler automatiquement ou manuellement la date, l'heure et le fuseau horaire du système.

Elle permet également de définir le format d'affichage de l'heure.



9.8 Paramètres - System/Systemème

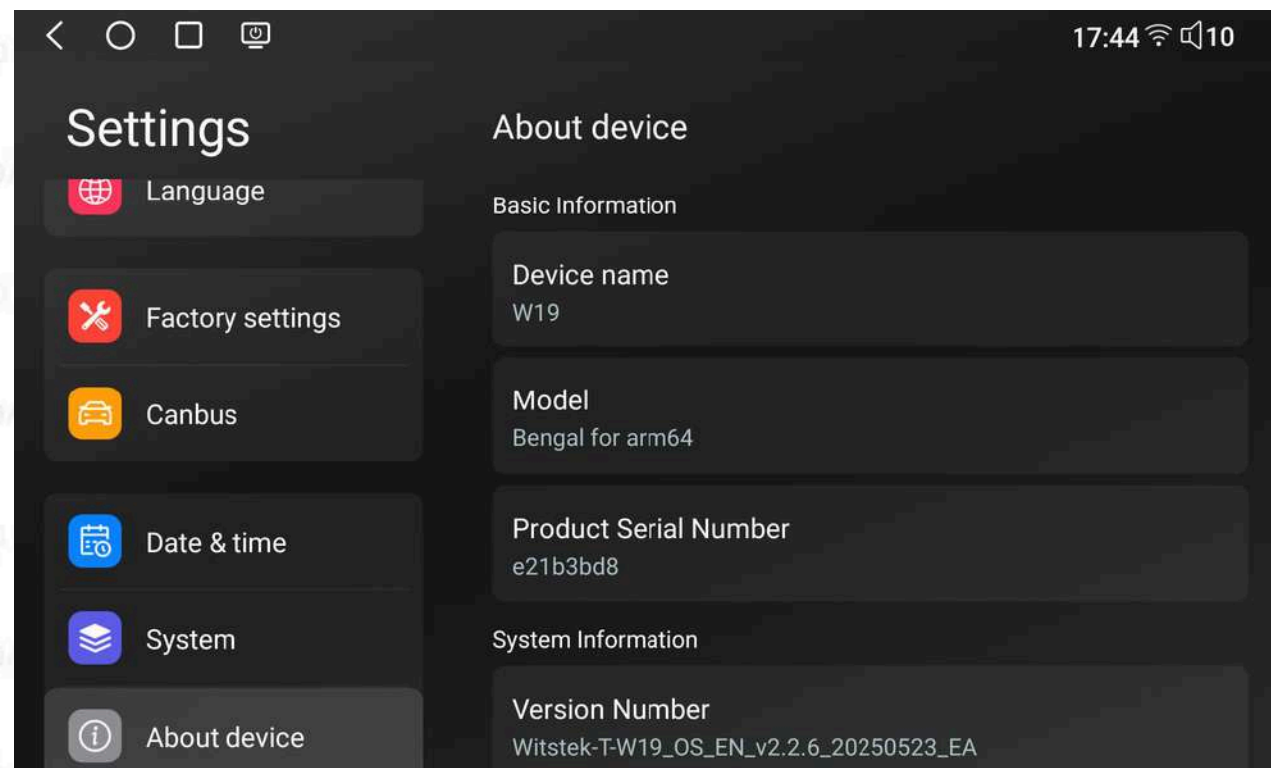
- Mise à jour du système (System upgrade) : vérifiez la version actuelle du système et recherchez les mises à jour.
- Mise à jour du microcontrôleur (MCU Update): vérifiez la version actuelle du microcontrôleur et recherchez les mises à jour.
- Numéro de série de l'appareil (Serial number): identifiant unique de l'appareil.
- Réinitialisation d'usine (Restore factory settings) : cette action supprimera toutes les données utilisateur et restaure l'appareil.
- Paramètres Android (Android Settings) : accédez à l'interface des paramètres Android.



9.9

Paramètres - A propos de l'appareil

Cette section permet de consulter les informations générales du système, notamment le nom de l'appareil, la version du logiciel, la version du MCU, le processeur (CPU) ainsi que la version d'Android.



Le système prend en charge les connexions CarPlay, Android Auto et Huawei HiCar, en mode filaire ou sans fil. La fonction de reconnexion automatique permet de rétablir la connexion avec votre appareil lors du redémarrage.

Pour utiliser CarPlay ou Android Auto, accédez à l'interface dédiée et connectez votre smartphone via Bluetooth ou à l'aide d'un câble USB.

Le menu des paramètres permet de définir la position de conduite, d'activer la navigation en fenêtre flottante, de gérer la connexion en arrière-plan et de consulter les informations de version.



Égaliseur (EQ)

L'égaliseur propose 7 modes sonores prédéfinis, sélectionnables en un seul appui.

Il permet également de personnaliser le rendu audio grâce à un égaliseur à 48 bandes, avec réglage du gain en positif ou en négatif pour chaque fréquence.



Réglages des basses :

La fonction “Bass Boost” permet d’augmenter le niveau des basses en appliquant un gain positif.

Le Subwoofer permet de régler le volume du caisson de basses ainsi que les paramètres de fréquences hautes et basses.



Son surround 3D :

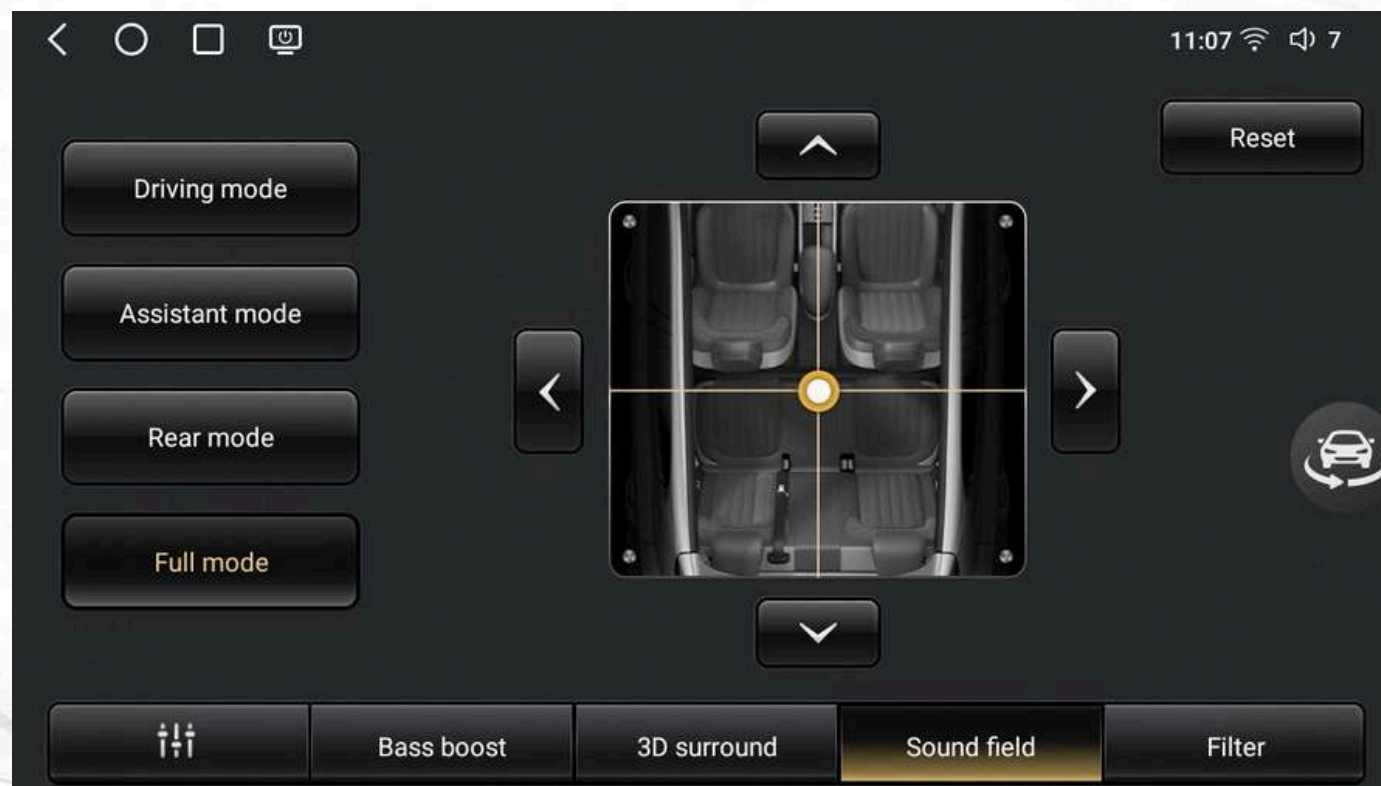
Cette fonction permet de créer un effet sonore immersif en 3D en ajustant la distance et le temps de retard des quatre haut-parleurs.



Réglage du champ sonore :

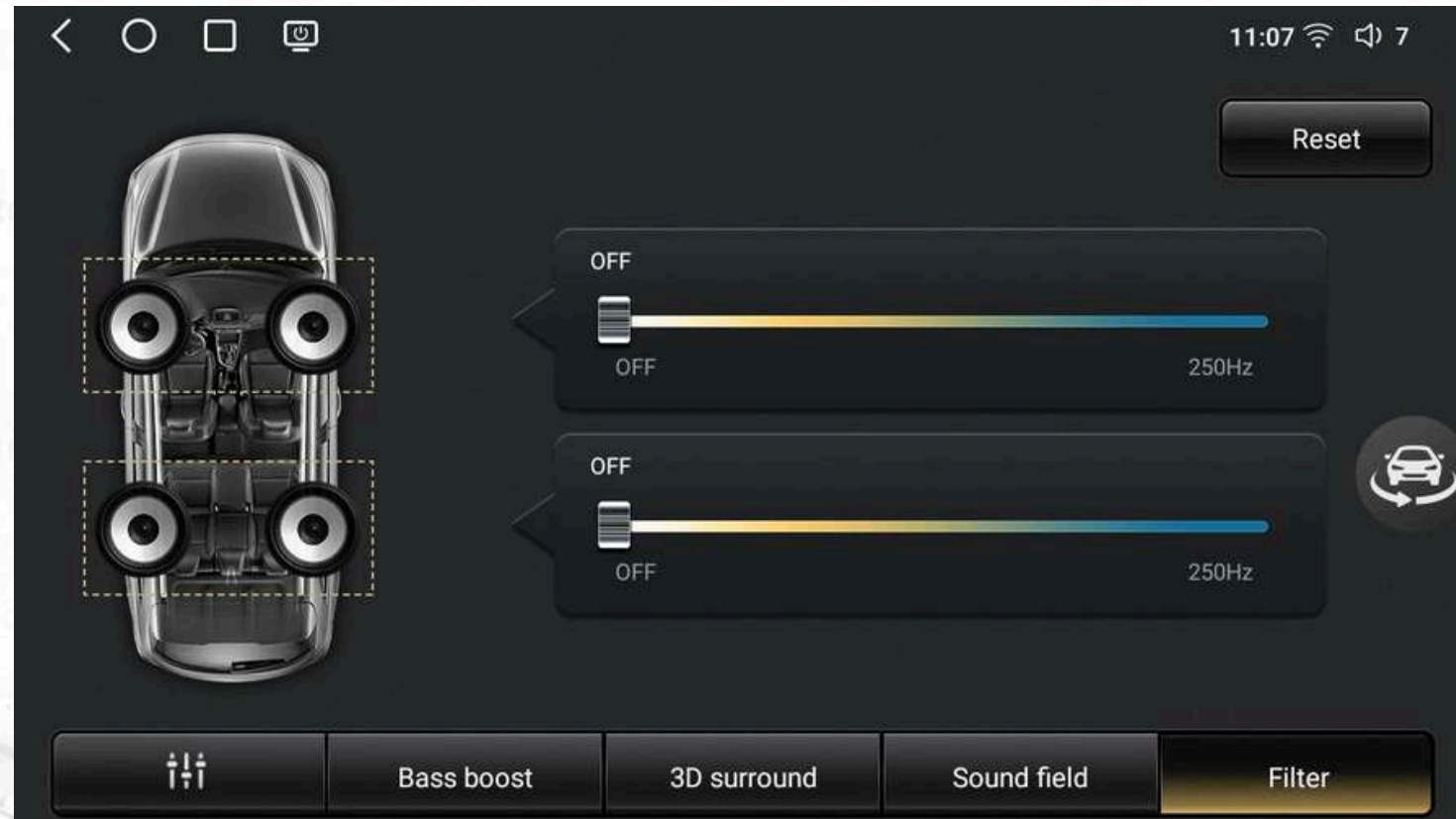
Cette fonction permet de sélectionner manuellement la position d'écoute souhaitée : conducteur, passager ou arrière du véhicule.

Elle permet également de basculer rapidement vers une position d'écoute prédéfinie, tout en offrant la possibilité d'ajuster manuellement la position sonore.



Filtrage des basses :

Cette fonction permet de renforcer les basses dans une plage de fréquences définie, en ajustant le niveau de gain des basses sur l'ensemble des haut-parleurs du véhicule.



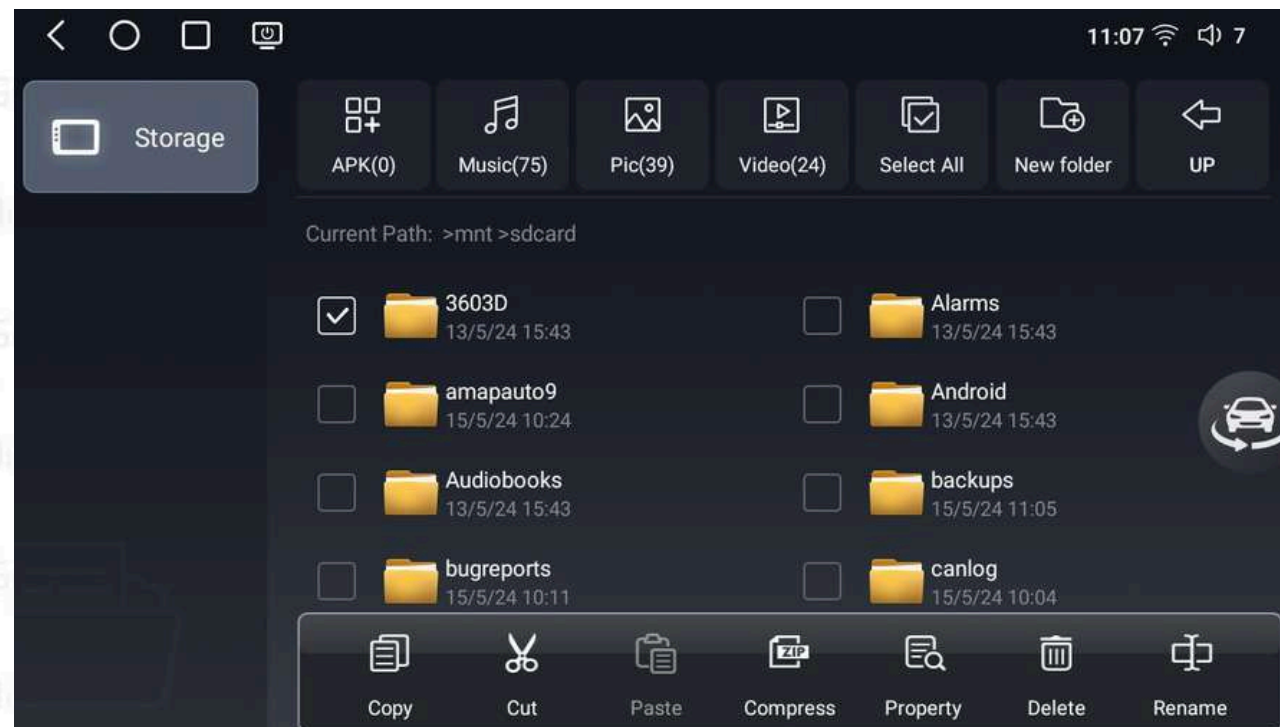
Gestionnaire de fichiers : File manager

Le gestionnaire de fichiers permet d'afficher et de gérer les fichiers stockés sur la mémoire interne, les clés USB et les cartes SD.

Il permet également d'afficher le nombre de fichiers par catégorie.

Les fonctions disponibles incluent la consultation des propriétés des fichiers, la copie, le collage, le déplacement, le renommage, la suppression, ainsi que la compression et la décompression.

Il prend en charge l'ouverture de différents types de fichiers, notamment les images, les fichiers audio, les vidéos et les documents texte.



- Entrées audio et vidéo AUX:

Entrée vidéo CVBS

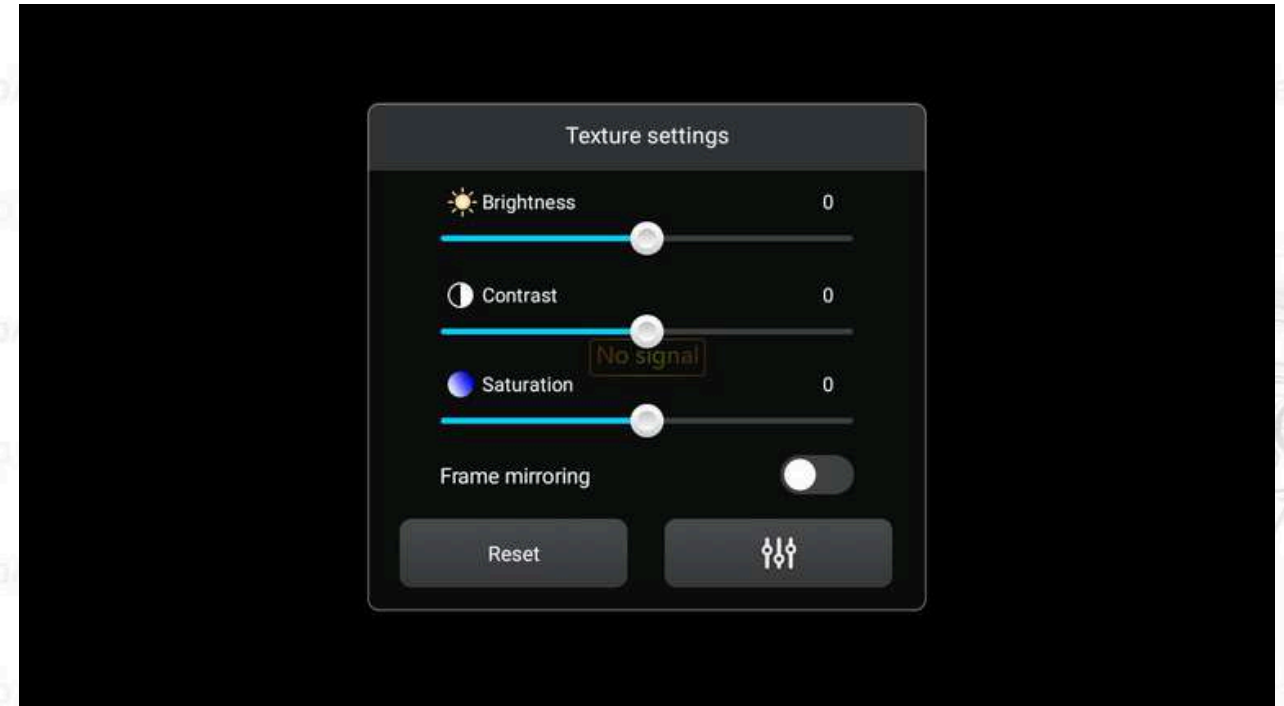
Le système permet d'afficher une source vidéo externe via l'entrée CVBS.

Maintenez votre doigt appuyé sur l'écran pendant 3 secondes pour afficher une fenêtre permettant de régler la luminosité, le contraste et la saturation de l'image.

- Entrées audio et vidéo de la caméra avant

Le système permet d'afficher le signal vidéo provenant d'une source externe sur l'écran.

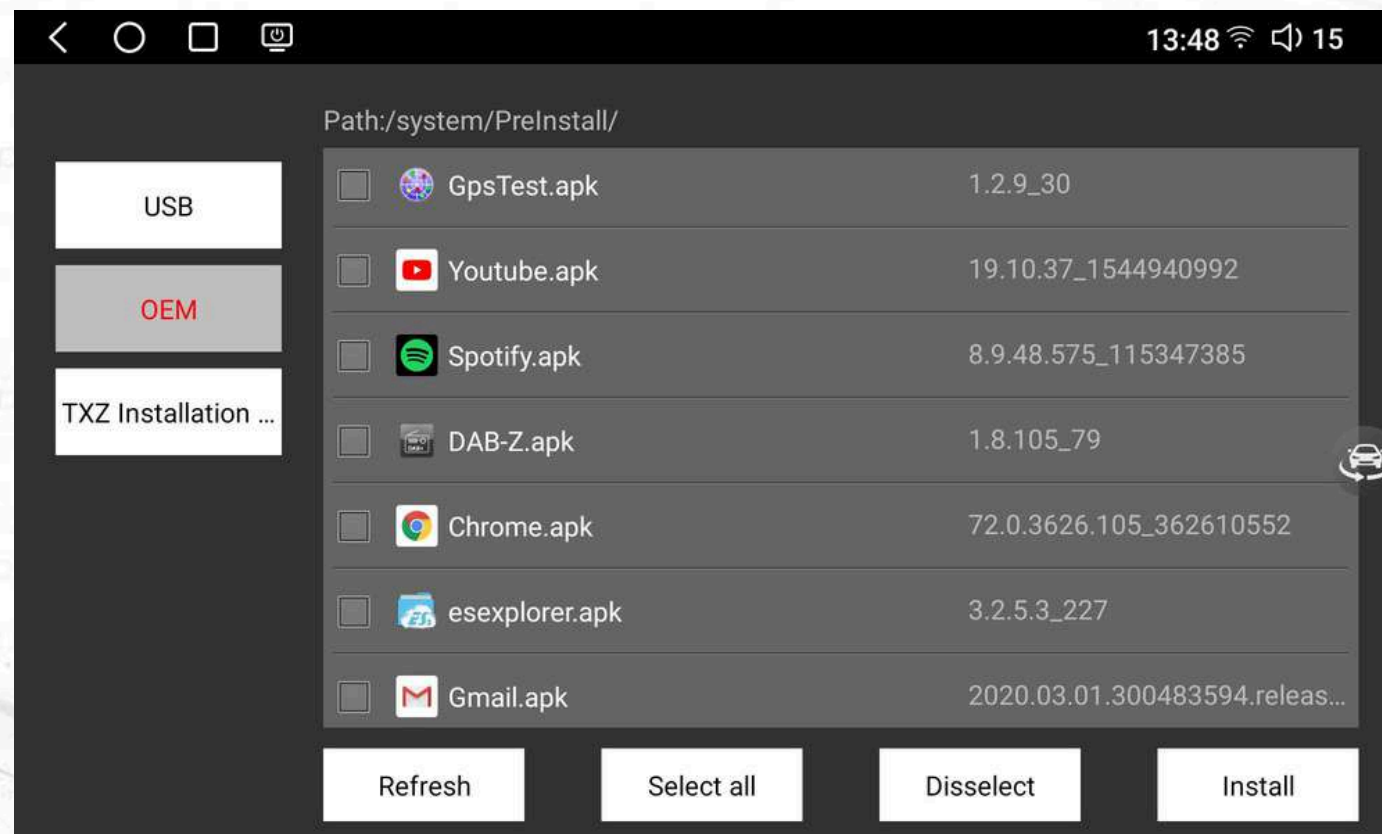
Maintenez votre doigt appuyé sur l'écran pendant 3 secondes pour faire apparaître une fenêtre de réglages de l'affichage.



Le système permet d'installer des applications à partir de fichiers APK stockés en local ou sur une clé USB.

L'installation peut être effectuée en un seul clic.

Pour installer une application depuis une clé USB, les fichiers APK doivent être placés dans le dossier « APKS » de la clé.

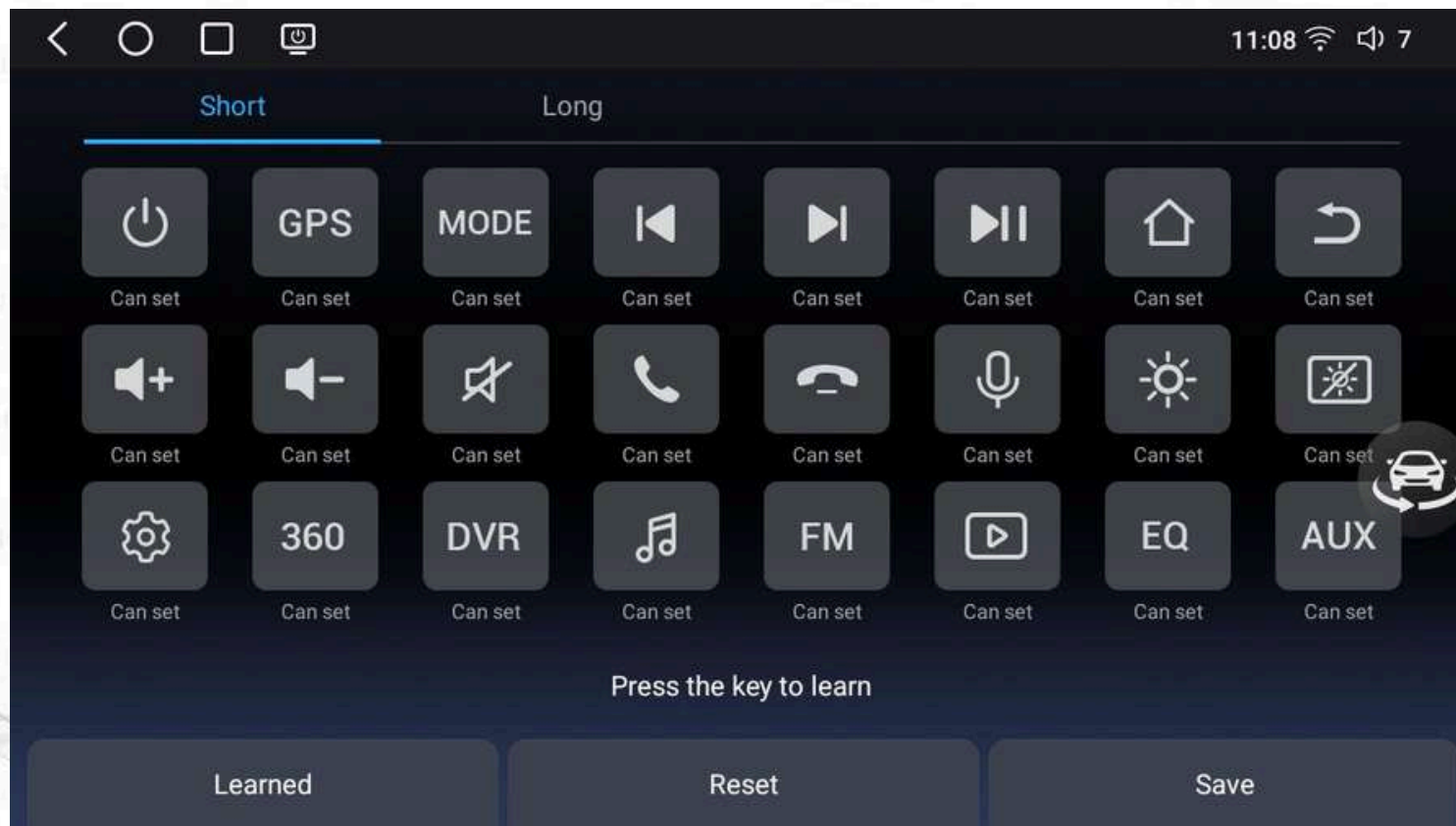


Commandes au volant

La fonction SWC(Commandes au volant) permet d'attribuer différentes actions aux boutons du volant, avec prise en charge des appuis courts et des appuis longs.

Pour configurer une fonction, appuyez sur le bouton correspondant du volant afin de l'associer à l'action souhaitée, puis enregistrez (Save) pour valider.

Une fois l'opération effectuée, la fonction est mémorisée et prête à être utilisée.

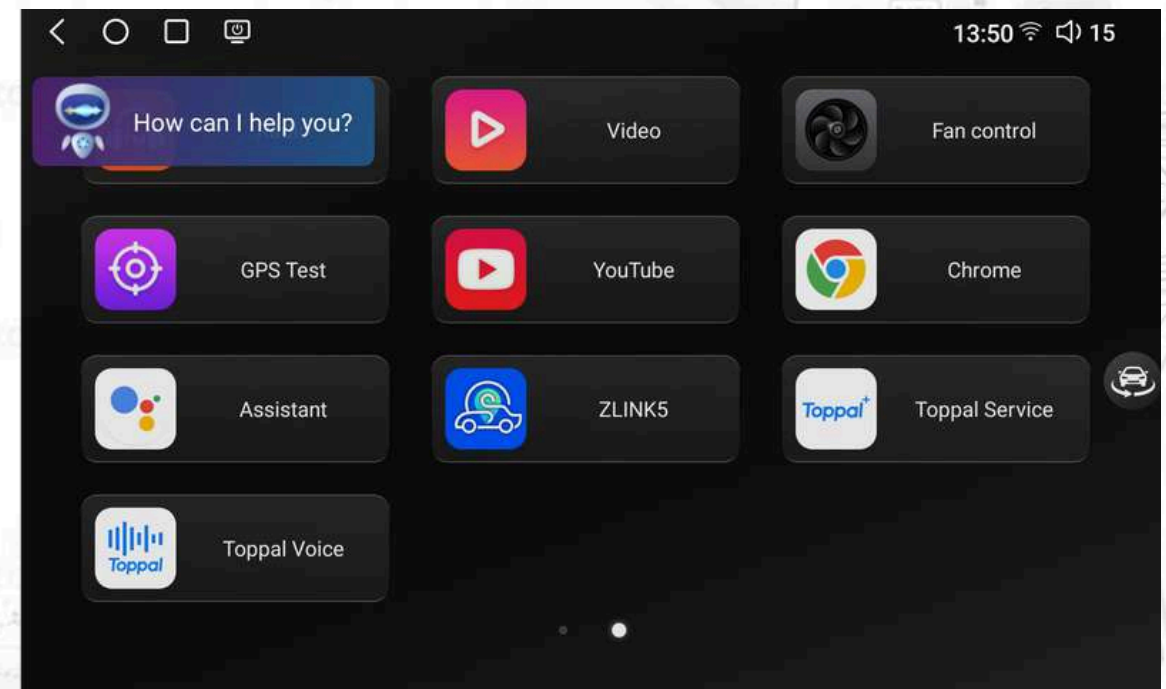
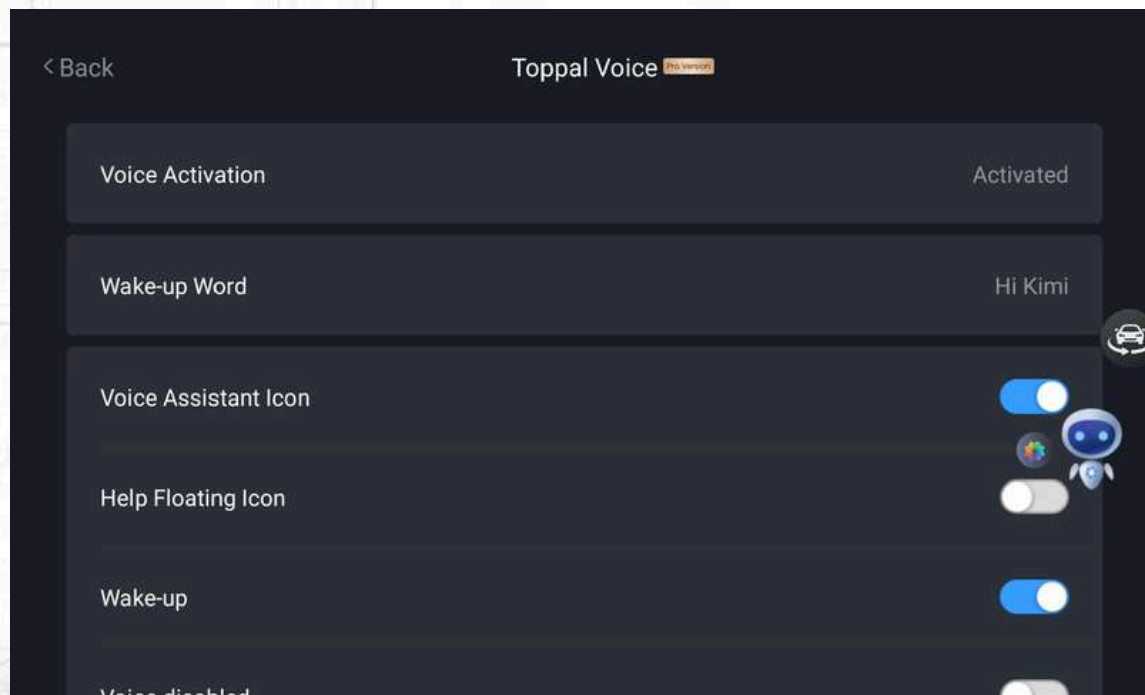


L'assistant vocal TXZ permet d'utiliser la voix pour passer et recevoir des appels, ouvrir des applications, contrôler le multimédia, activer la vue 360° ou lancer la navigation.

Après installation, TXZ peut être activé en se connectant à Internet.

Cette fonction permet également d'afficher une fenêtre flottante, de définir un mot d'activation personnalisé, d'ajuster la sensibilité de détection vocale et de configurer le mode d'affichage de la carte.

La commande vocale par défaut est « Hi Kimi ». Il est possible de personnaliser cette commande



Site internet:
www.goautoradio-gps.fr

- MERCI -

contact@goautoradio-gps.fr

Chaine YouTube : <https://www.youtube.com/c/GoAutoradio>