

# PNI A8040

2-DIN

Car Stereo



- » 2-DIN стерео уредба за кола
- » 2-DIN-Autoradio
- » Estéreo de coche de 2 DIN
- » Autoradio 2 DIN
- » 2-DIN autórádió
- » Autoradio 2 DIN
- » 2-DIN autoradio
- » Radio samochodowe 2 DIN
- » Multimedia player auto



# Contents

English	.....	3
Български	.....	12
Deutsch	.....	22
Español	.....	31
Français	.....	40
Magyar	.....	49
Italiano	.....	58
Nederlands	.....	67
Polski	.....	76
Romana	.....	85

## Technical specifications

Power supply	12V 1.2A
Audio power	4 x 25W
Screen	7 inch 1024 x 600 px
Operating system	Android 13
RAM	2 GB
ROM	32 GB
CPU	AC8227L Cortex-A7 4CORE 1.1GHz
FM radio	Yes, 18 memoirs
FM frequency	87.5~108MHz
RDS function	Yes
Bluetooth function	Yes, A2DP
GPS navigation function	Yes
WiFi	Yes. Supports WiFi Hotspot
Wi-Fi frequency	2.4GHz
Wi-Fi transmission power	100mW
FM frequency	87.5 - 108 MHz
Video input	Yes, it supports the front camera and the reverse camera
AUX input	Yes
USB ports	Yes, 2 x USB2.0 fast charging mobile devices

Supported video formats	MPEG/AVI/RM/FLV/ASF/ WMV/MP4/MKV/OGM/ TS
Supported audio formats	MP3/AAC/WAV/FLAC/ APE
Supported video resolution	1024 x 600px
Dimensions	185 x 115 x 108 mm
Working temperature	-26°C ~ +80°C

## Instructions for use



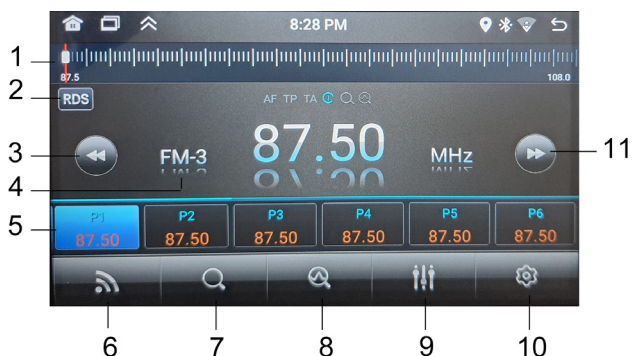
No.	Description
1	Return to the main interface

2	Open all active windows
3	Hide the top bar
4	USB stick connected
5	Bluetooth icon
6	GPS icon
7	Wi-Fi signal indicator
8	Back to the previous interface
9	Access the interface for playing audio/video files
10	Additional camera interface
11	Access Menu
12	Bluetooth interface access (call, contacts, Bluetooth settings)
13	Close screen
A	Access the GPS Navigation interface
B	Access the interface for playing audio/video files. Select playback source.
C	FM Radio interface access
D	Display the date, time, day of the week and access the date and time setting interface.

In any program you are in, drag from the top of the screen to open the notification area, screen brightness adjustment and basic settings: Wi-Fi, Bluetooth, general settings, sound settings, system optimization and screen lock.

When you are in the main interface, long press the bar at the bottom of the screen to change the main graphical interface.

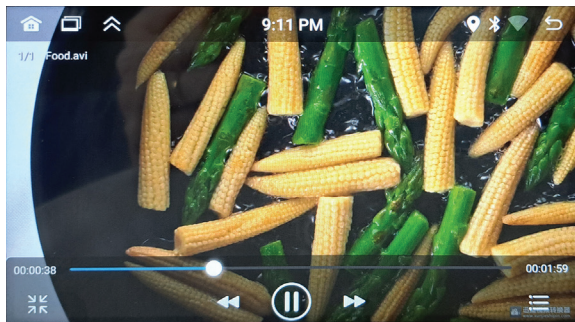
# FM Radio



No.	Description
1	Frequency bar
2	RDS (Radio Data System) and PTY (Program Type) settings with 32 options. RDS has two modes: TA (Traffic Announcement). The device detects and automatically switches to traffic info programs. AF (Auto Focus). The device automatically searches for another channel of the current radio station with a better and more stable frequency than the original one..
3	Manual search of radio stations
4	Displays the selected group of saved radio stations (FM-1, FM-2, FM-3). Each group contains 6 memories, from P1 to P6.
5	The bar with the 6 saved stations (P1 - P6)

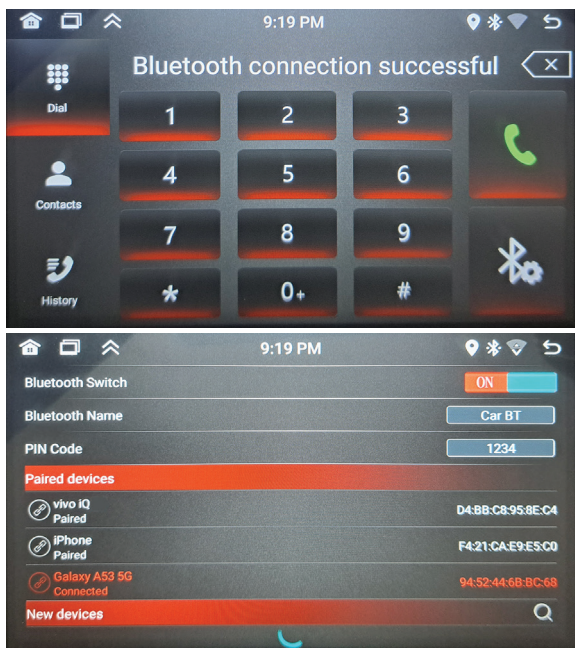
6	Select group of saved radio stations (FM-1, FM-2, FM-3)
7	Automatic search of radio stations
8	Press to navigate among the saved radio stations/ Press to save the current radio station.
9	Access the EQ interface (sound settings)
10	Access to the settings interface: enable/disable the RDS function, select the geographical area (Asia, Europe, America, etc.), antenna settings
11	Manual search of radio stations

## Play audio/video files



- Select the playback source: internal memory, USB or AUX.
- When you are in the list of audio/video files, long press on a file to delete it.

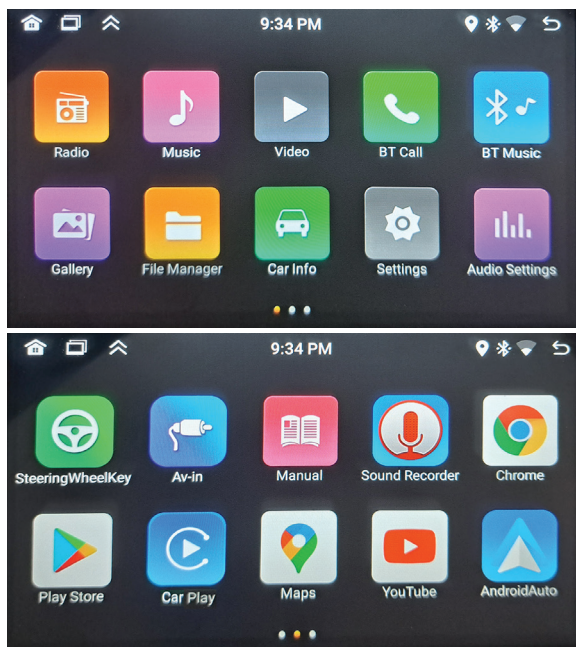
# Bluetooth function



The interface allows connecting the player to the mobile phone via Bluetooth. Thus, you can make/receive calls and play music from your phone. Note: to be able to listen to the music from the phone, you must access the BT Music function.



## Applications and settings menu

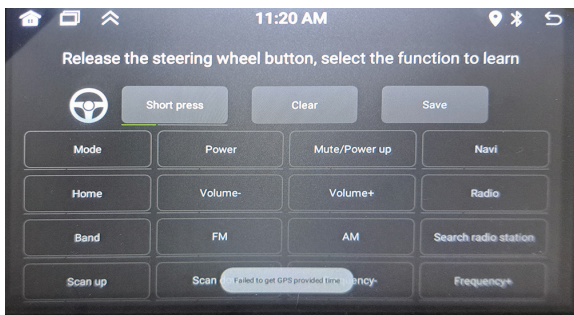


Access the interface with applications and settings of the device.

In addition to the default applications, by accessing the Play Store you can install other applications on the device.

## Steering wheel key

The KEY1 and KEY2 wires from the plug are used. The function is compatible with certain car models.



- Select one of the functions on the screen: Mode, Power, Home, Volume, etc.
- Press “Long press/Short press” depending on how you want the chosen function to be executed: long or short press of the button on the steering wheel.
- Long press the button on the steering wheel to which you want to assign the previously selected function.
- Press “Save” to save.

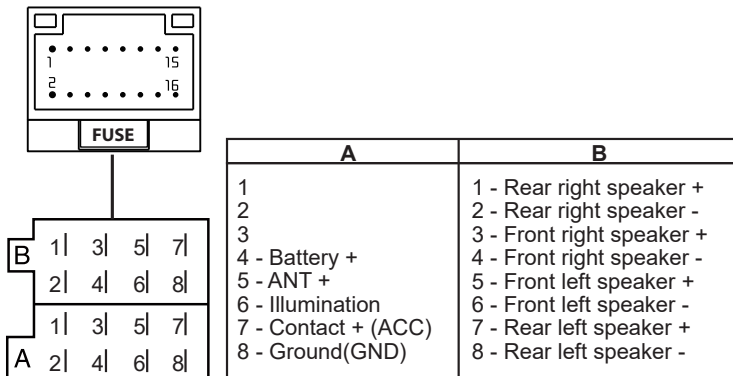
## CarPlay (iPhone) and AndroidAuto

These functions allow the connection of the mobile phone to the car player.

- Activate Location and Bluetooth on your phone.
- On the player screen, press CarPlay (iPhone) or AndroidAuto.
- The two devices will connect automatically.
- Through the voice command you can perform the following actions: phone calls, SMS messages, listen

to the radio and get directions on the map to a certain destination.

## ISO connection diagram



### Warnings:

The installation of this player in the car must only be performed by qualified personnel (car electrician) after checking in advance the types of power and audio connectors on the car.

Certain cars are equipped with plugs configured differently from the ISO standard (different positioning of the wires in the plugs). If the car is not equipped with ISO connectors, the necessary modifications must be made in the connectors before mounting the player.

## Технически спецификации

Захранване	12V 1.2A
Аудио мощност	4 x 25W
екран	7 инча 1024 x 600 px
Операционна система	Android 13
RAM	2 GB
ROM	32 GB
процесор	AC8227L Cortex-A7 4CORE 1.1GHz
FM радио	Да, 18 мемоара
FM честота	87,5~108MHz
RDS функция	да
Bluetooth функция	Да, A2DP
Функция GPS навигация	да
WiFi	да Поддържа WiFi Hotspot
Wi-Fi честота	2,4 GHz
Мощност на Wi-Fi предаване	100mW
FM честота	87,5 - 108 MHz
Видео вход	Да, поддържа предната камера и камерата за заден ход
AUX вход	да

USB портове	Да, 2 x USB2.0 мобилни устройства с бързо зареждане
Поддържани видео формати	MPEG/AVI/RM/FLV/ASF/WMV/MP4/MKV/OGM/TS
Поддържани аудио формати	MP3/AAC/WAV/FLAC/APE
Поддържана видео резолюция	1024 x 600 пиксела
Размери	185 x 115 x 108 мм
Работна температура	-26°C ~ +80°C

## Инструкции за употреба



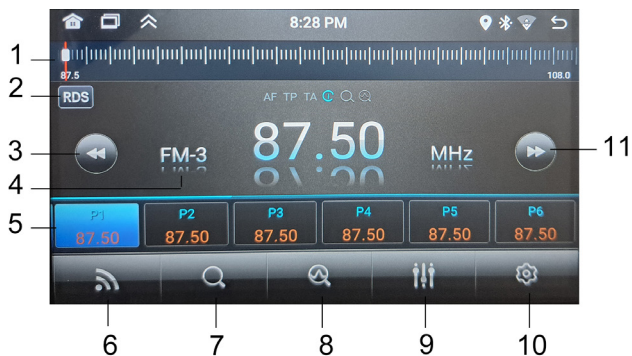
<b>№.</b>	<b>Описание</b>
1	Върнете се към основния интерфейс
2	Отворете всички активни прозорци
3	Скрийте горната лента
4	Свързан USB стик
5	Икона на Bluetooth
6	GPS икона
7	Индикатор за Wi-Fi сигнал
8	Назад към предишния интерфейс
9	Достъп до интерфейса за възпроизвеждане на аудио/видео файлове
10	Допълнителен интерфейс на камерата
11	Меню за достъп
12	Достъп до Bluetooth интерфейс (обаждане, контакти, Bluetooth настройки)
13	Затваряне на екрана
A	Достъп до интерфейса за GPS навигация
B	Достъп до интерфейса за възпроизвеждане на аудио/видео файлове. Изберете източник на възпроизвеждане.
C	Достъп до FM радио интерфейс
D	Показване на дата, час, ден от седмицата и достъп до интерфейса за настройка на дата и час.

Във всяка програма, в която се намирате, плъзнете

от горната част на екрана, за да отворите областта за уведомяване, настройка на яркостта на екрана и основни настройки: Wi-Fi, Bluetooth, общи настройки, настройки на звука, оптимизация на системата и заключване на екрана.

Когато сте в основния интерфейс, натиснете дълго лентата в долната част на екрана, за да промените основния графичен интерфейс.

## FM радио

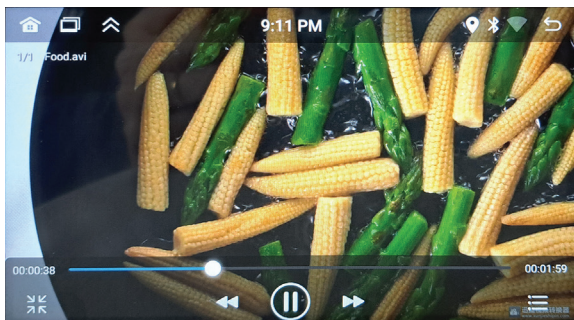


№.	Описание
1	Честотна лента

2	RDS (система за радио данни) иPTY (тип програма) настройки с 32 опции. RDS има два режима: TA (Съобщение за трафика). Устройството разпознава и автоматично превключва на програми за информация за трафика. AF (автоматичен фокус). Устройството автоматично търси друг канал на текущата радиостанция с по-добра и по-стабилна честота от оригиналната.
3	Ръчно търсене на радиостанции
4	Показва избраната група от запаметени радиостанции (FM-1, FM-2, FM-3). Всяка група съдържа 6 памети, от P1 до P6.
5	Лентата с 6-те запазени станции (P1 - P6)
6	Изберете група от запаметени радиостанции (FM-1, FM-2, FM-3)
7	Автоматично търсене на радиостанции
8	Натиснете, за да навигирате между запаметените радиостанции/ Натиснете, за да запазите текущата радиостанция.
9	Достъп до EQ интерфейса (настройки на звука)
10	Достъп до интерфейса за настройки: активиране/деактивиране на функцията RDS, избор на географска област (Азия, Европа, Америка и т.н.), настройки на антената
11	Ръчно търсене на радиостанции

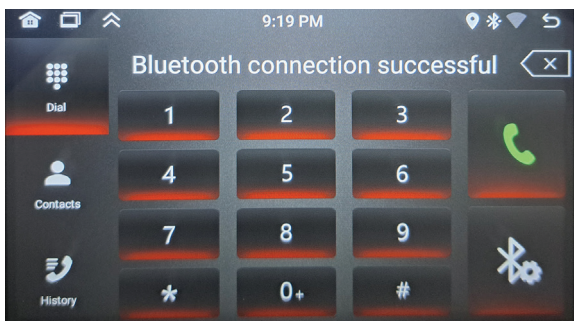


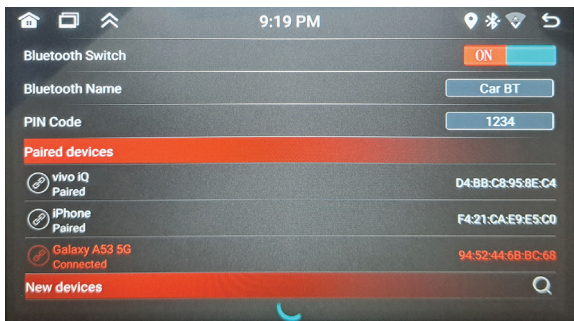
## Възпроизвеждане на аудио/видео файлове



- Изберете източник на възпроизвеждане: вътрешна памет, USB или AUX.
- Когато сте в списъка с аудио/видео файлове, натиснете дълго върху файл, за да го изтриете.

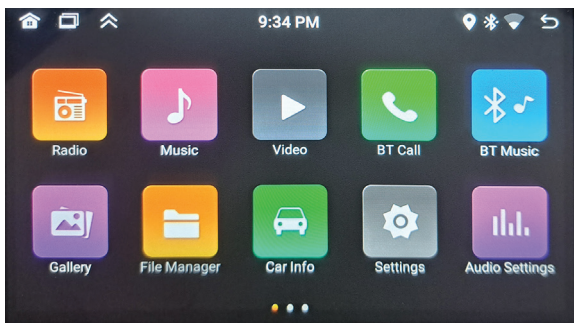
## Bluetooth функция

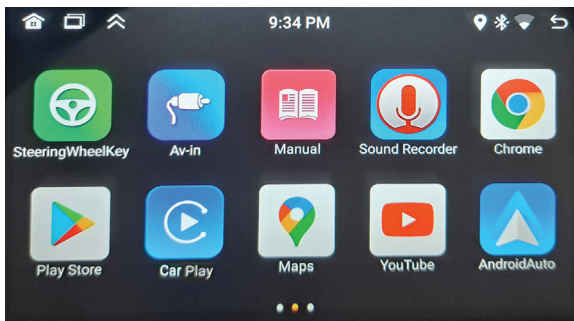




Интерфейсът позволява свързване на плейъра към мобилния телефон чрез Bluetooth. Така можете да осъществявате/получавате обаждания и да възпроизвеждате музика от телефона си. Забележка: за да можете да слушате музика от телефона, трябва да имате достъп до функцията BT Music.

## Меню с приложения и настройки

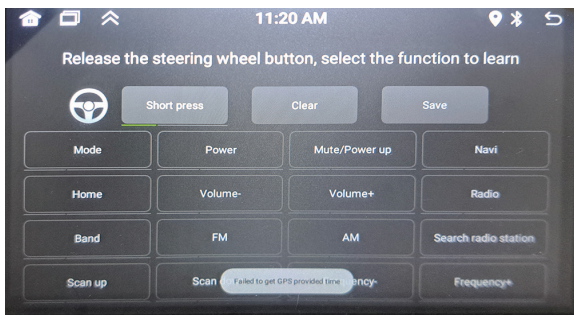




Достъп до интерфейса с приложения и настройки на устройството.

В допълнение към приложенията по подразбиране, чрез достъп до Play Store можете да инсталирате други приложения на устройството.

## Настройка на бутоните на волана



- Изберете една от функциите на екрана: Mode, Power, Home, Volume и др.

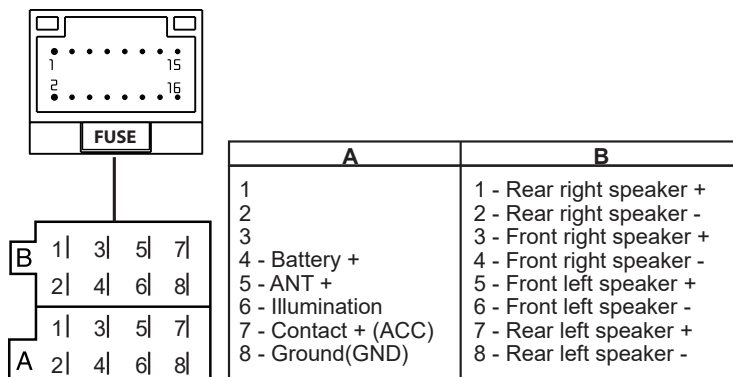
- Натиснете “Дълго натискане/Кратко натискане” в зависимост от това как искате да се изпълни избраната функция: дълго или кратко натискане на бутона на волана.
- Натиснете продължително бутона на волана, на който искате да присвоите предварително избраната функция.
- Натиснете „Запазване“, за да запазите.

## CarPlay (iPhone) и AndroidAuto

Тези функции позволяват свързването на мобилния телефон към автомобилния плейър.

- Активирайте местоположението и Bluetooth на телефона си.
- На екрана на плейъра натиснете CarPlay (iPhone) или AndroidAuto.
- Двете устройства ще се свържат автоматично.
- Чрез гласовата команда можете да извършвате следните действия: телефонни разговори, SMS съобщения, слушане на радио и получаване на упътвания на картата до определена дестинация.

## Схема на свързване



### Предупреждения:

Инсталирането на този плейър в автомобила трябва да се извършва само от квалифициран персонал (автоелектрик) след предварителна проверка на типовете захранващи и аудио конектори на автомобила.

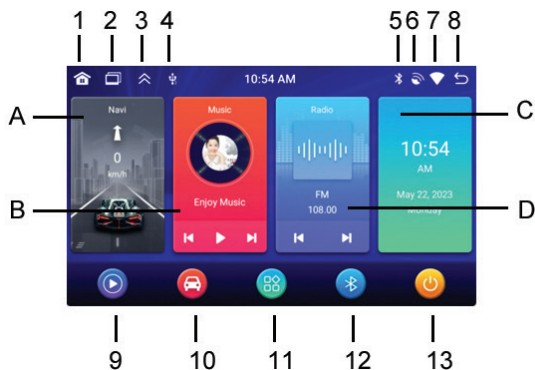
Някои автомобили са оборудвани с щепсели, конфигурирани различно от стандарта ISO (различно позициониране на проводниците в щепселите). Ако автомобилът не е оборудван с ISO конектори, трябва да се направят необходимите модификации в конекторите преди монтирането на плейъра.

# Technische Spezifikationen

Stromversorgung	12V 1,2A
Audioleistung	4 x 25 W
Bildschirm	7 Zoll 1024 x 600 Pixel
Betriebssystem	Android 13
RAM	2 GB
Rom	32 GB
CPU	AC8227L Cortex-A7 4CORE 1,1 GHz
FM-Radio	Ja, 18 Memoiren
FM-Frequenz	87,5 ~ 108 MHz
RDS-Funktion	Ja
Bluetooth-Funktion	Ja, A2DP
GPS-Navigationsfunktion	Ja
W-lan	Ja. Unterstützt WLAN- Hotspot
WLAN-Frequenz	2,4 GHz
WLAN- Übertragungsleistung	100 mW
FM-Frequenz	87,5 - 108 MHz
Video Eingang	Ja, es unterstützt die Frontkamera und die Rückfahrkamera
AUX-Eingang	Ja

USB-Anschlüsse	Ja, 2 x USB2.0-Schnelllade-Mobilgeräte
Unterstützte Videoformate	MPEG/AVI/RM/FLV/ASF/WMV/MP4/MKV/OGM/TS
Unterstützte Audioformate	MP3/AAC/WAV/FLAC/APE
Unterstützte Videoauflösung	1024 x 600 Pixel
Maße	185 x 115 x 108 mm
Arbeitstemperatur	-26°C ~ +80°C

## Gebrauchsanweisung



Nr.	Beschreibung
1	Kehren Sie zur Hauptoberfläche zurück

2	Öffnen Sie alle aktiven Fenster
3	Blenden Sie die obere Leiste aus
4	USB-Stick angeschlossen
5	Bluetooth-Symbol
6	GPS-Symbol
7	Wi-Fi-Signalanzeige
8	Zurück zur vorherigen Benutzeroberfläche
9	Greifen Sie auf die Schnittstelle zum Abspielen von Audio-/Videodateien zu
10	Zusätzliche Kameraschnittstelle
11	Auf das Menü zugreifen
12	Zugriff auf die Bluetooth-Schnittstelle (Anrufe, Kontakte, Bluetooth-Einstellungen)
13	Bildschirm schließen
A	Greifen Sie auf die GPS-Navigationschnittstelle zu
B	Greifen Sie auf die Schnittstelle zum Abspielen von Audio-/Videodateien zu. Wählen Sie die Wiedergabequelle aus.
C	Zugriff auf die FM-Radio-Schnittstelle
D	Zeigen Sie Datum, Uhrzeit und Wochentag an und greifen Sie auf die Benutzeroberfläche zum Einstellen von Datum und Uhrzeit zu.

Ziehen Sie in jedem Programm, in dem Sie sich befinden, vom oberen Bildschirmrand, um den Benachrichtigungsbereich, die Anpassung der Bildschirmhelligkeit und die



Grundeinstellungen zu öffnen: WLAN, Bluetooth, allgemeine Einstellungen, Toneinstellungen, Systemoptimierung und Bildschirmsperre.

Wenn Sie sich in der Hauptoberfläche befinden, drücken Sie lange auf die Leiste am unteren Bildschirmrand, um die grafische Hauptoberfläche zu ändern.

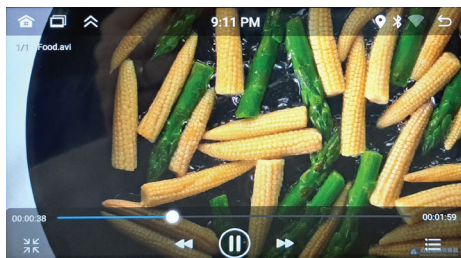
## FM-Radio



Nr.	Beschreibung
1	Frequenzbalken
2	RDS- (Radio Data System) und PTY-Einstellungen (Programmtyp) mit 32 Optionen. RDS verfügt über zwei Modi: TA (Verkehrsdurchsage). Das Gerät erkennt Verkehrsinformprogramme und schaltet automatisch darauf um. AF (Autofokus). Das Gerät sucht automatisch nach einem anderen Kanal des aktuellen Radiosenders mit einer besseren und stabileren Frequenz als der ursprüngliche.

3	Manuelle Suche nach Radiosendern
4	Zeigt die ausgewählte Gruppe gespeicherter Radiosender an (FM-1, FM-2, FM-3). Jede Gruppe enthält 6 Speicher, von P1 bis P6.
5	Die Leiste mit den 6 gespeicherten Sendern (P1 - P6)
6	Gruppe gespeicherter Radiosender auswählen (FM-1, FM-2, FM-3)
7	Automatische Suche nach Radiosendern
8	Drücken, um zwischen den gespeicherten Radiosendern zu navigieren/ Drücken, um den aktuellen Radiosender zu speichern.
9	Zugriff auf die EQ-Schnittstelle (Klangeinstellungen)
10	Zugriff auf die Einstellungsoberfläche: Aktivieren/ Deaktivieren der RDS-Funktion, Auswahl des geografischen Gebiets (Asien, Europa, Amerika usw.), Antenneneinstellungen
11	Manuelle Suche nach Radiosendern

## Audio-/Videodateien abspielen

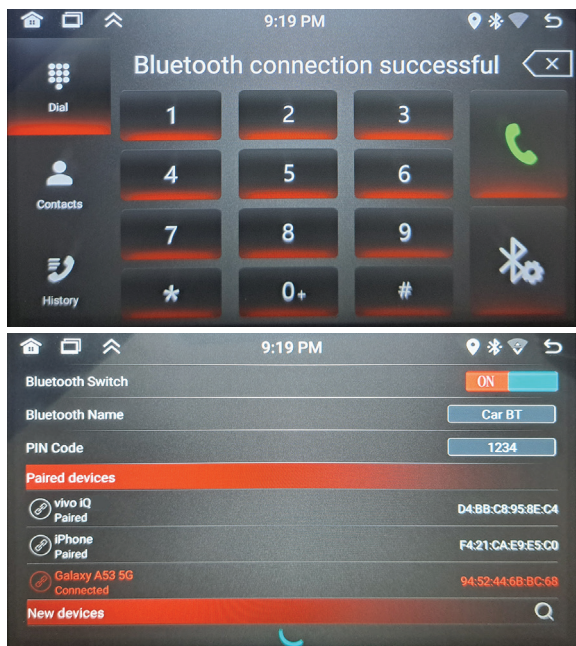


- Wählen Sie die Wiedergabequelle: interner Speicher,

USB oder AUX.

- Wenn Sie sich in der Liste der Audio-/Videodateien befinden, drücken Sie lange auf eine Datei, um sie zu löschen.

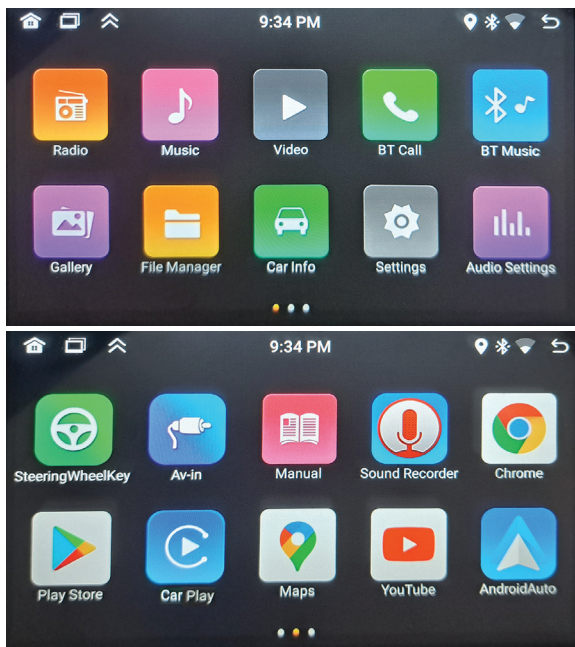
## Bluetooth-Funktion



Die Schnittstelle ermöglicht die Verbindung des Players mit dem Mobiltelefon über Bluetooth. So können Sie Anrufe tätigen/annehmen und Musik von Ihrem Telefon abspielen. Hinweis: Um Musik vom Telefon hören zu können, müssen

Sie auf die BT Music-Funktion zugreifen.

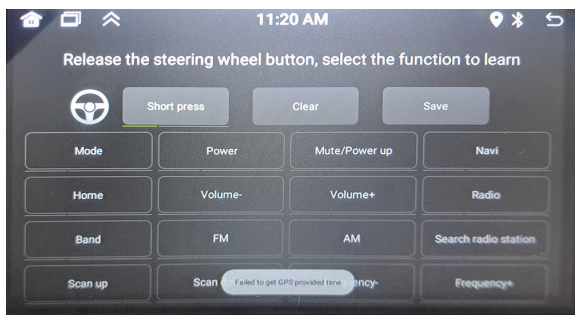
## Anwendungs- und Einstellungsmenü



Greifen Sie auf die Schnittstelle mit Anwendungen und Einstellungen des Geräts zu.

Zusätzlich zu den Standardanwendungen können Sie durch Zugriff auf den Play Store weitere Anwendungen auf dem Gerät installieren.

# Einstellen der Tasten am Lenkrad



- Wählen Sie eine der Funktionen auf dem Bildschirm aus: Modus, Power, Home, Lautstärke usw.
- Drücken Sie „Langes Drücken/Kurzes Drücken“, je nachdem, wie die ausgewählte Funktion ausgeführt werden soll: langes oder kurzes Drücken der Taste am Lenkrad.
- Drücken Sie lange auf die Taste am Lenkrad, der Sie die zuvor ausgewählte Funktion zuweisen möchten.
- Drücken Sie zum Speichern auf „Speichern“..

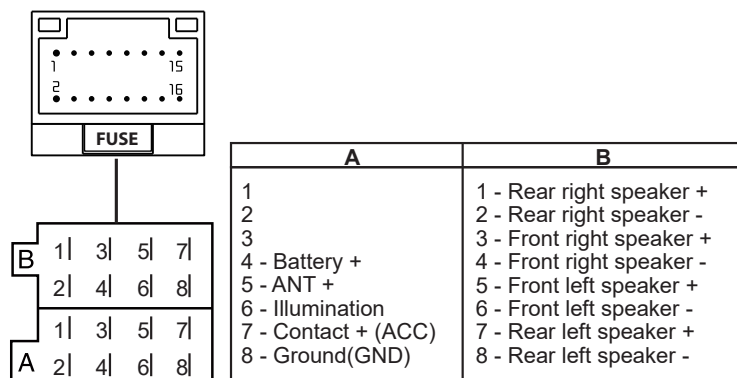
## CarPlay (iPhone) und AndroidAuto

Diese Funktionen ermöglichen die Verbindung des Mobiltelefons mit dem Autoplayer.

- Aktivieren Sie Standort und Bluetooth auf Ihrem Telefon.
- Drücken Sie auf dem Player-Bildschirm CarPlay (iPhone) oder AndroidAuto.

- Die beiden Geräte verbinden sich automatisch.
- Über den Sprachbefehl können Sie folgende Aktionen ausführen: Telefonanrufe, SMS-Nachrichten, Radio hören und Wegbeschreibungen zu einem bestimmten Ziel auf der Karte abrufen.

## Schaltplan



### Warnungen:

Die Installation dieses Players im Auto darf nur von qualifiziertem Personal (Autoelektriker) durchgeführt werden, nachdem zuvor die Art der Strom- und Audioanschlüsse am Auto überprüft wurde.

Bestimmte Fahrzeuge sind mit Steckern ausgestattet, die von der ISO-Norm abweichen (andere Positionierung der Kabel in den Steckern). Wenn das Fahrzeug nicht mit ISO-Anschlüssen ausgestattet ist, müssen vor der Montage des Players die erforderlichen Änderungen an den Anschlüssen vorgenommen werden.

## Especificaciones técnicas

Fuente de alimentación	12V 1.2A
Potencia de audio	4x25W
Pantalla	7 pulgadas 1024 x 600 píxeles
Sistema operativo	androide 13
RAM	2GB
ROM	32GB
UPC	AC8227L Corteza-A7 4 NÚCLEOS 1,1 GHz
Radio FM	Sí, 18 memorias.
frecuencia FM	87,5~108MHz
Función RDS	Sí
función Bluetooth	Sí, A2DP
Función de navegación GPS	Sí
Wifi	Sí. Soporta punto de acceso WiFi
frecuencia wifi	2,4 GHz
Potencia de transmisión Wi-Fi	100mW
frecuencia FM	87,5 - 108MHz
Entrada de video	Sí, es compatible con la cámara frontal y la cámara de marcha atrás.
Entrada auxiliar	Sí

Puertos USB	Sí, 2 x dispositivos móviles de carga rápida USB2.0
Formatos de vídeo soportados	MPEG/AVI/RM/FLV/ASF/WMV/MP4/MKV/OGM/TS
Formatos de audio compatibles	MP3/AAC/WAV/FLAC/APE
Resolución de vídeo soportada	1024 x 600 píxeles
Dimensiones	185x115x108mm
Temperatura de trabajo	-26°C ~ +80°C

## Instrucciones de uso





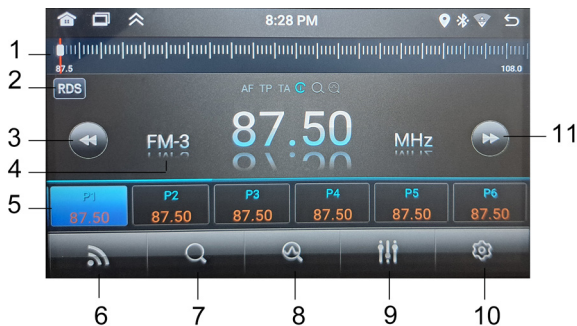
<b>No.</b>	<b>Descripción</b>
1	Volver a la interfaz principal
2	Abrir todas las ventanas activas
3	Ocultar la barra superior
4	Memoria USB conectada
5	icono de bluetooth
6	icono de GPS
7	Indicador de señal wifi
8	Volver a la interfaz anterior
9	Accede a la interfaz para reproducir archivos de audio/vídeo.
10	Interfaz de cámara adicional
11	Menú de acceso
12	Acceso a la interfaz Bluetooth (llamadas, contactos, configuración de Bluetooth)
13	Cerrar pantalla
A	Acceder a la interfaz de navegación GPS
B	Acceda a la interfaz para reproducir archivos de audio/vídeo. Seleccione la fuente de reproducción.
C	Acceso a la interfaz de radio FM
D	Muestra la fecha, hora, día de la semana y accede a la interfaz de configuración de fecha y hora.

En cualquier programa en el que te encuentres, arrastra desde la parte superior de la pantalla para abrir el área de notificaciones, ajuste de brillo de la pantalla y configuraciones básicas: Wi-Fi, Bluetooth, configuración general,

configuración de sonido, optimización del sistema y bloqueo de pantalla.

Cuando estés en la interfaz principal, mantén presionada la barra en la parte inferior de la pantalla para cambiar la interfaz gráfica principal..

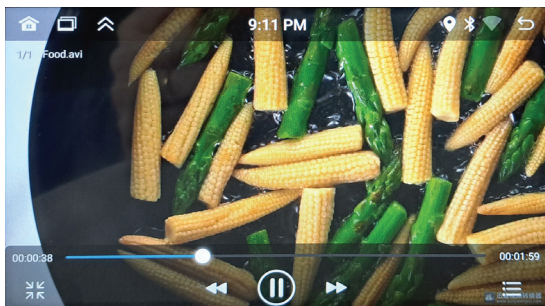
## Radio FM



No.	Descripción
1	Barra de frecuencia
2	Configuraciones RDS (Sistema de datos de radio) y PTY (Tipo de programa) con 32 opciones. RDS tiene dos modos: TA (Anuncio de Tráfico). El dispositivo detecta y cambia automáticamente a programas de información de tráfico. AF (enfoque automático). El dispositivo busca automáticamente otro canal de la emisora de radio actual con una frecuencia mejor y más estable que la original.

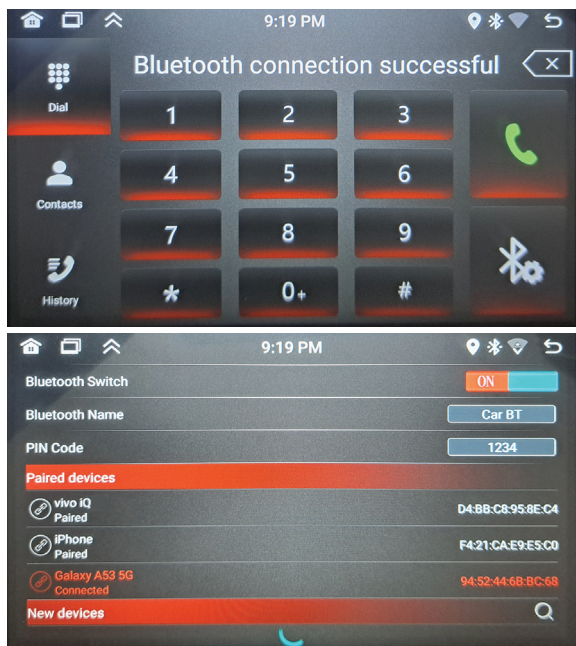
3	Búsqueda manual de estaciones de radio.
4	Muestra el grupo seleccionado de estaciones de radio guardadas (FM-1, FM-2, FM-3). Cada grupo contiene 6 memorias, de P1 a P6.
5	La barra con las 6 emisoras guardadas (P1 - P6)
6	Seleccionar grupo de estaciones de radio guardadas (FM-1, FM-2, FM-3)
7	Búsqueda automática de estaciones de radio.
8	Presione para navegar entre las estaciones de radio guardadas/ Presione para guardar la estación de radio actual.
9	Acceda a la interfaz EQ (configuración de sonido)
10	Acceso a la interfaz de configuración: habilitar/deshabilitar la función RDS, seleccionar el área geográfica (Asia, Europa, América, etc.), configuración de antena
11	Búsqueda manual de estaciones de radio.

## Reproducir archivos de audio/vídeo



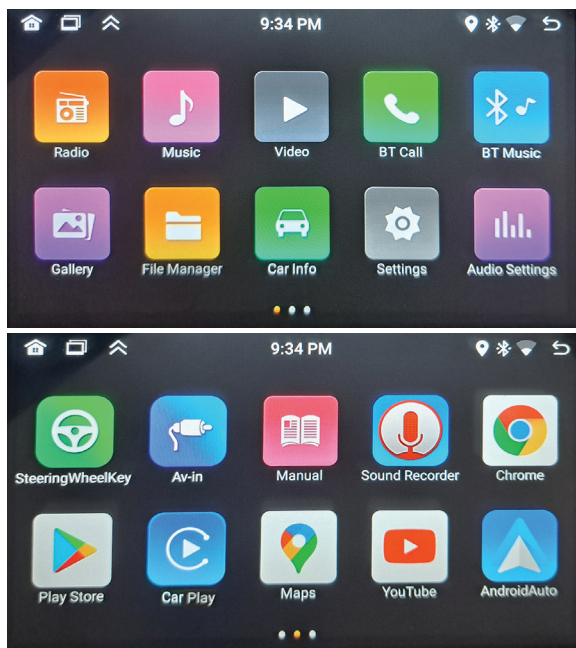
- Seleccione la fuente de reproducción: memoria interna, USB o AUX.
- Cuando esté en la lista de archivos de audio/video, mantenga presionado un archivo para eliminarlo.

## Función Bluetooth



La interfaz permite conectar el reproductor al teléfono móvil mediante Bluetooth. Por lo tanto, puede realizar/recibir llamadas y reproducir música desde su teléfono. Nota: para poder escuchar la música desde el teléfono, debes acceder a la función BT Music.

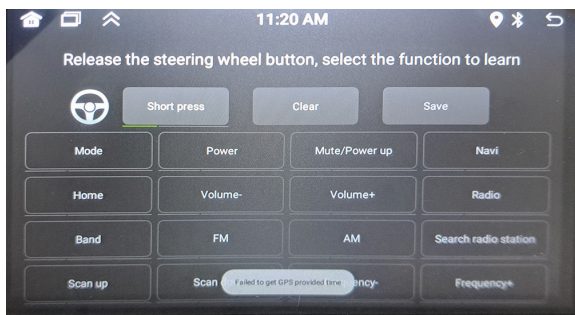
## Menú de aplicaciones y configuración



Accede a la interfaz con aplicaciones y configuraciones del dispositivo.

Además de las aplicaciones predeterminadas, accediendo a Play Store podrás instalar otras aplicaciones en el dispositivo..

# Configurar los botones en el volante



- Seleccione una de las funciones en pantalla: Modo, Encendido, Inicio, Volumen, etc.
- Pula “Pulsación larga/Pulsación corta” según cómo quieras que se ejecute la función elegida: pulsación larga o corta del botón del volante.
- Mantenga pulsado el botón del volante al que desea asignar la función previamente seleccionada.
- Presione “Guardar” para guardar.

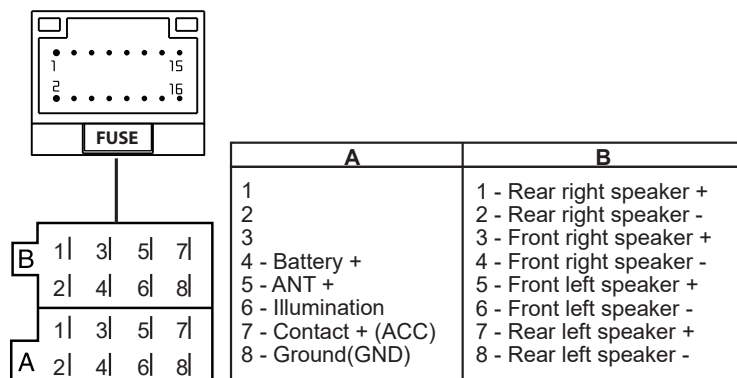
## CarPlay (iPhone) y AndroidAuto

Estas funciones permiten la conexión del teléfono móvil al reproductor del coche.

- Active Ubicación y Bluetooth en su teléfono.
- En la pantalla del reproductor, presione CarPlay (iPhone) o AndroidAuto.
- Los dos dispositivos se conectarán automáticamente.

- A través del comando de voz podrás realizar las siguientes acciones: llamadas telefónicas, mensajes SMS, escuchar la radio y obtener indicaciones en el mapa para llegar a un destino determinado.

## Diagrama de conexión



### Advertencias:

La instalación de este reproductor en el automóvil sólo debe ser realizada por personal calificado (electricista de automóviles) después de verificar previamente los tipos de conectores de alimentación y audio del automóvil.

Algunos automóviles están equipados con enchufes configurados de manera diferente a la norma ISO (posicionamiento diferente de los cables en los enchufes). Si el coche no está equipado con conectores ISO, se deben realizar las modificaciones necesarias en los conectores antes de montar el reproductor.

## Spécifications techniques

Source de courant	12V 1,2A
Puissance audio	4 x 25 W
Écran	7 pouces 1024 x 600 px
Système opérateur	Android 13
RAM	2 Go
ROM	32 Go
CPU	AC8227L Cortex-A7 4CŒURS 1,1 GHz
Radio FM	Oui, 18 mémoires
Fréquence FM	87,5 ~ 108 MHz
Fonction RDS	Oui
Fonction Bluetooth	Oui, A2DP
Fonction de navigation GPS	Oui
Wifi	Oui. Prend en charge le point d'accès WiFi
Fréquence Wi-Fi	2,4 GHz
Puissance de transmission Wi-Fi	100mW
Fréquence FM	87,5 - 108 MHz
Entrée vidéo	Oui, il prend en charge la caméra frontale et la caméra inversée
Entrée AUX	Oui



Ports USB	Oui, 2 appareils mobiles à chargement rapide USB 2.0
Formats vidéo pris en charge	MPEG/AVI/RM/FLV/ASF/WMV/MP4/MKV/OGM/TS
Formats audio pris en charge	MP3/AAC/WAV/FLAC/APE
Résolution vidéo prise en charge	1024x600px
Dimensions	185x115x108mm
Température de fonctionnement	-26°C ~ +80°C

## Mode d'emploi



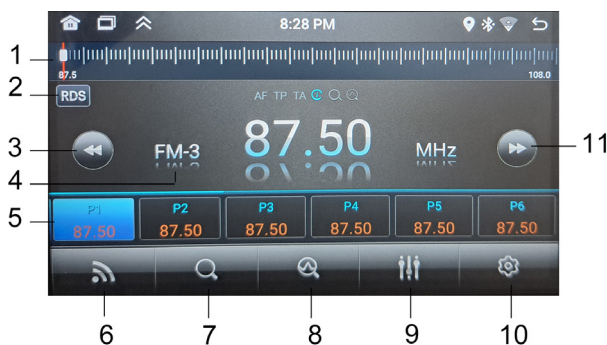
<b>No.</b>	<b>Description</b>
1	Retour à l'interface principale
2	Ouvrir toutes les fenêtres actives
3	Masquer la barre supérieure
4	Clé USB connectée
5	Icône Bluetooth
6	Icône GPS
7	Indicateur de signal Wi-Fi
8	Retour à l'interface précédente
9	Accéder à l'interface de lecture des fichiers audio/vidéo
10	Interface de caméra supplémentaire
11	Accéder au menu
12	Accès à l'interface Bluetooth (appel, contacts, paramètres Bluetooth)
13	Fermer l'écran
A	Accéder à l'interface de navigation GPS
B	Accédez à l'interface de lecture des fichiers audio/vidéo. Sélectionnez la source de lecture.
C	Accès à l'interface radio FM
D	Affichez la date, l'heure, le jour de la semaine et accédez à l'interface de réglage de la date et de l'heure.

Dans n'importe quel programme dans lequel vous vous trouvez, faites glisser depuis le haut de l'écran pour ouvrir la zone de notification, le réglage de la luminosité de l'écran

et les paramètres de base : Wi-Fi, Bluetooth, paramètres généraux, paramètres sonores, optimisation du système et verrouillage de l'écran.

Lorsque vous êtes dans l'interface principale, appuyez longuement sur la barre en bas de l'écran pour changer l'interface graphique principale.

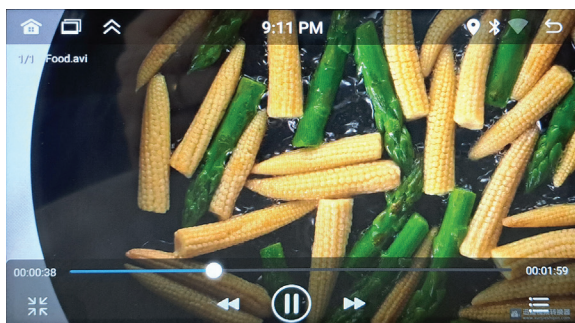
## Radio FM



No.	Description
1	Barre de fréquence
2	Paramètres RDS (Radio Data System) et PTY (Type de programme) avec 32 options. RDS dispose de deux modes : TA (annonce de trafic). L'appareil détecte et bascule automatiquement vers les programmes d'informations routières. AF (mise au point automatique). L'appareil recherche automatiquement une autre chaîne de la station de radio actuelle avec une fréquence meilleure et plus stable que celle d'origine.

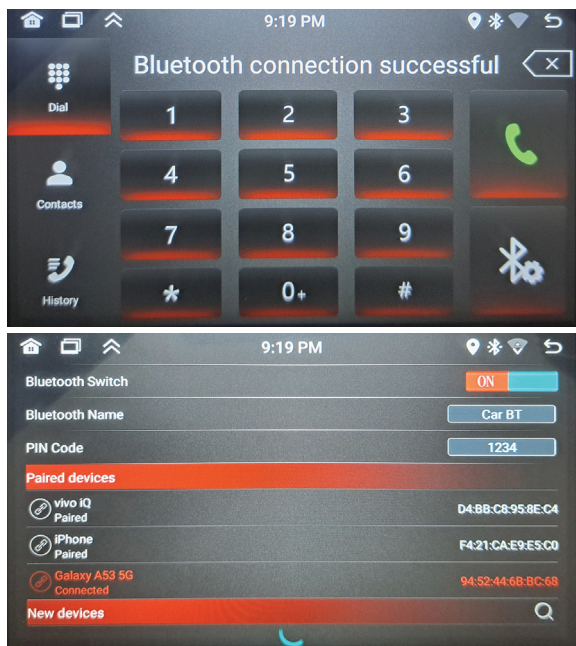
3	Recherche manuelle des stations de radio
4	Affiche le groupe sélectionné de stations de radio enregistrées (FM-1, FM-2, FM-3). Chaque groupe contient 6 mémoires, de P1 à P6.
5	La barre avec les 6 stations sauvegardées (P1 - P6)
6	Sélectionnez un groupe de stations de radio enregistrées (FM-1, FM-2, FM-3)
7	Recherche automatique des stations de radio
8	Appuyez pour naviguer parmi les stations de radio enregistrées/Appuyez pour enregistrer la station de radio actuelle.
9	Accéder à l'interface EQ (paramètres sonores)
10	Accès à l'interface de paramétrage : activer/désactiver la fonction RDS, sélectionner la zone géographique (Asie, Europe, Amérique...), réglages de l'antenne
11	Recherche manuelle des stations de radio

## Lire des fichiers audio/vidéo



- Sélectionnez la source de lecture : mémoire interne, USB ou AUX.
- Lorsque vous êtes dans la liste des fichiers audio/vidéo, appuyez longuement sur un fichier pour le supprimer.

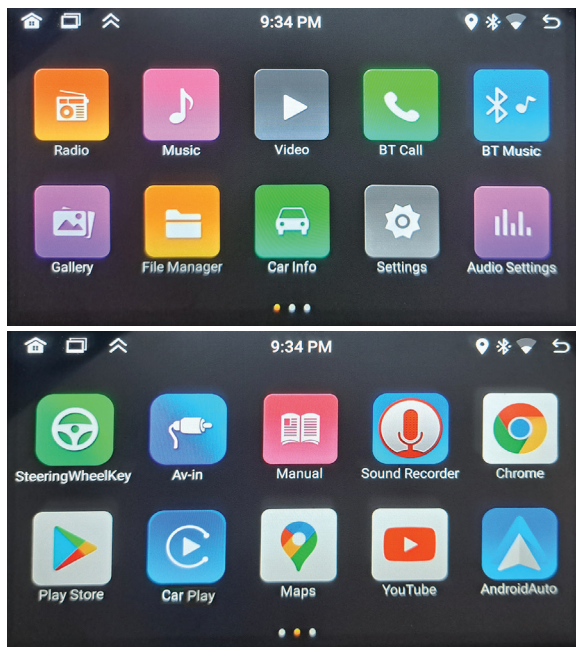
## Fonction Bluetooth



L'interface permet de connecter le lecteur au téléphone mobile via Bluetooth. Ainsi, vous pouvez passer/recevoir des appels et écouter de la musique depuis votre téléphone. Remarque : pour pouvoir écouter la musique depuis le

téléphone, vous devez accéder à la fonction BT Music.

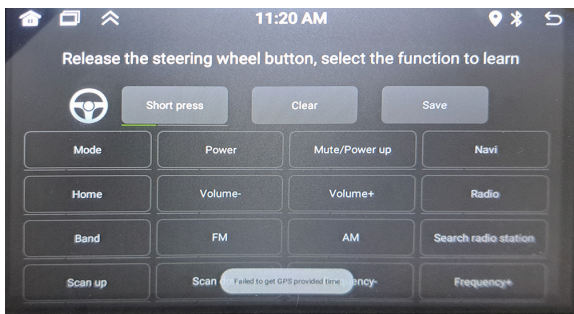
## Menu Applications et paramètres



Accédez à l'interface avec les applications et les paramètres de l'appareil.

En plus des applications par défaut, en accédant au Play Store, vous pouvez installer d'autres applications sur l'appareil.

# Réglage des boutons sur le volant



- Sélectionnez l'une des fonctions à l'écran : Mode, Alimentation, Accueil, Volume, etc.
- Appuyez sur « Appui long/Appui court » selon la manière dont vous souhaitez exécuter la fonction choisie : appui long ou court sur le bouton du volant.
- Appuyez longuement sur le bouton du volant auquel vous souhaitez attribuer la fonction précédemment sélectionnée.
- Appuyez sur « Enregistrer » pour enregistrer.

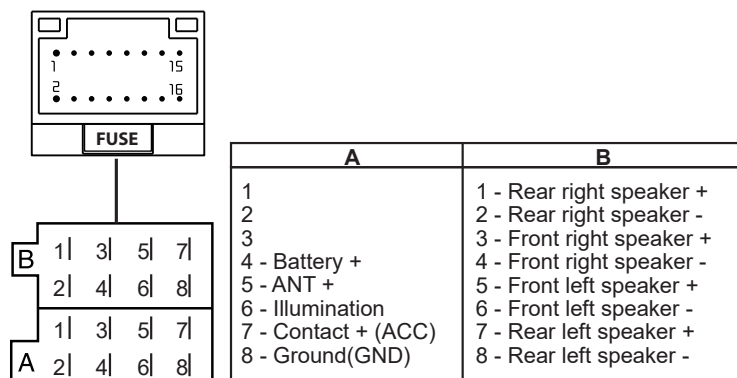
## CarPlay (iPhone) et AndroidAuto

Ces fonctions permettent la connexion du téléphone mobile au lecteur de voiture.

- Activez la localisation et le Bluetooth sur votre téléphone.
- Sur l'écran du lecteur, appuyez sur CarPlay (iPhone) ou AndroidAuto.

- Les deux appareils se connecteront automatiquement.
- Grâce à la commande vocale, vous pouvez effectuer les actions suivantes : appels téléphoniques, messages SMS, écouter la radio et obtenir un itinéraire sur la carte vers une certaine destination.

## Diagramme de connexion



### Avertissements:

L'installation de ce lecteur dans la voiture doit être effectuée uniquement par du personnel qualifié (électricien automobile) après avoir vérifié au préalable les types de connecteurs d'alimentation et audio de la voiture.

Certaines voitures sont équipées de fiches configurées différemment de la norme ISO (positionnement différent des fils dans les fiches). Si la voiture n'est pas équipée de connecteurs ISO, les modifications nécessaires doivent être apportées aux connecteurs avant de monter le lecteur..



## Műszaki adatok

Tápegység	12V 1,2A
Audio teljesítmény	4x25W
Képernyő	7 hüvelyk 1024 x 600 px
Operációs rendszer	Android 13
RAM	2 GB
ROM	32 GB
CPU	AC8227L Cortex-A7 4 magos 1,1 GHz
FM rádió	Igen, 18 emlékirat
FM frekvencia	87,5 ~ 108 MHz
RDS funkció	Igen
Bluetooth funkció	Igen, A2DP
GPS navigációs funkció	Igen
WiFi	Igen. Támogatja a WiFi Hotspotot
Wi-Fi frekvencia	2,4 GHz
Wi-Fi átviteli teljesítmény	100mW
FM frekvencia	87,5 - 108 MHz
Videó bemenet	Igen, támogatja az elülső és a hátrameneti kamerát
AUX bemenet	Igen
USB portok	Igen, 2 db USB2.0 gyorstöltő mobil eszköz

Támogatott videó formátumok	MPEG/AVI/RM/FLV/ASF/WMV/MP4/MKV/OGM/TS
Támogatott hangformátumok	MP3/AAC/WAV/FLAC/APE
Támogatott videó felbontás	1024 x 600 képpont
Méretetek	185 x 115 x 108 mm
Üzemhőmérséklet	-26°C ~ +80°C

## Használati útmutató



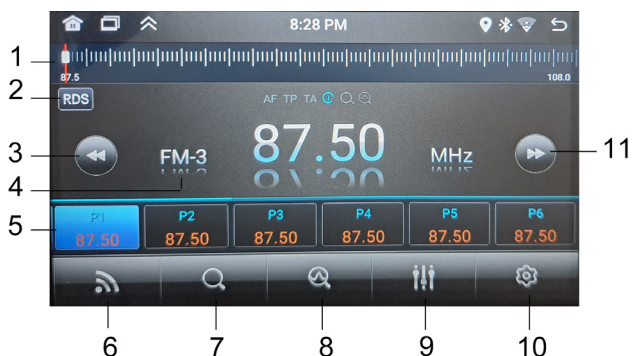
No.	Leírás
1	Térjen vissza a fő felületre

2	Nyissa meg az összes aktív ablakot
3	A felső sáv elrejtése
4	USB pendrive csatlakoztatva
5	Bluetooth ikonra
6	GPS ikonra
7	Wi-Fi jeljelző
8	Vissza az előző felületre
9	Hozzáférés az audio/video fájlok lejátszásához
10	Kiegészítő kamera interfész
11	Menü elérése
12	Bluetooth interfész hozzáférés (hívás, névjegyek, Bluetooth beállítások)
13	Zárja be a képernyőt
A	Nyissa meg a GPS-navigációs felületet
B	Hozzáférés az audio/video fájlok lejátszásához. Válassza ki a lejátszási forrást.
C	FM rádió interfész hozzáférés
D	Jelenítse meg a dátumot, az időt, a hét napját, és nyissa meg a dátum- és időbeállítási felületet.

Bármely programban, amelyben éppen részt vesz, húzza a képernyő tetejéről az értesítési terület megnyitásához, a képernyő fényerejének beállításához és az alapvető beállításokhoz: Wi-Fi, Bluetooth, általános beállítások, hangbeállítások, rendszeroptimalizálás és képernyőzár.

Amikor a fő felületen van, nyomja meg hosszan a képernyő alján lévő sávot a fő grafikus felület megváltoztatásához.

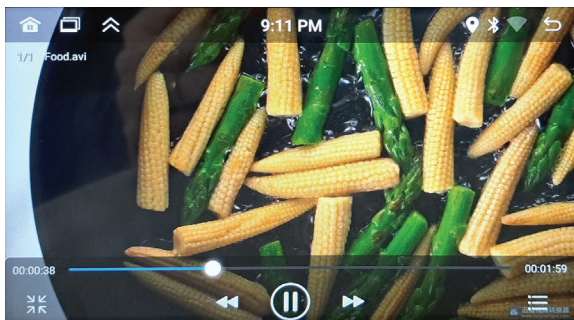
# FM rádió



No.	Leírás
1	Frekvencia sáv
2	RDS (Radio Data System) és PTY (Program Type) beállítások 32 opcióval. Az RDS-nek két módja van: TA (Közlekedési Közlemény). A készülék észleli és automatikusan átvált a közlekedési információs programokra. AF (autofókusz). A készülék automatikusan megkeresi az aktuális rádióállomás másik csatornáját az eredetinel jobb és stabilabb frekvenciával.
3	Rádióállomások kézi keresése
4	Megjeleníti a mentett rádióállomások kiválasztott csoportját (FM-1, FM-2, FM-3). Minden csoport 6 memóriát tartalmaz, P1-től P6-ig.
5	A sáv a 6 mentett állomással (P1 - P6)

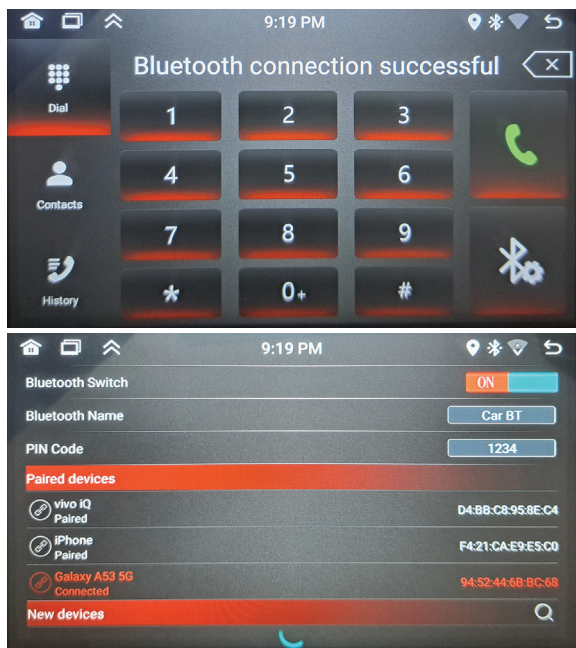
6	Mentett rádióállomások csoportjának kiválasztása (FM-1, FM-2, FM-3)
7	Rádióállomások automatikus keresése
8	Nyomja meg a mentett rádióállomások közötti navigáláshoz/ Nyomja meg az aktuális rádióállomás mentéséhez.
9	Az EQ interfész elérése (hangbeállítások)
10	Hozzáférés a beállítási felülethez: RDS funkció engedélyezése/letiltása, földrajzi terület kiválasztása (Ázsia, Európa, Amerika stb.), antennabeállítások
11	Rádióállomások kézi keresése

## Audio/video fájlok lejátszása



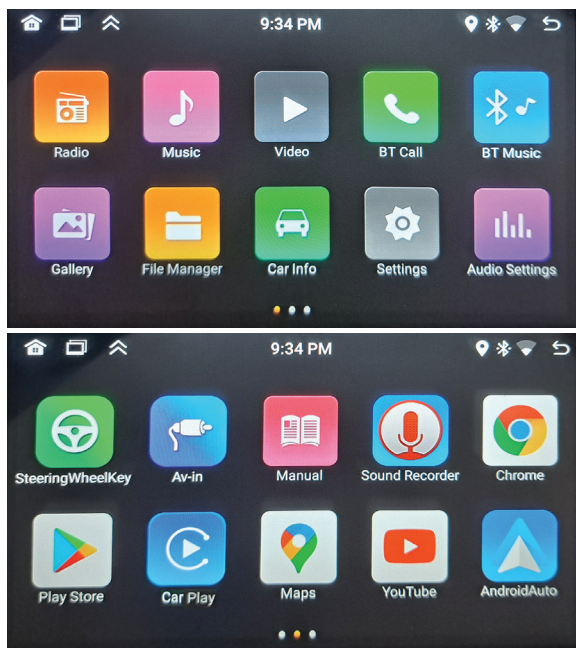
- Válassza ki a lejátszási forrást: belső memória, USB vagy AUX.
- Ha az audio-/videofájlok listájában van, nyomja meg hosszan a fájlt a törléshez.

# Bluetooth funkció



Az interfész lehetővé teszi a lejátszó csatlakoztatását a mobiltelefonhoz Bluetooth-on keresztül. Így telefonjáról indíthat/fogadhat hívásokat és lejátszhat zenét. Megjegyzés: Ahhoz, hogy zenét tudjon hallgatni a telefonról, el kell érnie a BT Music funkciót.

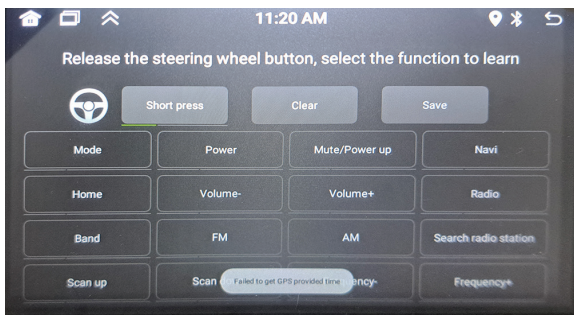
## Alkalmazások és beállítások menü



Nyissa meg a felületet az alkalmazásokkal és az eszköz beállításával.

Az alapértelmezett alkalmazásokon kívül a Play Áruház megnyitásával további alkalmazásokat is telepíthet a készülékre.

## A kormányon lévő gombok beállítása



- Válasszon egyet a képernyőn megjelenő funkciók közül: Üzem mód, Tápellátás, Kezdőlap, Hangerő stb.
- Nyomja meg a „Hosszú nyomás/Rövid megnyomás” gombot attól függően, hogy a kiválasztott funkciót hogyan kívánja végrehajtani: hosszan vagy röviden nyomja meg a kormánykeréken lévő gombot.
- Tartsa lenyomva azt a gombot a kormánykeréken, amelyhez a korábban kiválasztott funkciót hozzá kívánja rendelni.
- A mentéshez nyomja meg a „Mentés” gombot.

## CarPlay (iPhone) és AndroidAuto

Ezek a funkciók lehetővé teszik a mobiltelefon és az autós lejátszó csatlakoztatását.

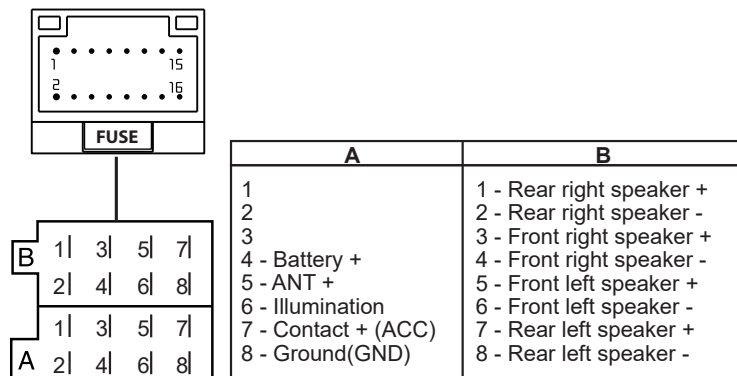
- Aktiválja a Hely és a Bluetooth funkciót a telefonon.
- A lejátszó képernyőjén nyomja meg a CarPlay (iPhone)



vagy az AndroidAuto gombot.

- A két eszköz automatikusan csatlakozik.
- A hangutasítással a következő műveleteket hajthatja végre: telefonhívások, SMS-üzenetek, rádiót hallgathat és útbaigazítást kérhet a térképen egy adott úti célhoz.

## Csatlakozási diagram



### Figyelmeztetések:

Ezt a lejátszót csak szakképzett személyzet (autóvillanszerelő) szerelheti be az autóba, miután előzetesen ellenőrizte az autó táp- és audiocsatlakozóinak típusait.

Egyes autók az ISO-szabványtól eltérő konfigurálású csatlakozókkal vannak felszerelve (a vezetékek eltérő elhelyezkedése a csatlakozókban). Ha az autó nincs felszerelve ISO csatlakozókkal, a lejátszó felszerelése előtt el kell végezni a szükséges módosításokat a csatlakozókon.

## Specifiche tecniche

Alimentazione elettrica	12 V 1,2 A
Potenza audio	4x25 W
Schermo	7 pollici 1024 x 600 px
Sistema operativo	Androide 13
RAM	2GB
ROM	32 GB
Processore	AC8227L Cortex-A7 4CORE 1,1 GHz
FM Radio	Sì, 18 memorie
Frequenza FM	87,5~108 MHz
Funzione RDS	Sì
Funzione Bluetooth	Sì, A2DP
Funzione di navigazione GPS	Sì
Wifi	Sì. Supporta l'hotspot Wi-Fi
Frequenza Wi-Fi	2,4 GHz
Potenza di trasmissione Wi-Fi	100 mW
Frequenza FM	87,5 - 108 MHz
Ingresso video	Sì, supporta la fotocamera anteriore e quella posteriore
Ingresso AUSILIARIO	Sì
Porte USB	Sì, 2 dispositivi mobili USB 2.0 a ricarica rapida

Formati video supportati	MPEG/AVI/RM/FLV/ASF/ WMV/MP4/MKV/OGM/ TS
Formati audio supportati	MP3/AAC/WAV/FLAC/ APE
Risoluzione video supportata	1024 x 600px
Dimensioni	185×115×108 mm
Temperatura di lavoro	-26°C~+80°C

## Istruzioni per l'uso



No.	Descrizione
1	Ritorna all'interfaccia principale

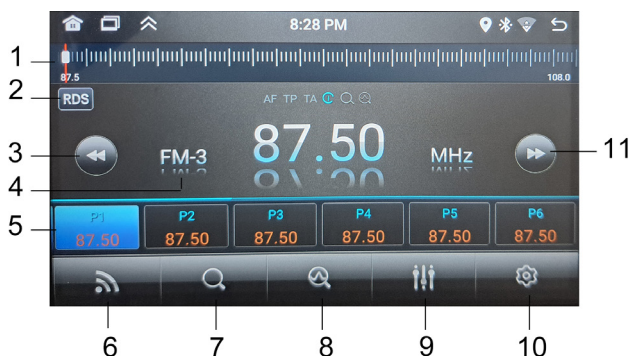
2	Apri tutte le finestre attive
3	Nascondi la barra superiore
4	Chiavetta USB collegata
5	Icona Bluetooth
6	Icona GPS
7	Indicatore del segnale Wi-Fi
8	Torna all'interfaccia precedente
9	Accedi all'interfaccia per la riproduzione di file audio/video
10	Interfaccia fotocamera aggiuntiva
11	Accedi al Menù
12	Accesso all'interfaccia Bluetooth (chiamate, contatti, impostazioni Bluetooth)
13	Chiudi schermata
A	Accedi all'interfaccia di navigazione GPS
B	Accedi all'interfaccia per la riproduzione di file audio/video. Seleziona la sorgente di riproduzione.
C	Accesso all'interfaccia radio FM
D	Visualizza la data, l'ora, il giorno della settimana e accedi all'interfaccia di impostazione di data e ora.

In qualsiasi programma in cui ti trovi, trascina dalla parte superiore dello schermo per aprire l'area di notifica, la regolazione della luminosità dello schermo e le impostazioni di base: Wi-Fi, Bluetooth, impostazioni generali, impostazioni audio, ottimizzazione del sistema e blocco schermo.

Quando ti trovi nell'interfaccia principale, premi a lungo

la barra nella parte inferiore dello schermo per cambiare l'interfaccia grafica principale.

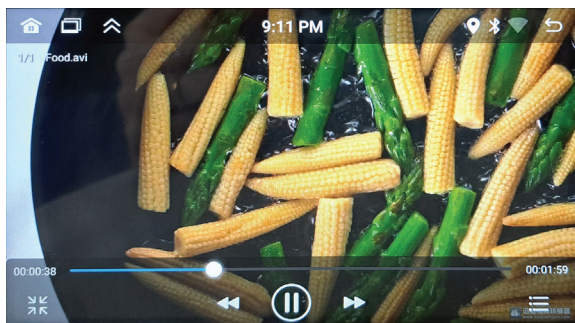
## FM Radio



No.	Descrizione
1	Barra della frequenza
2	Impostazioni RDS (Radio Data System) e PTY (Tipo di programma) con 32 opzioni. RDS ha due modalità: TA (Annunci sul traffico). Il dispositivo rileva e passa automaticamente ai programmi di informazioni sul traffico. AF (messa a fuoco automatica). Il dispositivo cerca automaticamente un altro canale della stazione radio corrente con una frequenza migliore e più stabile rispetto a quella originale.
3	Ricerca manuale delle stazioni radio

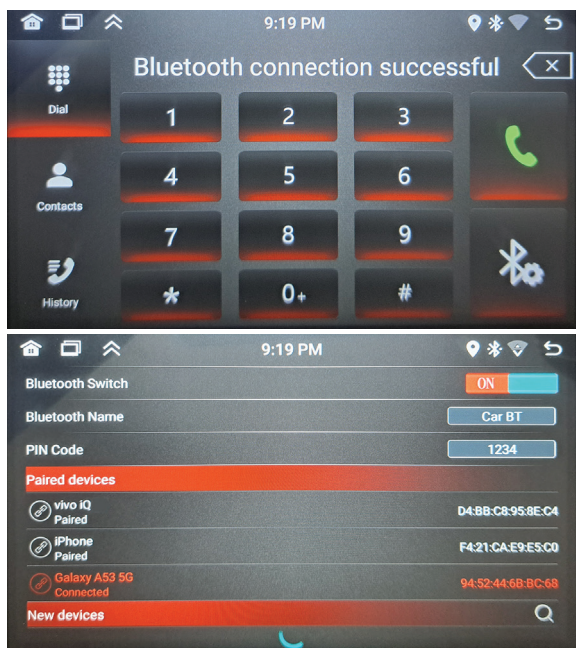
4	Visualizza il gruppo selezionato di stazioni radio salvate (FM-1, FM-2, FM-3). Ogni gruppo contiene 6 memorie, da P1 a P6.
5	La barra con le 6 stazioni memorizzate (P1 - P6)
6	Seleziona il gruppo di stazioni radio salvate (FM-1, FM-2, FM-3)
7	Ricerca automatica delle stazioni radio
8	Premere per navigare tra le stazioni radio salvate/ Premere per salvare la stazione radio corrente.
9	Accedi all'interfaccia EQ (impostazioni audio)
10	Accesso all'interfaccia delle impostazioni: attiva/ disattiva la funzione RDS, seleziona l'area geografica (Asia, Europa, America, ecc.), impostazioni dell'antenna
11	Ricerca manuale delle stazioni radio

## Riproduci file audio/video



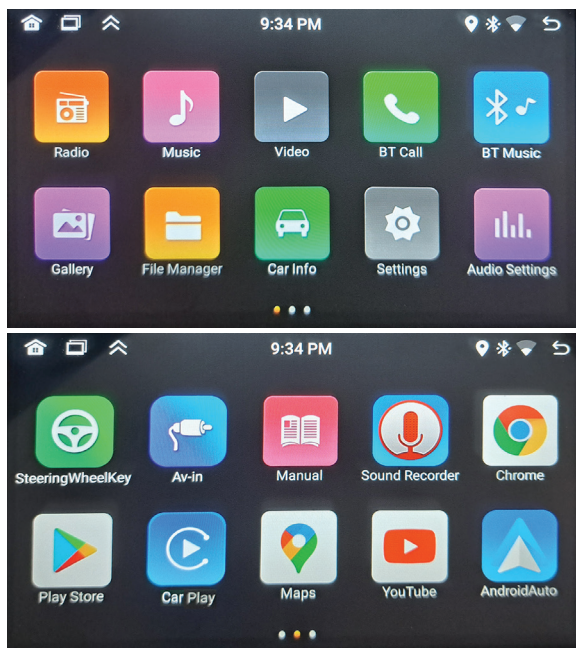
- Seleziona la sorgente di riproduzione: memoria interna, USB o AUX.
- Quando ti trovi nell'elenco dei file audio/video, premi a lungo su un file per eliminarlo.

## Funzione Bluetooth



L'interfaccia consente di connettere il lettore al telefono cellulare tramite Bluetooth. Pertanto, puoi effettuare/ ricevere chiamate e riprodurre musica dal tuo telefono. Nota: per poter ascoltare la musica dal telefono è necessario accedere alla funzione BT Music.

## Menu Applicazioni e impostazioni

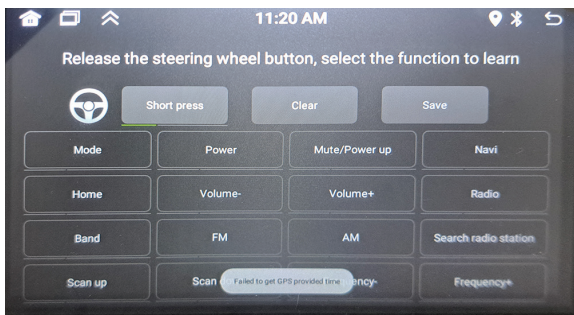


Accedi all'interfaccia con le applicazioni e le impostazioni del dispositivo.

Oltre alle applicazioni predefinite, accedendo al Play Store è possibile installare altre applicazioni sul dispositivo.



# Impostazione dei pulsanti sul volante



- Seleziona una delle funzioni sullo schermo: Modalità, Alimentazione, Home, Volume, ecc.
- Premere “Pressione lunga/Pressione breve” a seconda di come si desidera che venga eseguita la funzione scelta: pressione lunga o breve del pulsante al volante.
- Premi a lungo il pulsante sul volante a cui vuoi assegnare la funzione precedentemente selezionata.
- Premere “Salva” per salvare.

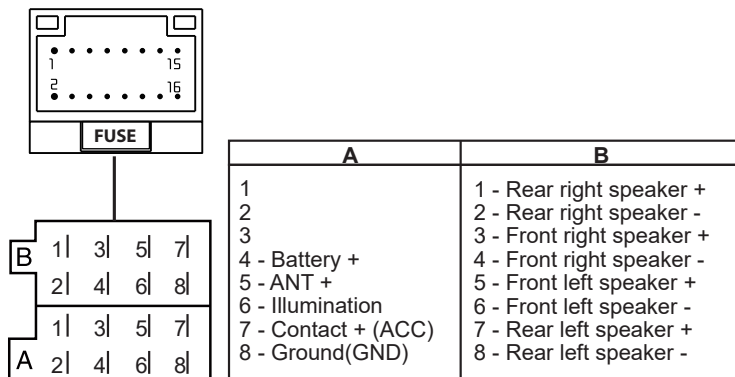
## CarPlay (iPhone) e AndroidAuto

Queste funzioni permettono la connessione del telefono cellulare al lettore dell'auto.

- Attiva la localizzazione e il Bluetooth sul tuo telefono.
- Nella schermata del lettore, premere CarPlay (iPhone) o AndroidAuto.
- I due dispositivi si conatteranno automaticamente.

- Attraverso il comando vocale è possibile effettuare le seguenti azioni: telefonare, inviare SMS, ascoltare la radio e ottenere indicazioni sulla mappa per raggiungere una determinata destinazione.

## Schema di collegamento



### Avvertenze:

L'installazione di questo lettore in auto deve essere eseguita solo da personale qualificato (elettricista) dopo aver verificato preventivamente la tipologia dei connettori di alimentazione e audio presenti sull'auto.

Alcune vetture sono dotate di spine configurate diversamente dallo standard ISO (diverso posizionamento dei fili nelle spine). Se l'auto non è dotata di connettori ISO, è necessario apportare le modifiche necessarie ai connettori prima di montare il lettore.

## Technische specificaties

Stroomvoorziening	12V 1,2A
Audiokracht	4 x 25 W
Scherm	7 inch 1024 x 600 pixels
Besturingssysteem	Androïde 13
RAM	2 GB
ROM	32 GB
CPU	AC8227L Cortex-A7 4CORE 1,1 GHz
FM radio	Ja, 18 memoires
FM-frequentie	87,5 ~ 108 MHz
RDS-functie	Ja
Bluetooth-functie	Ja, A2DP
GPS-navigatiefunctie	Ja
Wifi	Ja. Ondersteunt WiFi- hotspot
Wifi-frequentie	2,4 GHz
Wi-Fi-zendvermogen	100mW
FM-frequentie	87,5 - 108 MHz
Video-ingang	Ja, het ondersteunt de camera aan de voorkant en de achteruitrijcamera
AUX-ingang	Ja
USB-poorten	Ja, 2 x USB2.0 snelladende mobiele apparaten

Ondersteunde videoformaten	MPEG/AVI/RM/FLV/ASF/WMV/MP4/MKV/OGM/TS
Ondersteunde audioformaten	MP3/AAC/WAV/FLAC/APE
Ondersteunde videoresolutie	1024x600px
Dimensies	185 x 115 x 108 mm
Werktemperatuur	-26°C~+80°C

## Gebruiksaanwijzing



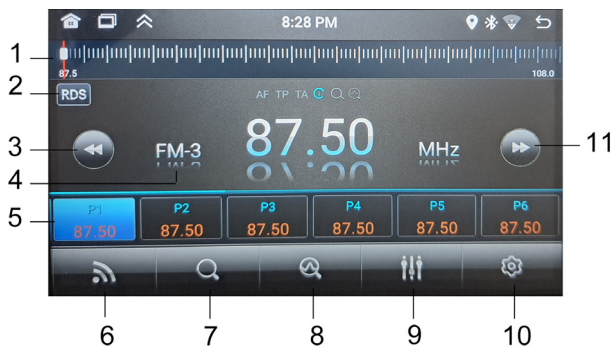
No.	Beschrijving
1	Keer terug naar de hoofdinterface

2	Open alle actieve vensters
3	Verberg de bovenste balk
4	USB-stick aangesloten
5	Bluetooth-pictogram
6	GPS-pictogram
7	Wi-Fi-signaalindicator
8	Terug naar de vorige interface
9	Toegang tot de interface voor het afspelen van audio-/videobestanden
10	Extra camera-interface
11	Toegang tot Menu
12	Toegang tot de Bluetooth-interface (oproepen, contacten, Bluetooth-instellingen)
13	Sluit scherm
A	Toegang tot de GPS-navigatie-interface
B	Toegang tot de interface voor het afspelen van audio-/videobestanden. Selecteer afspelbron.
C	Toegang tot FM-radio-interface
D	Geef de datum, tijd en dag van de week weer en krijg toegang tot de interface voor het instellen van datum en tijd.

In elk programma waarin u zich bevindt, sleept u vanaf de bovenkant van het scherm om het systeemvak, de aanpassing van de schermhelderheid en de basisinstellingen te openen: Wi-Fi, Bluetooth, algemene instellingen, geluidsinstellingen, systeemoptimalisatie en schermvergrendeling.

Wanneer u zich in de hoofdinterface bevindt, drukt u lang op de balk onderaan het scherm om de grafische hoofdinterface te wijzigen.

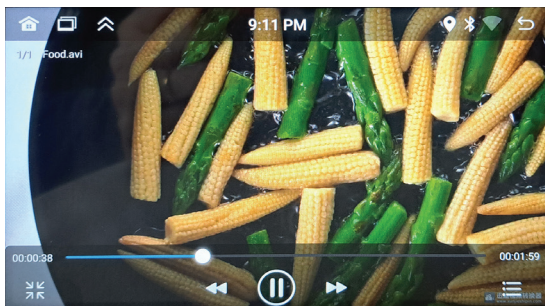
## FM radio



No.	Beschrijving
1	Frequentiebalk
2	RDS (Radio Data System) en PTY (Program Type) instellingen met 32 opties. RDS heeft twee modi: TA (verkeersmelding). Het apparaat detecteert verkeersinformatieprogramma's en schakelt automatisch over naar verkeersinformatieprogramma's. AF (autofocus). Het apparaat zoekt automatisch naar een andere zender van de huidige radiozender met een betere en stabielere frequentie dan de originele.

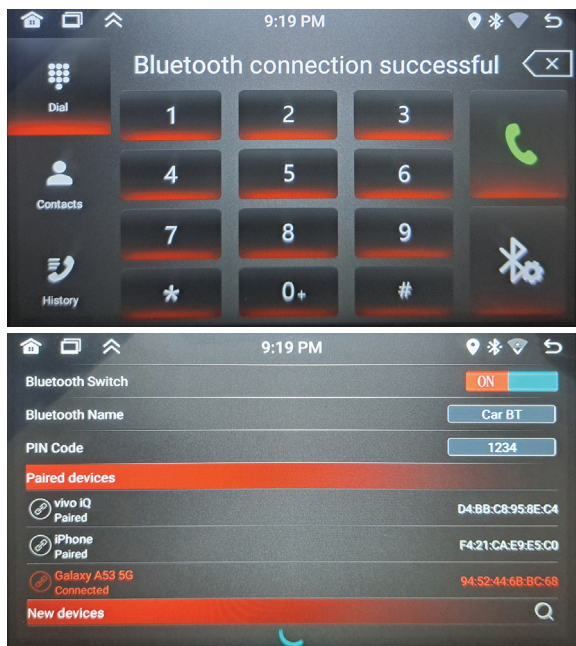
3	Handmatig zoeken naar radiostations
4	Toont de geselecteerde groep opgeslagen radiostations (FM-1, FM-2, FM-3). Elke groep bevat 6 geheugens, van P1 tot P6.
5	De balk met de 6 opgeslagen stations (P1 - P6)
6	Selecteer een groep opgeslagen radiostations (FM-1, FM-2, FM-3)
7	Automatisch zoeken naar radiostations
8	Indrukken om tussen de opgeslagen radiostations te navigeren/ Indrukken om het huidige radiostation op te slaan.
9	Toegang tot de EQ-interface (geluidsinstellingen)
10	Toegang tot de instellingeninterface: schakel de RDS-functie in/uit, selecteer het geografische gebied (Azië, Europa, Amerika, enz.), antenne-instellingen
11	Handmatig zoeken naar radiostations

## Speel audio-/videobestanden af



- Selecteer de afspelerbron: intern geheugen, USB of AUX.
- Wanneer u zich in de lijst met audio-/videobestanden bevindt, drukt u lang op een bestand om het te verwijderen.

## Bluetooth-functie

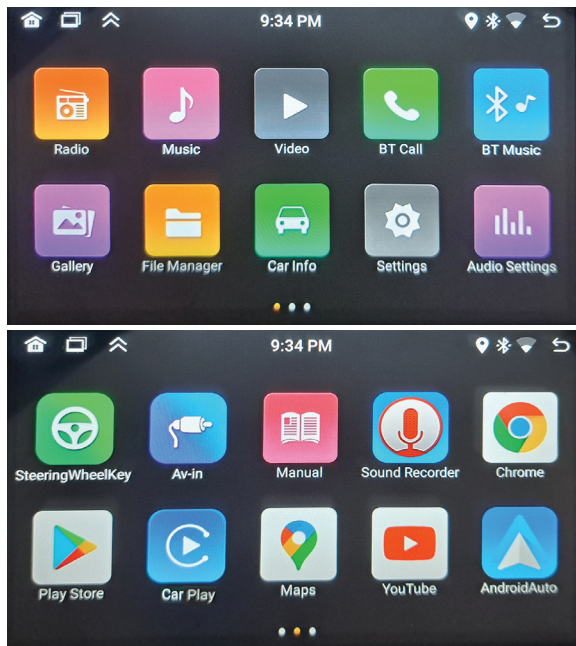


Dankzij de interface kan de speler via Bluetooth met de mobiele telefoon worden verbonden. Zo kunt u bellen en gebeld worden en muziek afspelen vanaf uw telefoon. Let op: om naar de muziek vanaf de telefoon te kunnen luisteren,



moet u toegang hebben tot de BT Music-functie.

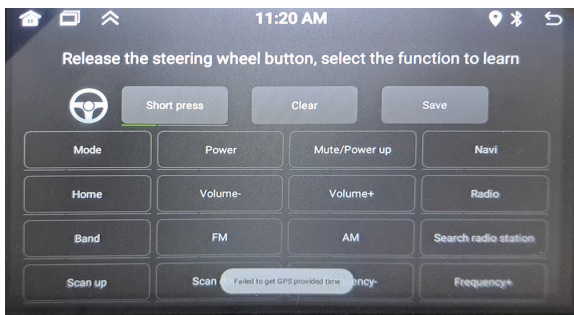
## Applicaties en instellingenmenu



Toegang tot de interface met applicaties en instellingen van het apparaat.

Naast de standaardapplicaties kunt u door de Play Store te openen ook andere applicaties op het apparaat installeren.

# Het instellen van de knoppen op het stuur



- Selecteer een van de functies op het scherm: Mode, Power, Home, Volume, etc.
- Druk op “Lang indrukken/Kort indrukken” afhankelijk van hoe u de gekozen functie wilt laten uitvoeren: lang of kort indrukken van de knop op het stuur.
- Druk lang op de knop op het stuur waaraan u de eerder geselecteerde functie wilt toewijzen.
- Druk op “Opslaan” om op te slaan

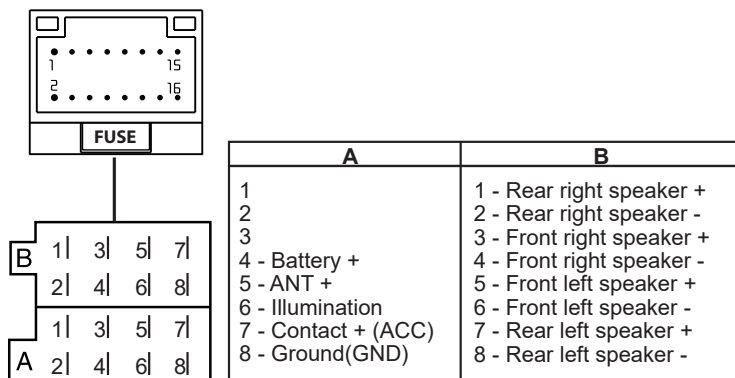
## CarPlay (iPhone) en AndroidAuto

Met deze functies kunt u de mobiele telefoon verbinden met de autospeler.

- Activeer Locatie en Bluetooth op uw telefoon.
- Druk op het spelaarscherm op CarPlay (iPhone) of AndroidAuto.
- De twee apparaten zullen automatisch verbinding maken.

- Via de spraakopdracht kun je de volgende acties uitvoeren: bellen, sms'en, naar de radio luisteren en een routebeschrijving op de kaart krijgen naar een bepaalde bestemming.

## Verbindingsdiagram



### Waarschuwingen:

De installatie van deze speler in de auto mag alleen worden uitgevoerd door gekwalificeerd personeel (auto-elektricien) nadat u vooraf de soorten stroom- en audio-aansluitingen op de auto heeft gecontroleerd.

Bepaalde auto's zijn uitgerust met stekkers die anders zijn geconfigureerd dan de ISO-norm (andere plaatsing van de draden in de stekkers). Als de auto niet is uitgerust met ISO-connectoren, moeten de nodige wijzigingen in de connectoren worden aangebracht voordat de speler wordt gemonteerd.

# Specyfikacja techniczna

Zasilacz	12 V 1,2 A
Moc dźwięku	4x25 W
Ekran	7 cali 1024 x 600 pikseli
System operacyjny	Androida 13
Baran	2 GB
ROM	32 GB
procesor	AC8227L Cortex-A7 4 rdzeniowy 1,1 GHz
radio FM	Tak, 18 wspomnień
Częstotliwość FM	87,5 ~ 108 MHz
Funkcja RDS	Tak
Funkcja Bluetooth	Tak, A2DP
Funkcja nawigacji GPS	Tak
WiFi	Tak. Obsługuje hotspot Wi-Fi
Częstotliwość Wi-Fi	2,4 GHz
Moc transmisji Wi-Fi	100mW
Częstotliwość FM	87,5 - 108 MHz
Wejście wideo	Tak, obsługuje kamerę przednią i kamerę cofania
Wejście AUX	Tak
Porty USB	Tak, 2 x szybkie ładowanie urządzeń mobilnych przez USB 2.0

Obsługiwane formaty wideo	MPEG/AVI/RM/FLV/ASF/ WMV/MP4/MKV/OGM/ TS
Obsługiwane formaty audio	MP3/AAC/WAV/FLAC/ APE
Obsługiwana rozdzielczość wideo	1024 x 600 pikseli
Wymiary	185 x 115 x 108 mm
Temperatura pracy	-26°C ~ +80°C

## Instrukcja użycia



No.	Opis
1	Wróć do głównego interfejsu

2	Otwórz wszystkie aktywne okna
3	Ukryj górny pasek
4	Pamięć USB podłączona
5	Ikona Bluetootha
6	Ikona GPS
7	Wskaźnik sygnału Wi-Fi
8	Powrót do poprzedniego interfejsu
9	Uzyskaj dostęp do interfejsu odtwarzania plików audio/wideo
10	Dodatkowy interfejs kamery
11	Dostęp do menu
12	Dostęp do interfejsu Bluetooth (połączenia, kontakty, ustawienia Bluetooth)
13	Zamknij ekran
A	Uzyskaj dostęp do interfejsu nawigacji GPS
B	Uzyskaj dostęp do interfejsu odtwarzania plików audio/wideo. Wybierz źródło odtwarzania.
C	Dostęp do interfejsu radia FM
D	Wyświetl datę, godzinę, dzień tygodnia i uzyskaj dostęp do interfejsu ustawień daty i godziny.

W dowolnym programie, w którym się znajdujesz, przeciągnij od góry ekranu, aby otworzyć obszar powiadomień, regulację jasności ekranu i podstawowe ustawienia: Wi-Fi, Bluetooth, ustawienia ogólne, ustawienia dźwięku, optymalizację systemu i blokadę ekranu.

Będąc w głównym interfejsie, naciśnij długo pasek u dołu

ekranu, aby zmienić główny interfejs graficzny.

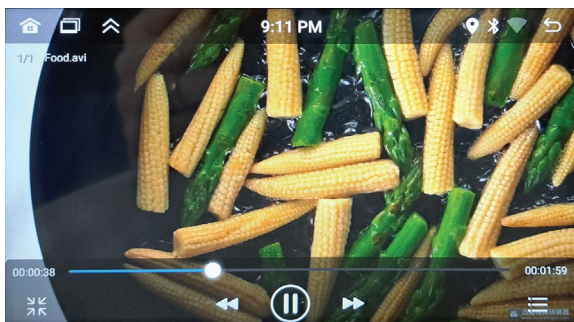
## Radio FM



No.	Opis
1	Pasek częstotliwości
2	Ustawienia RDS (Radio Data System) i PTY (Typ programu) z 32 opcjami. RDS ma dwa tryby: TA (komunikaty o ruchu drogowym). Urządzenie wykrywa i automatycznie przełącza się na programy informujące o ruchu drogowym. AF (automatyczne ustawianie ostrości). Urządzenie automatycznie wyszukuje inny kanał aktualnej stacji radiowej z lepszą i stabilniejszą częstotliwością niż oryginalna.
3	Ręczne wyszukiwanie stacji radiowych

4	Wyświetla wybraną grupę zapisanych stacji radiowych (FM-1, FM-2, FM-3). Każda grupa zawiera 6 pamięci, od P1 do P6.
5	Pasek z 6 zapisanymi stacjami (P1 - P6)
6	Wybierz grupę zapisanych stacji radiowych (FM-1, FM-2, FM-3)
7	Automatyczne wyszukiwanie stacji radiowych
8	Naciśnij, aby nawigować pomiędzy zapisanymi stacjami radiowymi. Naciśnij, aby zapisać bieżącą stację radiową.
9	Uzyskaj dostęp do interfejsu EQ (ustawienia dźwięku)
10	Dostęp do interfejsu ustawień: włącz/wyłącz funkcję RDS, wybierz obszar geograficzny (Azja, Europa, Ameryka itp.), ustawienia anteny
11	Ręczne wyszukiwanie stacji radiowych

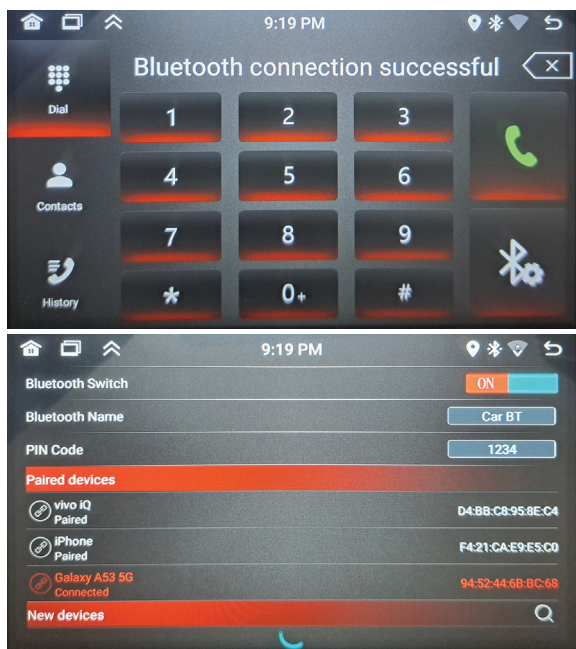
## Odtwarzaj pliki audio/wideo





- Wybierz źródło odtwarzania: pamięć wewnętrzna, USB lub AUX.
- Gdy jesteś na liście plików audio/wideo, naciśnij i przytrzymaj plik, aby go usunąć.

## Funkcja Bluetooth



The interface allows connecting the player to the mobile phone via Bluetooth. Thus, you can make/receive calls and play music from your phone. Note: to be able to listen to the music from the phone, you must access the BT Music function.

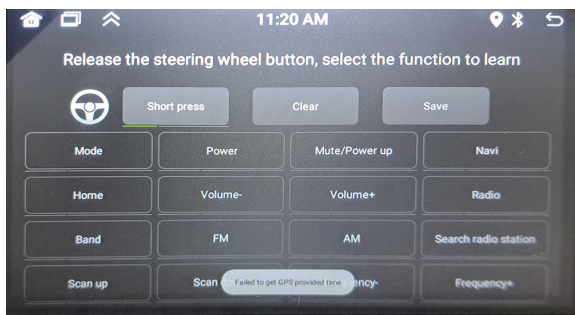
## Menu aplikacji i ustawień



Uzyskaj dostęp do interfejsu z aplikacjami i ustawieniami urządzenia.

Oprócz aplikacji domyślnych, wchodząc do Sklepu Play, możesz zainstalować na urządzeniu inne aplikacje.

# Ustawianie przycisków na kierownicy



Wybierz jedną z funkcji na ekranie: Tryb, Zasilanie, Strona główna, Głośność itp.

- Naciśnij „Długie naciśnięcie/Krótkie naciśnięcie” w zależności od tego, w jaki sposób chcesz wykonać wybraną funkcję: długie lub krótkie naciśnięcie przycisku na kierownicy.
- Naciśnij długo przycisk na kierownicy, do którego chcesz przypisać wybraną wcześniej funkcję.
- Naciśnij „Zapisz”, aby zapisać.

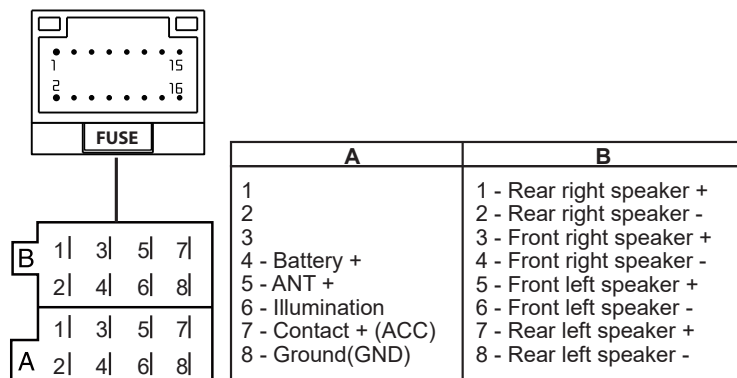
## CarPlay (iPhone) i AndroidAuto

Funkcje te umożliwiają połączenie telefonu komórkowego z odtwarzaczem samochodowym.

- Aktywuj lokalizację i Bluetooth w swoim telefonie.
- Na ekranie odtwarzacza naciśnij CarPlay (iPhone) lub AndroidAuto.

- Obydwa urządzenia połączą się automatycznie.
- Za pomocą poleceń głosowych możesz wykonywać następujące czynności: rozmowy telefoniczne, wiadomości SMS, słuchać radia i uzyskiwać wskazówki na mapie do określonego celu.

## Diagram połączeń



### Ostrzeżenia:

Instalacja tego odtwarzacza w samochodzie może być przeprowadzona wyłącznie przez wykwalifikowany personel (elektryka samochodowego) po wcześniejszym sprawdzeniu rodzaju złączy zasilania i audio w samochodzie.

Niektóre samochody wyposażone są we wtyczki skonfigurowane odmiennie od normy ISO (inne ułożenie przewodów we wtyczkach). Jeżeli samochód nie jest wyposażony w złącza ISO, przed montażem odtwarzacza należy dokonać niezbędnych modyfikacji w złączach.

## Specificatii tehnice

Alimentare	12V 1.2A
Putere audio	4 x 25W
Ecran	7 inch 1024 x 600 px
Sistem de operare	Android 13
RAM	2 GB
ROM	32 GB
CPU	AC8227L Cortex-A7 4CORE 1.1GHz
Radio FM	Da, 18 memorii
Frecventa FM	87.5~108MHz
Funcție RDS	Da
Funcție Bluetooth	Da, A2DP
Funcție navigatie GPS	Da
Wi-Fi	Da. Suporta WiFi Hotspot
Frecventa Wi-Fi	2.4GHz
Putere de emisie Wi-Fi	100mW
Frecventa FM	87.5 - 108 MHz
Intrare video	Da, suporta camera suplimentara
Intrare AUX	Da
Porturi USB	Da, 2 x USB2.0 pentru incarcare dispozitive mobile

Formate video suportate	MPEG/AVI/RM/FLV/ASF/ WMV/MP4/MKV/OGM/ TS
Formate audio suportate	MP3/AAC/WAV/FLAC/ APE
Rezolutie video suportata	1024 x 600px
Dimensiuni	185 x 115 x 108 mm
Temperatura de lucru	-26°C ~ +80°C

## Instructiuni de utilizare



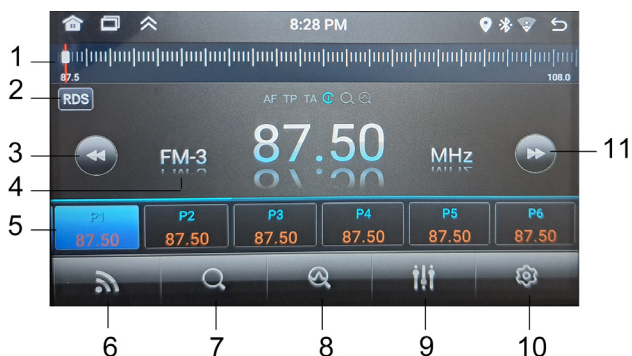
No.	Descriere
1	Revenire la interfata principala

2	Deschide toate ferestrele active
3	Ascunde bara de sus
4	Stick USB conectat
5	Pictograma Bluetooth
6	Pictograma GPS
7	Indicator semnal Wi-Fi
8	Inapoi la interfata precedenta
9	Acces interfata de redare fisiere audio/video
10	Interfata camera suplimentara
11	Acces Meniu
12	Acces interfata Bluetooth (apel, contacte, setari Bluetooth)
13	Inchidere ecran
A	Acces interfata Navigatie GPS
B	Acces interfata de redare fisiere audio/video. Selectare sursa redare.
C	Acces interfata Radio FM
D	Afisare data, ora, ziua saptamanii si acces interfata de setare a datei si orei.

In orice program va aflati, trageti din partea de sus a ecranului pentru a deschida zona de notificari, reglare luminozitate ecran si setari de baza: Wi-Fi, Bluetooth, setari generale, setari sunet, optimizare sistem si inchidere ecran.

Cand va aflati in interfata principala, apasati lung pe bara din partea de jos a ecranului pentru a schimba interfata grafica principala.

# Radio FM

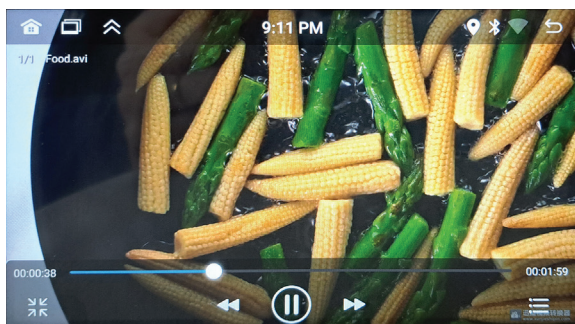


No.	Descriere
1	Bara de frecvente
2	Setari RDS (Radio Data System) si PTY (Program Type) cu 32 de optiuni. RDS are doua moduri: TA (Traffic Announcement). Dispozitivul detecteaza si comuta automat pe programele de info trafic. AF (Auto Focus). Dispozitivul cauta automat un alt canal al postului de radio curent cu o frecventa mai buna si mai stabila decat cel original.
3	Cautare manuala posturi de radio
4	Afiseaza grupul selectat de statii radio salvate (FM-1, FM-2, FM-3). Fiecare grup contine cate 6 memorii, de la P1 la P6.
5	Bara cu cele 6 posturi salvate (P1 - P6)
6	Selectare grup de statii radio salvate (FM-1, FM-2, FM-3)



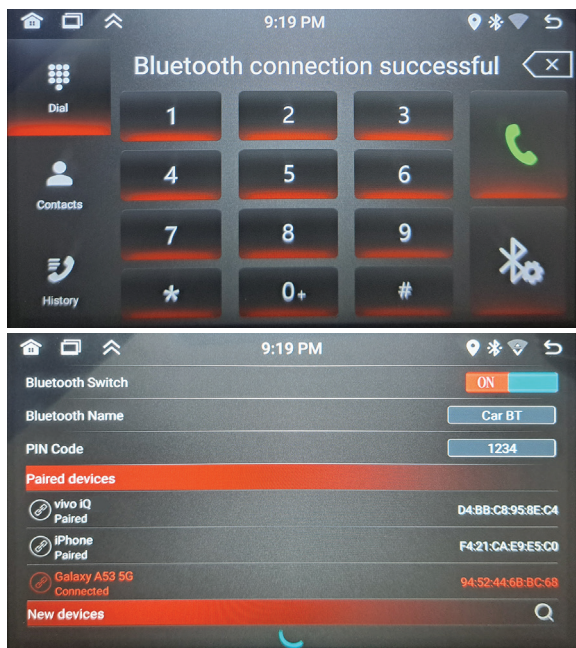
7	Cautare automata posturi de radio
8	Apasati pentru a naviga printre posturile de radio salvate/ Apasati pentru a salva postul de radio curent.
9	Acces interfata EQ (setari sunet)
10	Acces interfata setari: activare/dezactivare functie RDS, selectare zona geografica (Asia, Europa, America etc.), setari antena
11	Cautare manuala posturi de radio

## Redare fisiere audio/video



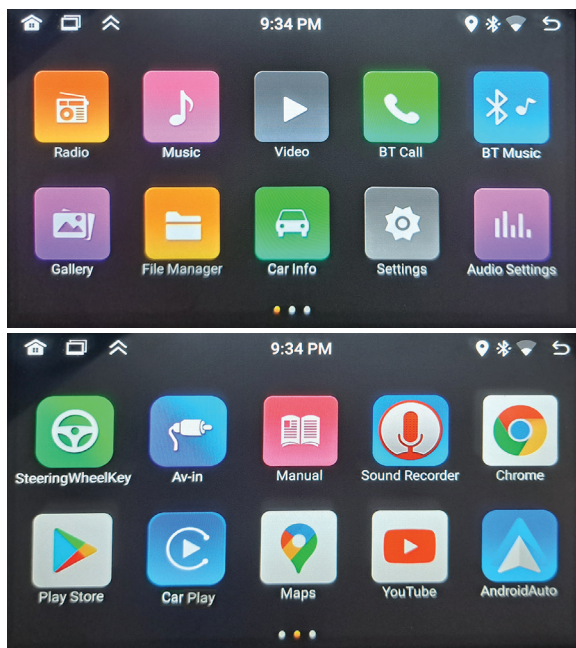
- Selectati sursa de redare: memorie interna, USB sau AUX.
- Cand va aflati in lista de fisiere audio/video, tineti lung apasat pe un fisier pentru a-l sterge.

# Funcția Bluetooth



Interfața permite conectarea playerului la telefonul mobil prin Bluetooth. Astfel, puteți efectua/prelua apeluri și puteți reda muzica din telefon. Nota: pentru a putea asculta muzica din telefon, trebuie să activați funcția BT Music.

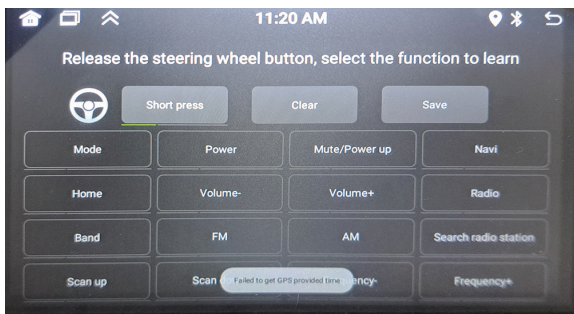
## Meniu aplicatii si setari



Accesati interfata cu aplicatii si setari a dispozitivului. In afara de aplicatiile implicite, accesand Play Store puteti instala in dispozitiv si alte aplicatii.

## Setare comenzi volan

Se utilizeaza firele KEY1 si KEY2 din mufa. Functie este compatibila cu anumite modele de autovehicule.



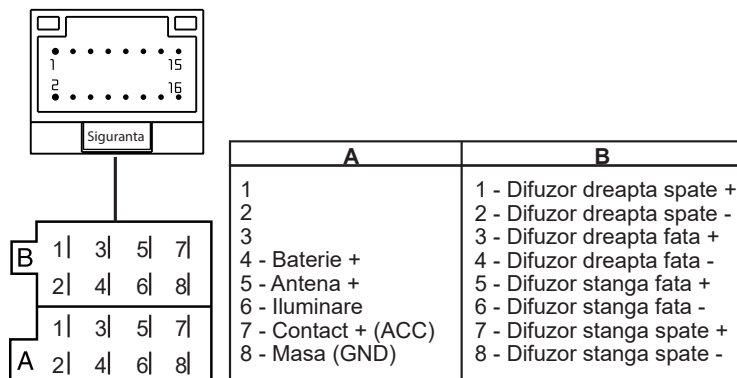
- Selectati una dintre functiile de pe ecran: Mode, Power, Home, Volume etc.
- Apasati “Long press/Short press“ in functie de modul in care vreti sa se execute functia aleasa: la apasare lunga sau scurta a butonului de pe volan.
- Apasati lung butonul de pe volan caruia doriti sa-i alocati functia selectata anterior.
- Apasati “Save” pentru a salva.

## CarPlay (iPhone) si AndroidAuto

Aceste functii permit conectarea telefonului mobil la player-ul auto.

- Activati Locatia si functia Bluetooth pe telefon.
- Pe ecranul player-ului apasati pe CarPlay (iPhone) sau pe AndroidAuto.
- Cele doua dispozitive se vor conecta automat.
- Prin comanda vocala puteti efectua urmatoarele actiuni: apeluri telefonice, mesaje SMS, ascultati radio si obtineti indicatii pe harta spre o anumita destinatie.

# Diagrama conexiuni mufa ISO



## Atentionari:

Instalarea acestui player in autoturism trebuie efectuata doar de personal calificat (electrician auto) dupa verificarea in prealabil a tipurilor de conectori de alimentare si audio de pe autoturism.

Anumite autoturisme sunt echipate cu mufe configurate diferit fata de standardul ISO (diferita pozitionare a firelor in mufe). Daca autoturismul nu este echipat cu conectori ISO, trebuie facute modificarile necesare in conectori inainte de montarea playerului.

## **EU Simplified Declaration of Conformity**

ONLINESHOP SRL declares that **Car stereo PNI A8040** complies with the Directive EMC 2014/30/EU and RED 2014/53/UE. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following Internet address:

<https://www.mypni.eu/products/9743/download/certifications>

## **BG:**

### **Опростена декларация за съответствие на ЕС**

ONLINESHOP SRL декларира, че **Авто уредба PNI A8040** спазва директивата EMC 2014/30/EU и RED 2014/53/UE. Пълният текст на ЕС декларацията за съответствие е достъпен на следния интернет адрес:

<https://www.mypni.eu/products/9743/download/certifications>

## **DE:**

### **Vereinfachte EU- Konformitätserklärung**

ONLINESHOP SRL erklärt, dass das **Autoradio PNI A8040** der Richtlinie EMC 2014/30/EU und RED 2014/53/UE entspricht. Sie finden den ganzen Text der EU-Konformitätserklärung an der folgenden Internetadresse:

<https://www.mypni.eu/products/9743/download/certifications>

## **ES:**

### **Declaración UE de conformidad simplificada**

ONLINESHOP SRL declara que el **Radio de coche PNI A8040** cumple con la Directiva EMC 2014/30/EU y la Directiva RED 2014/53/EU. El texto completo de la declaración de conformidad de la UE está disponible en la siguiente dirección de Internet:

<https://www.mypni.eu/products/9743/download/certifications>

## **FR**

### **Déclaration de conformité simplifiée de l'UE**

ONLINESHOP SRL déclare que **Autoradio PNI A8040** est conforme à la directive EMC 2014/30/EU et RED 2014/53/UE. Le texte complet

de la déclaration de conformité UE est disponible à l'adresse Internet suivante:

<https://www.mypni.eu/products/9743/download/certifications>

## **HU:**

### **Egyszerűsített EU Megfelelési Közlemény**

ONLINESHOP SRL kijelenti azt, hogy a **Autóhifi PNI A8040** megfelel az EMC 2014/30/EU és RED 2014/53/UE irányelvnek. Az EU-megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege a következő internetes címen érhető el:

<https://www.mypni.eu/products/9743/download/certifications>

## **IT:**

### **Dichiarazione UE di conformità semplificata**

ONLINESHOP SRL dichiara che il **Autoradio PNI A8040** è conforme alla direttiva EMC 2014/30/UE e alla direttiva RED 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità europea è disponibile al seguente indirizzo Internet:

<https://www.mypni.eu/products/9743/download/certifications>

## **NL:**

### **Vereenvoudigde EU-conformiteitsverklaring**

ONLINESHOP SRL verklaart dat **Autoradio PNI A8040** voldoet aan de richtlijn EMC 2014/30/EU en RED 2014/53/UE. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring is beschikbaar op het volgende internetadres:

<https://www.mypni.eu/products/9743/download/certifications>

## **PL:**

### **Uproszczona deklaracja zgodności UE**

ONLINESHOP SRL oświadcza, że **Radio samochodowe PNI A8040** jest zgodny z dyrektywą EMC 2014/30/EU i RED 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE dostępny jest pod następującym adresem internetowym:

<https://www.mypni.eu/products/9743/download/certifications>

**RO:**

**Declaratie UE de conformitate simplificata**

ONLINESHOP SRL declara ca **Multimedia player auto PNI A8040** este in conformitate cu Directiva EMC 2014/30/EU si Directiva RED 2014/53/UE. Textul integral al declaratiei UE de conformitate este disponibil la urmatoarea adresa de internet:  
<https://www.mypni.eu/products/9743/download/certifications>





