



IZZI
Simán legjobb

Benutzerhandbuch und Anleitung zur Nutzung des Multimedia- System Android

Inhalt

Rechtserklärung	3
j) <u>Haupteinstellungen</u>	4
j) <u>Einstellungen</u>	5
1. <u>Netzwerk und Internet</u>	5
2. <u>Fahrzeuginformation</u>	6
2.1 <u>Allgemeine Einstellungen</u>	6
2.2 <u>Display-Einstellung</u>	7
2.3 <u>Lautstärkeeinstellung</u>	8
2.4 <u>Toneffekte</u>	8
2.5 <u>Video-Einstellungen</u>	8
2.6 <u>Navigationseinstellung</u>	9
2.7 <u>Bluetooth Einstellung</u>	10
2.8 <u>Manöver-Steuerung</u>	10
2.9 <u>Versionsinformation</u>	11
j) <u>Anwendungen</u>	11
1. <u>Navigation</u>	11
2. <u>Radio</u>	12
3. <u>Video</u>	13
4. <u>Musik</u>	14
5. <u>Bluetooth</u>	14
6. <u>Unterstützung vom AV IN-Eingang</u>	16
7. <u>Anweisungen auf dem Display</u>	17
8. <u>Antenne-Installation</u>	17
j) <u>Lösungs-Assistent</u>	18

Rechtserklärung:

Für Ihre Sicherheit wird Ihnen nicht empfohlen, Videos während der Fahrt anzuschauen, sowie das Gerät während der Fahrt zu bedienen. Stellen Sie bitte die Lautstärke für den Fahrbetrieb auf optimalen Pegel ein. Es wird Ihnen empfohlen, vor Anwendung des Geräts die Sicherheits- sowie Warnhinweise in diesem Benutzerhandbuch gründlich zu lesen und sie zu verstehen. Bewahren Sie daher bitte dieses Benutzerhandbuch gut auf, damit Sie auf es jederzeit zurückgreifen können.

Die Verkehrssicherheit hat den Vorrang.

Sollten Probleme mit der Anwendung des Geräts auftreten, halten Sie das Fahrzeug an, und erst danach befassen Sie sich mit dem Gerät.

Um Verletzungen und Beschädigungen vorzubeugen, bewahren Sie das Gerät außerhalb der Reichweite von Kindern auf.

Bei der Nutzung der GPS-Navigation sind die Verkehrsvorschriften einzuhalten.

Um Gefahren vorzubeugen, verwenden Sie das Gerät nicht in begrenzten Räumen, wie beispielsweise an Tankstellen, in Weinbrennereien, in stark magnetischen Bereichen.

Nehmen Sie am Gerät selbständig keine Reparaturen oder Wartungsarbeiten vor, wenn das Gerät eingeschaltet ist. Es ist sehr gefährlich, wenn die Reparatur des Geräts von Person ohne entsprechende Fachkenntnisse und Erfahrung mit Installation von elektrischen Geräten und Fahrzeugteile durchgeführt wird.

Installation oder Lagerung des Geräts, vor allem des LED-Displays, an direktem Sonnenlicht oder in der Nähe von Gefahrstoffen ist nicht gestattet. Berühren Sie während der Montage nicht die Entlüftungsleitung der Klimaanlage. Dies kann das Gerät oder das Fahrzeug beschädigen oder zu Verletzungen führen.

Zum Kratzen vom Display verwenden Sie keine scharfen Gegenstände oder drücken Sie das Display nicht stark an, weil dies zu seiner Beschädigung führen kann.

Um Brandgefahr zu reduzieren, benutzen Sie das Gerät nicht in feuchtem Wetter und schützen Sie es vor Wasser.

I.) Haupteinstellungen

1. Ein-/Ausschalten des Geräts

- Wollen Sie das Gerät einschalten, drücken Sie nach ACC-Aktivierung die Taste Spannungsversorgung an dem vorderen Panel des Geräts.
- Drücken Sie die Taste Spannungsversorgung an dem vorderen Panel des Geräts. Zum Ausschalten stellen Sie den Motor ab und ziehen Sie den Schlüssel aus dem Zündschloss.

2. Lautstärkeeinstellung

Zur Einstellung der Lautstärke des Geräts, drücken Sie am vorderen Panel "   " (bei einigen Models wird auf dem vorderen Panel VOL+/VOL- angezeigt).

3. Lautstärke senken

Durch Drücken der rechten Lautstärke-Taste wird auf dem Display die Lautstärkeleiste angezeigt. Stellen Sie die Lautstärke auf MUTE (Stummschaltung).

4. Hintergrundbeleuchtung einstellen

Die Hintergrundbeleuchtung vom Display wird anhand des Menüpunkt auf dem Bildschirm Fahrzeugeinstellungen geregelt.

5. Kamera

Das Display wird beim Rückwärtsfahren automatisch auf die Rückfahrkamera umgeschaltet.

6. Auswahl der Wiedergabequelle

Auf dem vorderen Panel drücken Sie Anwendungen Radio, Musik, Video, USB-Wiedergabe, TV (optional) oder Modi und Möglichkeiten von AVIN.

Wollen Sie Zugang zur Anwendungsplattform erhalten, klicken Sie auf das Symbol APP am Home-Screen. Details zur Funktionsweise jeder Funktion können Sie nachfolgend nachlesen. Zu detaillierteren Positionen des Angebots gelangen Sie nach Anklicken des Logos.



7. Wiedergabe und Speicherkapazität

Nach Neustart des Geräts wird System an dieselbe Stelle wie vor dem Ausschalten fortgesetzt. Beim Radio wird das System an demselben Radiokanal wie vor dem Ausschalten fortgesetzt.

Bei Musik oder Video wird das System letztes Lied oder Video wiedergeben, welches zuletzt angehört bzw. angeschaut wurde.

(Falls die Verbindung schlecht ist, beim Radio werden nach jeder Ausschaltung die vorherigen Einstellungen, Uhrzeit, gekoppelten Geräte etc. zurückgesetzt.)

II.) Einstellung

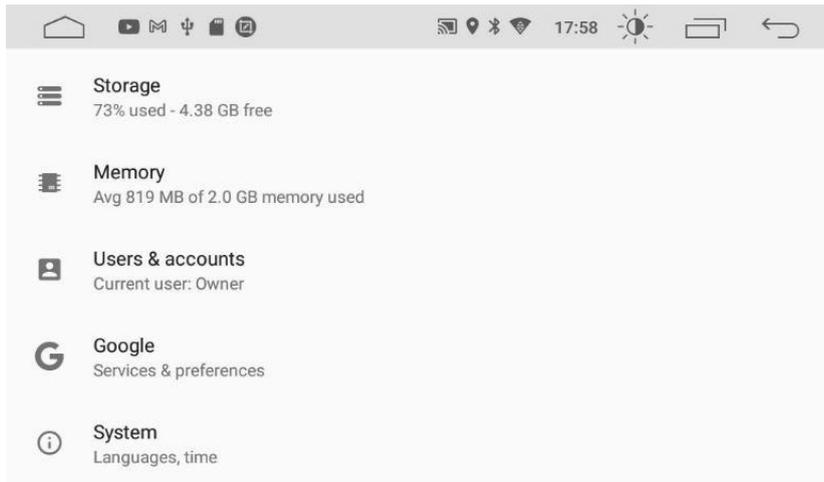
Für den Zugriff auf die Schnittstelle Einstellung drücken Sie bitte auf dem vorderen Panel das Symbol „



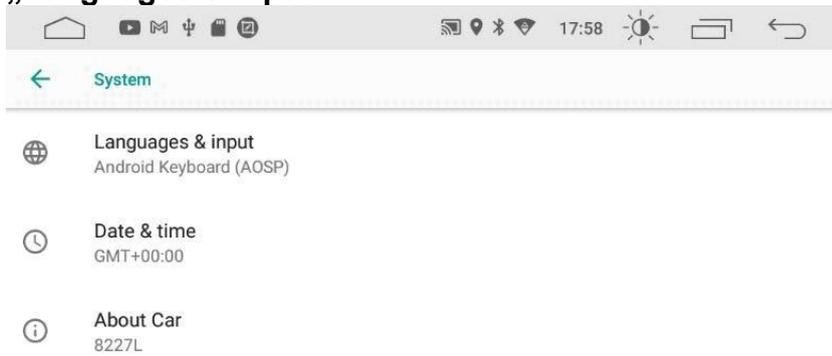
“. Wählen Sie die Option für die geeignete Option der Einstellung. Um zur gewünschten Einstellung zu gelangen, schieben Sie bitte die Auswahlleiste weiter.

Die Spracheinstellung in dieser Schnittstelle: "Settings"

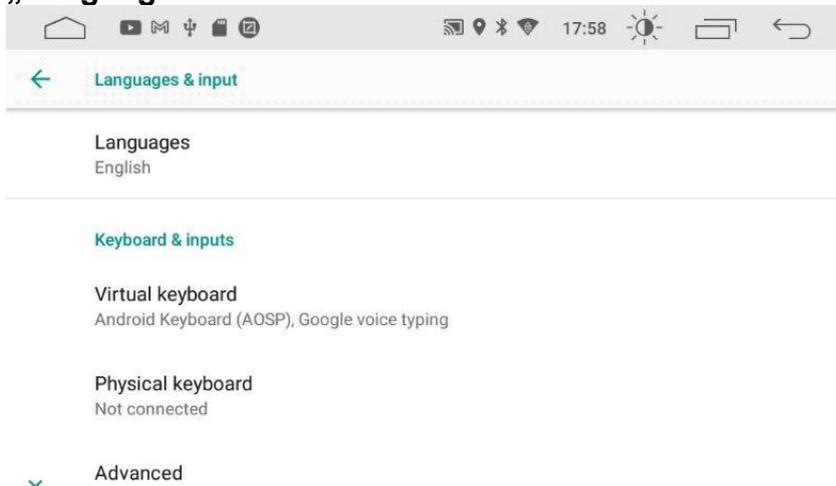
„System“



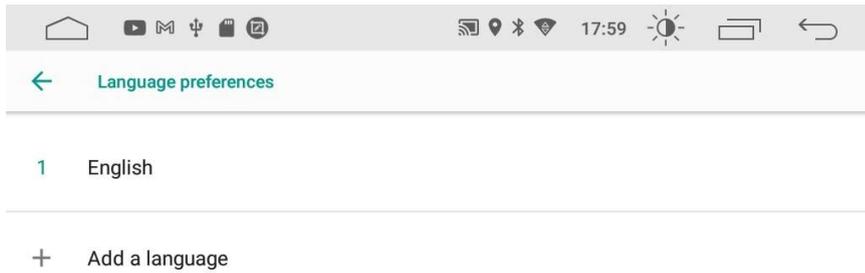
„Languages & input”



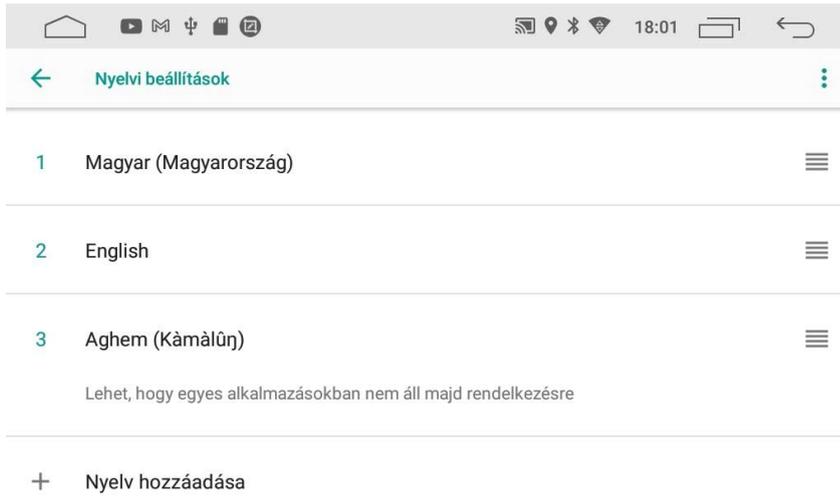
„Languages”



„Add a language” Deutsch



"Deutsch" vorschieben.



- Hinweis:

Auswahl vom Modus EIN und AUS in der Schnittstelle der Einstellung.

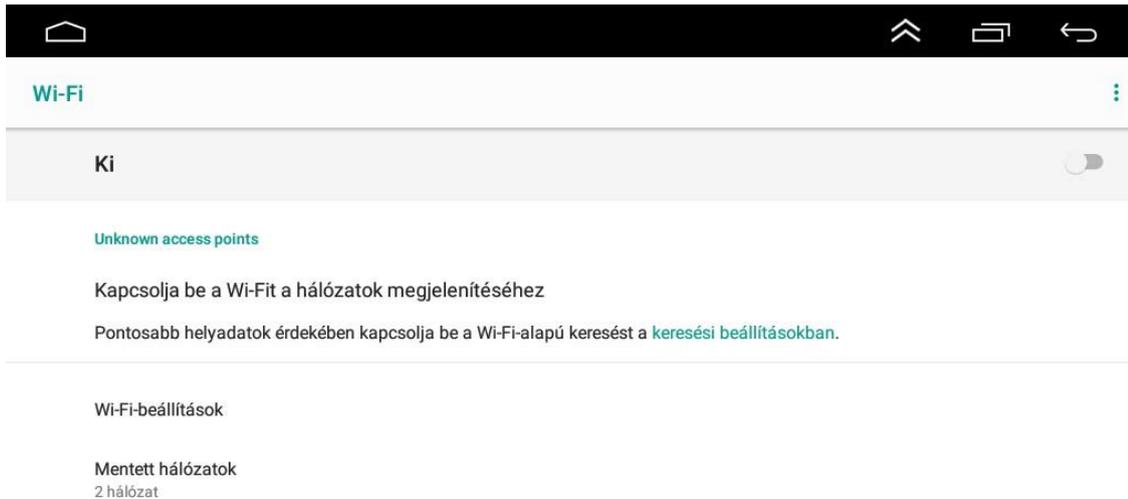
[] Modus EIN.

[] Modus AUS.

1. Netzwerk und Internet

1.1 Wi-Fi Verbindung

Steigen Sie in Einstellung ein und dann wählen Sie Wi-Fi aus, um sicherzustellen, dass Wi-Fi für die Internetverbindung aktiviert ist.



Nach der oben angeführten Abbildung suchen Sie den gewünschten Wi-Fi-Hotspot auf. Stellen Sie die Wi-Fi-Verbindung her, indem Sie Kennwort eingeben und auf die Taste Verbinden drücken.

1.2 Sonstige

Individueller Zugangspunkt sowie VPN sind ermöglicht.

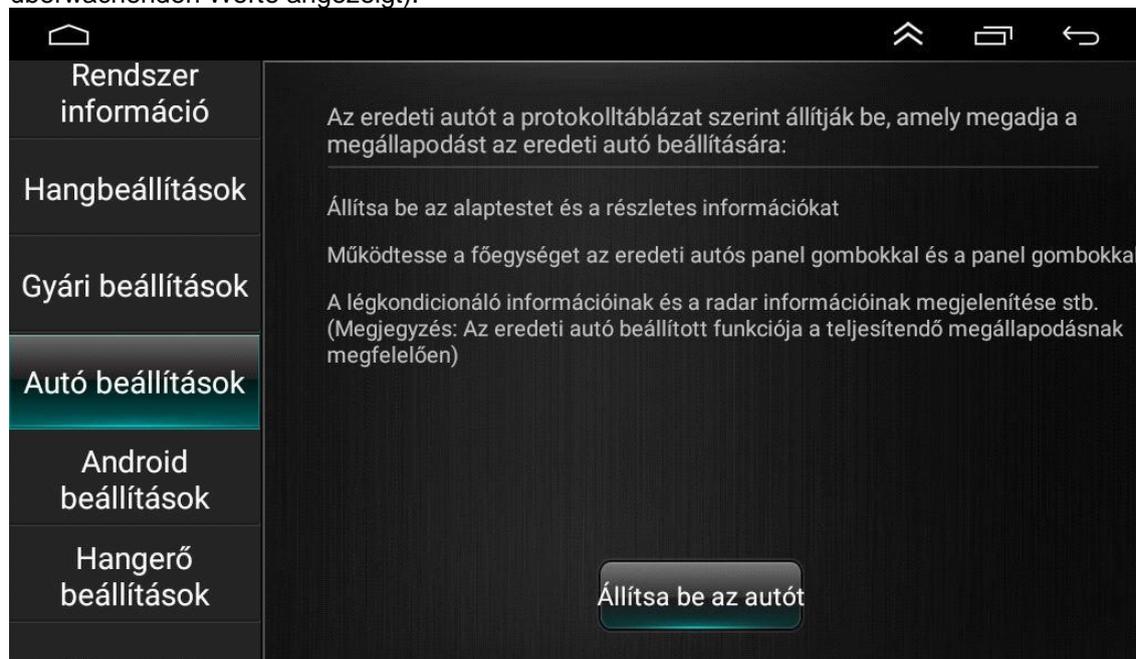
2. Fahrzeuginformation

2.1. Allgemeine Einstellungen

- Betriebszeit

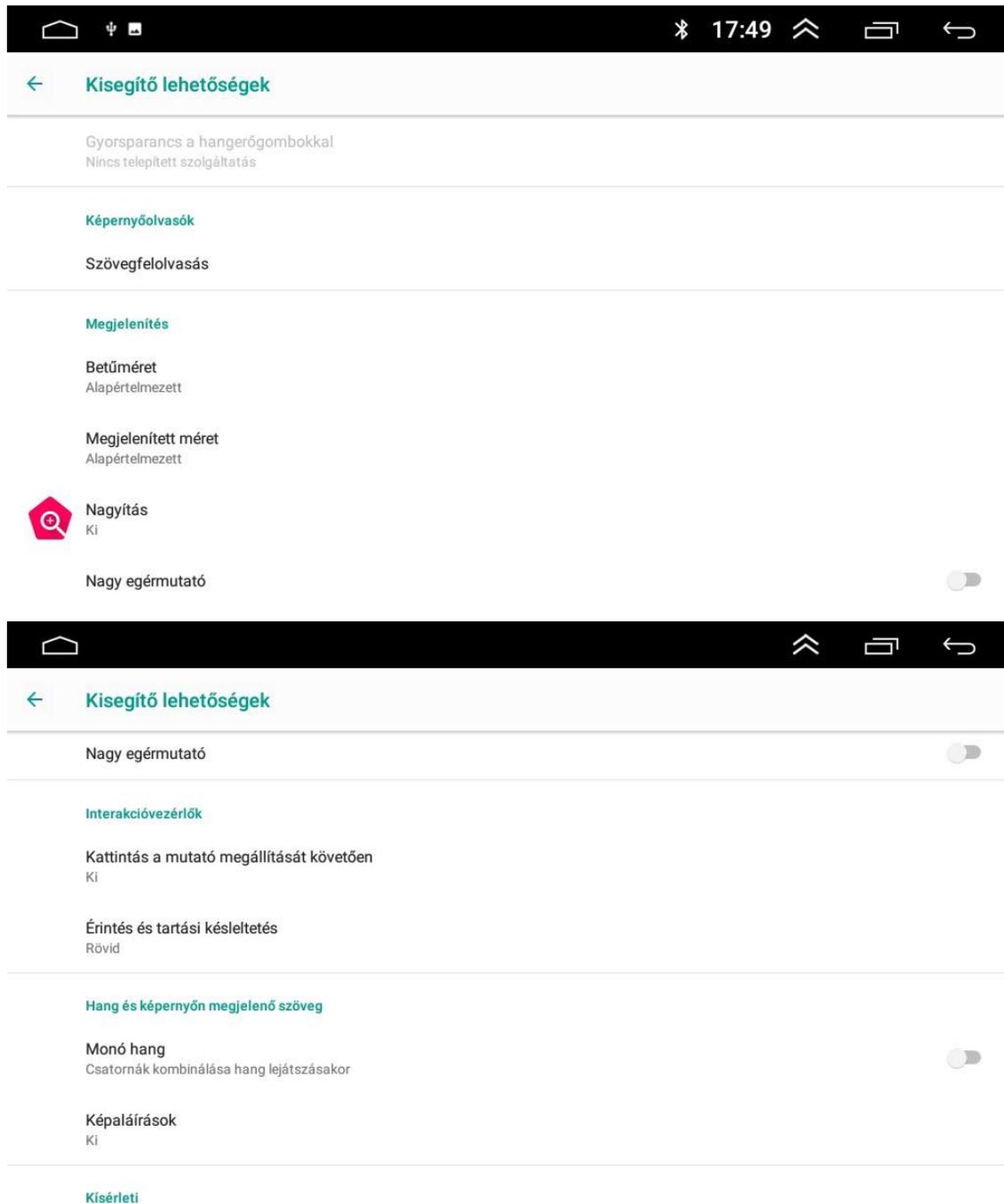
Betriebszeit 0 min., 0 min., 20 min., 30 min. und 60 min. Die Betriebszeit lässt sich nach Bedarf einstellen. Dieser Menüpunkt wird erst nach Fahrzeugkoppelung sichtbar. In Abhängigkeit vom Fahrzeugtyp werden unterschiedliche Funktionen verfügbar.

(Sofern das Fahrzeugmodul über solche Funktion verfügt, die Kommunikation zwischen dem Fahrzeug und dem Gerät ermöglicht, dann werden weitere Optionen angezeigt. Falls diese Funktion vom Fahrzeugtyp nicht unterstützt wird, dann werden keine einstellbaren oder zu überwachenden Werte angezeigt).

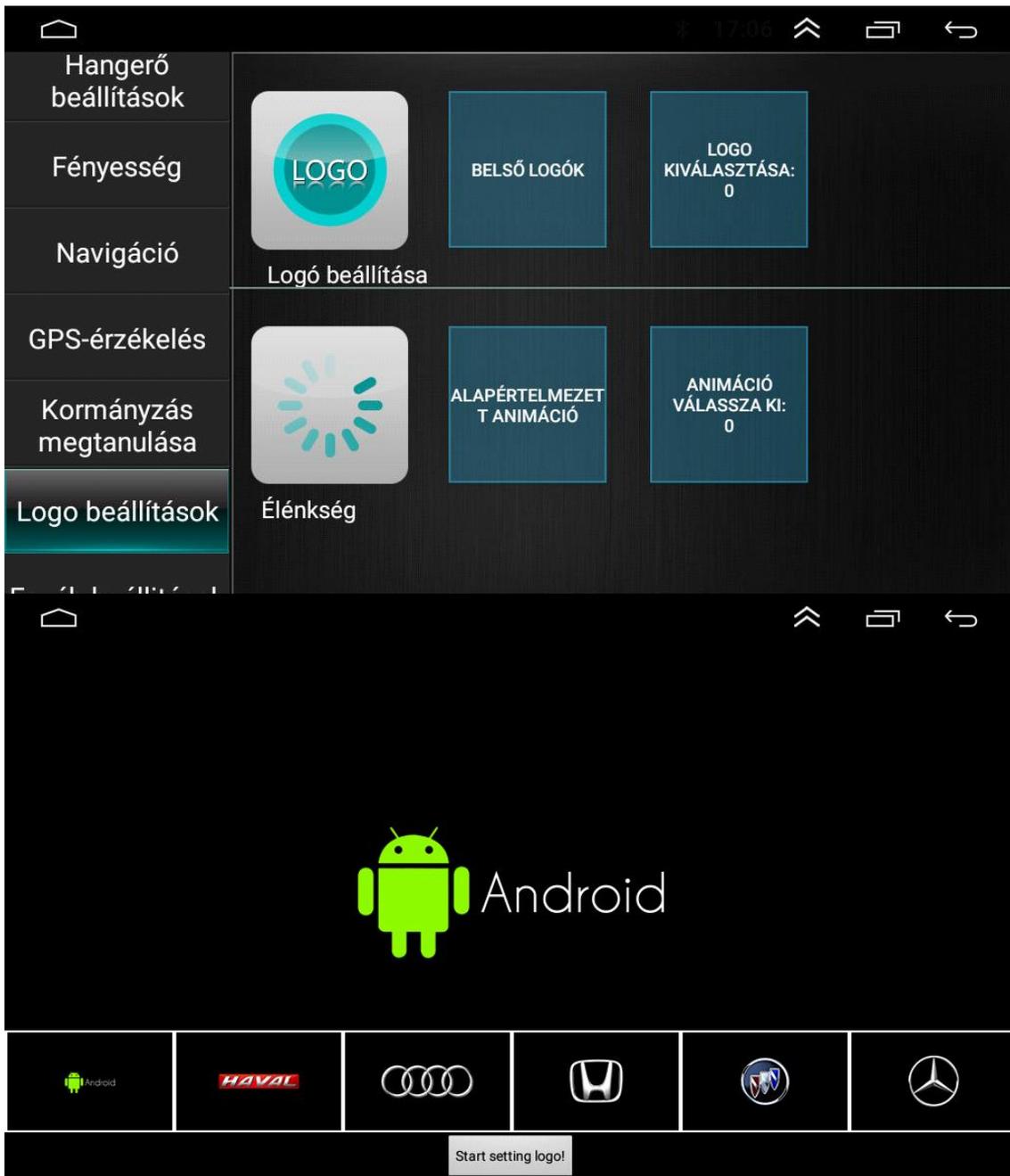


- Hilfsoptionen

Es ist möglich, Texte maschinell vorzulesen, Schriftgröße zu bearbeiten sowie Bildschirmverhältnis zu adjustieren, sodass auch die Symbole größer angezeigt werden können. Sie können auch die Berührungsmodi, die Sie zur Anwendungsöffnung sowie zum Anwendungszugang gebrauchen.



- Logo beim Start
Öffnen Sie das Menü "Fahrzeugeinstellungen" und wählen Sie an der linken Seite "Logo einstellen".
Dort können Sie sogar das gewünschte Fahrzeug-Logo wählen. Auswahl "Start setting logo"

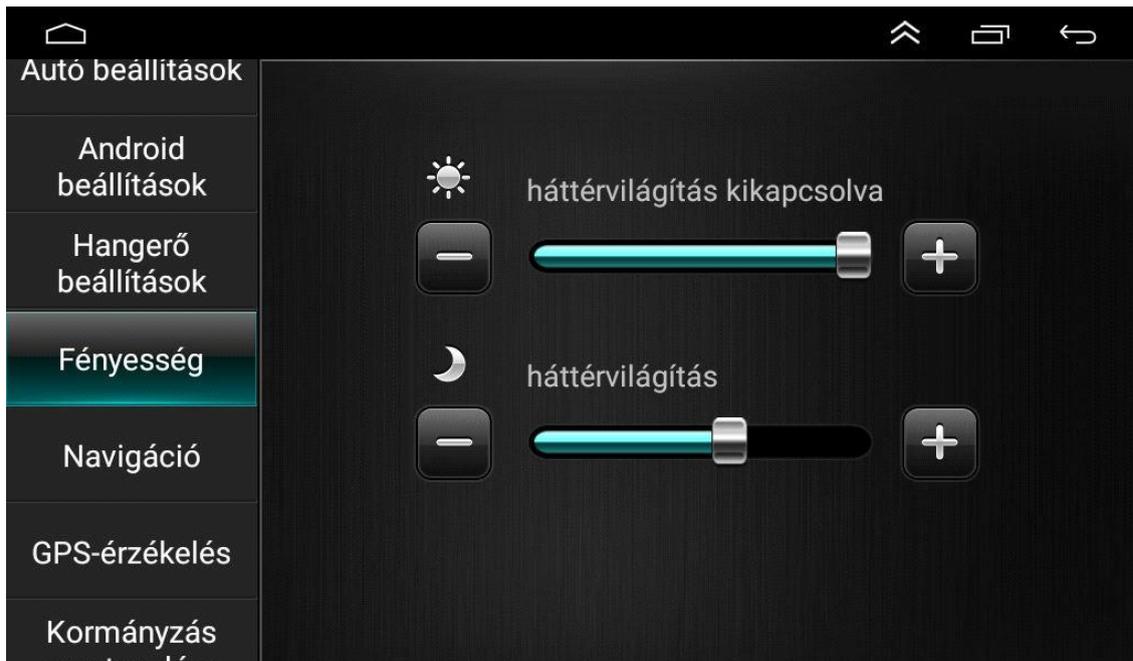


- Zurücksetzen auf Ausgangswerte vom Hersteller
 Fahrzeugeneinstellungen > Systeminformationen > Grundeinstellungen
 Systemwiederherstellung

Wenn Sie die Option Systemwiederherstellung auswählen, wird die individuelle Benutzereinstellung auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt.

2.2. Display-Einstellung

Anpassung von Helligkeit, sodass sie die optimale Nutzung sowohl am Tag als auch in der Nacht gewährleistet wird.



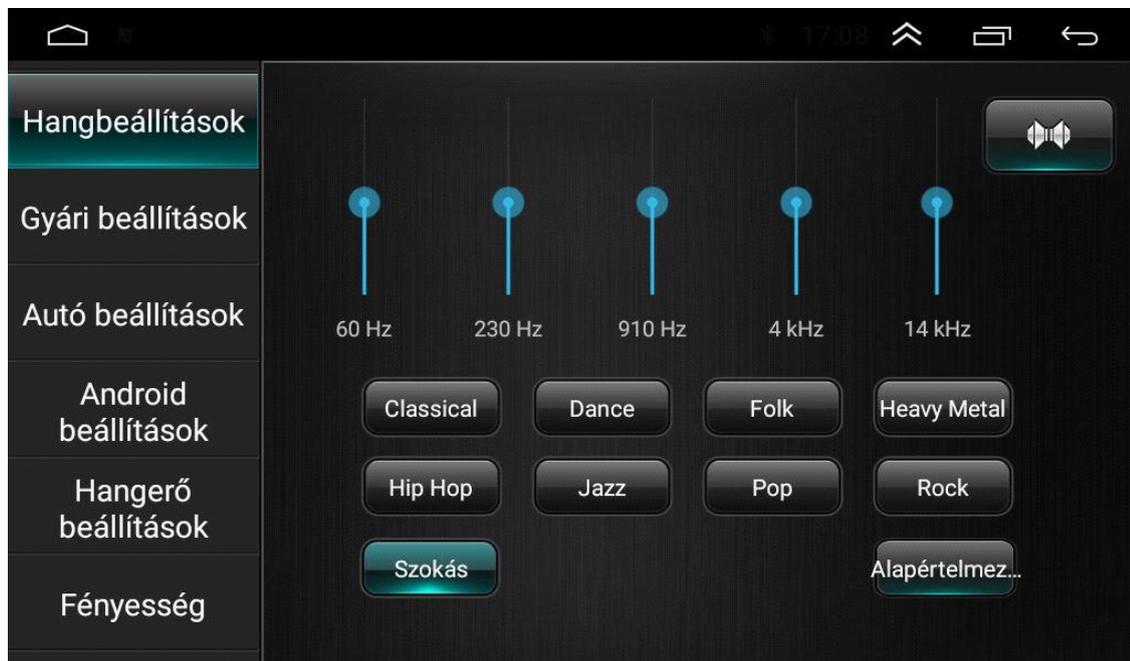
2.3. Lautstärkeeinstellung

Die Einstellung der Lautstärke kann erfolgen, damit sie für die Systemen geeignet ist.

2.4. Audio-Effekt

Klicken Sie auf "Audio-Effekt" wechseln Sie in die Schnittstelle der Audio-Effekte, wo unterschiedliche Modi von Audio-Effekten verfügbar sind.

Sie können aus 6 vorgewählten Audio-Effekten oder Anpassungen wählen.



- Feines Klangtuning

Für die Anpassung von Audio-Effekten, berühren Sie die 4 Pfeile, die zur Einstellung von 4 Lautsprechern dienen.

Der Pegel der 4 Lautsprecher ist optimal, wenn sich der schwarze Punkt genau in der Mitte befindet.

Zur Rückkehr in die vorgewählte Einstellung drücken Sie auf das untere Symbol der

Wiederherstellung " ".

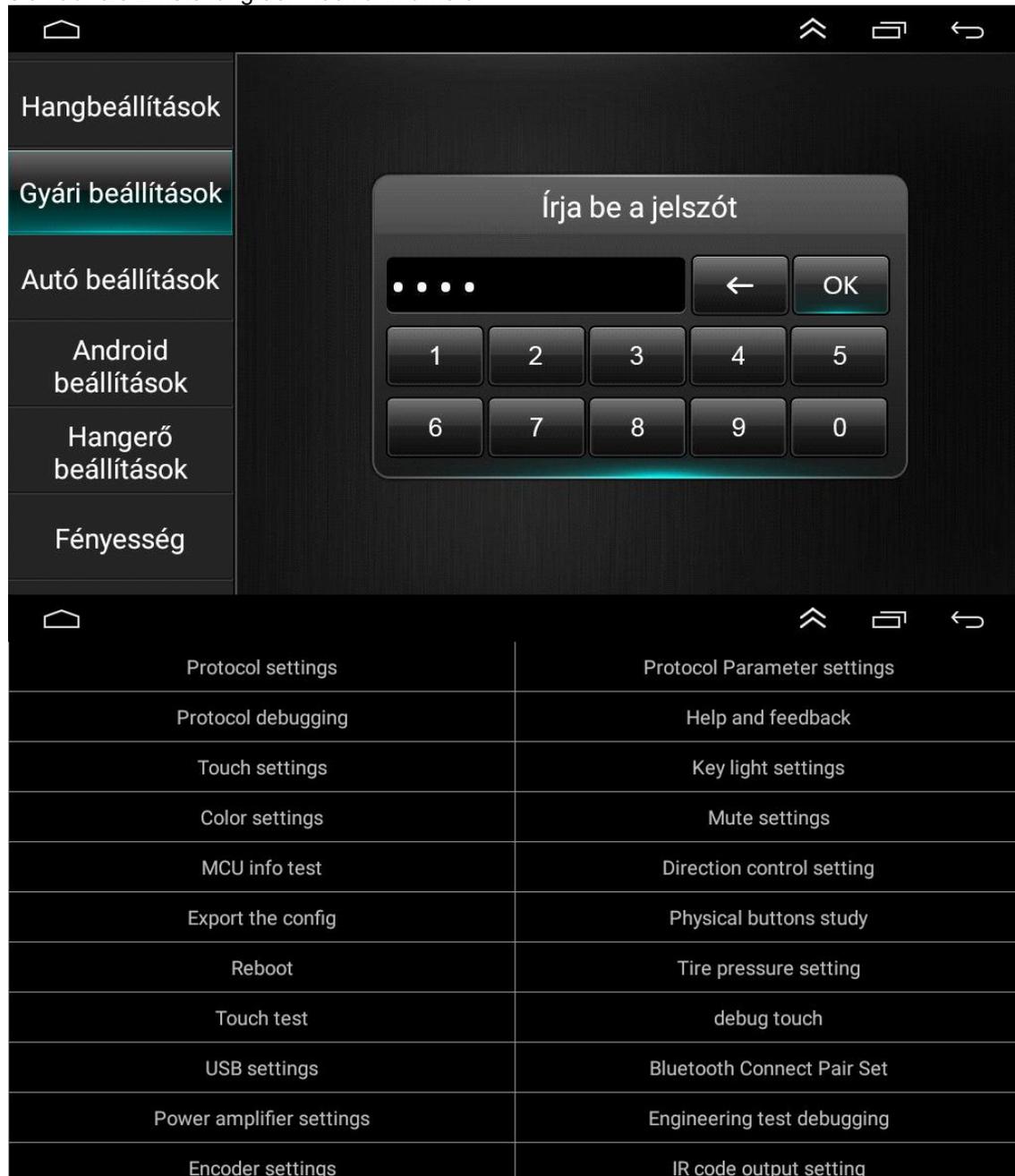
- Einstellung vom Lautstärkepegel

Für die Anpassung des Lautstärkepegels, ziehen Sie mit dem Finger nach links oder rechts. Je höher wird die Lautstärke gestellt, desto höher ist der Wert der niedrigen Frequenzen. Um dem Verlust vom Frequenzsignal, stellen Sie die Lautstärke richtig ein.

2.5 Rückfahrkamera einstellen

(Es wird dringend empfohlen, Einschalten sowie die Einstellung der Rückfahrkamera mit einem KFZ-Elektriker zu konsultieren!)

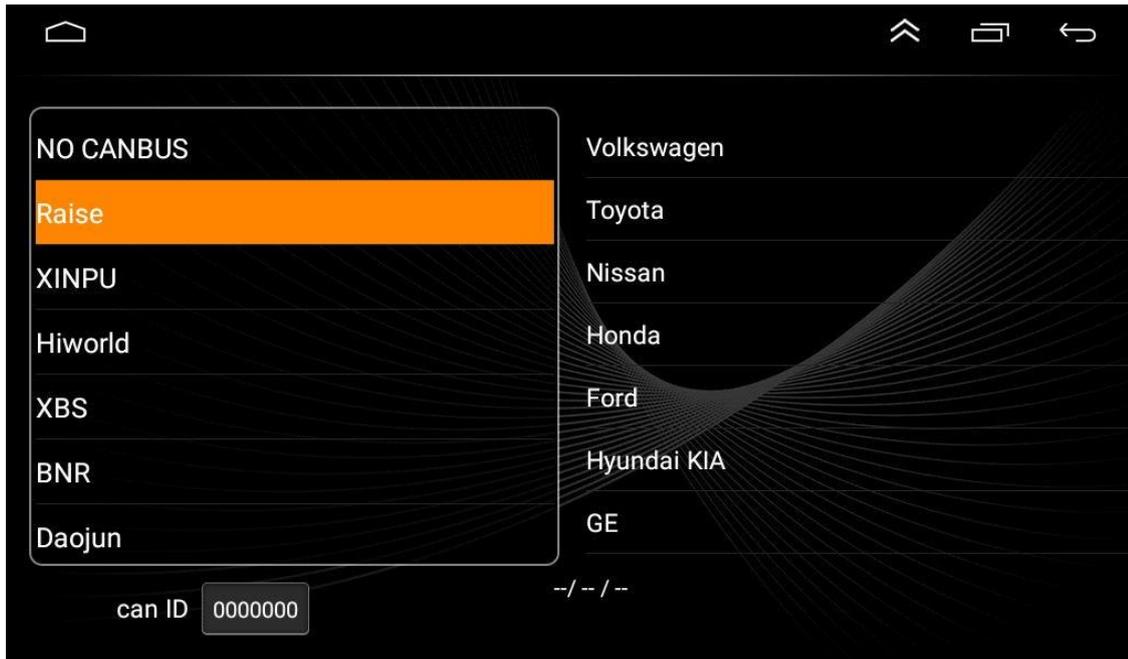
Fahrzeugeinstellungen > Werkseinstellungen (Code 1617,8888,7890 etc..) > Protocol Parameter Settings - in dessen Rahmen alles, was sich unter der Einstellung "Reverse" finden lässt, bezieht sich auf die Einstellung der Rückfahrkamera.





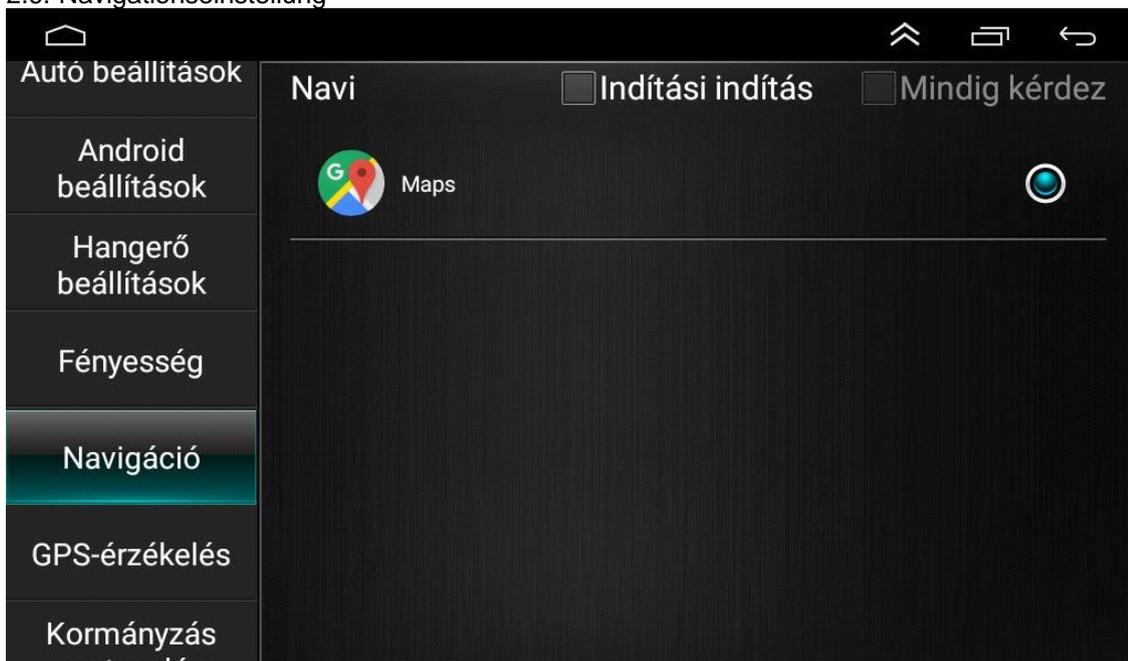
- Linie des Rückfahrassistenten (Reverse Trajektor Linie)
Diese Funktion ist nur bei einigen Fahrzeugtypen verfügbar. Wenn Sie diese Option für die Rückfahrt aktivieren, es wird auf dem Display ein Balken des Rückfahrassistenten angezeigt, und bei Bewegung des Lenkrads, beim Einlegen des Rückwärtsgangs wird er an den Lenkradbewegung angepasst.
- Warnlinie bei Rückwärtsfahrt
Bei einigen Fahrzeugmodellen wird keine Warnlinie bei Rückfahrt angezeigt. Durch Anklicken dieser Option wird dem Nutzer ermöglicht, die Entfernung von der Warnlinie bei der Rückfahrt zu sehen.
- Rückfahralarm
Wird auch Rückfahralarm verwalten, dies lässt sich durch die Einstellung Reversing radar set ändern.
(Wenn vom Fahrzeugtyp System CAN unterstützt wird, lässt sich der Rückfahralarm durch entsprechende Einstellung anzeigen)
 - CAN-Bus einstellen

Klicken Sie nach dem erfolgreichen Einstieg in das Menü "Factory settings" auf die erste oberste Option Protocol Setting und finden unter dem entsprechenden CAN-Hersteller die Automarken und darin die konkrete Modelle.



(Es kann nicht sichergestellt werden, dass für Ihren Fahrzeug eine konkrete Option gibt, sodass zweckmäßig ist, auch andere Marke mit Einstellung des anderen Modells zu probieren)

2.6. Navigationseinstellung



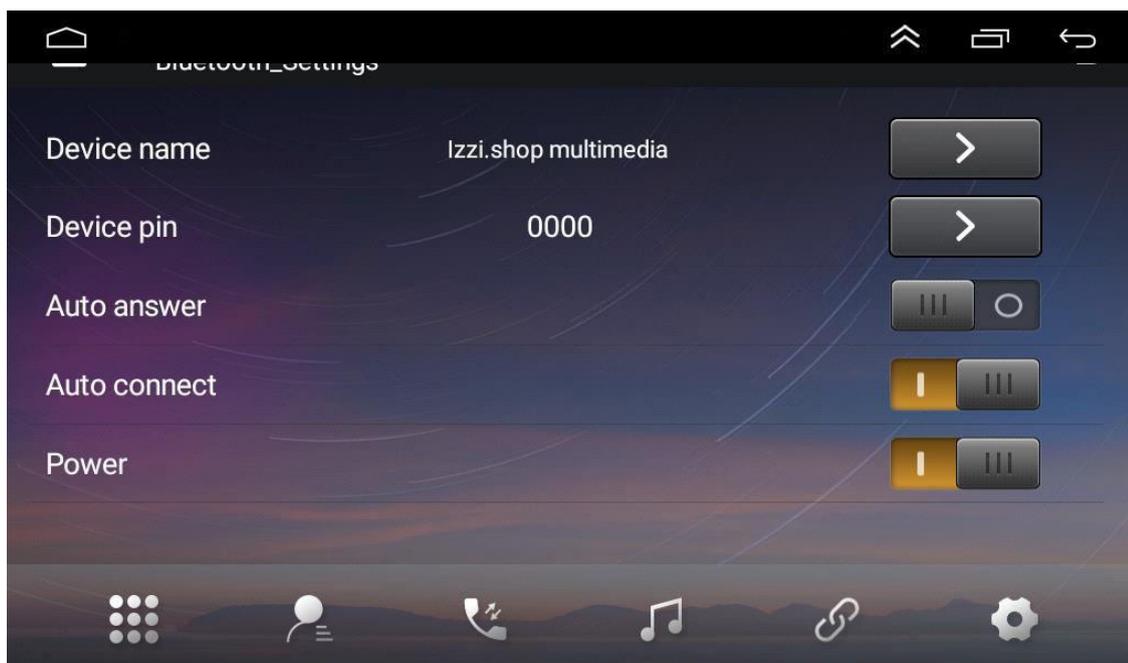
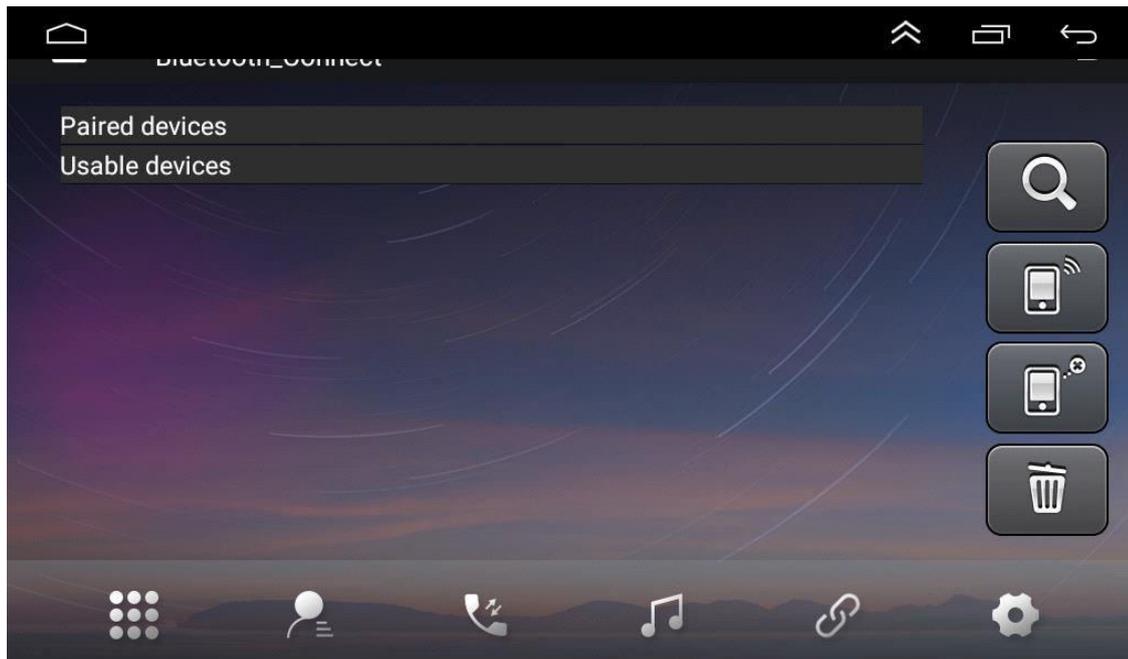
- Automatischer Navigations-Start
Der Nutzer kann einen automatischen Navigations-Start einstellen.
- Optionen der Navigationsanwendung
Der Nutzer kann auch eine vorinstallierte Navigationsanwendung für die Verknüpfung mit einer Navigationstaste installieren.

Das System zeigt automatisch alle vorinstallierten Anwendungen an und Sie können daher per einem Klick die Anwendung nach Ihrem Wunsch wählen.

- Navi Mixed

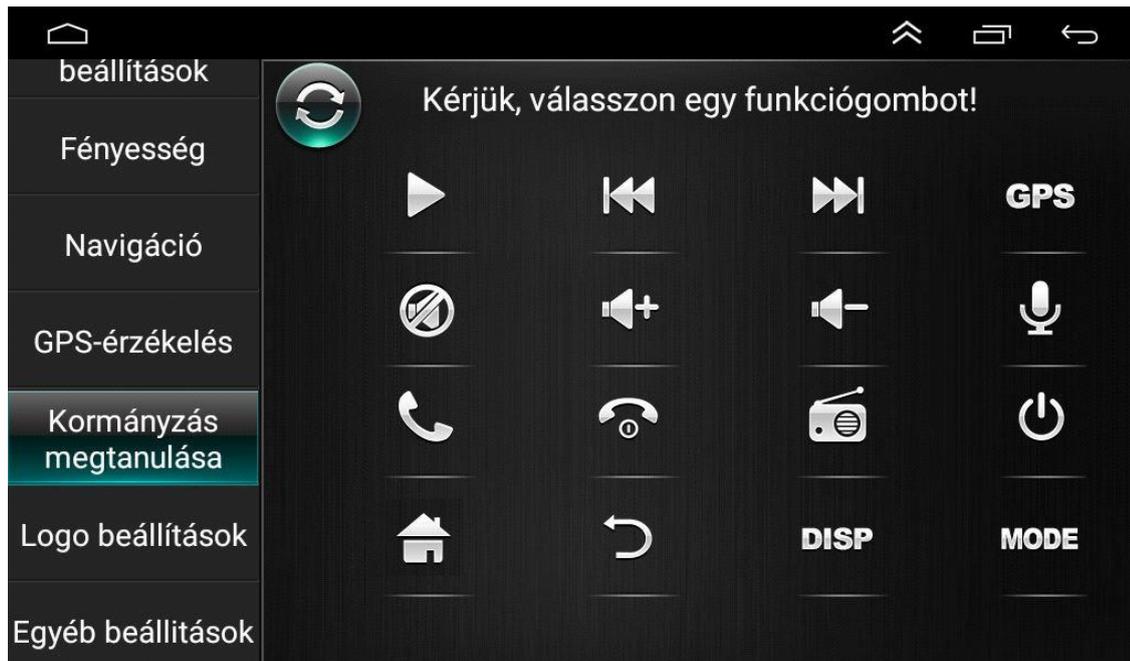
Für die Anpassung des Lautstärkepegels von Navi Mixed, ziehen Sie mit dem Finger nach links oder rechts.

2.7. Bluetooth Einstellung



- Gerätebezeichnung
Es wird Bluetooth Gerätebezeichnung angezeigt.
- Automatische Koppelung
Durch Anklicken dieser Geräteoption wird eine automatische Suche ausgelöst und es erfolgt eine Verbindung mit einem zuletzt gekoppelten Gerät.
- Automatische Antwort
Durch Anklicken dieser Option nehmen Sie alle eingehenden Anrufe mit Bluetooth entgegen.

20.8 Bedienelement am Lenkrad einstellen



Zur Einstellung der Bedientaster am Lenkrad gehen Sie nach den unten angeführten Schritten vor.

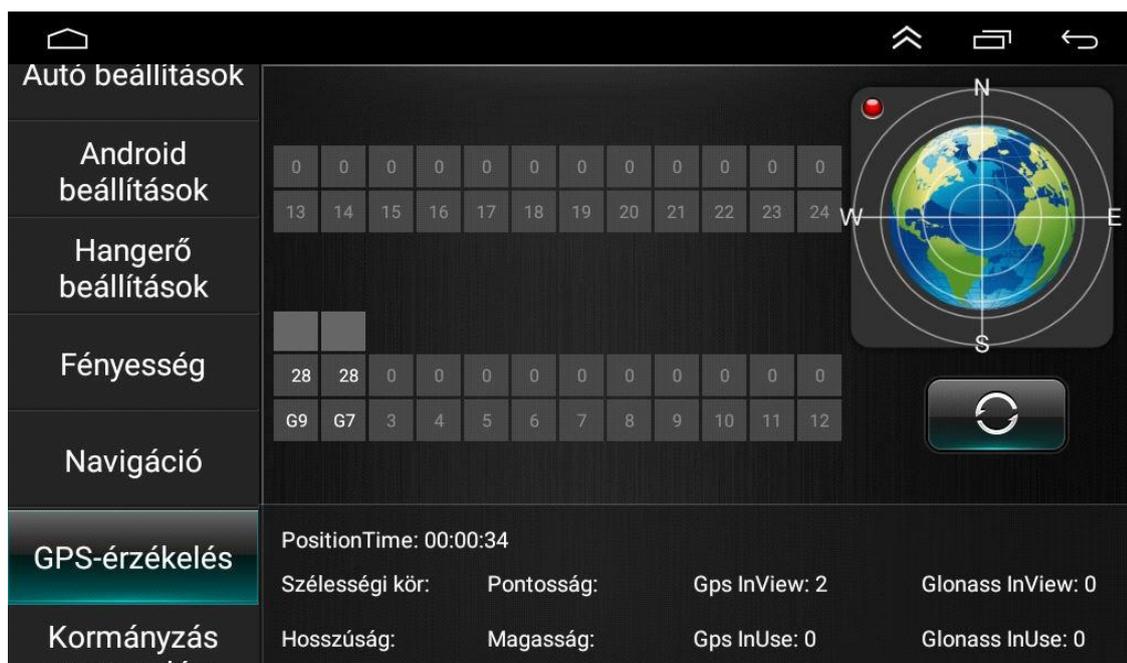
- Um alle zu entfernen, wählen Sie "CLEARALL".
- Drücken sie den gewünschten Bedientaster am Lenkrad
- Berühren Sie den entsprechenden Bedientaster auf dem Touch-Display
- Wenn der Tasterrand mehr kontrastiert erscheint, ist das ein Signal für eine erfolgreiche Einstellung.
- Durch Wiederholen der 4 vorgenannten Schritte lassen sich alle Bedientaster einstellen.

III.) Anwendungen

1. Navigation

Betrieb der satelliten GPS-Navigation

Das GPS erleichtert uns derzeit das Reisen. Anhand der GPS-Verortung und elektronischer Navigationskarte kommt der Nutzer schneller und effektiver an sein Ziel. Für eine genaue Navigation sind ebenso GPS-Verortung sowie Navigieren wichtig. GPS bietet eine genaue Verortung sowie rasche Geschwindigkeitsberechnungen, während die Navigation eine Vielfalt an Informationen, Daten bietet und zur Streckenplanung dient.



1.1. Navigationskartendaten

Der Nutzer kann die Navigationskartendaten in einen internen Speicher kopieren. Vor dem Kopieren von Daten muss der Nutzer sicherstellen, dass im internen Speicher genug Speicherkapazität vorhanden ist. Sofern keine Speicherkapazität vorhanden ist, entfernen sie unnützliche/ungewollte Daten. Die Daten können auch anhand des Standard-Dateimanager kopiert oder gelöscht werden.

1.2. Daten für einige Navigationsanwendung können auf einem externen Speicher, USB-Gerät oder einer SD-Karte gespeichert werden.

- Hinweis:

Einige Navigationsanwendung bieten Routenkarten, unterstützen allerdings Speichern auf einem externen Speicher, USB-Gerät oder einer SD-Karte nicht.

1.3 Navigationsanwendung APK installieren

Vor dem eigentlichen Installieren der Navigation installieren Sie die Navigationsanwendung APK und stellen Sie sicher, dass die Navigationskarte APK richtig installiert wurde.

1.4. Aktivierung der Navigation

- Nach der erfolgreichen Installierung der Navigationsanwendung APK erscheint auf der Startseite entsprechendes Symbol. Nach dem Anwendungsstart berühren Sie das Symbol.

1.5. Funktionen der Navigationsanwendung

Einzelheiten hierzu finden Sie in der Bedienanleitung der jeweiligen Navigationsanwendung. (Vom Google Play Store können Sie auch weitere Navigationsanwendungen herunterladen, die Sie vorziehen, wie z.B.iGo, Wazze etc.)

2. Radio



Zum Einschalten vom Radio-Modus, drücken Sie auf das Radio-Symbol“ auf dem Hauptbildschirm. Das Radio-Symbol kann auch auf dem App-Bildschirm angeklickt werden.



2.1. Durchsuchen der Rundfunksender

Mithilfe von Pfeilschaltflächen  ,  ”

auf der Schnittstelle suchen Sie die Radiosender durch. Wenn Sie einen Radiosender finden, wird die Suche automatisch gestoppt und die Radio-Wiedergabe wird gestartet.

Für die Anpassung des Lautstärkepegels  , drehen Sie nach links oder rechts. Stellen Sie die Lautstärke auf MUTE (Stummschaltung).

2.3. Frequenzbänder durchsuchen

Zum Auswählen der Frequenzbänder :  FM1,FM2,FM3 ;  AM1,AM2 berühren Sie bitte die Frequenzbänder-Suchleiste.

2.4. Automatisches Durchsuchen on Rundfunksendern

- Wenn Sie dieses Symbol  auf der Radio-Schnittstelle berühren, werden vom System niedrigste Frequenzen bis zu höchsten Frequenzen durchgesucht, bis ein Radiosender mit dem stärksten Signal gefunden wird.
- Zum Stoppen der Suche drücken Sie erneut auf das Symbol.

2.5. Klangeinstellung

2.6 Radio AUS

2.7 Vorgewählte Radiosender

Im jeden Band können bis zu 12 < Radiosender gespeichert werden. Im System lassen sich 24 Radiosender speichern. (18 FM-Radiosender und 6 AM-Radiosender).

2.8. Manuelle Einstellung des Radiosenders

Drücken und halten Sie bitte die Taste des Radiosenders (1-6) für ca. 2 Sekunden fürs Speichern des Radiosenders.

3. Video

Drücken Sie auf das Symbol des Musikvideos innerhalb des Hauptbildschirm Es werden interne Flash-Speicherkarte, Audio- sowie Video-Material auf USB-Geräten sowie avi, flac, xvid und weitere Formate unterstützt

3.1. Video-Player-Schnittstelle

Wiedergabeverhältnis vom Bildschirm , Durchlauf-Wiedergabe 

Zum Umschalten zwischen Videos berühren Sie bitte , . Per Touch schalten sie das Video ein oder stoppen Sie es.

Favoritenliste , Dateiverzeichnis 

3.2. Ordner und Verzeichnisse

Um Video-Listen zu aktualisieren, drücken Sie auf das Video-Symbol und danach auf die Taste der

Aktualisierung . Der Nutzer kann auch auf andere Art und Weise in den Video-Ordner einsteigen, er wählt anderen Menüpunkt und danach spielt er das Video ab.

Um aktuellen Ordner aufzusuchen, drücken Sie auf die  Tasten .

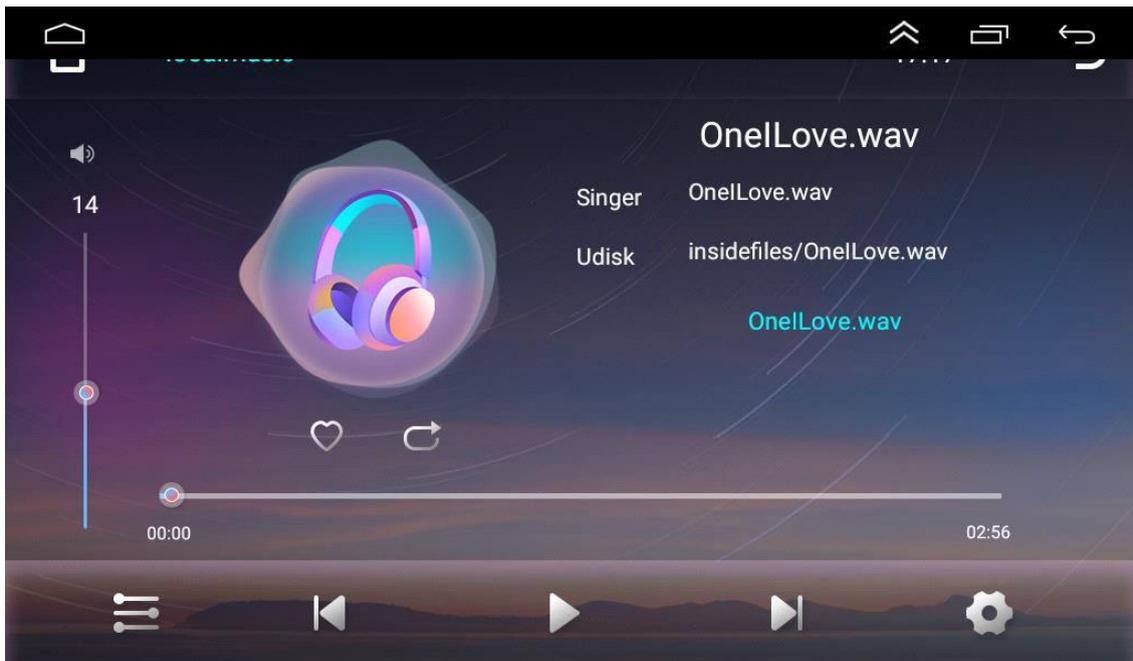
3.3. Video anzeigen

Beliebte Videos , Wiedergabe-Historie. 

4. Musik

4.1. Cover anzeigen

Ihr Gerät unterstützt Anzeigen von MP3 Covers. Falls der Lied Informationen zum Cover enthält, wird auf dem Display auf folgende Weise angezeigt.



4.2 Wiederholung und Zufallswiedergabe

Um Zufallswiedergabe von Liedern zu aktivieren, drücken Sie auf „“. Berühren Sie „“ um zum Wiederholungsmodus zu wechseln. Aktuellen Lied wiederholen → Alle Lieder wiederholen.

4.3 Lautstärke,  „, Klang, “, Berühren,  , “ Zur Musik-Auswahl,  Berühren Wiedergabe oder Unterbrechung Musik-Kollektion, “.

4.4. Ordner und Verzeichnisse

Um Video-Listen zu aktualisieren, drücken Sie auf das Video-Symbol und danach auf die Taste der Aktualisierung““ “. Der Nutzer kann auch auf andere Art und Weise in den Video-Ordner einsteigen, er wählt anderen Menüpunkt und danach spielt er das Video ab.

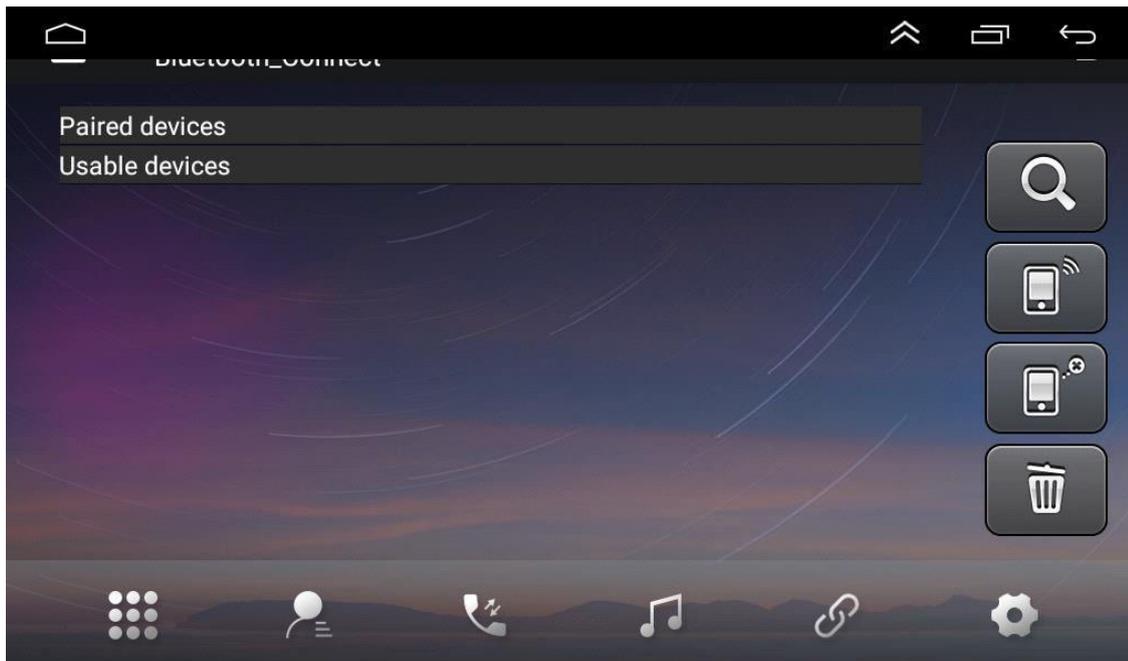
Um aktuellen Ordner aufzusuchen, drücken Sie auf die Tasten “.

4.5. Video-Anzeige “, Beliebte Videos “, Wiedergabe-Historie. “.

5. Bluetooth

Die Funktion Bluetooth-Freisprechfunktion ermöglicht Ihnen unkomplizierte Anrufe während

der Fahrt. Auf dem ersten Panel drücken Sie auf „“, um zur unten angezeigten Bluetooth-Einstellung zu gelangen.



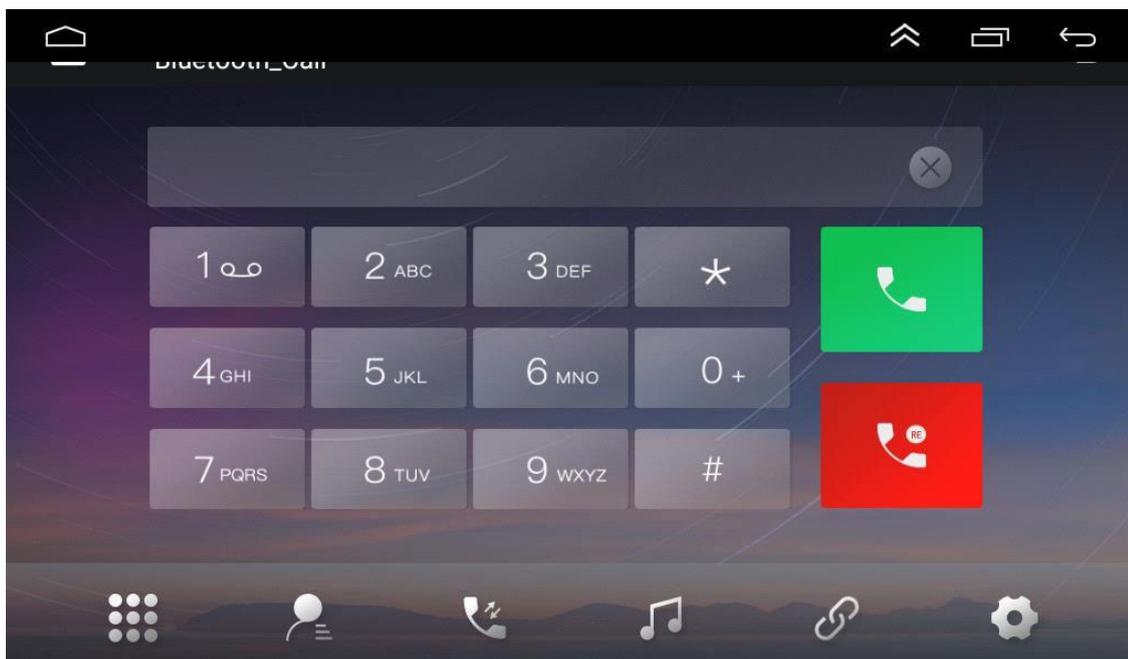
5.1. Koppelung des Geräts mit einem Mobiltelefon

- Um eine Bluetooth-Freisprechfunktion zu aktivieren, koppeln Sie Ihr Telefon mit dem diesem Gerät
- Schalten Sie auf Ihrem Handy Bluetooth sowie die Funktion für Bluetooth-Suche ein.
- Suchen Sie nach der Gerätebezeichnung. Wie zum Beispiel: BT5454
- Um das Gerät zu verbinden, ist notwendig auf dem Handy die richtige PIN einzutippen, z.B. 0000.
- Nach erfolgter Verbindung erscheint auf dem Display „CONNECTED“.

Nach der Koppelung Ihres Handy mit dem Gerät wird für den Nutzer möglich, direkt „“ zu

berühren. Um die Verbindung aufzulösen, berühren Sie bitte "“.

5.2. Telefonieren



Nach Anknüpfung der Bluetooth-Kopplung kann der Nutzer die Nummer direkt an seinem Handy wählen oder die Rufnummer am Ziffernblock eintippen.

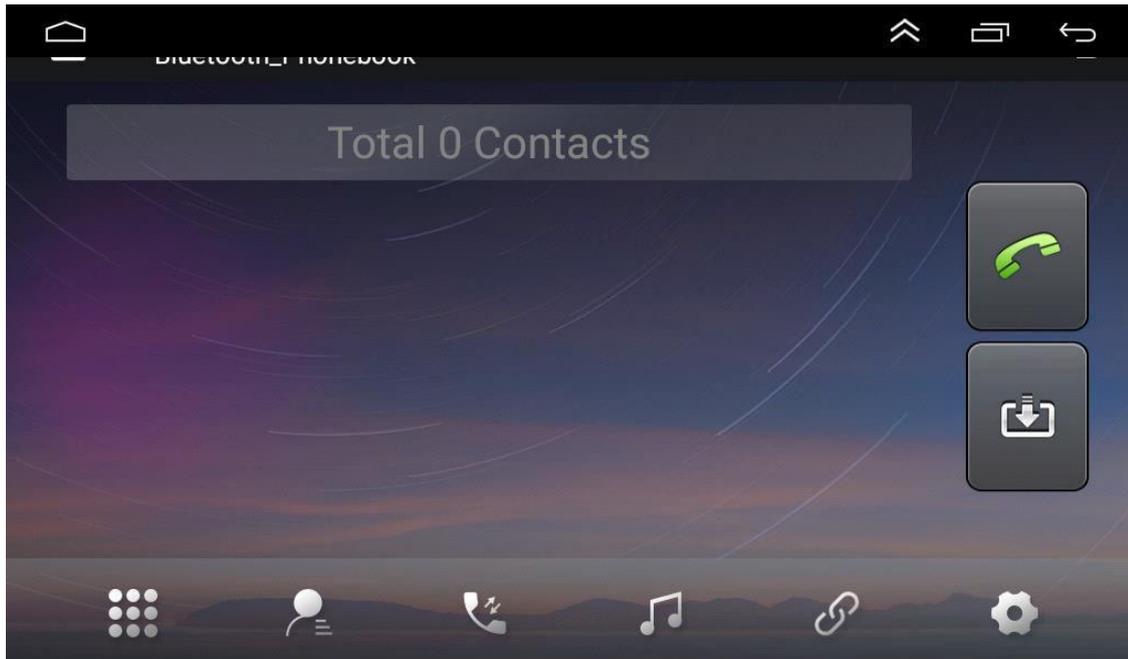
Falsche Nummerneingabe, löschen Sie bitte mit "".

Nach der Eingabe der Rufnummer drücken Sie "", um den Anruf zu tätigen oder "" um ihn zu abbrechen.

Während des Anrufes kann der Nutzer zwischen dem Privat- sowie Lautsprechermodus per

Berührung des Display "".

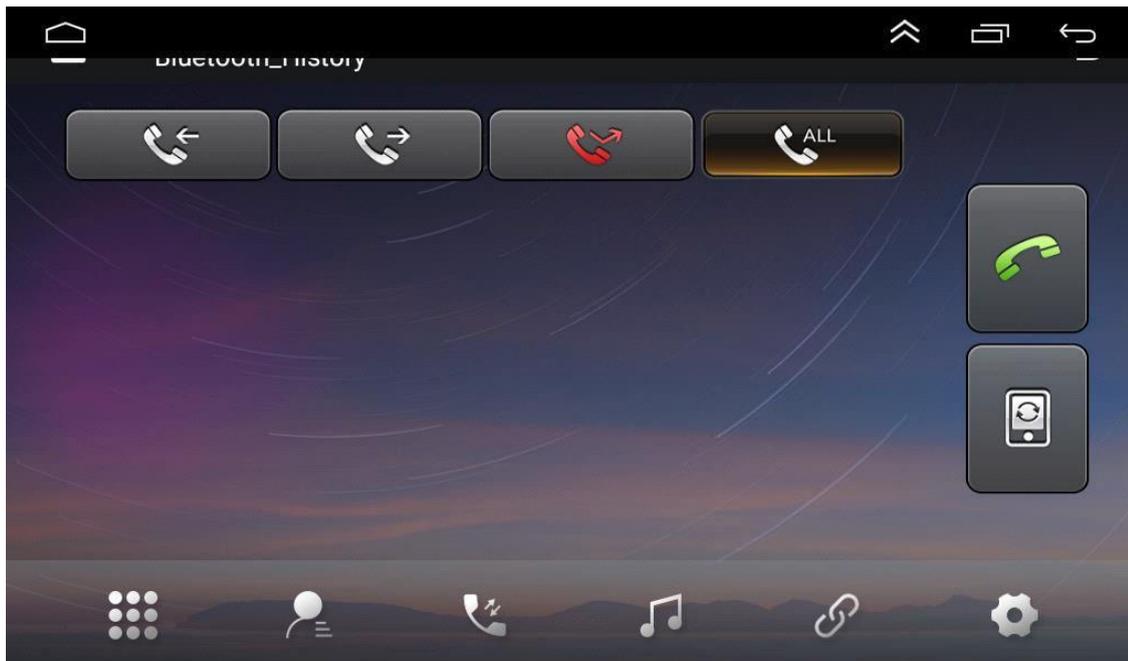
5.3 Kontakt-Synchronisation



Ihr Gerät unterstützt Kontakt-Synchronisation zwischen Mobiltelefon und dem Gerät. Nach Erfolgter

Bluetooth-Verbindung, klicken Sie auf "", um Kontakte herunterzuladen. Nach erfolgtem Herunterladen und erfolgter Synchronisation von Kontaktnamen, wird beim Anruf auf dem Display der Name des entsprechenden Kontakts angezeigt. Für die Schnellsuche von Kontakten wird die Kontaktliste durch Eingabe der Suche nach dem ersten Buchstaben unterstützt.

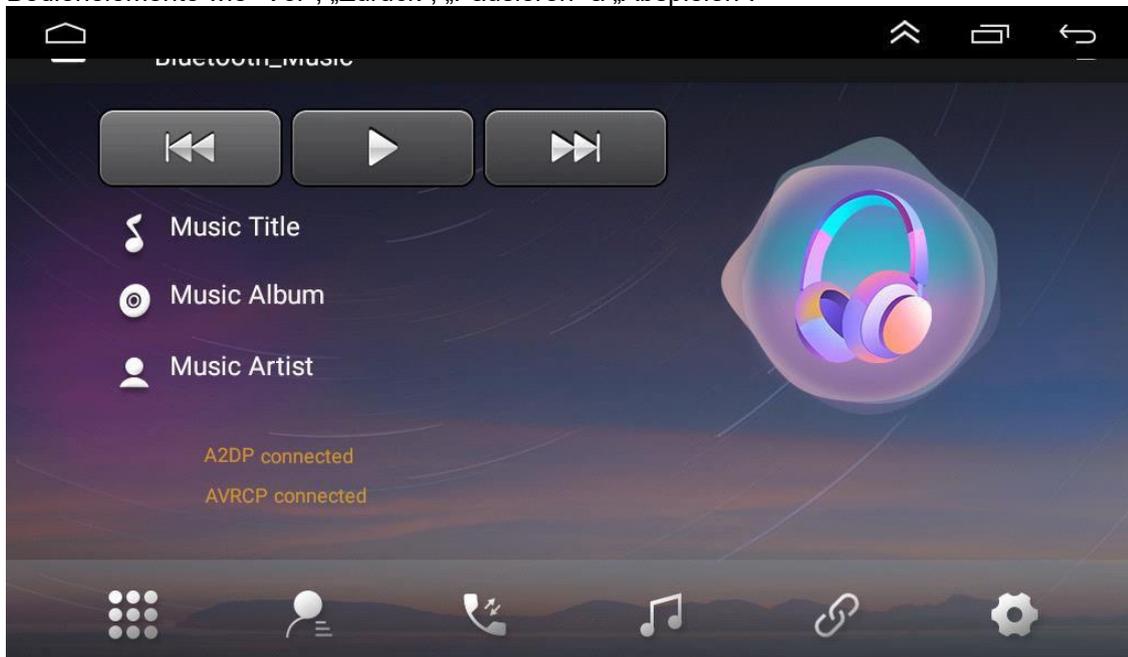
5.4. Anrufliste



Die Anrufliste zeigt ausgehende, eingehende sowie verpasste Anrufe. Der Nutzer kann von der Anrufliste Anrufe tätigen oder den Eintrag löschen.

5.5. Musik via Bluetooth

Das Gerät unterstützt Wiedergabe der Musik über Bluetooth. Der Nutzer kann Musik-Wiedergabe vom Handy über Bluetooth zum Lautsprecher des Geräts übertragen. Das Gerät unterstützt auch erleichterte Bedienelemente wie "Vor", „Zurück“, „Pausieren“ a „Abspielen“.



Dank der Bluetooth-Kompatibilität des Geräts unterstützt es alle Handymodelle. Sollten bei Ihnen Probleme mit Bluetooth-Verbindung auftreten, kontaktieren Sie uns bitte.

6. Unterstützung vom AV IN-Eingang

Dieses Gerät unterstützt AV-Eingang (AV Audio / Audio CVBS). Verbinden Sie externes AV-System mit dem Gerät über AV-Kabel. Berühren Sie AVIN  auf dem Bedienpanel um in AV-Eingang Modus umzuschalten.

7. Hinweis zum Display

7.1. Bemerkungen

- Um das LCD-Display zu schützen, setzen Sie es der Wärme oder der direkten Sonneneinstrahlung für längere Zeit nicht aus.
- Wenn Sie das Display nicht nutzen, setzen Sie es nicht der direkten Sonneneinstrahlung aus.
- Das Display kann in nachfolgenden Temperaturbereichen genutzt werden:
 - a) Betriebstemperaturbereich: $-5^{\circ}\text{C}\sim+40^{\circ}\text{C}$
 - a) Lagertemperaturbereich: $-5^{\circ}\text{C}\sim+40^{\circ}\text{C}$

Das LCD-Display ist eine komplette Schnittstelle der Frontansicht, damit es im Fahrzeug besser sichtbar ist. Um das LCD-Display zu schützen, wird empfohlen, auf es nicht drücken. Neben den Funktionen des Touch-Screen ist darauf zu beachten, dass Sie das LCD-Display nicht berühren oder es verschmutzen es zerkratzen.

Greifen Sie weder in den Airbag des Fahrzeugs noch in eine andere Sicherheitsausstattung ein.

7.2. O LCD

- Auf dem LCD-Display können kleine schwarze oder helle Punkte vorkommen. Die signalisiert keine Funktionsstörung, dies ist einfach kennzeichnend für LCD.
- Die Verwendung an einem kälteren Ort kann das LCD-Display nach dem Einschalten weniger klar sein, es wechselt allerdings nach einem Moment zum normalen Betrieb.

7.3. LCD Pflege

- Vor dem Reinigen des LCD-Display schalten sie das Gerät ab. Wischen Sie das Display mit einem weichen Tuch nach, sodass Sie Verkratzen der Oberfläche verhindern.
- Zum Reinigen des LCD-Display darf kein feuchtes Tuch oder Chemikalien verwendet werden.

8. Antenne-Installation

Es wird empfohlen die GPS-Antenne an der Boardeinheit oder am hinteren Brett zu befestigen. Die Antenne sollte auf einem ebenen Untergrund befestigt und nach Himmel orientiert werden, damit die Radiowellen womöglich nicht blockiert werden. Ein mit gehärtetem oder getöntem Glas ausgestattetes Fahrzeug kann den Empfang von der GPS-Antenne schwächen. Es wird daher empfohlen, die Antenne außerhalb des Fahrzeugs zu installieren.

8.1 Anleitung für die GPS-Installierung

- Vor der Befestigung der GPS-Antenne reinigen Sie den erforderlichen Bereich mit einem geeigneten Reinigungsmittel.
Nach dem Reinigen lösen Sie den Hinterteil des Bandes und drücken Sie die GPS-Antenne an ihren Platz zu.
- Entfernen Sie die Seitenabdeckung und ziehen Sie das Kabel durch die Schachtel, bis Sie zum Bedienpanel des Geräts gelangen.
Das Kabel muss mit dem Kabelschelle gesichert werden.

Schließen Sie Steckverbindung der GPS-Antenne zum Gerät an.

Bemerkungen

- Während dem Anschluss der GPS-Antenne, darf das System nicht unter Spannung stehen.
- Die Antenne muss auf ebenem Untergrund platziert werden mit möglichst gering gehaltenem Block von Radiowellen, sonst wird die Genauigkeit der Antenne beeinträchtigt.
- Die GPS-Antenne kann den GPS-Kabel eingreifen - bitte nicht verlängern oder kürzen. Die Längenänderung des Kabels kann einen Kurzschluss oder einen fehlerhaften Betrieb zur Folge haben und das Produkt im Lenkrad schädigen, weil es gefährlich sein kann.

IV.) Lösungs-Assistent

Sollten Sie nachfolgenden Fehlern begegnen, Sie finden eine schnelle Lösung im Handbuch zur Problemlösung. Sollte das Problem bestehen, es wird empfohlen sich vom fachkundigen Personal zu beraten lassen oder den Support mit der Bitte, um weitere Hilfe zu kontaktieren. Zerlegen Sie nicht das Gerät ohne entsprechenden Rat, da es zum Gewährleistungsverlust führen kann!!

Beschreibung	Ursache	Lösung (Hinweis)
Einschalten fehlgeschlagen.	Kein Schlüssel im Zündschloss gesteckt oder ACC nicht aktiviert.	Den Schlüssel in das Zündschloss stecken und ACC aktivieren.
	Ladekabel nicht angeschlossen.	Das Ladekabel richtig anschließen.
	Sicherung defekt.	Die Sicherung durch eine Sicherung des gleichen Typs ersetzen.
Touchscreen reagiert nicht.	Das System führt einen komplexen Vorgang (z.B. Navigation) aus. Warten Sie bitte einen Moment. Sollte das Problem weiterhin bestehen, wenden Sie sich bitte an den Support.	
Kein Kamerabild beim Rückwärtsfahren.	Keine Rückfahrkamera installiert.	Installieren Sie die Rückfahrkamera und stecken Sie die in die CCD-Steckdose.
	Typ der Rückfahrkamera ist falsch.	Tauschen Sie die Rückfahrkamera.
Bei der Rückwärtsgang-Position wird ein Hinterkamerabild angezeigt, auch wenn das System nicht gestartet wurde. Der Starttaster funktioniert nicht.	Es ist ein Bestandteil des Sicherheitssystems, im Rahmen dessen aus Sicherheitsgründen die Funktion der Rückfahransicht voreingestellt.	Die Einschaltung des Systems initialisieren, sobald es aus der Rückwärtsgang-Position in Standard-Position umgeschaltet wird.
Kein GPS-Signal.	Die GPS-Antenne nicht richtig angeschlossen.	Bitte die Installation nach den im Punkt 8.1. beschriebenen Anweisungen prüfen.
	Das Fahrzeug befindet sich möglicherweise im toten Winkel des GPS-Signals.	Fahren Sie eine kurze Strecke, um das GPS-Signal zu überprüfen. Sollte das Problem weiterhin bestehen, wenden Sie sich bitte an den Support.
Verortung nach dem Navigationstart nicht ausgelöst.	Toter Winkel auf der Navigationskarte. Einige entfernte Orte oder Routen werden auf der Karte möglicherweise nicht angezeigt.	Aktualisierung für gegebene Kartenanwendung aufsuchen. Oder eine Neuinstallation durchführen.