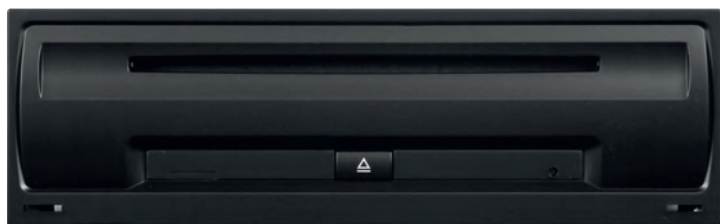


V1.3

BENUTZER- HANDBUCH



CAR MEDIA SYSTEMS



VN810 VW-G7
VN810 VW-G7-DAB

VISION
NAVICEIVER

Beachten Sie unbedingt die Hinweise in diesem Benutzerhandbuch, bevor Sie das Gerät verwenden. Bitte bewahren Sie das Benutzerhandbuch gut zugänglich im Fahrzeug auch für spätere Zwecke auf.

Eigenschaften

- iGo-Primo 3D Navisoftware mit TMC auf 8GB SD-Karte, 46 Länder inkl. Türkei, mit Point of Interest Anzeige und Suche, 3D-Gebäudeansichten, TTS Sprachausgabe, Warnhinweise, über 25 System- und Ansagesprachen. Latest Map Garantie (30 Tage) nach Aktivierung über www.naviextras.com.
- Hochauflösender 20,3 cm (8") LCD-Touchscreen-Bildschirm mit 800 x 480 Pixel
- Fortschrittliches i10 Betriebssystem, basierend auf Microsoft Windows CE 6
- 600 MHz CPU, 4 GB iNand Flash Laufwerk, 256 MB DDR1-RAM, 256 MB NAND Flash RAM
- Audio-Verstärker mit 4 x 50 Watt max.
- Vorverstärker-Ausgänge (4 V) Subwoofer / Center
- DSP-Audioprozessor mit 9-Band-Equalizer und 5.1 Surround-Sound
- Bluetooth™-Freisprecheinrichtung, Telefonbuch-Synchronisation und A2DP-Audiostreaming
- Medienwiedergabe (MP3/WMA/MPEG4/MPEG1/2/WMV/AVI/DivX etc.)
- Externes DVD-Laufwerk (DVD, DVD-R/RW, DVD+R/RW, VCD, CD, CD-R/RW, MP3), passgenau für das Handschuhfach
- Radio DAB+ (nur bei VN810 VW-G7-DAB)
- Radio AM/FM mit RDS-Funktion (Unterstützt Europa, Nordamerika, Asien)
- Benutzerdefinierte Einstellungen (individuelles Hintergrundbild, Startlogo, Menü)
- Mehrere Design-Themen (Skins) zur individuellen Gestaltung der Benutzeroberfläche
- Individuell einstellbare Lautstärke der einzelnen Anwendungen
- Datei-Manager mit offener Dateistruktur, Foto-Diashow, kompatibel mit MS Office Anwendungen
- MicroSD-Card Einschub und USB-Anschluss mit Kopierfunktion
- Einbindung von externen Anwendungen (kompatibel mit Windows CE 6)
- Datum/Uhrzeit-Funktion, 12- oder 24-Stunden-Anzeige
- Video-Ausgang für zwei Monitore mit Real Dual-Zone Audioausgängen
- Front- und Rückfahrkamera-Anschluss
- Unterstützung von 2D-/3D-Navigationsanwendungen mit TMCpro
- Unterstützung eines externen TV- oder Radio-Empfängers (DVB-T, DAB, etc.)
- Unterstützung von 3G/UMTS-Sticks für mobiles Internet
- Unterstützung von iPod/iPhone™ mit ID-Tag-Anzeige
- Unterstützung des werkseitigen AUX/USB-Anschluss
- Unterstützung der Multifunktions (MFA)-, Parksensoren (OPS)- und Klimaanlage (Climatronic)*, Fahrzeugeinstellungen wie z.B. Beleuchtung, Klimaprofil, Zentralverriegelung, Scheibenwischer, Park-Assistenten, Reifendruckkontrolle können über das Gerät eingestellt oder kontrolliert werden.

Kompatibilität (Stand 6.2014)

Volkswagen: Golf VII (11/2012 >)

* Fahrzeugabhängig

Hinweis: VN810 VW-G7 kann auch nachträglich mit DAB+ ausgestattet werden.

Bestimmungsgemäße Verwendung

Dieses Gerät ist nur für den Betrieb in einem Fahrzeug mit einer Bordspannung von 12 Volt mit negativer Masse geeignet.

Windows Media und das Windows-Logo sind Markenzeichen oder eingetragene Markenzeichen der Microsoft Corporation in den USA und/oder weiteren Staaten. iPod ist ein in den USA und anderen Ländern eingetragenes Markenzeichen von Apple Inc. Die Bezeichnung Bluetooth und die Bluetooth-Logos gehören der Bluetooth SIG, Inc. Andere Markenzeichen, Warenzeichen und Handelsnamen befinden sich im Besitz der jeweiligen Eigentümer.

Sicherheitshinweise	4
Grundlegende Funktionen	6
Bedienelemente	6
Hauptmenü	7
Navigation	8
Radio DAB+	9
Radio AM/FM	13
Audio-Player	16
Bluetooth™	17
DVD (DVD/CD-Player)	20
Fahrzeugeinstellungen	22
Apps (Applikationen)	23
– LinkPod	26
– Klima	24
– TV (optional)	25
– Audio Einstellungen	25
– Rear Media (optional)	28
– Dateien	28
– AUX (optional)	29
– Filme	30
– Internet (optional)	30
– Fahrzeug-Info	31
– Optionen	33
Benutzerdefinierte Einstellungen	37
Menübelegung	37
Hintergrundbild	38
Startbild	39
Weiterführende Funktionen	40
Infrarot-Fernbedienung	40
Multifunktionslenkrad	41
Eingeschränkte Medienwiedergabe	41
Optionale Rückfahrkamera	41
Fehlerbehebung	42
Allgemeine Hinweise	46

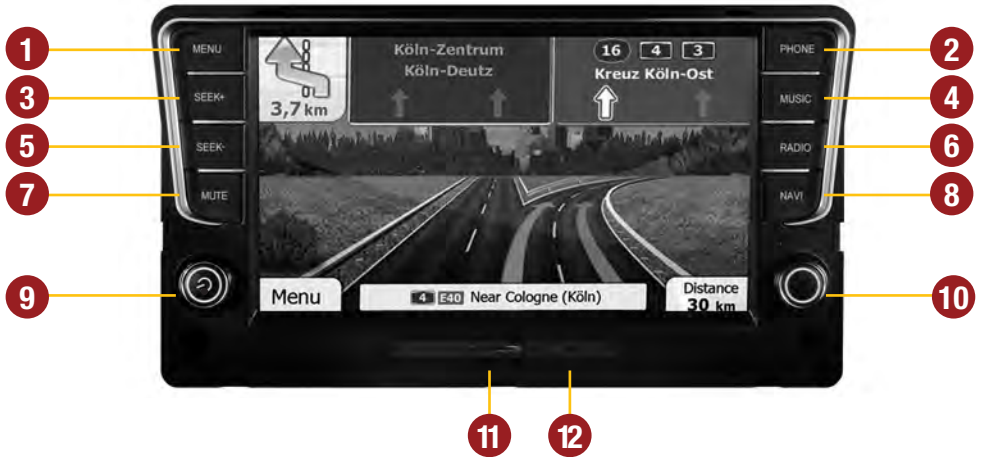
- In der Regel sollte die Montage und Installation des Geräts von einem geschultem und technisch versierten Spezialisten durchgeführt werden, da der Einbau und Anschluss des Geräts komplexes Fachwissen erfordert.
- Dieses Gerät ist nur für den Betrieb in einem Fahrzeug mit einer Bordspannung von 12 Volt mit negativer Masse geeignet.
- Unsachgemäße Installation oder Handhabung kann zum Erlöschen der Garantie führen.
- Beachten Sie jederzeit die Straßenverkehrsordnung des jeweiligen Landes, in dem das Gerät betrieben wird.
- Bitte achten Sie darauf, dass sich bei ausgeschaltetem Motor die Batterie des Fahrzeuges nicht entlädt. Das Gerät ist ein weiterer Verbraucher in Ihrem Fahrzeug und sollte nur bei laufendem Motor betrieben werden, andernfalls könnte sich die Fahrzeugbatterie entladen und das Fahrzeug lässt sich nicht mehr starten.
- Stellen Sie die Lautstärke des Geräts so ein, dass Sie jederzeit in der Lage sind, Warnsignale (z.B. Polizeisirene) bzw. Verkehrsgerausche im Fahrzeuginnern wahrnehmen zu können.
- Bedienen Sie das Gerät als Fahrer nur, wenn dies unbedingt notwendig ist und dadurch die Fahrsicherheit nicht beeinträchtigt wird. Gleiches gilt für das Betrachten des Bildschirms. Falls erforderlich, stoppen Sie Ihr Fahrzeug an einer sicheren und dafür vorgesehenen Stelle.
- Die in den Ländern der EU geltenden Verkehrsvorschriften untersagen die Wiedergabe von bewegten Bildern oder Filmen während der Fahrt, wenn der Bildschirm des Geräts in Sichtweite des Fahrers installiert ist, da dieser davon abgelenkt werden könnte. Betrachten Sie als Fahrer den Bildschirm nur für die Navigationsfunktion und dann auch nur kurz, um nicht abgelenkt zu werden. Beachten Sie unter allen Umständen die geltenden lokalen Vorschriften. Bei einem Unfall könnten Regressansprüche seitens der Kfz-Versicherung geltend gemacht werden.
- Dieses Gerät ist kein Ersatz für Ihre persönliche Beurteilung oder Wahrnehmung. Die Routenvorschläge des Navigationssystems sollten niemals zum Anlass genommen werden, die lokalen Verkehrsregeln zu missachten. Ihre persönliche Beurteilung des Verkehrs oder Ihr Wissen über eine sichere Fahrpraxis geht vor. Passen Sie stets Ihre Fahrweise der aktuellen Verkehrslage an.
- Folgen Sie den Routenvorschlägen nicht, wenn das Navigationssystem Sie anweist, einen unsicheren oder illegalen Weg zu nehmen, Sie in eine unsichere Situation versetzt oder Sie in ein Gebiet leitet, welches Sie als unsicher betrachten.
- Sollten Probleme beim Betrieb des Geräts auftreten, stoppen Sie Ihr Fahrzeug an einer sicheren und dafür vorgesehenen Stelle, bevor Sie die Bedienung fortsetzen.
- Das Gerät unterstützt nur Datenträger in der DVD/CD-Standardgröße von Ø 12 cm. Versuchen Sie keinesfalls, Datenträger einer anderen Größe oder irgendwelche Gegenstände in den Einzugschacht zu schieben. Achten Sie darauf, jeweils nur einen Datenträger gleichzeitig zu laden.

- Bitte benutzen Sie zur Installation und zum Betrieb nur das beiliegende Originalzubehör. Achten Sie auf eine gute Befestigung des Geräts unter Verwendung des beiliegenden Installationszubehörs, da die bei Unfällen auftretenden Beschleunigungskräfte enorm sein können. Unzureichend installierte Geräte könnten bei Unfällen ein großes Risiko für den Fahrer und die Insassen des Fahrzeugs bedeuten.
- Beachten Sie unter allen Umständen die Vorschriften des Fahrzeugherstellers und nehmen Sie keine Veränderungen am Fahrzeug vor, welche die Fahrsicherheit beeinträchtigen könnten. Behandeln Sie bitte alle Teile des Geräts und die Komponenten Ihres Fahrzeugs grundsätzlich mit Vorsicht.
- Vermeiden Sie Kurzschlüsse und achten Sie darauf, dass keine metallischen Gegenstände ins Innere des Geräts gelangen können. Achten Sie auch darauf, dass alle Anschlüsse korrekt angeschlossen werden und vermeiden Sie ein Vertauschen/Verpolen. Führen Sie die Installation nur bei ausgeschalteter Zündung durch.
- Versuchen Sie im Falle eines Defekts oder einer Fehlfunktion, nicht das Gerät selbst zu reparieren oder zu öffnen, dies ist gefährlich und könnte Verletzungen bzw. Schäden am Gerät oder Fahrzeug verursachen. Eine Reparatur sollte nur von geschultem bzw. autorisiertem Personal vorgenommen werden. Der im Gerät integrierte Laser Klasse 1, ist sehr gefährlich für das menschliche Auge.
- Falls Sie ein Fremdgerät anschließen möchten, sollten Sie zunächst die Bedienungsanleitung des Fremdgeräts lesen und sich vergewissern, dass dieses auch kompatibel ist. Vermeiden Sie das Anschließen eines inkompatiblen Fremdgeräts.
- Falls Sie externe Anwendungen auf dem Betriebssystem des Geräts installieren oder Dateien aufrufen, achten Sie darauf, dass diese „virenfrei“ und kompatibel mit Windows CE 6 sind. Ansonsten besteht die Gefahr, dass das Betriebssystem nicht mehr einwandfrei funktioniert und neu installiert werden muss.
- Beschädigen oder zerkratzen Sie den Bildschirm nicht mit scharfen Gegenständen. Bedienen Sie den Bildschirm nicht mit harten Gegenständen.
- Beachten Sie bitte auch die Hinweise im Kapitel ALLGEMEINE HINWEISE auf Seite 46.



Dieses Symbol macht Sie auf wichtige Informationen und Hinweise im Ihnen vorliegenden Benutzerhandbuch aufmerksam, die zur Verbesserung der Verkehrssicherheit und Bedienbarkeit führen.

BEDIENELEMENTE



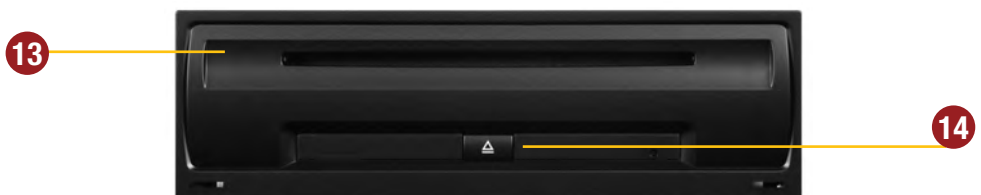
1. Zum Aufrufen des Haupt-Menüs
2. Zum Aufrufen des Telefon-Menüs
3. Zum nächsten Titel/Sender/Kapitel schalten
4. Zum Aufrufen des Audio Players
5. Zum vorherigen Titel/Sender/Kapitel schalten
6. Zum Aufrufen des Radio bzw. DAB+*-Menüs
7. Zum Ein- oder Ausschalten der Stummschaltung
8. Zum Aufrufen des Navigations-Modus
9. Zum Ein- oder Ausschalten des Geräts (Kurzes Antippen)

Drehregler zum Einstellen der Lautstärke

10. Drehregler zum Auswählen oder Weiterschalten in den einzelnen Bedienmenüs.
Das Drücken öffnet die Audio Einstellungen (außer bei TV/DVD-Wiedergabe)

11. Einschub für MicroSD-Speicherkarte
12. Reset-Taste
13. Einschub für CD/DVD-Medien (Ø 12 cm)
14. Zum Auswerfen der eingelegten CD/DVD

* Nur bei VN810-VW-G7-DAB



HAUPTMENÜ

Nach dem Einschalten des Geräts erscheint zunächst das Hauptmenü. Durch Drücken der „Menü“-Taste am Gerät können Sie jederzeit das Hauptmenü erreichen.



1. Je nachdem welches Design-Thema (Skin) ausgewählt wurde, wird z.B. an dieser Stelle das Datum und die Uhrzeit angezeigt.
2. Je nach ausgewähltem Design-Thema wird hier die Information zum gerade laufenden Musiktitel oder Radiosender angezeigt.
3. Im Hauptmenü sind fünf bis acht Bedienfelder zu sehen, mit denen die jeweils gewünschte Anwendung gestartet werden kann bzw. mit denen Sie in das gewünschte Untermenü gelangen.

Im Kapitel „BENUTZERDEFINIERT EINSTELLUNGEN“, Abschnitt „Menübelegung“ (S. 37) wird gezeigt, wie die Bedienfelder in ihrer Reihenfolge und Belegung geändert werden können.



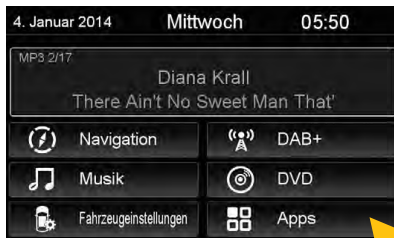
Grundsätzlich laufen auf dem Gerät mehrere Anwendungen gleichzeitig. Wenn aber zu viele Programme gleichzeitig laufen, kann dies eine langsame oder keine Reaktion auf Eingaben oder sogar den Absturz des Systems nach sich ziehen.

NAVIGATION

In die Navigations-Anwendung gelangen Sie durch das Antippen des Bedienfelds „Navigation“ im Hauptmenü oder durch das Drücken der Taste „NAVI“ am Gerät.

Bitte beachten Sie dazu das Benutzerhandbuch für die jeweils installierte Navigationssoftware.

Das Gerät bietet Ihnen die Möglichkeit, jede beliebige Navigationssoftware (Windows 6.0 CE kompatibel) zu benutzen. Verknüpfen Sie die Navigationssoftware (auf MicroSD-Karte) mit dem Gerät wie folgt:



Tippen Sie auf „Apps“.



Tippen Sie auf „Optionen“.



Tippen Sie auf „System“.



Tippen Sie auf „Durchsuchen“.



Tippen Sie auf SD und wählen Sie dann die Software auf der MicroSD-Karte per Doppelklick aus.

Diese Navigationssoftware wird dann gestartet, sobald Sie „Navigation“ im Menü oder „NAVI“ am Gerät auswählen.

Besuchen Sie www.esxaudio.de/navi für mehr Informationen.



Das Gerät empfängt GPS-Satellitensignale automatisch. Bei schlechten Wetterbedingungen oder z.B. beim Durchfahren eines Tunnels könnten diese Signale gestört werden. Dadurch kann es zu einer verzögerter Standortbestimmung kommen.

RADIO DAB+ (nur bei VN810-VW-G7-DAB)

In die DAB+ Radio-Anwendung gelangen Sie durch das Antippen des Bedienfelds „DAB+“ im Hauptmenü oder durch Drücken und Halten der Taste „RADIO“ am Gerät.

Die DAB+ Funktion ist unter Umständen abhängig von der eingestellten Bedienoberfläche (Skin). Das heißt wenn Sie andere bzw. neue Skins installiert haben, ist die volle DAB+ Funktion nicht gewährleistet.

Die DAB+ Funktion ist nur im Gerät VN810-VW-G7-DAB integriert. Ein Nachrüsten der DAB+ Funktion ist aber möglich. Kontaktieren Sie den ESX Kundenservice (Siehe S. 47.)



Tippen Sie auf „DAB+“.



Hier werden später die gespeicherten Favoriten angezeigt. Tippen Sie auf „Kanalliste“.



Tippen Sie auf „Scannen“, um den Sendersuchlauf zu starten.



Nach dem Suchlauf werden alle verfügbaren DAB+ Sender hier aufgeführt. Sie können nun einen der Sender direkt anwählen.

GRUNDLEGENDE FUNKTIONEN



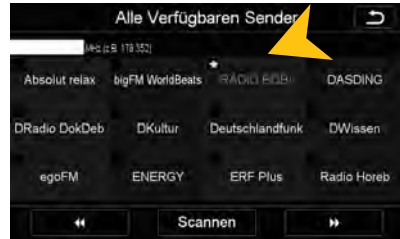
Frequenzdirekteingabe: Diese Funktion dient nur zur Prüfung der lokalen Empfangssituation oder zum Testen eines einzelnen Frequenzblockes. Tragen Sie dazu in das weiße Feld die gewünschte Frequenz (nur Zahlen und Punkt) ein und bestätigen Sie die Eingabe durch Tippen auf die Lupe.

Beachten Sie: Nach einem solch eingegrenzten Suchlauf werden nur noch die empfangbaren Sender der gewählten Frequenz sowohl in der Kanalliste als auch in der Favoritenliste angezeigt!

Möchten Sie nach allen empfangbaren Sendern suchen, achten Sie darauf, dass in diesem Feld keine Frequenzen stehen. Löschen Sie ggf. Einträge mit der „<-“ Taste.



Um einen Sender als Favorit zu markieren, damit er in der Favoritenliste des DAB+ Menüs erscheint, wählen Sie und drücken ca. 2 Sekunden das jeweilige Tastenfeld. Der gelbe Stern zeigt an welche Sender zu den Favoriten gehören.



Um einen Sender aus der Favoritenliste zu entfernen, drücken und halten Sie ca. 2 Sekunden das jeweilige Tastenfeld. Der gelbe Stern wird dann nicht mehr angezeigt.



Es ist auch möglich den gerade wiedergegebenen Sender in die Favoritenliste zu speichern. Tippen Sie auf „speichern in Fav.“

HINWEIS: Ein doppeltes Speichern ist nicht möglich.



Mit dem Tastenfeld „Alle löschen“ werden alle Favoriten gelöscht.

VORSICHT: Dieser Vorgang ist nicht rückgängig zu machen.



Um Ihre Favoriten auszuwählen können Sie nun die Sender aus der Favoritenliste antippen. Mit den roten Pfeilen können Sie die vorherige oder nächste Favoritenliste auswählen.

Sender Info	
Frequenz	178.352MHz
Sender Name	RADIO BOB!
Typ	Rock
Abtaste	48kHz
Qualität	100%
Bit Rate	72KBit/s
Stärke	50%

Unter „Sender Info“ finden Sie genaue Angaben zu dem gerade gespielten Sender.



Unter „Audio“ können Sie wie gewohnt die Audio Einstellungen vornehmen.



RADIO AM/FM (nur bei VN810-VW-G7 im Hauptmenü zu finden)

In die Radio-Anwendung gelangen Sie durch das Antippen des Bedienfelds „Radio“ im Hauptmenü oder durch kurzes Drücken der Taste „RADIO“ am Gerät.



- 1.** Zeigt das aktuelle Frequenzband sowie die aktuelle Senderfrequenz. Kann zur schnellen Sendersuche direkt angetippt werden.
- 2.** Aktuelle Uhrzeit
- 3.** PTY-Kategorie des aktuellen Senders
- 4.** Tippen Sie hier, um in das Hauptmenü zu gelangen, ohne die Wiedergabe zu unterbrechen.
- 5.** Tippen Sie hier, um die Anwendung zu verlassen. Die Wiedergabe wird unterbrochen.
- 6.** RDS-Name des aktuellen Senders
- 7.** Empfangsstärke des aktuellen Senders
- 8.** Feineinstellung der Senderfrequenz, Pfeil links für abwärts, Pfeil rechts für aufwärts.
- 9.** RDS-Informationen des aktuellen Senders
- 10.** Sendersuchlauf ab der eingestellten Frequenz aufwärts oder abwärts
- 11.** RDS-Funktionen durch Antippen auswählen
- 12.** Tippen Sie auf das Symbol, um das Menü „Einstellungen und Senderspeicher“ zu öffnen.
- 13.** Gespeicherte Sender des jeweiligen Senderspeichers.
- 14.** Tippen Sie hier, um die Senderspeicher mit je 8 Speicherplätzen auszuwählen.
- 15.** Drücken Sie „Scannen“ ca. 2 Sekunden, um den automatischen Sendersuchlauf zu starten.
Dadurch werden bis zu 32 aktuell verfügbare Sender in allen 4 Senderspeichern gespeichert.
Hinweis: Achtung, es werden alle zuvor gespeicherten Sender gelöscht und überschrieben.
Ein kurzes Antippen des Symbols sucht aufwärts den nächsten empfangbaren Sender.

Sender speichern



Tippen Sie auf ein leeres oder bereits besetztes Speicherfeld und halten dieses 1-2 Sekunden und der augenblicklich laufende Sender wird dort gespeichert.

Einstellungen und Senderspeicher



Tippen Sie auf das Zahnrad-Symbol und dann auf:

„Sender umbenennen“, um den aktuellen Sendernamen im Senderspeicher zu ändern.

„Sender löschen“, um den aktuellen Sender aus dem Senderspeicher zu löschen. „Alle Sender löschen“, um alle Sender aus dem Senderspeicher zu löschen

„Gebietseinstellungen“, um den Empfangsbereich auf Ihr Land einzustellen.

Tippen Sie auf „Audio“ um das Setup-Menü für die Audio-Einstellungen zu öffnen. Beachten Sie dazu die Angaben im Abschnitt „Audio“ im Kapitel „APPS“.

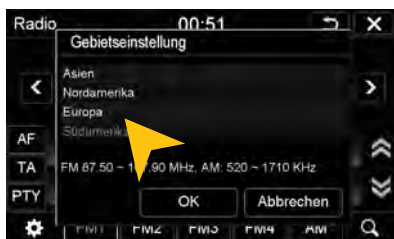


Sender umbenennen:

Tippen Sie auf das weiße Eingabefeld, um den Sendernamen per Tastatur zu ändern.

Tippen Sie auf „Name der Frequenz“, um die Senderfrequenz als Sendernamen zu verwenden.

Bestätigen Sie Ihre Eingabe mit „OK“ oder tippen Sie „Abbrechen“, um die Eingabemaske ohne Änderung zu verlassen.



Gebietseinstellungen:

Wählen Sie bspw. EUROPA aus der Liste für die unterschiedlichen Empfangsbereiche.

Bestätigen Sie Ihre Eingabe mit „OK“ oder tippen Sie „Abbrechen“, um die Eingabemaske ohne Änderung zu verlassen.

Nachdem Sie die Gebietseinstellungen geändert haben, sollten Sie die Radio-Anwendung erneut starten.

RDS-Funktionen

Dieses Gerät unterstützt RDS (Radio Data System) im Frequenzbereich 87,5 - 107,9 MHz FM. Die folgenden RDS-Funktionen sind aber nur verfügbar, wenn diese auch vom eingestellten Sender unterstützt werden.



Tippen Sie auf „AF“.

AF (Alternative Frequency)

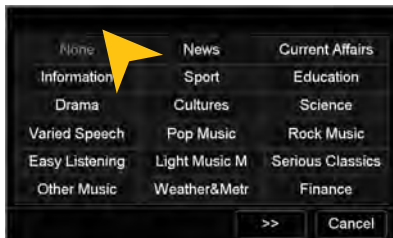
Die AF-Funktion ermöglicht das automatische Wechseln der Empfangsfrequenz beim Verlassen des Empfangsbereiches eines Senders. Das Gerät überprüft dann von selbst die Empfangsqualität und wechselt automatisch auf eine andere Frequenz, wenn das gleiche Programm in einem anderen Empfangsbereich ebenfalls verfügbar ist. Dies geschieht automatisch, ohne dass der Benutzer etwas davon bemerkt.



Tippen Sie auf „TA“.

TA (Traffic Announcement)

Die TA-Funktion sorgt dafür, dass während der Wiedergabe von anderen Medien (Audio Player, CD, DVD etc.) diese für die Dauer der TA-Durchsage unterbrochen wird, damit der Benutzer die Verkehrsdurchsage bemerkt. Nach der Durchsage wird die ursprüngliche Medienwiedergabe wieder gestartet.



Tippen Sie auf eine der Kategorien, nachdem Sie „PTY“ angetippt haben.

PTY (Program Type)

Die PTY-Funktion ist eine Einteilung der Sender in verschiedene Kategorien. Jedes Programm eines RDS-Radiosenders ist kategorisch klassifiziert.

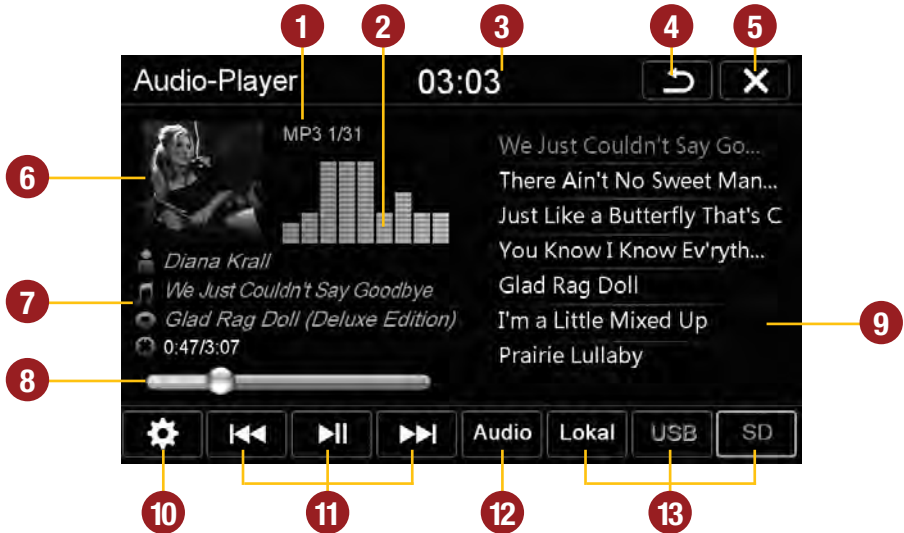
Nach dem Sie eine Kategorie gewählt haben, sucht das Gerät automatisch den nächsten passenden Sender, der zu dieser passt. Im „Automatischen Sendersuchlauf“ werden dann auch nur Programme gefunden, die in die eingestellte Kategorie passen. Sollten Sie die Funktion nicht mehr wünschen, wählen Sie die Kategorie „None“, um „PTY“ zu deaktivieren.



Grundsätzlich laufen auf dem Gerät mehrere Anwendungen gleichzeitig. Wenn aber zu viele Programme gleichzeitig laufen, kann dies eine langsame oder keine Reaktion auf Eingaben oder sogar den Absturz des Systems nach sich ziehen.

AUDIO-PLAYER

In die Audio-Player-Anwendung gelangen Sie durch das Antippen des Bedienfelds „Musik“ im Hauptmenü oder durch das Drücken der Taste „MUSIC“ am Gerät. Der Audio-Player unterstützt die Audiodateiformate MP3, WMA und WAV. Hinweise zur Wiedergabe einer CD finden Sie auf Seite 20.



1. Information zur gerade gespielten Audiodatei
2. Pegelanzeige der gerade gespielten Audiodatei
3. Aktuelle Uhrzeit
4. Tippen Sie hier, um in das Hauptmenü zu gelangen, ohne die Wiedergabe zu unterbrechen
5. Tippen Sie hier, um die Anwendung zu verlassen. Die Wiedergabe wird unterbrochen.
6. Hier wird das in der Audiodatei per ID3-Tag hinterlegte Albumcover abgebildet.
7. Hier werden die Titelinformationen und die bereits verstrichene Spieldauer, sowie die Gesamtdauer des Titels angezeigt.
8. Fortschrittsbalken der gerade abgespielten Audiodatei. Mit dem Verschieben des Knopfes kann zu einer anderen Stelle im Musikstück gesprungen werden.
9. Wiedergabeliste des Audio-Players. Der gerade gespielte Titel ist hervorgehoben. Tippen Sie auf einen anderen Titel, um dessen Wiedergabe zu starten.
10. Tippen Sie hier, um den Wiedergabemodus oder die Wiedergabeliste zu ändern bzw. zu bearbeiten (Siehe Seite 16).
11. Steuertasten des Audio-Players
 - Vorherigen Titel abspielen
 - Wiedergabe starten bzw. pausieren
 - Nächsten Titel abspielen
12. Tippen Sie hier, um das Setup-Menü Audio Einstellungen zu öffnen.
13. Wählen Sie hier den Speicherort der Audiodateien aus, die Sie wiedergeben möchten.

Wiedergabemodus und Wiedergabeliste



Tippen Sie auf „Menü“ und dann auf:

„Scannen“, um jeden Titel in der Wiedergabeliste kurz anzuspielden.

„Zufällig“ für eine zufällige Titel-Reihenfolge aller Titel.

„Wiederholen akt. Titel“, um den aktuellen Titel zu wiederholen.

„Wiedergabeliste speichern“, um die aktuelle Wiedergabeliste auf „Lokal“ zu speichern.

„Liste löschen“, um die aktuelle Wiedergabeliste zu löschen.



Unter „Audiodatei öffnen“ finden Sie den Datei-Manager. Damit können Sie vom lokalen Datenträger oder angeschlossenen USB-Stick oder der MicroSD-Karte Audiodateien der aktuellen Wiedergabeliste hinzufügen.

Bestätigen Sie die Auswahl durch einen Doppelklick.

Verwenden Sie den Dateimanager (-> „APPS“), um Wiedergabelisten zu löschen.



Sobald Sie eine Quelle (Lokal, USB, SD) auswählen, generiert der Audio Player eine Wiedergabeliste aller Lieder, die sich auf dieser befinden. Möchten Sie aber z.B. nur einen bestimmten Ordner wiedergeben, gehen Sie wie folgt vor:

1. Wählen Sie das Menü (Zahnradsymbol) > „Liste löschen“
2. Wählen Sie erneut das Menü > „Audiodatei öffnen...“
3. Öffnen Sie die gewünschte Quelle rechts unten (z.B. USB) und öffnen Sie den gewünschten Ordner
4. Markieren Sie mit „Alle selektieren“ alle Lieder und bestätigen Sie die Auswahl mit „OK“.
5. Die Wiedergabe beginnt unmittelbar.

Hinweis: Um diese nun generierte Wiedergabeliste zu erweitern, wiederholen Sie die Schritte 2-4, somit werden weitere Lieder hinter die aktuelle Wiedergabeliste angestellt.



Der Touchscreen-Bildschirm ermöglicht die Bedienung per Fingerkuppe und mit beiliegendem Stylus-Markierstift. Aufgrund komplexer Menüführung innerhalb einzelner Anwendungen ist der Stylus wesentlich besser für die Bedienung geeignet.

BLUETOOTH™

In die Bluetooth™-Anwendung gelangen Sie durch das Antippen des Bedienfelds „Bluetooth“ im Hauptmenü (falls so angelegt) oder durch das Drücken der Taste „PHONE“ am Gerät.



GERÄTE VERBINDEN

Koppeln Sie zunächst die Geräte miteinander, beachten Sie dazu falls nötig die Bedienungsanleitung Ihres Mobiltelefons. Öffnen Sie das Menü „Einstellungen“ auf Ihrem Mobiltelefon und gehen Sie in dessen Bluetooth-Einstellungen.

Schalten Sie Bluetooth ein und suchen Sie dann nach kompatiblen Geräten. Der Bluetooth-Name des Geräts wird angezeigt.

Wählen Sie Ihr Gerät auf der Geräteliste im Mobiltelefon aus und geben Sie dort den PIN-Code **1234** ein.

Sobald Sie Ihr Mobiltelefon einmal mit dem Gerät verbunden haben, wird dieses automatisch immer eine Verbindung mit Ihrem Mobiltelefon herstellen, sobald sich die beiden Geräte in Reichweite befinden. Lassen Sie dafür Bluetooth im Mobiltelefon eingeschaltet. Wenn ein Mobiltelefon bereits auf der Bluetooth-Geräteliste im Gerät hinzugefügt wurde, können Sie dieses auch manuell mit dem Gerät verbinden. Der Radius für eine zufriedenstellende Verbindung liegt bei etwa 10 m.

GERÄTE TRENNEN



Zum Trennen (Entkoppeln) der beiden Bluetooth-Geräte, tippen Sie auf „Geräte“.



Wählen Sie dann das Mobiltelefon und tippen Sie auf „Trennen“.

Wahlweise kann das Mobiltelefon auch aus der Liste gelöscht werden. Danach ist jedoch eine automatische Verbindung nicht mehr möglich und das Mobiltelefon muss erneut am Gerät angemeldet werden. Zum Löschen des Mobiltelefons aus der Liste wählen Sie den Namen und tippen Sie „Löschen“. Dies ist jedoch nur möglich, wenn die Geräte nicht miteinander gekoppelt sind.



Das gekoppelte Mobiltelefon hat immer Priorität und schaltet während eines Telefonats die Medienwiedergabe (Navigation, Radio, Audio, DVD etc.) stumm. Dies ist sowohl bei eintreffenden Anrufen als auch bei ausgehenden Anrufen der Fall.

KONTAKTE UND ANRUFLISTEN

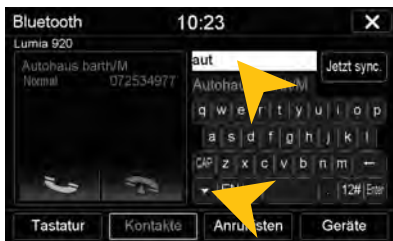
Jedes Mal, wenn sich Ihr Mobiltelefon per Bluetooth mit dem Gerät verbunden hat, werden jedes Mal Ihre Kontakte und Anruflisten automatisch mit dem Gerät synchronisiert.



Tippen Sie auf „Kontakte“.



Tippen Sie auf einen Namen, um einen Anruf zu starten.



Tippen Sie auf die weiße Suchmaske um innerhalb der Kontaktliste einen Kontakt zu suchen, indem Sie per Tastatur dessen Namen eingeben. Tippen Sie auf das Pfeilsymbol um die Tastatureingabe wieder zu verlassen.



Tippen Sie auf „Anruflisten“.



Tippen Sie auf „Verpasste“ zum Aufrufen der verpassten Anrufe.



Tippen Sie auf „Empfangene“ zum Aufrufen der bereits empfangenen Anrufe.



Tippen Sie auf „Gewählte“ zum Aufrufen der bereits gewählten Anrufe.



Um die Anruflisten und Kontakte zu aktualisieren tippen Sie auf „Jetzt sync.“.

TASTATUR



Tippen Sie auf „Tastatur“, um die Telefonnummern per Hand einzugeben. Tippen Sie dann auf die gewünschten Nummern und danach auf das grüne Hörersymbol, um den Wahlvorgang zu starten. Tippen Sie auf das rote Hörersymbol, um den Anruf zu beenden.

Sie können auch mit Ihrem Mobiltelefon wählen, doch ist davon während der Fahrt abzuraten. Je nach Land ist das Wählen während der Fahrt zudem nicht erlaubt.



Ein eingehender Anruf sollte vom Gerät nicht automatisch angenommen werden. Wenn der Anruf doch automatisch angenommen wird, trennen Sie bitte das Mobiltelefon vom Gerät und koppeln Sie beide Geräte erneut.

AUDIOWIEDERGABE

Sobald ein Mobiltelefon per Bluetooth gekoppelt ist, besteht die Möglichkeit, Audiodateien aus dem Mobiltelefon über das Gerät wiederzugeben, welches den Bluetooth A2DP Audiostream Standard unterstützt. Die Titelauswahl muss jedoch über das Mobiltelefon erfolgen. Beachten Sie zudem immer die gesetzlichen Verkehrsvorschriften.



Tippen Sie auf „Mobile Audio“, um den Audiostream zu starten.

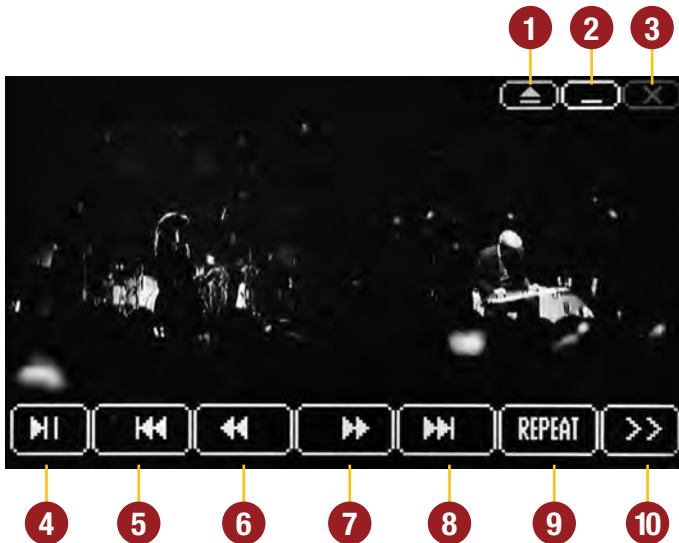


Tippen Sie auf eine der Bedientasten, um damit die Wiedergabe zu steuern.

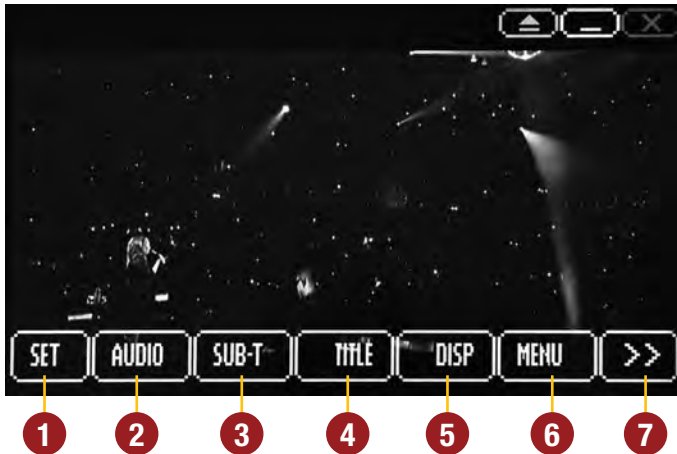
DVD (DVD/CD-Player)

Der DVD-Player unterstützt folgende Formate: DVD, DVD-R/RW, DVD+R/RW, VCD, CD, CD-R/RW, MP3. Sie gelangen in die DVD-Anwendung durch das Antippen des Bedienfelds „DVD“ im Hauptmenü oder durch das Drücken der Taste „DVD“ am Gerät.

Tippen Sie während der DVD-Wiedergabe auf eine Stelle im Bildschirm und Sie gelangen in das DVD-Menü. Bei Wiedergabe einer CD/MP3-CD ist die Bedienoberfläche anders.



1. Tippen Sie hier, um das eingelegte Medium auszuwerfen.
2. Tippen Sie hier, um in das Hauptmenü zu gelangen, ohne die Wiedergabe zu unterbrechen.
3. Tippen Sie hier, um die Anwendung zu verlassen, die Wiedergabe wird unterbrochen.
4. Tippen Sie hier, um die Wiedergabe zu pausieren oder erneut zu starten.
5. Tippen Sie hier, um zum vorherigen Kapitel oder zur vorherigen Track bzw. Szene zu gelangen.
6. Tippen Sie hier, um den schnellen Suchlauf rückwärts zu starten.
7. Tippen Sie hier, um den schnellen Suchlauf vorwärts zu starten.
Durch mehrmaliges Antippen können Sie die Geschwindigkeit festlegen (2x, 4x, 8x, 16x).
8. Tippen Sie hier, um zum nächsten Kapitel oder zum nächsten Track bzw. Szene zu gelangen.
9. Tippen Sie hier für die Wiederholung des aktuellen Titels (1 mal) bzw. Kapitels (2 mal).
10. Tippen Sie hier, um die nächste Seite des DVD-Menüs zu zeigen (siehe nächste Seite).



1. Tippen Sie hier, um die Systemeinstellungen des DVD Players zu öffnen. Dort können allgemeine Einstellungen, Audio-Einstellungen, Video-Einstellungen und Sprach-Einstellungen festgelegt werden.



Tippen Sie hier, um die Audio-Wiedergabe-Einstellungen zu zeigen.

Im DVD-Modus können die aktuell verfügbaren Sprach-Einstellungen festgelegt werden.

2. Tippen Sie hier, um die Untertitel-Optionen zum aktuell eingelegten Medium anzuzeigen.
3. Tippen Sie hier, um das Titelmanü einzublenden.

4. Tippen Sie hier, um diverse Informationen zum aktuell eingelegtem Medium anzuzeigen. Mit erneutem Tippen können Sie diese Anzeige wieder ausblenden.
5. Tippen Sie hier, um das Hauptmenü des Datenträgers anzuzeigen.
6. Tippen Sie hier, um die vorherige Seite des DVD-Menüs wieder zu zeigen.

HINWEIS: Manche der hier beschriebenen Funktionen und Einstellungen sind nur möglich, wenn das eingelegte Medium die jeweiligen Funktionen unterstützt.



FAHRZEUGEINSTELLUNGEN

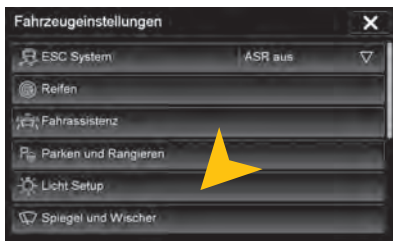
Sie gelangen in die Fahrzeugeinstellungen durch Antippen des Bedienfelds „Fahrzeugeinstellungen“ im Hauptmenü. Die Anzeige ist dem originalen Menü nachempfunden.



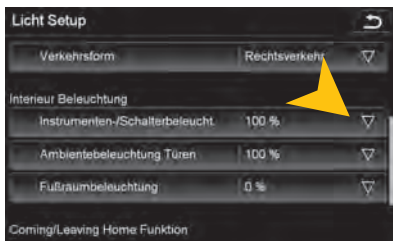
HINWEIS: Das Menü „Fahrzeugeinstellungen“ ist nur auswählbar, wenn die Zündung an ist.

Bestimmte Menüpunkte funktionieren nur, wenn es die Fahrzeugausstattung zulässt bzw. diese überhaupt vorhanden ist (z.B. Ambientebeleuchtung).

Die angewählte Funktion entspricht nicht immer dem originalen Systems, z.B. verändert sich die Ambientbeleuchtung nur, wenn alle Türen geschlossen sind.



Scrollen Sie durch die verschiedenen Menüpunkte und tippen Sie auf die gewünschte Funktion, um deren Untermenü aufzurufen.



In den jeweiligen Untermenüs können unterschiedliche Werte eingestellt oder Funktionen an- oder ausgeschaltet werden.

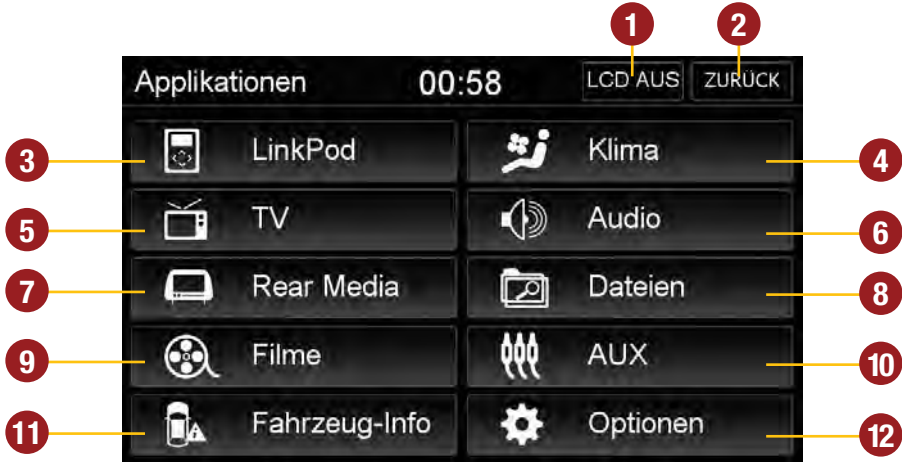
Die Funktion ist jedoch immer abhängig von der jeweiligen Fahrzeugausstattung.

WICHTIGER HINWEIS: Die „Fahrzeugeinstellungen“ sind nur bei bestimmten Skins (Siehe S. 33) vorhanden. Andere, nachträglich installierte Skins unterstützen eventuell diese Funktion nicht.

APPS

Sie gelangen in das Apps-Menü durch Antippen des Bedienfelds „Apps“ im Hauptmenü.

Das Gerät bietet Ihnen eine Vielzahl von zusätzlichen Anwendungen, die wie nachfolgend beschrieben angewendet werden können. Einige dieser Zusatzfunktionen benötigen entsprechendes Zubehör.



1. Tippen Sie hier, um den Bildschirm auszuschalten. Um diesen wieder einzuschalten tippen Sie auf den Bildschirm.
2. Tippen Sie hier, um in das Hauptmenü zurückzukehren
3. Tippen Sie hier, um das LinkPod-Menü einzublenden, wenn ein iPod/iPhone angeschlossen ist
4. Tippen Sie hier, um das Klima-Menü einzublenden
5. Tippen Sie hier, um das TV-Menü einzublenden, wenn ein externer TV-Tuner angeschlossen ist
6. Tippen Sie hier, um das Audio-Menü einzublenden
7. Tippen Sie hier, um das Rear Media-Menü einzublenden
8. Tippen Sie hier, um den Dateien-Manager zu öffnen
9. Tippen Sie hier, um das Filme-Menü einzublenden
10. Tippen Sie hier, um das AUX-Menü einzublenden
11. Tippen Sie hier, um Fahrzeug-Info-Menü zu öffnen
12. Tippen Sie hier, um das Optionen-Menü einzublenden

Im Kapitel „BENUTZERDEFINIERT EINSTELLUNGEN“, Abschnitt „Menübelegung“ (S. 37) wird gezeigt, wie die Bedienfelder in ihrer Reihenfolge und Belegung geändert werden können.

GRUNDLEGENDE FUNKTIONEN

LinkPod (optional)



Achten Sie darauf, dass der iPod™ korrekt per USB-Anschluss mit dem Gerät verbunden ist, dieser Anschluss ermöglicht auch das Anschließen eines iPhone™, um dessen integrierte Audio-Wiedergabe zu nutzen. Die Akku-Ladefunktion erfolgt sobald das Gerät eingeschaltet ist. Bei älteren iPod™-Modellen kann es vorkommen, dass diese nach dem Ausschalten des Geräts nicht erkannt werden. Klemmen Sie in diesem Fall den iPod™ ab und wieder an.

Die Bedienoberfläche ist genau der Bedienoberfläche des iPod™ nachempfunden. Sie erhalten durch die unteren Bedienfelder Zugriff auf den iPod™ und dessen Inhalt und Wiedergabelisten. Durch Antippen des Bedienfelds „MENÜ“ können die gewünschten Wiedergabe-Einstellungen wie „Shuffle“-Zufallswiedergabe oder „Wiederholen“ vorgenommen werden.

Klima

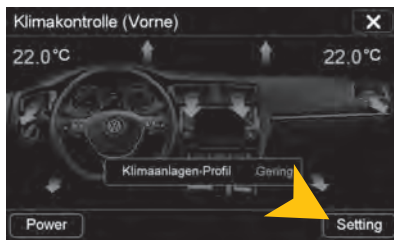
Die „Klima“-App zeigt Ihnen Informationen zum aktuell eingestellten Klimaprofil. Die Einstellungen selbst werden an der Klimaautomatik in der Mittelkonsole vorgenommen.



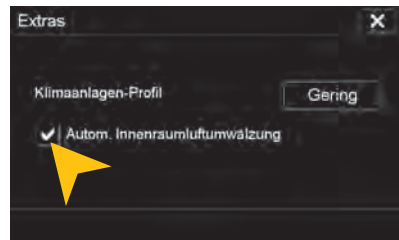
Tippen Sie auf „Power“, um die Klimaanlage an- oder auszuschalten.



Tippen Sie auf „Klimaanlagen-Profil“, um zwischen „Gering“, „Mittel“ und „Hoch“ umzuschalten.



Tippen Sie auf „Setting“, um die erweiterten Klimateinstellungen einzustellen.



Hier kann das Klimaanlagen-Profil sowie die automatische Innenraumluftumwälzung (AUTO) eingestellt werden.

TV (optional)



Das Gerät bietet die Möglichkeit, einen separaten Empfänger (DVB-T) für den Empfang von digitalem Fernsehen anzuschließen. Durch die richtige Verbindung per separat erhältlichem Anschlusskabel ist die Bedienung der TV-Funktion per Touchscreen-Steuerung möglich. Es ist jedoch auch möglich, einen anderen DVB-T-Empfänger zu verwenden. Allerdings ist dieser dann nur mit dessen Fernbedienung steuerbar.

Hinweise zur Bedienung, Installation und zum Funktionsumfang entnehmen Sie bitte der Bedienungsanleitung des Empfängers. Optional besteht die Möglichkeit, einen externen, digitalen Radio-Empfänger (DAB, DAB+) einzubinden. Je nach Modell und Ausführung ist dieser dann per Touchscreen bedienbar.

Audio

Sie können die Audio Einstellungen über „Apps“ durch das Antippen des Bedienfelds „Audio“ oder durch das Drücken des rechten Drehreglers (außer bei TV/DVD-Wiedergabe) am Gerät öffnen.

Klangeinstellung



Tippen Sie auf einen der Anzeige balken und ziehen Sie diesen, um die Klangeinstellung zu verändern.

Equalizer



Tippen Sie auf „Equalizer“.

Akustisches Zentrum

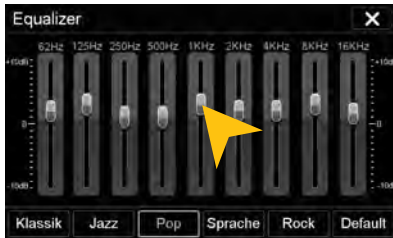


Tippen Sie auf eine der Sitzpositionen oder auf die Pfeile, um die Front- und Hecklautsprecher darauf auszurichten.



Tippen Sie auf eines der voreingestellten Equalizer-Presets.

GRUNDLEGENDE FUNKTIONEN



Tippen Sie auf einen der Pegelbalken, um das Equalizer-Preset zu verändern.

HINWEIS: Tippen Sie auf „Default“, um die jeweilige Werkseinstellung wieder herzustellen.

Erweiterte Audioeinstellungen



Tippen Sie auf „Erweitert“, um in das Menü für die erweiterten Audio Einstellungen zu gelangen.



Unter „Lautstärkevoreinstellung“ links können Sie die Lautstärke der einzelnen Anwendungen aufeinander abstimmen. Tippen Sie einfach in der gewünschten Leiste auf die Pfeilsymbole.

Scrollen Sie das linke Feld nach unten, um alle Anwendungen anzuzeigen.



Unter „MISC“ können Sie mit „Tastenton“ die Tastenton-Funktion aktivieren oder deaktivieren.

Bei „Audio-Kanal“ können Sie das Ausgangssignal von 4 auf 5.1-Kanalsignal stellen.

Steht „Audio-Mixer“ auf „AN“, ist die Sprachausgabe des Navigationssystems nur auf den vorderen Lautsprechern zu hören, bei „AUS“ auf allen Lautsprechern.

Im Audio-Player wird unter „AN“ nur die Musik leiser und unter „AUS“ ist lediglich die Sprachausgabe zu hören.

GRUNDLEGENDE FUNKTIONEN



Unter dem Abschnitt „Loudness“ können Sie die Lautstärke des Audiosignals verändern. Mit „Loudness auf „AN“ aktivieren Sie die zusätzliche Tonstärke-Funktion.

Mit „Bass Freq.“ bzw. „Höhen Freq.“ können Sie die Frequenz, bei der die Verstärkung erfolgen soll, festlegen.

Mit „Gain“ legen Sie den Grad der Verstärkung in db-Schritten fest.

Scrollen Sie das rechte Feld nach unten, um alle Einstellungen anzuzeigen.



Scrollen Sie rechts das Feld nach unten, um in die Frequenzweichen-Einstellungen für den Subwoofer und Center-Lautsprecher zu gelangen. Dies ist nur sinnvoll wenn auch ein Subwoofer oder Center-Lautsprecher mit dem Gerät betrieben wird.



Subwoofer (optional)

Unter „Trennfrequenz“ können Sie diese einstellen, d.h. nur Töne unterhalb des eingestellten Werts werden wiedergegeben. Dies entlastet den Subwoofer und sorgt für ein besseres Klangbild. Mit „Gain“ kann der Lautstärkepegel angepasst werden. Unter „Phase“ kann die Phasenlage des Signals eingestellt werden, um die tiefen Töne besser an die Fahrzeugakustik anpassen zu können.



Center (optional)

Unter „Trennfrequenz“ können Sie diese einstellen, d.h. nur Töne oberhalb der eingestellten Werts werden wiedergegeben. Dies entlastet den Center-Lautsprecher und sorgt für ein besseres Klangbild. Mit „Gain“ kann der Lautstärkepegel angepasst werden.

HINWEIS: Tippen Sie auf „Default“ um die jeweilige Werkseinstellung wieder herzustellen.

GRUNDLEGENDE FUNKTIONEN

Rear Media (optional)



Sollten im Fondbereich z.B. zwei Kopfstützenmonitore installiert und korrekt ans Gerät angeschlossen sein, können Sie dort mit der Real Dual Zone-Funktion unabhängig vom Hauptmonitor DVD, TV oder AUX wiedergeben.

Wenn Sie die Kopfstützenmonitore an die Audioausgänge des Geräts anschließen möchten, müssen Sie diese mit dem mitgelieferten „Anschlusskabel RCA/Cinch Audio Out Dual Zone“ verbinden.



Die hinteren Monitore können jeweils auch unabhängig voneinander Medieninhalte wiedergeben. Tippen Sie auf das jeweilige Bedienfeld und wählen Sie die gewünschte Anwendung für den jeweiligen Monitor aus. Die Bedienung erfolgt dann über die abgebildeten Steuertasten.

Dateien



Mit dem Datei-Manager ist es möglich, wie auf einem Computer bestimmte Dateiformate zu öffnen und zu verwalten. Unterstützt werden folgende Dateiformate:

Foto: BMP, JPEG, GIF, PNG
Video: MPEG 1/2/4, WMV
Audio: MP3, WMA, WAV
Office: PDF, Word (.doc), Excel (.xls), PowerPoint (.ppt)



Tippen Sie den gewünschten Speicherort an, um die dort jeweils verfügbaren Dateien anzuzeigen.

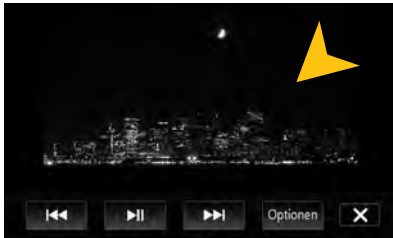


Tippen Sie auf ein Bedienfeld, um sonstige gespeicherten Daten im Speicher zu zeigen.



Tippen Sie auf „Optionen“ um Dateioperationen vorzunehmen, wie z.B. das Löschen oder Kopieren von Dateien.

Durch die Kopierfunktion ist es möglich, Dateien an einen anderen Speicherort bzw. auf einen anderen Datenträger zu bewegen.



Nachdem Sie ein Bild geöffnet haben, können Sie eine Diashow aller im Verzeichnis gespeicherten Bilder starten. Tippen Sie dazu auf das Bild und die Wiedergabeoptionen werden eingeblendet.

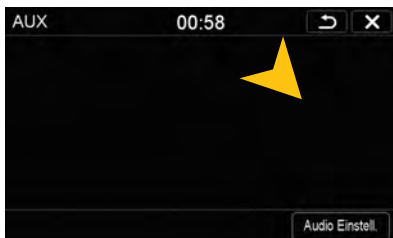


Tippen Sie auf „Info“ um die Speicherinformationen der einzelnen Speicherorte anzuzeigen.

Dort können Sie einsehen, welche Dateiformate welche Speicherkapazität auf welchem Datenträger belegen.

Die Belegung des jeweiligen Dateiformats ist in Prozent und in Kilobyte/Megabyte/Gigabyte angegeben.

III AUX (optional)



Mit dem AUX-Werkseingang (nicht bei Media In-Box) ist es möglich, ein Audio-Wiedergabegerät (MP3-Player, Mobiltelefon etc.) über das Gerät und das angeschlossene Soundsystem laufen zu lassen.

Tippen Sie auf „Audio Einstell.“ um den AUX-Eingang entsprechend einzustellen bzw. anzupassen.

GRUNDLEGENDE FUNKTIONEN

Filme



Nachdem Sie das Bedienfeld „Filme“ angetippt haben, öffnet sich der Datei-Manager. Der Zugriff erfolgt dann wahlweise auf die lokale Festplatte bzw. auf den USB-Stick oder die eingelegte MicroSD-Karte.

Sollte eine Filmdatei nicht abspielbar sein, ist der Codec oder das Dateiformat der Datei nicht mit dem Gerät kompatibel.

Unterstützte Videoformate: MPEG 1/2/4, AVI, WMV, DivX, H.264



Tippen Sie auf „Optionen“, um Dateioptionen vorzunehmen.

Tippen Sie dann per Doppelklick auf die Datei, um die Wiedergabe zu starten.



Tippen Sie auf den Bildschirm, um die Bedienfelder während der Wiedergabe einzublenden. Durch Ziehen des Fortschrittbalkens können Sie die Abspielposition verändern.

Internet (optional)

Falls Sie die Internetfunktion benutzen möchten, konfigurieren Sie das Menü oder App-Menü wie auf Seite 37 beschrieben und legen Sie den Punkt „Internet“ auf eine freie oder gewünschte Menüposition.



Mit einem separat erhältlichen 3G-USB-Stick und einer aktivierten SIM-Karte (3G/UMTS) ist es möglich die „Internet“-Funktion zu verwenden. Gehen Sie im Hauptmenü auf Apps > Dateien > wählen Sie „Lokal“ und „Sonstige“ aus. Auf dem Gerät finden Sie die vorinstallierte Datei „DialUpSetting.exe“. und öffnen diese. Es erscheint eine virtuelle Tastatur sowie ein Fenster „Internet Setting“. Sie können beide verschieben indem Sie am blauen Reiter tippen, halten und verschieben.

Tragen Sie die entsprechenden Daten, die Sie von Ihrem Netzbetreiber erhalten haben, in die vorgegebenen Felder ein und bestätigen Sie Ihre Eingaben mit „Apply“. Nun ist die Internetfunktion einsatzbereit.

Die Bedienung des Browsers funktioniert am besten mit dem beiliegenden Stylus-Markierstift.

Fahrzeug-Info

Die App „Fahrzeug-Info“ zeigt diverse wichtige Fahrzeug-Informationen an. Das Menü besteht aus drei Untermenüs.



Zum Aufrufen eines der Untermenüs tippen unten das gewünschte Bedienfelder an.

Fahrdaten



Im Untermenü „Fahrdaten“ werden Ihnen die bereits zurückgelegten Kilometer, das Durchschnittstempo, die Höchstgeschwindigkeit und die gesamte Fahrzeit sowie der Fahrzeugverbrauch in Liter pro 100 Kilometer angezeigt.

Mit den Pfeilen oben links und rechts können Sie zwischen der „Seit Start“- „Seit Tanken“- und „Langzeit“-Anzeige wählen.

Komfortverbraucher



Im Untermenü „Komfortverbraucher“ wird Ihnen angezeigt, wie sich der Betrieb der Klimaanlage auf den Fahrzeugverbrauch in Liter pro 100 Kilometer auswirkt.

Komfortverbraucher sind z.B.: Klimaanlage, Fensterheber, Sitzheizung und Sicherheitseinrichtungen.

WICHTIGER HINWEIS: Die „Fahrzeug-Info“ ist nur bei bestimmten Skins (Siehe S. 33) vorhanden. Andere, nachträglich installierte Skins unterstützen eventuell diese Funktion nicht.

Fahrzeugstatus

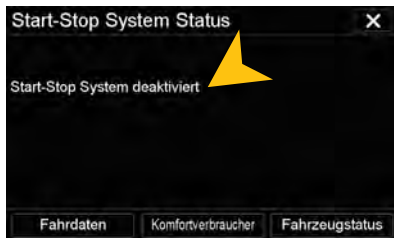


Im Untermenü „Fahrzeugstatus“ können Sie zwischen den Anzeigen „Fahrzeugstatus“ und „Reifendruckkontrollsystem“ (falls vorhanden) mit den Pfeilen oben links und rechts wechseln.

Bei beiden Anzeigen werden fahrzeugrelevante Informationen angezeigt, falls Handlungsbedarf besteht.



Tippen Sie auf „Start-Stopp“ um das Start-Stopp-Menü aufzurufen.



Hier finden Sie Informationen zum Status des „Start-Stopp Systems“ sowie Informationen zum Fahrzeug.

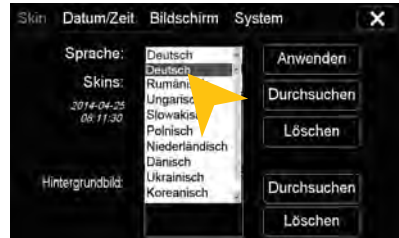
☛ Optionen

Sie können dieses Menü vom HAUPTMENÜ aus durch das Antippen der Bedienfelder „Apps“ und „Optionen“ öffnen.

Spracheinstellung



Tippen Sie auf „Skin“.

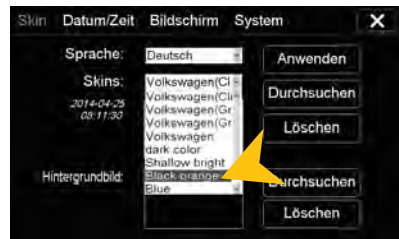


Wählen Sie die gewünschte Sprache aus.
Tippen Sie auf „Anwenden“.

Benutzeroberfläche



Tippen Sie auf „Skin“.



Tippen Sie auf das Menü „Skins“ und wählen Sie das gewünschte Design-Thema aus.
Tippen Sie auf „Anwenden“.

Betriebssystem



Unter „System“ finden Sie Informationen zum Betriebssystem.

Shell: Versionsnummer der Benutzeroberfläche

OS: Versionsnummer des Betriebssystems

MCU: Versionsnummer des CAN-BUS Protokolls

Prüfen Sie unter www.esxaudio.de/navi, ob eine Aktualisierung des Betriebssystems verfügbar ist oder fragen Sie Ihren Fachhändler. Folgen Sie dann bitte den Installationshinweisen, die einem etwaigen Update beiliegen.



Während Sie das Betriebssystem aktualisieren, dürfen Sie unter keinen Umständen die Zündung ausschalten. Führen Sie das Update auch nicht während der Fahrt aus.

GRUNDLEGENDE FUNKTIONEN

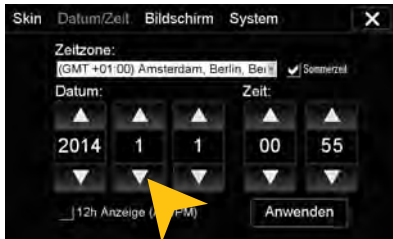
Datum/Zeit



Tippen Sie auf „Datum/Zeit“.



Wählen Sie eine „Zeitzone“ aus.



Stellen Sie das Datum ein.



Stellen Sie die Uhrzeit ein.



Tippen Sie rechts oben, um auf Sommerzeit umzustellen.

Tippen Sie links unten um das Zeitformat auf die 12-Stunden-Anzeige zu stellen (AM/PM).

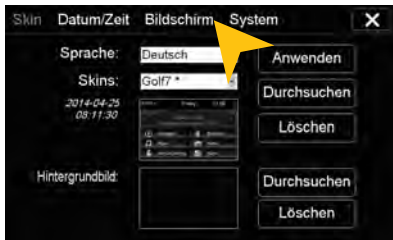


Tippen Sie auf „Anwenden“.



Bitte nehmen Sie komplexere Einstellungen als Fahrer grundsätzlich nur vor, wenn Sie das Fahrzeug geparkt haben. Ansonsten ist die Verkehrssicherheit erheblich gefährdet und Sie können auf Gefahren im Verkehr nicht rechtzeitig reagieren.

Bildschirm



Tippen Sie auf „Bildschirm“.



Stellen Sie gewünschte Bildschirm-Helligkeit durch Ziehen des Statusbalkens ein.



Aktivieren Sie unter „CCD Kamera“ die optional an das Gerät angeschlossene Rückfahrkamera. Sobald der Rückwärtsgang eingelegt wird, wird die Video-Übertragung der Kamera automatisch auf dem Bildschirm eingeblendet.

Optional kann mit Aktivierung des Felds darunter die Medienwiedergabe pausiert werden, sobald der Rückwärtsgang eingelegt wurde.

Kalibrierung der Touchscreen-Bedienung

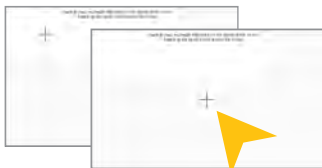
Sollte die Touchscreen-Funktion mit der Zeit ungenau werden, bzw. ab Werk oder nach einem Update nicht korrekt funktionieren, können Sie diese neu kalibrieren. Gehen Sie dazu wie folgt vor:



Tippen Sie auf „System“.



Tippen Sie auf „Kalibrierung“.



Tippen Sie mit dem beiliegenden Stylus-Markierstift auf das „+“. Dieses wird dann an eine andere Stelle verschoben. Tippen Sie dann abermals auf das „+“ und wiederholen Sie diesen Vorgang bis die Kalibrierung abgeschlossen ist. Bestätigen Sie die Kalibrierung und das Betriebssystem übernimmt die neue Einstellung.

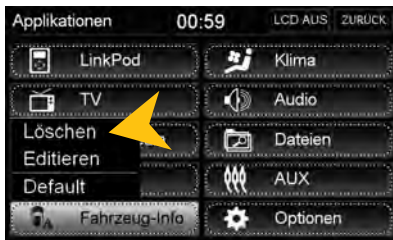
Menübelegung

Sie haben die Möglichkeit, das Hauptmenü oder das Apps-Menü nach Ihren Wünschen anzuordnen.



Um die Position eines Bedienfelds zu ändern, drücken und halten Sie das jeweilige Bedienfeld für ca. 5 Sekunden im Hauptmenü oder „Apps“-Menü, bis die gestrichelten Linien zu sehen sind.

Sie können dann die Position des Bedienfelds ändern, indem Sie dieses durch Gedrückthalten an eine andere beliebige Stelle im Menü schieben.



Um ein Bedienfeld neu zu belegen, berühren Sie dieses etwa 2-5 Sekunden um in das Bearbeitungs Menü des Felds gelangen. Tippen Sie auf „Löschen“, um das Bedienfeld zu entfernen.

Tippen Sie auf „Editieren“, um eine andere Anwendung auszuwählen oder tippen Sie „Default“, um die ursprüngliche Einstellung wieder herzustellen.



Unter „Editieren“ können Sie dann eine Anwendung aus der Liste wählen, um das ausgewählte Bedienfeld damit zu belegen. Die möglichen Anwendungen können von der Abbildung abweichen bzw. sind vom Gerät oder dem KFZ abhängig.



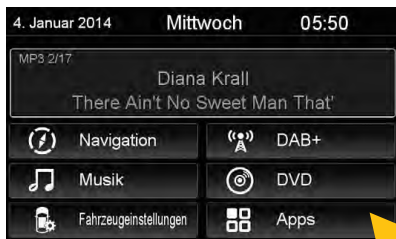
Es besteht auch die Möglichkeit ein Bedienfeld mit einem kompatiblen Programm (.EXE) zu belegen, welches auf den verfügbaren Speichermedien abgelegt ist. Wählen Sie dieses über das Feld „Durchsuchen“ aus.

Hinweis: Um die Änderung abzuschließen tippen Sie entweder auf „OK“ oder „Abbrechen“. Zum Verlassen des Editiermodus tippen Sie im Hauptmenü kurz außerhalb der gestrichelten Bedienfelder und der Vorgang ist abgeschlossen.

BENUTZERDEFINIERT EINSTELLUNGEN

Hintergrundbild

Sie haben die Möglichkeit, das Hintergrundbild nach Ihren Wünschen zu gestalten. Kopieren Sie zunächst die Datei auf die MicroSD-Karte, einen USB-Stick oder auf die lokale Festplatte.



Tippen Sie auf „Apps“.



Tippen Sie auf „Optionen“.



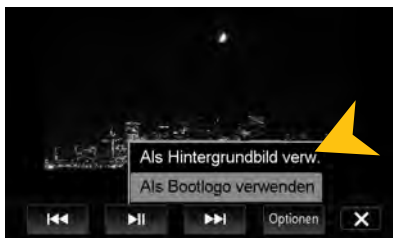
Tippen Sie unter „Hintergrundbild“ auf „Durchsuchen“



Wählen Sie eine aus und bestätigen Sie mit „OK“.



Tippen Sie auf „Löschen“ unten, um eine eingestellte Datei zu entfernen.



Alternativ können Sie ein bereits geöffnetes Bild als Hintergrundbild verwenden. Tippen Sie auf „Optionen“ und wählen Sie „Als Hintergrundbild verwenden“.



Unter Umständen kann das Öffnen und Laden von größeren Bild- oder Filmdateien einige Zeit in Anspruch nehmen.

INFRAROT-FERNBEDIENUNG

Die zum beiliegenden Standardzubehör gehörende Fernbedienung ermöglicht die Steuerung von einigen Basisfunktionen am Gerät. Zeigen Sie direkt mit der Frontseite der Fernbedienung auf den Bildschirm des Geräts. Der Abstand sollte nicht mehr als 3 Meter betragen. Sollten Sie die Fernbedienung zum ersten Mal benutzen, müssen Sie zuvor die Sicherheitsfolie im Batteriefach auf der Rückseite herausziehen.

Hier finden Sie eine Übersicht zu den Basisfunktionen der Fernbedienung, die je nach laufender Anwendung unterschiedlich sein können.



- | | |
|---|---|
| 1. Zum Ein- oder Ausschalten des Geräts | 8. Lautstärkereglung |
| 2. Zum Auswerfen der eingelegten CD/DVD | 9. Steuertasten innerhalb der Menüs |
| 3. Zum Aktivieren des Haupt-Menüs | 10. Zum Öffnen des Filme-Menüs |
| 4. Zum Öffnen der Audio-Einstellungen | 11. Zum Aus- oder Einschalten des Bildschirms |
| 5. Optionstasten des CD/DVD-Players | 12. Wiedergabe- und Steuerungstasten der Medienwiedergabe |
| 6. Schneller Wechsel zwischen den Anwendungen | 13. Wiedergabe- und Steuerungstasten der Medienwiedergabe für die hinteren Monitore (Real Dual Zone-Funktion) |
| 7. Ein- oder Ausschalten der Stummschaltung | |

HINWEIS: Sollte die Batterie (Knopfzelle) entladen sein, tauschen Sie diese nur gegen eine neue gleichen Typs (CR2025). Bitte werfen Sie verbrauchte Batterien nicht in den Hausmüll, sondern bringen Sie diese beim Neukauf mit zu Ihrem Fachhändler, der für eine fachgerechte Entsorgung sorgt.

MULTIFUNKTIONSLLENKRAD



Das Gerät unterstützt eine Steuerung per serienmäßigem Multifunktionslenkrad. Die Steuerungstasten entsprechen in Ihrer Funktion weitestgehend den Bedientasten am Gerät. Die Funktionsweise kann von Automodell zu Automodell leicht variieren und je nach Modell/Baujahr eingeschränkt sein.

Das Display (MFA) zwischen den Tachoeanzeigen wird ebenfalls vom Gerät unterstützt und zeigt z.B. die RDS-Informationen im Radio-Modus an.

Die Anzeige funktioniert jedoch nur, wenn diese auch in Ihrem Fahrzeug aktiviert ist. Fragen Sie ggfs. Ihre KFZ-Werkstatt nach einer Aktivierung.

EINGESCHRÄNKTE MEDIENWIEDERGABE



Zu Ihrer eigenen Sicherheit und der Ihrer Mitreisenden ist eine Bildwiedergabe während der Fahrt bei DVD/Film/TV/AV-Anwendungen beschränkt und das Gerät spielt nur die Tonspur des jeweiligen Mediums ab.

Wenn Sie weitere Bildschirme im Fondbereich installiert haben, ist darauf mittels des beiliegenden Dual-Zone-Kabels eine uneingeschränkte Medienwiedergabe (DVD oder DVB, aber keine Filmdateien) möglich.

OPTIONALE RÜCKFAHRKAMERA



Sollte eine optionale Rückfahrkamera installiert worden sein, wird sobald der Rückwärtsgang eingelegt wurde, automatisch das Bild der Kamera auf dem Bildschirm gezeigt (Siehe Einstellungen auf S.35). Dies geschieht auch dann, wenn das Gerät ausgeschaltet ist. Nach dem der Rückwärtsgang wieder ausgelegt wurde, startet das Gerät wieder die zuvor benutzte Anwendung oder Funktion. Um zurück zur OPS-Anzeige zu wechseln, tippen Sie auf den Touchscreen.

ANZEIGE DES OPTISCHEN PARKSYSTEMS (OPS)



Sollten in Ihrem Fahrzeug serienmäßig Parksensoren installiert sein, wird eine Abbildung des Fahrzeugs von oben auf dem Bildschirm gezeigt. Darauf wird die augenblickliche Einpark-situation grafisch dargestellt. Diese Funktion ist modellabhängig und wird nicht bei allen Fahrzeugen unterstützt.

Um in den Rückfahrkamera-Modus zu schalten, tippen Sie auf „CCD“.

Wenn die folgenden Hinweise zur Fehlerbehebung nicht zur Lösung des jeweiligen Problems führen und die Fehlfunktion weiter besteht, wenden Sie sich bitte an einen autorisierten Reparatur- oder Installationsservice. Öffnen Sie keinesfalls das Gerät oder versuchen Sie es nicht selbst zu reparieren. Dies könnte das Gerät und elektronische Komponenten in Ihrem Fahrzeug ernsthaft beschädigen bzw. könnte dadurch die Garantieleistung des Geräts verfallen. Besuchen Sie unsere FAQ unter www.esxaudio.de/navi, die ständig aktualisiert wird.

Probleme	Gründe	Gegenmaßnahmen
Startvorgang Das Gerät lässt sich nicht einschalten.	<i>Zündung ist aus. Das Gerät benötigt jedoch das sogenannte Zündungsplus.</i>	<i>Schalten Sie die Zündung ein.</i>
	<i>Die Gerätesicherung oder eine Sicherung in der Fahrzeugelektronik ist defekt.</i>	<i>Tauschen Sie die defekte Sicherung gegen eine neue gleichen Typs mit gleichem Sicherungswert.</i>
Bildschirm Ungenauere oder verzögerte Eingabe der Touchscreen-Funktion.	<i>Der Touchscreen-Bildschirm ist nicht richtig kalibriert.</i>	<i>Kalibrieren Sie den Touchscreen-Bildschirm neu unter dem Menü Apps - Optionen - System.</i>
	<i>Das Gerät öffnet oder verarbeitet gerade eine Anwendung.</i>	<i>Warten Sie kurz bis der Vorgang abgeschlossen ist.</i>
Bildschirm ist schwarz.	<i>Die Bildschirmanzeige ist deaktiviert.</i>	<i>Tippen Sie auf den Bildschirm.</i>
Ton Es ist kein Ton über das Soundsystem des Fahrzeugs zu hören.	<i>Die Verkabelung wurde nicht korrekt durchgeführt oder eines der Kabel ist defekt.</i>	<i>Überprüfen Sie die Verkabelung und ersetzen gegebenenfalls ein defektes Kabel durch ein neues.</i>
	<i>Eine der Audioeinstellungen ist nicht korrekt oder es liegt eine Inkompatibilität zum Soundsystem des Fahrzeugs vor.</i>	<i>Überprüfen Sie Audioeinstellungen im Menü Apps - Audio - Erweitert. Gehen Sie dort Schritt für Schritt die Einstellungen durch und testen Sie die Funktionen.</i>
Der Ton ist verzerrt, übersteuert oder es sind starke Nebengeräusche zu hören.	<i>Die Equalizer-Einstellungen bzw. die Lautstärkevoreinstellungen der einzelnen Anwendungen sind ungünstig eingestellt.</i>	<i>Überprüfen Sie Audioeinstellungen im Menü Apps - Audio bzw. Erweitert. Korrigieren Sie die Einstellungen nach unten und testen ob sich der Ton verbessert.</i>

Probleme	Gründe	Gegenmaßnahmen
CD/DVD-Wiedergabe Das DVD-Menü kann nicht geöffnet werden.	<i>Der Datenträger unterstützt keine Menüführung oder ist ein Plagiat.</i>	<i>Legen Sie einen anderen Datenträger ein.</i>
Die Bild Darstellung bei der Wiedergabe ist fehlerhaft.	<i>Helligkeit, Kontrast oder Farbsättigung sind zu niedrig eingestellt.</i>	<i>Stellen Sie diese unter den DVD Player-Einstellungen neu ein.</i>
Fehlerhafte oder gestörte Wiedergabe einer DVD.	<i>Der Datenträger ist nicht korrekt eingelegt.</i>	<i>Legen Sie den Datenträger erneut mit dem Aufdruck nach oben ein.</i>
	<i>Der Datenträger ist zerkratzt, defekt oder verformt.</i>	<i>Legen Sie einen anderen Datenträger ein.</i>
	<i>Das Datenträgerformat ist nicht mit dem Gerät kompatibel.</i>	<i>Legen Sie einen anderen Datenträger ein.</i>
Optionale angeschlossene Geräte (iPod™/TV-Tuner etc.) Das angeschlossene Gerät funktioniert nicht.	<i>Das Gerät ist nicht korrekt angeschlossen bzw. das Anschlusskabel ist defekt.</i>	<i>Überprüfen Sie die Verkabelung und ersetzen Sie gegebenenfalls ein defektes Kabel durch ein neues.</i>
	<i>Das Gerät ist nicht kompatibel.</i>	<i>Führen Sie gegebenenfalls ein Software-Update durch oder probieren Sie ein anderes Gerät aus.</i>
USB-Stick bzw. microSD-Karte wird nicht erkannt.	<i>Falsches Speicher- oder Datenformat.</i>	<i>Formatieren Sie den Datenträger auf das MS-DOS-Dateisystem FAT32, mit max. 32GB Dateigröße oder auf das mit Windows CE-kompatible Format exFAT.</i>
Internet Die Internet-Verbindung ist nicht möglich.	<i>Es ist kein 3G-Empfang in dem Gebiet vorhanden, in dem Sie sich gerade befinden.</i>	<i>Fahren Sie weiter bis das 3G-Signal wieder verfügbar ist.</i>
	<i>Die eingelegte SIM-Karte ist defekt oder falsch eingelegt.</i>	<i>Überprüfen Sie die SIM-Karte und ersetzen Sie gegebenenfalls durch eine neue.</i>
	<i>Die eingelegte SIM-Karte ist nicht mehr aktiv.</i>	<i>Kontaktieren Sie Ihren Vertragspartner der SIM-Karte.</i>
Browser startet nicht	<i>Kein Surfstick angeschlossen bzw. fehlerhafte Software/Treiber sind installiert.</i>	<i>Kompatiblen Surfstick anschließen.</i>

Probleme	Gründe	Gegenmaßnahmen
Navigation Die Navigations-Anwendung startet nicht.	<i>Die Software ist nicht mit dem Gerät kompatibel.</i>	<i>Überprüfen Sie die Software auf Kompatibilität zu Windows CE 6 oder Sie besorgen sich eine kompatible Version.</i>
	<i>Die Software wurde auf dem Gerät nicht richtig installiert.</i>	<i>Überprüfen Sie die Einstellungen unter Apps - Optionen - System und korrigieren Sie gegebenenfalls den Navi-Software-Pfad.</i>
	<i>Die Lizenz der installierten Software bzw. die Nutzungsdauer ist abgelaufen.</i>	<i>Kontaktieren Sie den Hersteller der Software.</i>
Das Gerät findet Ihren aktuellen Standort nicht bzw. die Routenführung ist gestört.	<i>Die beiliegende GPS-Antenne ist nicht korrekt oder gar nicht angeschlossen.</i>	<i>Schließen Sie die GPS-Antenne korrekt an oder besorgen Sie sich im Falle eines Defekts eine neue.</i>
	<i>Sie befinden sich in einem Gebiet mit schwachem oder keinem GPS-Signal, wie z.B. in einem Tunnel oder auf einer entlegenen Straße.</i>	<i>Fahren Sie weiter bis das GPS-Signal wieder verfügbar ist.</i>
Die Routenführung entspricht nicht dem tatsächlichen Straßenverlauf bzw. die dargestellte Karte ist fehlerhaft.	<i>Die Navigationssoftware ist nicht auf dem neuesten Stand.</i>	<i>Aktualisieren Sie die Software bzw. kontaktieren Sie den Hersteller der Software.</i>
Das Navigationssystem wählt nicht den kürzesten Weg.	<i>Die Navigationssoftware berücksichtigt viele Faktoren bei der Festlegung einer Route, wie z.B. die Beschaffenheit der Straßen, Verkehrsregeln, Einbahnstraßen, Hauptverkehrsstraßen, usw.</i>	<i>In der Regel wählt die Navigationssoftware eine Route die einen guten Kompromiss darstellt und meist am schnellsten zum Ziel führt.</i>
Auf der angezeigten Landkarte ist nichts zu sehen.	<i>Die Anzeige der Landkarte ist unter Umständen auf eine zu große oder zu kleine Anzeigegröße eingestellt.</i>	<i>Ändern Sie das Verhältnis der Anzeigegröße, um die angezeigte Landkarte wieder richtig zu sehen.</i>
	<i>Ein kurzzeitiger Verlust des GPS-Signals.</i>	<i>Fahren Sie weiter bis das GPS-Signal wieder verfügbar ist.</i>
Radio Im Sendersuchlauf-Modus wird kein Sender angewählt.	<i>Unter PTY ist eine Sender-Kategorie eingestellt, die im augenblicklichen Gebiet nicht verfügbar ist.</i>	<i>Wählen Sie unter PTY „None“. Damit deaktivieren Sie die Sendersuche nach einer bestimmten Kategorie.</i>

Probleme	Gründe	Gegenmaßnahmen
Bluetooth/Telefon Keine Verbindung bzw. Koppeln der Geräte möglich.	<i>Die Bluetooth-Funktion ist am Telefon deaktiviert.</i>	<i>Aktivieren Sie Bluetooth in den Einstellungen Ihres Telefons.</i>
	<i>Bluetooth ist am Telefon aktiviert aber nicht auf „sichtbar“ gestellt.</i>	<i>Stellen Sie das Telefon in den Einstellungen auf „sichtbar“.</i>
	<i>Der Bluetooth-Standard des Telefons ist nicht kompatibel.</i>	<i>Benutzen Sie ein kompatibles Telefon.</i>
	<i>Zu viele Bluetooth-Geräte sind im Gerät registriert.</i>	<i>Löschen Sie nicht mehr benötigte Geräte aus dem Speicher.</i>
Bluetooth-Verbindung ist zu leise.	<i>Die Lautstärke-Voreinstellung der Verbindung ist zu leise eingestellt</i>	<i>Stellen Sie die Lautstärke-Voreinstellung unter Apps - Audio - Erweitert - Bluetooth höher ein.</i>
Keine Bluetooth Audiowiedergabe.	<i>Die Bluetooth-Audiowiedergabe ist am Telefon deaktiviert.</i>	<i>Aktivieren Sie Funktion in den Einstellungen Ihres Telefons.</i>
	<i>Der Bluetooth-Standard des Telefons ist nicht kompatibel.</i>	<i>Benutzen Sie ein kompatibles Telefon.</i>
Front-/Rückfahrkamera Es ist kein Bildsignal auf dem Bildschirm zu sehen.	<i>Die Kamera wurde nicht korrekt an das Gerät angeschlossen.</i>	<i>Überprüfen Sie die Verkabelung auf etwaige Fehler.</i>
	<i>Die Kamera wurde nicht korrekt installiert.</i>	<i>Überprüfen Sie die Installation auf etwaige Fehler.</i>
	<i>Falsches Kamera-Video-Format oder inkompatibles Modell.</i>	<i>Ersetzen Sie die Kamera durch ein kompatibles Modell oder prüfen Sie die Bedienungsanleitung der Kamera.</i>
Das Gerät ist ausgeschaltet, doch das Kamerabild wird beim Einlegen des Rückwärtsgangs auf dem Bildschirm gezeigt und das Gerät lässt sich nicht bedienen.	<i>Die Rückfahrkamera hat sicherheitsbedingt Vorrang und startet auch bei ausgeschaltetem Gerät die Übertragung.</i>	<i>Erst nachdem der Rückwärtsgang wieder ausgelegt wurde, ist das Gerät wieder bedienbar und kann gestartet werden.</i>
Fahrerinformationssystem bzw. Anzeige der Parksensoren Keine oder fehlerhafte Darstellung.	<i>Ihr Fahrzeug ist dafür nicht vorbereitet oder es liegt ein CAN-Bus-Fehler vor.</i>	<i>Suchen Sie einen spezialisierten Fachhändler auf.</i>
Multifunktionslenkrad Keine oder nur fehlerhafte Bedienung des Geräts möglich.	<i>Ihr Fahrzeug ist dafür nicht vorbereitet oder es liegt ein CAN-Bus-Fehler vor.</i>	<i>Suchen Sie einen spezialisierten Fachhändler auf.</i>

Pflege und Wartung

Dieses Gerät verfügt über hochpräzise und empfindliche Technik und sollte stets mit Vorsicht behandelt werden. Bitte beachten Sie die folgenden Tipps, um die Garantieleistung nicht zu gefährden und die Lebensdauer des Gerätes zu verlängern.

- Kinder unter 12 Jahren sollten das Gerät nicht bedienen. Halten Sie das Gerät selbst, sowie alle Zubehörteile von Kleinkindern fern.
- Halten Sie das Gerät und seine Umgebung trocken. Die Einwirkung von Wasser, Flüssigkeiten oder Feuchtigkeit kann zu Schäden am Fahrzeug, am Gerät selbst oder zu Verletzungen führen.
- Setzen Sie das Gerät und seine Komponenten nicht übermäßiger Hitze aus. Ist das Gerät sehr hohen Temperaturen ausgesetzt, könnte die Lebensdauer der elektrischen Komponenten beeinträchtigt werden.
- Setzen Sie das Gerät und seine Komponenten nicht übermäßiger Kälte aus. Extreme Temperaturschwankungen können Feuchtigkeit im Inneren des Gerätes oder das Brechen bestimmter Komponenten im Innern des Geräts verursachen.
- Lassen Sie das Gerät nicht fallen und vermeiden Sie heftige Stöße oder übermäßiges Schütteln.
- Reinigen Sie das Gerät keinesfalls mit starken chemischen Reinigungsmittel, Verdünner oder Wasser.
- Benutzen Sie dafür am besten ein leicht angefeuchtetes Baumwolltuch mit sanfter Oberfläche.
- Tauschen Sie eine defekte Sicherung nur gegen ein neues Exemplar mit identischen Werten. Bevor Sie eine defekte Sicherung austauschen, überprüfen Sie zunächst was die Ursache für den Kurzschluss war.
- Überprüfen Sie zunächst die Kabel der Spannungsversorgung. Sollte die Sicherung erneut defekt gehen, liegt ein Fehlfunktion im Gerät vor. Wenden Sie sich dann bitte an einen autorisierten Fachhändler.

Garantiehinweis

Die Garantieleistung entspricht der gesetzlichen Regelung im jeweiligen Land.

Um Ihren Garantieschutz aufrecht zu erhalten, bewahren Sie bitte zwecks Nachweis des Kaufdatums Ihren Originalkaufbeleg auf. Jeglicher Schaden an dem Produkt, der auf falsche bzw. unsachgemäße Verwendung, Unfall, falschen Anschluss, ungeeignete Installation, Veränderung der Strichcodekennzeichnung, Naturkatastrophen, jegliche zweckfremden Eingriffe, Reparatur oder Abänderung außerhalb unseres Werkes oder autorisierter Service-Zentren, sowie alle anderen Handlungen zurückzuführen ist, die unberechtigt, weil in inkompetenter Weise vorgenommen wurden, ist von der Garantie ausgeschlossen. Diese Garantie ist auf defekte Teile beschränkt und schließt insbesondere alle zufälligen bzw. eventuellen Folgeschäden aus, die damit einhergehen. Schäden am Betriebssystem oder Datenverluste, welche durch Fehlbedienung oder durch Fremdsoftware bzw. durch Computerviren verursacht wurden, sind ebenfalls von der Garantie ausgeschlossen.

Retournieren Sie das Produkt bei einem Defekt zusammen mit einer Kopie des Kaufbelegs und einer detaillierten Fehlerbeschreibung an den Fachhändler, von dem Sie das Produkt gekauft haben.

Wichtiger Hinweis:

Bei Verlust oder Beschädigung der Micro-SD-Speicherkarte, auf der sich die Navigationssoftware befindet, erlischt die dazu gehörende Navigationskarten-Lizenz. In diesem Fall muss eine neue Software-Lizenz zusammen mit einer neuen Micro SD-Speicherkarte erworben werden.

Rechtliche Hinweise

- ESX bzw. die Audio Design GmbH sind in keiner Weise mit Volkswagen AG oder einer ihrer Tochtergesellschaften oder Partnerunternehmen verbunden oder handeln in deren Auftrag oder mit deren Autorisierung.
- Alle geschützten Produktnamen und Markennamen sind das Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.
- Das Benutzerhandbuch wurde mit der größtmöglichen Sorgfalt erstellt.
- Sollten Sie das Gerät entsorgen müssen, sollten Sie beachten, dass Elektrogeräte nicht im Hausmüll entsorgt werden dürfen. Entsorgen Sie das Gerät in einer geeigneten Recycling-Einrichtung und beachten Sie dabei die lokalen Müllverordnungen. Sie können sich dazu bei Ihren kommunalen Behörden oder im Fachhandel informieren lassen.
- Technische Änderungen und Irrtum vorbehalten.

Aufgrund fortlaufender Weiterentwicklungen ist es möglich, dass die in diesem Benutzerhandbuch enthaltenen Hinweise und Informationen nicht vollständig dem Auslieferungszustand des Geräts entsprechen.

Besuchen Sie deshalb in regelmäßigen Abständen **www.esxaudio.de/navi** im Internet, um etwas über etwaige Zusatzinformationen und Software Updates zu erfahren.

Kundenservice

In der Regel sollte die Montage und Installation des Geräts von einem geschulten und technisch versierten Spezialisten durchgeführt werden.

Wenden Sie sich bei Problemen mit dem Gerät an Ihren Fachhändler oder an die Serviceabteilung von Audio Design unter Tel. **+49 (0) 7253 - 94 65 92** oder per E-Mail an **navi@esxaudio.de**.

Konformitätserklärung

Inverkehrbringer:

Audio Design Lautsprecher Vertriebs GmbH
Am Breilingsweg 3, DE-76709 Kronau

Hiermit erklärt die Audio Design GmbH, dass sich dieses Gerät ESX VN810 VW-G7 und VN810 VW-G7-DAB in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und relevanten Vorschriften der folgenden Richtlinie befindet:

R&TTE Richtlinie 1999/5/EG

Die vollständige Konformitätserklärung ist einzusehen unter **www.esxaudio.de/ce**



CAR MEDIA SYSTEMS



ESX Car Media Systems · Audio Design GmbH
Am Breilingsweg 3 · D-76709 Kronau/Germany
Tel. +49(0)7253 - 9465-0 · Fax +49(0)7253 - 946510
www.esxaudio.de - www.audiodesign.de

©2014 All Rights Reserved