

V1.0

**BENUTZER-
HANDBUCH**



CAR MEDIA SYSTEMS



VN1030

SMART MONICEIVER



Works with

Apple CarPlay

BESTIMMUNGSGEMÄSSE VERWENDUNG DES GERÄTS

Dieses Gerät ist nur für den Betrieb in einem Fahrzeug mit einer Bordspannung von 12 Volt mit negativer Masse geeignet. Bei Missbrauch oder falscher Installation könnten Schäden am Gerät oder Ihrem Fahrzeug verursacht werden. Beachten Sie zudem die beiliegende separate Einbauanleitung.

KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

CE **Vertrieb:**
Audio Design Lautsprecher Vertriebs GmbH
Am Breilingsweg 3, DE-76709 Kronau/Deutschland

Hiermit erklärt die Audio Design Lautsprecher Vertriebs GmbH, dass der Funkanlagentyp **VN1030** der Richtlinie **2014/53/EU** entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: **www.esxnavi.de/ce**

INDEX

Befolgen Sie immer die Anweisungen in diesem Handbuch, bevor Sie das Gerät verwenden. Bitte bewahren Sie dieses Handbuch zum späteren Nachschlagen im Fahrzeug auf.

Allgemeine Hinweise	3
Sicherheitshinweise	4
1. Kurzer Überblick	5
1.1 Funktionstasten am Gerät	5
1.2 Bedienung des Touchscreens	6
2. Einstellungen	7
2.1 Zeit & Datum einstellen	7
2.2 Klangeinstellungen	8
2.3 Allgemeine Einstellungen	9
3. Funktionen	13
3.1 FM/AM Radio (Analog).....	13
3.2 USB	15
3.3 Apple CarPlay.....	16
3.4 Media Connect (Android).....	16
3.5 AUX-Eingang.....	17
3.6 BT Musik.....	17
3.7 DAB Radio (Digital)	18
3.8 BT Telefon	18
Entsorgung	20
Technische Daten Funkanlagentyp	21

Rechtliche Hinweise

- ESX oder Audio Design GmbH ist in keiner Weise mit Automobilherstellern, deren Tochtergesellschaften oder zugehörigen Unternehmen verbunden und handelt nicht in ihrem Namen oder mit ihrer Genehmigung.
- Alle registrierten Produktnamen, Warenzeichen und Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer.
- Diese Bedienungsanleitung wurde mit größter Sorgfalt erstellt.
- Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.
- Aufgrund der Weiterentwicklung dieses Geräts ist es möglich, dass die Informationen in diesem Handbuch unvollständig sind oder nicht mit dem Lieferstatus übereinstimmen.
- Aufgrund Weiterentwicklungen seitens der Automobilhersteller ist es möglich, dass einige Funktionen nicht unterstützt werden, die bei der Entwicklung dieses Geräts noch nicht verfügbar waren.

Bitte besuchen Sie regelmäßig www.esxnavi.de im Internet, um nach weiteren Informationen und Updates zu suchen.

Kundendienst

Im Allgemeinen sollte die Montage und Installation des Geräts von einem ausgebildeten und technisch versierten Spezialisten durchgeführt werden.

Wenn Sie Probleme mit der Bedienung oder Installation des Geräts haben, wenden Sie sich an Ihren Fachhändler oder an unsere Service Abteilung unter **Tel. +49 7253 - 94 65 95** oder als E-Mail zu navi@esxaudio.de.

Pflege und Wartung

Dieses Gerät ist mit empfindlicher Technik ausgestattet und sollte immer mit Vorsicht behandelt werden. Beachten Sie die folgenden Hinweise, um die Garantie nicht zu gefährden und die Lebensdauer des Gerätes zu verlängern.

- Kinder unter 12 Jahren sollten das Gerät nicht bedienen. Halten Sie das Gerät und alle Zubehörteile von Kleinkindern fern.
- Halten Sie das Gerät und seine Komponenten trocken. Die Einwirkung von Wasser, Flüssigkeit, Feuchtigkeit kann Schäden am Fahrzeug oder am Gerät selbst oder Verletzungen verursachen.
- Halten Sie das Gerät und seine Komponenten von übermäßiger Hitze fern. Hohe Temperaturen können die Lebensdauer des Geräts und der elektrischen Komponenten verkürzen.
- Halten Sie das Gerät und seine Komponenten von übermäßiger Kälte fern. Extreme Temperaturschwankungen und Feuchtigkeit im Inneren des Geräts können zum Bruch bestimmter Komponenten führen. Lassen Sie das Gerät nicht fallen und vermeiden Sie heftige Stöße oder starkes Schütteln.
- Verwenden Sie keine starken chemischen Reinigungsmittel, Lösungsmittel oder Wasser, um das Gerät zu reinigen. Verwenden Sie ein leicht angefeuchtetes Baumwolltuch mit weicher Oberfläche.
- Ersetzen Sie eine durchgebrannte Sicherung nur durch eine neue mit den gleichen Werten. Bevor Sie jedoch eine defekte Sicherung austauschen, überprüfen Sie zuerst, was die Ursache für den Kurzschluss ist. Beginnen Sie mit dem Stromversorgungskabel. Wenn die Sicherung erneut durchbrennt, besteht eine Fehlfunktion im Gerät. In diesem Fall sollten Sie sich an Ihren autorisierten Händler wenden.

SICHERHEITSHINWEISE

- Beachten Sie jederzeit die Verkehrsregeln des Landes, in dem das Gerät betrieben wird.
- Bitte stellen Sie sicher, dass bei ausgeschalteter Motor die Fahrzeugbatterie nicht vollständig entladen wird. Das Gerät ist ein weiterer elektrischer Verbraucher, der bei laufendem Motor betrieben werden muss, sonst wird die Fahrzeugbatterie entladen und das Fahrzeug kann nicht gestartet werden.
- Stellen Sie die Lautstärke des Geräts nur so laut ein, dass Sie immer noch Warnsignale (z. B. Polizeisirenen) und Verkehrslärm im Fahrzeug hören können.
- Betreiben Sie das Gerät nur dann als Fahrer, wenn es unbedingt erforderlich ist und die Fahrsicherheit nicht beeinträchtigt wird. Das Gleiche gilt für den Blick auf den Bildschirm. Stellen Sie Ihr Fahrzeug bei Bedarf an einem sicheren und geeigneten Ort ab.
- Die Verkehrsregeln der EU verbieten das Betrachten von bewegten Bildern oder Filmen während der Fahrt, wenn der Bildschirm des Gerätes in Sichtweite des Fahrers installiert ist, da er abgelenkt sein kann. Betrachten Sie den Bildschirm nur als Fahrer für die Navigationsfunktion und dann nur kurz, damit Sie nicht abgelenkt werden. Beachten Sie jederzeit die örtlichen Verkehrsregeln.
- Dieses Gerät ist kein Ersatz für Ihre persönliche Beurteilung oder Wahrnehmung. Alle vorgeschlagenen Routen aus dem Navigationssystem sollten niemals als Grund genommen werden, die lokalen Verkehrsregeln zu missachten. Ihre persönliche Einschätzung des Verkehrs oder Ihres Wissens über sicheres Fahren ist von größter Bedeutung. Passen Sie Ihre Fahrweise immer an die aktuelle Verkehrssituation an.
- Folgen Sie nicht den vorgeschlagenen Routen, wenn das Navigationssystem Sie anweist, unsicher oder illegal zu fahren, Sie in eine unsichere Situation bringt oder Sie in einen Bereich führt, den Sie für unsicher halten.
- Bitte verwenden Sie nur das mitgelieferte Originalzubehör. Sorgen Sie für eine ausreichende Befestigung des Gerätes mit dem mitgelieferten Installationszubehör, da im Falle eines Unfalls enorme Beschleunigungen auftreten können. Schlecht installierte Geräte und Ausrüstung bei Unfällen können ein ernstes Risiko für den Fahrer und die anderen Fahrgäste des Fahrzeugs darstellen.
- Beachten Sie in jedem Fall die Vorschriften und Hinweise des Fahrzeugherstellers und nehmen Sie keine Änderungen am Fahrzeug vor, die das sichere Fahren beeinträchtigen könnten. Bitte behandeln Sie alle Teile des Gerätes und die Komponenten Ihres Fahrzeugs immer mit Vorsicht.
- Bitte vermeiden Sie Kurzschlüsse und stellen Sie sicher, dass keine metallischen Gegenstände in das Gerät gelangen können. Stellen Sie außerdem sicher, dass alle Verbindungen ordnungsgemäß mit der richtigen Polarität verbunden sind. Schließen Sie die Installation nur bei ausgeschalteter Zündung ab.
- Versuchen Sie im Falle eines Defekts oder einer Fehlfunktion nicht, das Gerät selbst zu reparieren oder zu öffnen. Eine Reparatur sollte nur von geschultem und autorisiertem Personal durchgeführt werden. Einige unserer Geräte verwenden einen Laser der Klasse 1, um die Datenträger zu lesen. Augenkontakt mit einem Laser ist sehr gefährlich für das menschliche Auge.
- Beschädigen oder zerkratzen Sie den Bildschirm nicht mit scharfen Gegenständen. Bedienen Sie den Bildschirm nicht mit harten Gegenständen.

1. KURZER ÜBERBLICK

1.1 FUNKTIONSTASTEN AM GERÄT



Symbol	Funktion	Beschreibung
	Stummschaltung Ruhemodus	Tippen Sie hier kurz, um die Stummschaltung ein- oder auszuschalten Tippen Sie hier länger, um den Ruhemodus ein- oder auszuschalten.
	Lautstärke erhöhen	Tippen Sie hier, um die Lautstärke zu erhöhen.
	Lautstärke verringern	Tippen Sie hier, um die Lautstärke zu verringern.
	Hauptmenü Kamera-Direkt-Taste	Tippen Sie hier kurz, um das Hauptmenü zu öffnen. Tippen Sie hier länger, um die Ansicht der angeschlossenen Rückfahrkamera (Eingang CAMIN) zu öffnen. Beachten Sie dazu die Hinweise in der separat beiliegenden Einbauanleitung. Tippen Sie erneut oder auf  , um die Ansicht zu verlassen.
	Sprachassistent	Tippen Sie hier, um den Sprachassistenten Ihres angeschlossenen Mobiltelefons zu starten.
	Reset-Taste	Sollte das Gerät nicht mehr auf Eingaben reagieren, ist das System überlastet oder abgestürzt. Führen Sie dann einen Reset-Neustart des Geräts durch, indem Sie die Reset-Taste (RST) drücken. Nach Drücken der Reset-Taste startet das System neu, ohne dass Ihre bereits gemachten Einstellungen verloren gehen. Verwenden Sie dazu einen geeigneten Gegenstand, wie z.B. eine Briefklammer oder einen Kugelschreiber.

1. KURZER ÜBERBLICK

1.2 BEDIENUNG DES TOUCHSCREENS



Sie können die einzelnen Funktionen öffnen, indem Sie einmal kurz darauf tippen.



In machen Menüs ist es möglich, den Inhalt nach oben oder unten zu wischen.



Bei Schiebereglern können Sie sowohl tippen als auch wischen.



In manchen Menüs können Sie auch die unteren Bedienelemente zur Seite wischen, um weitere Funktionen angezeigt zu bekommen.



In manchen Menüs befinden sich Schalter, die Sie mit den Pfeiltasten an- oder ausschalten können.



In anderen Menüs können Sie mit den Pfeiltasten weitere Untermenüs öffnen.

	Hauptmenü	In den Funktionsmenüs befindet sich links oben diese Taste. Mit dieser können Sie zum immer zum Hauptmenü zurückkehren.
	Zurück	In den Untermenüs befindet sich links oben die Taste mit diesem Symbol. Mit dieser können Sie immer zum vorherigen Menü zurückkehren.

2. EINSTELLUNGEN

2.1 ZEIT & DATUM EINSTELLEN



Tippen Sie auf „Einstellungen“ im Hauptmenü.



Stellen Sie hier „Zeit & Datum“ ein.

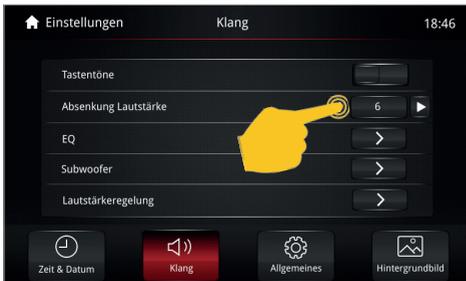
2.2 KLANGEINSTELLUNGEN



Tippen Sie im Untermenü „Einstellungen“ auf „Klang“.



Unter „Tastentöne“ können Sie diese an- oder ausschalten.



Unter „Absenkung Lautstärke“ können Sie die Gesamtlautstärke des Geräts bei eingelegtm Rückwärtsgang einstellen.



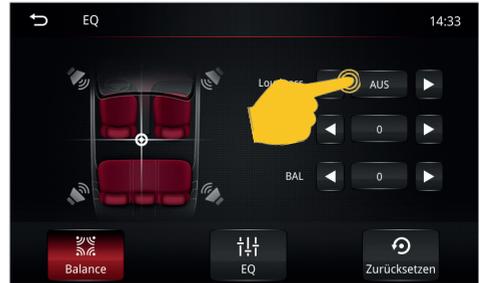
Unter „EQ“ öffnet sich ein weiteres Untermenü.

2. EINSTELLUNGEN

2.2 KLANG EINSTELLUNGEN



Unter „Balance“ können Sie mit „FAD“ und „BAL“ die akustische Bühnenmitte bestimmen. Verschieben Sie dazu das Fadenkreuz links entsprechend. Mit den entsprechenden Pfeiltasten rechts können Sie die Feineinstellung vornehmen.



Unter „Loudness“ können Sie dem Audiosignal insgesamt mehr Lautheit verschaffen. Hierbei werden die Höhen und Mitten verstärkt wiedergegeben.

Wichtiger Hinweis: *Sollten Sie die Stereo-Vorverstärkerausgänge des Geräts benutzen, ist die Fader-Funktion (FAD) ohne Funktion. Stellen in diesem Fall sicher, dass der Wert von „FAD“ auf „0“ steht.



Im Untermenü „EQ“ können Sie eine Voreinstellung wählen oder den EQ nach Belieben einstellen.



Unter „Subwoofer“ öffnet sich ein weiteres Untermenü.



Falls Sie mit dem Subwoofer-Vorverstärkerausgang einen Subwoofer über einen Verstärker betreiben möchten, müssen Sie den Schalter „Subwoofer“ aktivieren.

Unter „Subwooferfrequenz“ können Sie die Trennfrequenz des Subwoofersignals (80, 120 oder 160 Hz) bestimmen.

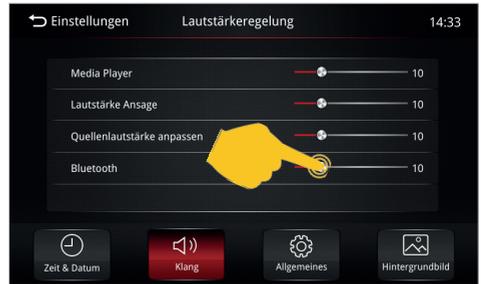
Mit dem Schieberegler darunter können Sie den „Subwooferpegel“ des Signals einstellen.

2. EINSTELLUNGEN

2.2 KLANG EINSTELLUNGEN



Unter „**Lautstärkeregelung**“ öffnet sich ein weiteres Untermenü.



Hier können Sie die Lautstärke der einzelnen Anwendungen aufeinander abstimmen.

2.3 ALLGEMEINE EINSTELLUNGEN



Tippen Sie auf „**Einstellungen**“ im Hauptmenü.



Tippen Sie auf „**Allgemeines**“.



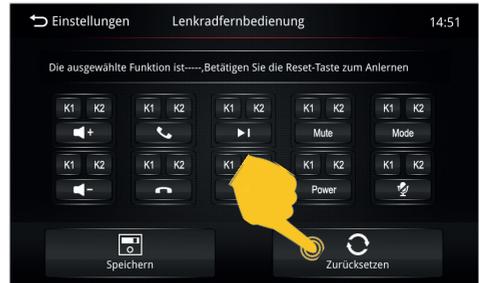
Hier können Sie die Bildschirmhelligkeit für den **Tag- bzw. Nachtmodus** getrennt einstellen. Der Nachtmodus des Geräts aktiviert sich immer dann, wenn Sie das Abblendlicht des Fahrzeugs anschalten.

2. EINSTELLUNGEN

2.3 ALLGEMEINE EINSTELLUNGEN



Unter „Lenkradfernbedienung“ öffnet sich ein weiteres Untermenü.



Tippen Sie zunächst auf „Zurücksetzen“ (Reset-Taste).



Wählen Sie dann eine der 8 Bedienfunktionen aus, indem Sie auf das jeweilige Symbol tippen.



Betätigen Sie dann die entsprechende Taste oder den entsprechenden Regler an der Lenkradfernbedienung. Wiederholen Sie diese Prozedur bei den anderen Bedienfunktionen.



Sind alle Bedienfunktionen Ihrer Lenkradfernbedienung angelehrt, schließen Sie den Vorgang mit der Taste „Speichern“ ab.

Wichtiger Hinweis: Sollte das ESX Gerät keine Signale von der Lenkradfernbedienung empfangen, überprüfen Sie ob diese korrekt an das Gerät angeschlossen ist. Einige Fahrzeuge sind nicht kompatibel.

Das ESX Gerät ist CAN-Bus-kompatibel, aber dafür benötigen Sie einen entsprechenden fahrzeugspezifischen CAN-Bus-Adapter oder ein CAN-Bus-Modul. Dann ist das Anlernen der Lenkradfernbedienung nicht nötig.

2. EINSTELLUNGEN

2.3 ALLGEMEINE EINSTELLUNGEN



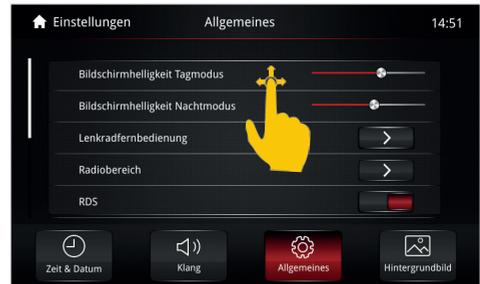
Unter „**Radiobereich**“ öffnet sich ein weiteres Untermenü.



Wählen Sie hier die Region aus, in der Sie sich gerade befinden.



Mit dem Schieberegler darunter, schalten Sie „**RDS**“ an oder aus. Das Radiodatensystem ermöglicht die Übermittlung von digitalen Zusatzinformationen beim analogen FM/UKW-Rundfunk



Wischen Sie das Menü „**Einstellungen**“ nach oben, um sich weitere Funktionen anzeigen zu lassen.



Unter „**Sprache**“ öffnet sich ein weiteres Untermenü.



Tippen Sie auf die gewünschte Sprache in der Liste.

2. EINSTELLUNGEN

2.3 ALLGEMEINE EINSTELLUNGEN



VORSICHT: Mit der Taste „Auf Werkseinstellung zurücksetzen“ können Sie das Gerät in seinen Auslieferungszustand versetzen. Sämtliche Einstellungen werden dabei gelöscht. Das Gerät startet danach neu.

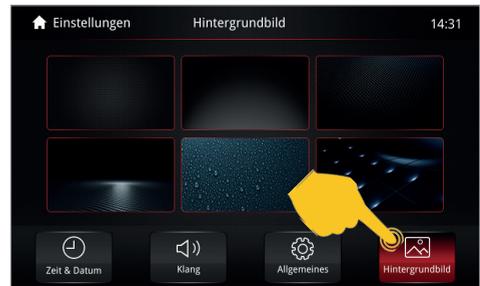


Unter „Mikrofonauswahl“ können Sie festlegen, welches Mikrofon Sie benutzen. Einstellung „F“ aktiviert das interne Mikrofon auf der Frontblende. Einstellung „R“ aktiviert das externe Mikrofon, welches dafür auf der Rückseite des Geräts angeschlossen und im Fahrzeugcockpit an geeigneter Stelle installiert sein muss.



Mit der Taste „Videowiedergabe während der Fahrt untersagen“, können Sie die Wiedergabe von Videos und Fotos während der Fahrt an- oder ausschalten.

Wichtiger Hinweis: In den meisten Ländern ist die Wiedergabe von Videos und Fotos während der Fahrt untersagt, um Unfälle und Verletzungen zu vermeiden. Informieren Sie sich über die vor Ort geltenden Regelungen, bevor Sie diesen Schalter betätigen.



Unter „Hintergrundbild“ rechts unten können Sie ein anderes Hintergrundbild auswählen, indem Sie darauf tippen und die Auswahl bestätigen.

3. FUNKTIONEN

3.1 RADIO FM/AM (ANALOG)



Tippen Sie im Hauptmenü auf „Radio“. Starten Sie zunächst den „Suchlauf“ für alle empfangbaren Sender in der Nähe. Dieser Vorgang kann eine Weile dauern.



Nach und nach befüllen sich die Speicherplätze **FM1**, **FM2**, **FM3**, **AM1** und **AM2** je nach Empfangslage mit jeweils 6 Sendern.



Mit „Band“ können Sie sich durch die Speicherplätze schalten oder diese auch direkt anwählen.



Auf der rechten Seite können Sie dann den gewünschten Sender im jeweiligen **Senderspeicher** direkt anwählen. Mit den **Pfeiltasten** links und rechts können Sie eine Feinjustierung in 5er-Schritten vornehmen.



Mit „Lokal / DX“ können Sie den Empfangsbereich auf lokale Sender beschränken und den Empfang damit verbessern. Dadurch stören weiter entfernte Sender nicht den Empfang.



Unter „Gehe zu...“ können Sie direkt eine gewünschte Frequenz eingeben.

3. FUNKTIONEN

3.1 RADIO FM/AM (ANALOG)



Wenn Sie den unteren Bereich nach links wischen, erscheinen weitere Funktionen.



Die Funktion „AF“ wählt automatisch die stärkste Frequenz für den eingestellten Radiosender, der auf mehreren Frequenzen sendet.



Unter „PTY“ können Sie die Kategorie auswählen, welche Sender Sie hören möchten. Der Suchlauf startet dann erneut und es werden nur noch Sender der ausgewählten Kategorie angezeigt. Dieser Vorgang kann eine Weile dauern.



Mit „TA“ aktivieren Sie die Durchsagen des Verkehrsfunks des eingestellten Senders, wenn Sie beispielsweise gerade Musik über den Media Player hören.



Die Funktion „EON“ ermöglicht den Empfang von Verkehrsfunk „TA“, auch wenn der gewählte Sender kein eigenes Verkehrsfunk-Programm anbietet. Dabei wird im Hintergrund ein anderer Sender mit Verkehrsfunk aktiviert.



Mit „REG“ wird der aktuell eingestellte Sender beibehalten, auch wenn er bei einem Wechsel des Sendegebiets als anderer Regionalsender empfangbar ist.

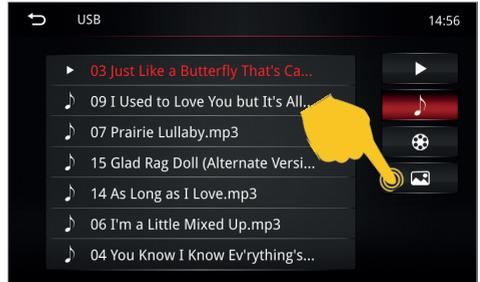
3. FUNKTIONEN

3.2 USB

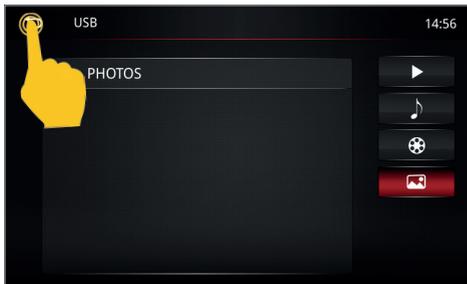
Falls Sie ein USB-Speichermedium mit am Gerät angeschlossen haben, können Sie über die Funktion „USB“ darauf zugreifen. Auf dem Medium müssen sich kompatible Dateien wie MP3, MP4, 3GP, JPG oder ähnliche gängige Formate befinden.



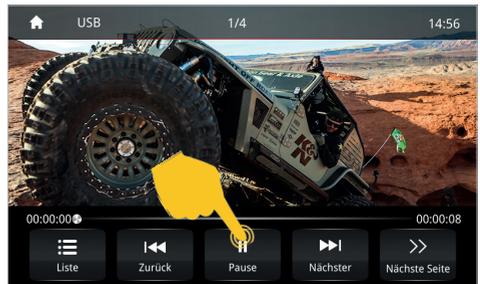
Unter „Liste“ können Sie auf die Dateiliste und Ordnerstruktur des Speichermediums zugreifen.



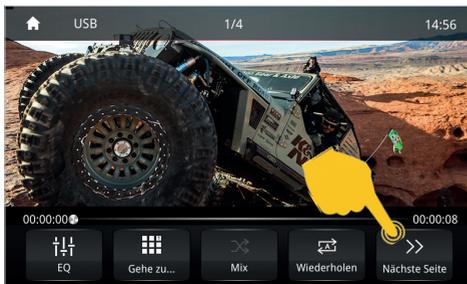
Auf der rechten Seite können Sie die gewünschte Dateiarart (Musik, Video, Foto) auswählen, die Sie wiedergeben möchten.



Mit der Taste  gelangen Sie zum übergeordneten Ordner des aktuellen Verzeichnisses.



Nachdem Sie eine Datei in der Liste angetippt haben, startet deren Wiedergabe. Diese können Sie mit den Tasten unten entsprechend steuern.



Unter „Nächste Seite“ finden Sie die Funktionen „EQ“, „Gehe zu...“, „Mix“ und „Wiederholen“.

Wichtiger Hinweis: In den meisten Ländern ist die Wiedergabe von Videos und Fotos während der Fahrt untersagt, um Unfälle und Verletzungen zu vermeiden.

3. FUNKTIONEN

3.3 APPLE CARPLAY

Zur Benutzung der Apple CarPlay Funktion benötigen Sie ein kompatibles iPhone mit aktuellem iOS Betriebssystem. Schließen Sie dieses mit dessen Ladekabel am USB-Anschluss „**Apple CarPlay**“ des Geräts an. Beachten Sie dazu die Hinweise in der separat beiliegenden Einbauanleitung.

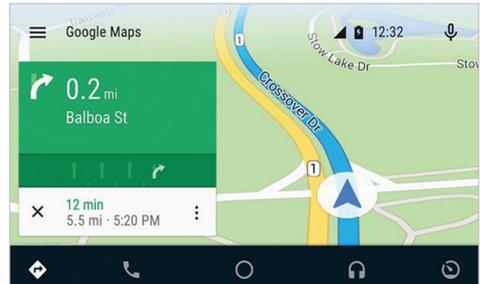
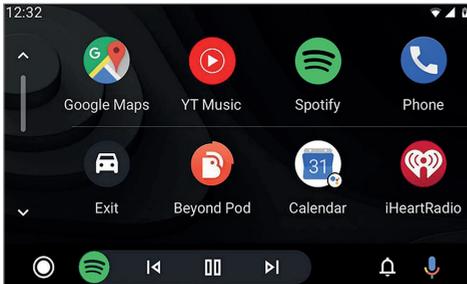


Zunächst müssen Sie dem Zugriff des Geräts auf Ihr iPhone zustimmen. Danach erscheint das CarPlay Menü. Mit der Funktionstaste  am ESX-Gerät links unten, können Sie „Siri“ aktivieren.

Nun können Sie alle kompatiblen Apps Ihres iPhones wie z.B. „Karten“ oder „Telefon“ über das ESX Gerät benutzen.

3.4 MEDIA CONNECT (ANDROID)

Um ein Smartphone mit Android OS am ESX Gerät zu betreiben zu können, schließen Sie dieses mit dessen Ladekabel am USB-Anschluss „**Android Auto**“ des Geräts an. Beachten Sie dazu die Hinweise in der separat beiliegenden Einbauanleitung.



Zunächst müssen Sie dem Zugriff des Geräts auf Ihr Smartphone zustimmen und eventuell die erforderliche App auf Google Play herunterladen und installieren. Danach erscheint das Android Auto Menü. Mit der Funktionstaste  am ESX-Gerät links unten, können Sie „Ok Google“ aktivieren.

Nun können Sie alle kompatiblen Apps Ihres Smartphones wie z.B. „Google Maps“ oder „Telefon“ über das ESX Gerät benutzen.

Wichtiger Hinweis: Bei Benutzung der oben genannten Funktionen wird eine eventuell bestehende Bluetooth-Verbindung mit dem ESX Gerät unterbrochen. Bitte beachten Sie zudem, dass bei der Benutzung einiger Apps eine mobile Internetverbindung erforderlich ist und eventuell ein hoher Datenvolumen-Verbrauch entstehen kann.

3. FUNKTIONEN

3.5 AUX-EINGANG

Der „**AUX-Eingang**“ kann sowohl für externe Audiosignale (Anschluss AUXL und AUXR) als auch für externe Videosignale wie z.B. eine Kamera genutzt werden (Anschluss CVBSIN). Dazu müssen die entsprechenden Signaleingänge am ESX Gerät entsprechend angeschlossen werden. Beachten Sie dazu die Hinweise in der separat beiliegenden Einbauanleitung.



Tippen Sie auf „**AUX-Eingang**“ um die Ansicht zu öffnen. Wird kein aktives Audio- oder Videosignal vom ESX Gerät erkannt, erscheint der Hinweis „Kein Signal“.



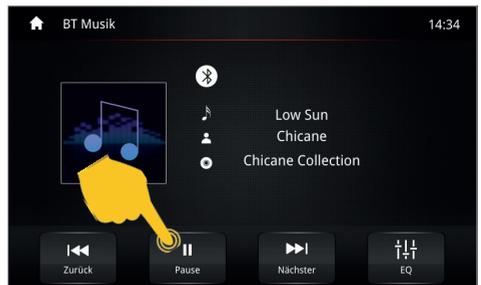
Sie können die Ansicht wieder verlassen, indem Sie links oben auf  tippen.

3.6 BT MUSIK

Mit der Funktion „**BT Musik**“ können Sie Audiosignale von Ihrem Smartphone kabellos auf das ESX Gerät übertragen. Dazu müssen Sie zunächst Ihr Smartphone per Bluetooth mit dem ESX Gerät verbinden. Beachten Sie dazu die Hinweise unter „**3.8 BT Telefon**“ auf der nächsten Seite.



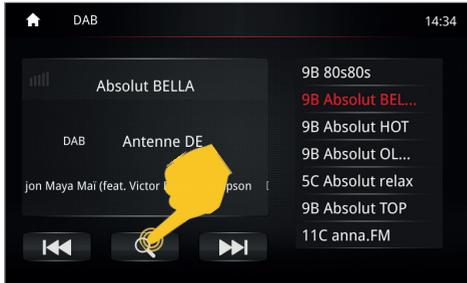
Tippen Sie auf „**BT Musik**“ um die Ansicht zu öffnen. Diese ist nur aktiv, wenn ein Smartphone mit dem ESX Gerät über Bluetooth verbunden ist.



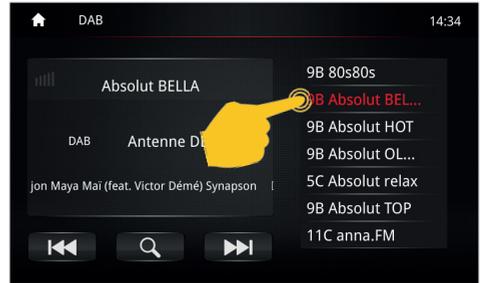
Eventuell müssen Sie die Wiedergabe der Audiodatei auf Ihrem Smartphone auswählen und starten. Diese können Sie mit den Tasten unten entsprechend steuern.

3. FUNKTIONEN

3.7 DAB RADIO (DIGITAL)



Tippen Sie im Hauptmenü auf „DAB“. Starten Sie zunächst den Suchlauf mit  für all empfangbare DAB-Sender in der Nähe. Dieser Vorgang kann eine Weile dauern.



In der Liste rechts können Sie den gewünschten Sender direkt antippen. Mit den Pfeiltasten können Sie den vorherigen oder nächsten Sender in der Liste auswählen.

3.8 BT TELEFON



Tippen Sie im Hauptmenü auf „BT Telefon“, um das Telefonmen  zu  ffnen. Starten Sie zunächst die Suche nach den verfügbaren Bluetooth-Geräten in der Nähe mit . Achten Sie darauf, dass die Bluetooth-Funktion in Ihrem Smartphone aktiviert ist.



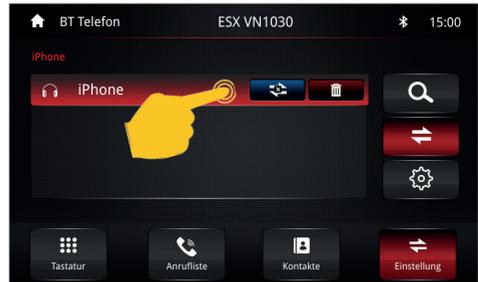
Sobald Ihr Smartphone gefunden wurde, tippen Sie auf dessen Gerätename. Je nach Smartphone und Version, müssen Sie dem Koppeln mit dem ESX Gerät und den Zugriff auf die Kontakte zustimmen. Der ESX Gerätename lautet „**ESX VN1030**“.

3. FUNKTIONEN

3.8 BT TELEFON



Die Geräte sind nun per Bluetooth miteinander verbunden. Und verbinden sich fortan immer, sobald beide Geräte angeschaltet und in Reichweite sind.



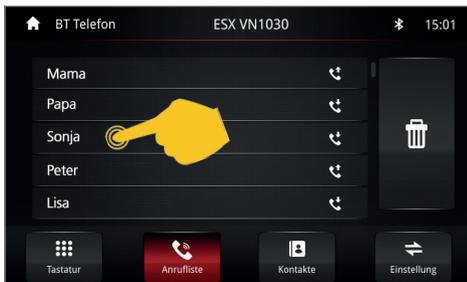
Über die mittlere Taste rechts, können Sie jederzeit die Verbindung der Geräte unterbrechen oder die Verbindungseinstellung komplett löschen.



Mit  öffnen Sie ein Untermenü mit diversen Einstellungen. Dort können Sie u.a. mit „BT“ die Bluetooth-Funktion des ESX Geräts deaktivieren oder die Kontakte aus Ihrem Smartphone laden.



Unter „Tastatur“ können Sie direkt eine Rufnummer eingeben und mit der grünen Hörertaste anwählen.



Unter „Anrufliste“ werden die letzten eingegangenen oder getätigten Telefonate angezeigt.



Unter „Kontakte“ werden die in Ihrem Smartphone hinterlegten Kontakte und Rufnummern in alphabetischer Reihenfolge angezeigt.

Elektro- und Elektronikgeräte – Informationen für private Haushalte

Das Elektro- und Elektronikgerätegesetz (ElektroG) enthält eine Vielzahl von Anforderungen an den Umgang mit Elektro- und Elektronikgeräten.

Die wichtigsten sind hier zusammengestellt.

1. Getrennte Erfassung von Altgeräten

Elektro- und Elektronikgeräte, die zu Abfall geworden sind, werden als Altgeräte bezeichnet. Besitzer von Altgeräten haben diese einer vom unsortierten Siedlungsabfall getrennten Erfassung zuzuführen. Altgeräte gehören insbesondere nicht in den Hausmüll, sondern in spezielle Sammel- und Rückgabesysteme.

2. Batterien und Akkus sowie Lampen

Besitzer von Altgeräten haben Altbatterien und Altakkumulatoren, die nicht vom Altgerät umschlossen sind, sowie Lampen, die zerstörungsfrei aus dem Altgerät entnommen werden können, im Regelfall vor der Abgabe an einer Erfassungsstelle vom Altgerät zu trennen.

Dies gilt nicht, soweit Altgeräte einer Vorbereitung zur Wiederverwendung unter Beteiligung eines öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträgers zugeführt werden.

3. Möglichkeiten der Rückgabe von Altgeräten

Besitzer von Altgeräten aus privaten Haushalten können diese bei den Sammelstellen der öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger oder bei den von Herstellern oder Vertreibern im Sinne des ElektroG eingerichteten Rücknahmestellen unentgeltlich abgeben.

Rücknahmepflichtig sind Geschäfte mit einer Verkaufsfläche von mindestens 400 m² für Elektro- und Elektronikgeräte sowie diejenigen Lebensmittelgeschäfte mit einer Gesamtverkaufsfläche von mindestens 800 m², die mehrmals pro Jahr oder dauerhaft Elektro- und Elektronikgeräte anbieten und auf dem Markt bereitstellen.

Dies gilt auch bei Vertrieb unter Verwendung von Fernkommunikationsmitteln, wenn die Lager- und Versandflächen für Elektro- und Elektronikgeräte mindestens 400 m² betragen oder die gesamten Lager- und Versandflächen mindestens 800 m² betragen.

Vertreiber haben die Rücknahme grundsätzlich durch geeignete Rückgabemöglichkeiten in zumutbarer Entfernung zum jeweiligen Endnutzer zu gewährleisten.

Die Möglichkeit der unentgeltlichen Rückgabe eines Altgerätes besteht bei rücknahmepflichtigen Vertreibern unter anderem dann, wenn ein neues gleichartiges Gerät, das im Wesentlichen die gleichen Funktionen erfüllt, an einen Endnutzer abgegeben wird.

Wenn ein neues Gerät an einen privaten Haushalt ausgeliefert wird, kann das gleichartige Altgerät auch dort zur unentgeltlichen Abholung übergeben werden; dies gilt bei einem Vertrieb unter Verwendung von Fernkommunikationsmitteln für Geräte der Kategorien 1, 2 oder 4 gemäß § 2 Abs. 1 ElektroG, nämlich „Wärmeüberträger“, „Bildschirmgeräte“ oder „Großgeräte“ (letztere mit mindestens einer äußeren Abmessung über 50 Zentimeter).

Zu einer entsprechenden Rückgabe-Absicht werden Endnutzer beim Abschluss eines Kaufvertrages befragt. Außerdem besteht die Möglichkeit der unentgeltlichen Rückgabe bei Sammelstellen der Vertreter unabhängig vom Kauf eines neuen Gerätes für solche Altgeräte, die in keiner äußeren Abmessung größer als 25 Zentimeter sind, und zwar beschränkt auf drei Altgeräte pro Geräteart.

ENTSORGUNG

4. Datenschutz-Hinweis

Altgeräte enthalten häufig sensible personenbezogene Daten. Dies gilt insbesondere für Geräte der Informations- und Telekommunikationstechnik wie Computer und Smartphones. Bitte beachten Sie in Ihrem eigenen Interesse, dass für die Löschung der Daten auf den zu entsorgenden Altgeräten jeder Endnutzer selbst verantwortlich ist.

5. Bedeutung des Symbols „durchgestrichene Mülltonne“

Das auf Elektro- und Elektronikgeräten regelmäßig abgebildete Symbol einer durchgestrichenen Mülltonne weist darauf hin, dass das jeweilige Gerät am Ende seiner Lebensdauer getrennt vom unsortierten Siedlungsabfall zu erfassen ist.



Hersteller-Informationen gemäß § 18 Abs. 4 ElektroG (neu)

TECHNISCHE DATEN FUNKANLAGENTYP

Funktion	Band-Information	Frequenzbereich	Max. abgestrahlte Leistung
AM Radio	Mittelwellenband	520 ~ 1.620 Hz	–
FM Radio	Band II	87,5 ~ 108 MHz	–
DAB Radio	Band III (5A – 13F)	174 ~ 240 MHz	–
Bluetooth	Version 5.0	2.400 ~ 2.480 MHz	4 dBm







CAR MEDIA SYSTEMS



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

© All Rechte vorbehalten, Technische Änderungen und Fehler vorbehalten