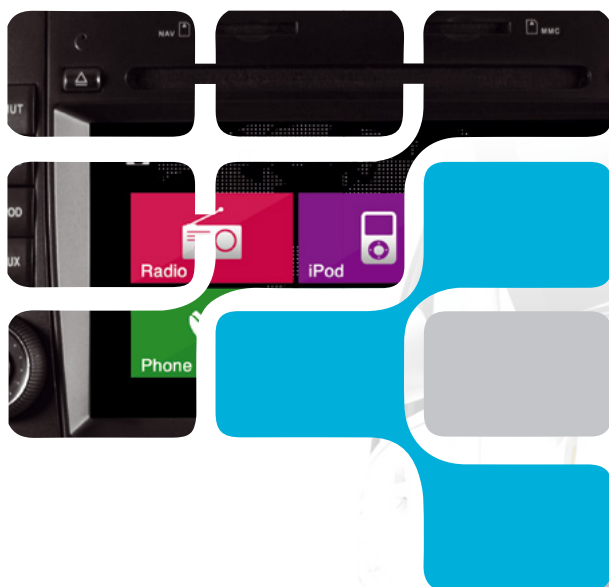




BEDIENUNGSANLEITUNG





Allgemeine Informationen	5
Hinweise für den bestimmungsgemäßen Betrieb	6
Warnhinweise	7
Allgemeine Produkteigenschaften.....	8
Schaltplan	9
2 DIN mit Most	9
2 DIN ohne Most	10
1 DIN Anschluss	11
Tastenbelegung	12
Erste Schritte	13
Systemeinstellungen.....	13
Hauptmenü des Multimediagerätes	20
Verschieben eines Funktionsmenüs	21
Radiomenü	22
CD/DVD Menü	24
Menü der Filmwiedergabe über CD/DVD	25
Telefonmenü	26
Tastenfunktionen im Telefonmenü	27
Anrufer Historie	28
Telefonbuch	29
Kontakt aus dem Telefonbuch	30
iPod Menü	31
Tastenfunktionen im iPod Menü.....	32
Anzeige zur Titelmwiedergabe.....	33
Anzeige für Zufallsmwiedergabe	33
Optionen im iPod-Untermenü	34
Menü für Alben.....	35
Menü für Interpreten	36
Menü für Playlist	37
Menü für Lieder.....	38
USB Menü.....	39
Tastenfunktionen im USB Menü	40
Optionen im USB-Untermenü	41
Menü für Alben.....	42
Menü für Interpreten	43
Menü für Lieder.....	44
Menü zur Filmwiedergabe	45
Menü zur Bildwiedergabe	46
Menü zur Ordnerstruktur.....	47
SD Menü	49
Menü für Alben.....	50
Menü für Interpreten	51
Menü für Lieder.....	52
A2DP Bluetooth Funktion.....	53
AUX Menü.....	54
Interner Speicher.....	55
Menü für Alben.....	56
Menü für Interpreten	57
Menü für Lieder.....	58

Ordneroptionen	59
Funktionen der Schaltflächen	60
Kopieren von Dateien auf den internen Speicher	60
Navigationsmenü.....	61
Navigationspfad einstellen.....	61
Navigation starten.....	62
Klangeinstellungen	63
Fader – Balance – Delay	64
Bass – Middle – Treble	65
Equalizer.....	66
Source	67
weitere Einstellungen.....	68
DAB+.....	69
DVB-T.....	69
OBC.....	70
Uhrzeit synchronisieren.....	71
Firmware updaten.....	72
VOICE	74
Radiosenderlogo / DAB+ Senderlogo festlegen.....	75
Startlogo ändern.....	77
FAQ / Troubleshooting	78
Reparaturen	78

Konformitätserklärung

Die Dynavin GmbH bestätigt hiermit, dass dieses Produkt den grundlegenden Anforderungen aller relevanten Richtlinien und Bestimmungen erfüllt, die in der Europäischen Gemeinschaft gelten.

Die Konformitätserklärung kann von unserer Webseite heruntergeladen werden.
Besuchen Sie hierfür <http://www.dynavin.de/images/download/n6kon.pdf>



Sehr verehrter Käufer,

vielen Dank, dass Sie sich für ein Produkt der Marke Dynavin entschieden haben.

Dynavin ist eine Marke, die es nun schon seit über 5 Jahren am Markt gibt und sich zu einer der besten Nachrüst-Geräteanbietern entwickelt hat.

Bei der Entwicklung des Produktes wurde besonders auf Ihre persönliche Sicherheit, kombiniert mit dem größtmöglichen Bedienungskomfort, modernem Design und aktuelle Produktionstechniken geachtet.

Aber trotz aller Sorgfalt, kann es bei unsachgemäßer Installation oder Benutzung, oder bei falscher Bedienung, zu Verletzungen und/oder Sachschäden kommen.

Bitte lesen Sie deshalb die Ihnen vorliegende Bedienungsanleitung sorgfältig und vollständig durch und bewahren Sie diese auf!

Dieses Produkt erfüllt die Anforderungen der geltenden europäischen und nationalen Richtlinien. Die Konformität wurde nachgewiesen, die entsprechenden Unterlagen und Erklärungen sind beim Hersteller hinterlegt.

Wir behalten uns vor, unangekündigt und jederzeit produktbedingte Änderungen durchzuführen, die dem technischen Fortschritt und der Anpassung an den Fahrzeugmarkt dienen.

Prüfen Sie vor dem Einbau des Gerätes die gesetzlichen Bestimmungen Ihres Landes. Bei Nichteinhaltung der gesetzlichen Bestimmungen kann dies zu erheblichen Strafen führen.

Das Gerät ist bei Garantieansprüchen in der Originalverpackung mit beigelegtem Kaufbeleg und detaillierter Fehlerbeschreibung Ihrem Händler einzuschicken. Beachten Sie hierbei die Rücksendebestimmungen des jeweiligen Händlers (RMA-Prozedur). Es gelten die gesetzlichen Gewährleistungsvorschriften.

Die RMA Nummer erhalten Sie auf www.dynavin-service.de oder wenn Sie auf unserer Homepage auf den Service-Button klicken.

Trotz aller Bemühungen und von Dynavin und dessen anerkannten Vertriebspartnern, Zulieferern und Händlern verschiedenen durchgeführten Tests, kann nicht bei allen Fahrzeugen oder Ausstattungsvarianten der Fahrzeuge garantiert werden, dass die von uns angebotenen und angegebenen Produkte zu 100% kompatibel sind. Bitte Informieren Sie sich daher immer zuerst bei Ihrem Fahrzeughersteller oder bei Ihrer Einbauwerkstatt ob das von Ihnen gewünschte Gerät auch verwendet werden kann.

Sollte die Elektrik Ihres Fahrzeugs plötzlich eine unregelmäßige oder fehlerhafte Funktion aufweisen, trennen Sie das Produkt von der Fahrzeugelektronik und wenden Sie sich zur Überprüfung an eine Fachwerkstatt.

Dynavin und dessen anerkannte Vertriebspartner und Händler haften weder für eventuelle direkte oder indirekte Folgeschäden bzw. Verluste, noch übernimmt Dynavin und dessen anerkannte Vertriebspartner und Händler mögliche anfallende Ein- und/oder Ausbaukosten oder anfallende Diagnosegebühren.

Alle für den Einbau nötigen Schritte werden auf Kundenwunsch durchgeführt, mit dem Wissen, dass eine mögliche Inkompatibilität vorhanden sein oder das verwendete Produkt betriebsbedingt ausfallen kann.

Alle anfallenden Ein- und Ausbaukosten oder Verluste werden daher nicht von der Firma Dynavin oder dessen anerkannten Vertriebspartnern und Händlern übernommen.

Der Garantieanspruch und auch die Betriebserlaubnis erlöschen durch:

- a) unbefugte Änderungen am Gerät oder Zubehör, die nicht vom Hersteller oder dessen Partnern durchgeführt oder genehmigt wurden
- b) öffnen des Gehäuses des Gerätes
- c) selbst ausgeführte Reparaturen am Gerät
- d) unsachgemäße Nutzung / nicht bestimmungsgemäße Nutzung / Betrieb
- e) Gewalteinwirkung auf das Gerät (Herabfallen, mutwillige Zerstörung, Unfall, etc.)

Beachten Sie beim Einbau alle sicherheitsrelevanten und gesetzmäßigen Bestimmungen.

Aus diesen Gründen:

Darf der Einbau nur durch geschultes Fachpersonal durchgeführt werden. Installationen dürfen nur im spannungslosen Zustand durchgeführt werden. Bei bestimmten Einbauten muss deswegen die Batterie vom Bordnetz getrennt werden. Achten Sie dabei auf die Bestimmungen der Fahrzeughersteller, da ein Eingriff in die Fahrzeugelektronik zum Garantieverlust führen kann.

Verwenden Sie niemals sicherheitsrelevante Anschlüsse oder Befestigungspunkte, wie zum Beispiel Lenkung, Bremssysteme oder andere fahrzeugbedingte Sicherheitskomponenten, um Ihre eigene Fahrsicherheit und das der anderen Verkehrsteilnehmer nicht zu gefährden.

Schließen Sie das Gerät nur an denen von uns angegebenen KFZ-spezifischen Spannungsversorgungen und Massepunkten an.

Vermeiden Sie am Gerät Einstellungen, wodurch Sie vom eigentlichen Fahrgeschehen abgelenkt werden und dadurch sich und andere Verkehrsteilnehmer gefährden können.

Hinweise für den bestimmungsgemäßen Betrieb

Setzen Sie das Gerät nur in dem ihm angedachten Bereich ein.

Bei zweckfremdem Gebrauch, nicht fachgerechter Installation oder bei Umbauten erlöschen die Betriebserlaubnis und der Garantieanspruch.

Verwenden Sie nur normale CDs / DVDs keine Mini-Disks oder anders geformte Medien, da ansonsten das Laufwerk beschädigt werden kann oder die Medien nicht mehr ausgegeben werden können.

Das CD/DVD Laufwerk ist mit Transportsicherungen versehen. Entfernen Sie diese vor dem Einbau, da sonst keine Medien in das Laufwerk eingeführt werden können.

Kennzeichnung von Geräten mit Laserabtastern:

**Class 1
Laser Product**

Diese Kennzeichnung besagt, dass sich Komponenten im Gerät befinden, die zur Abtastung von Medien einen schwächeren Laser der Klasse 1 verwenden.

Konformitätserklärung in Bezug auf die EMC Vorschrift ETSI EN301 489
Konformitätserklärung in Bezug auf die Radio Vorschrift ETSI EN300328
Konformitätserklärung in Bezug auf die Safty Vorschrift EN60065
Konformitätserklärung EN 55020/A11:2012-06



Die hier aufgeführten Hinweise treffen zwar auf die meisten, aber nicht auf alle Produkte gleichermaßen zu! Sollten Sie Fragen hierzu haben, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler.



Gefahr auf Beschädigung der Elektronik. Öffnen Sie nie das Gehäuse des Gerätes, außer auf Anweisung der Anleitung oder des Serviceteams. Ansonsten erlischt die Garantie.



Lassen Sie Reparaturen immer nur von unseren Servicepartnern durchführen! Bei selbst reparierten Geräten erlischt der Garantieanspruch!



Achtung ! Überlasten Sie auf keinen Fall die Stromanschlüsse oder Verlängerungskabel. Brandgefahr!



Achtung ! Stecken Sie niemals Fremdkörper in die Öffnungen am Gehäuse! Die Gegenstände können die Elektronik beschädigen oder Kurzschlüsse verursachen.



Achtung ! Sollten Kabel oder Anschlussstecker des Artikels beschädigt sein, machen Sie den Artikel spannungsfrei und kontaktieren Sie Ihren Händler. Gefahr von Brand oder Elektroschock.



Achtung ! Schalten Sie bei Rauch-, Geräusch- und/oder Geruchsentwicklung das Gerät sofort ab und trennen Sie es sofort von der Spannungsversorgung. Benutzen Sie das Gerät nicht weiter! Kontaktieren Sie Ihren Händler!



Achtung ! Setzen Sie das Gerät keiner direkten Sonnenbestrahlung oder anderen Wärmequellen aus! Montieren Sie das Gerät nie in der Nähe von Radiatoren, Warmluftschläuchen oder anderen Wärmequellen.



Achtung ! Sorgen Sie für genügend Luftzirkulation, um Schäden an den Gerätekomponenten zu vermeiden. Verdecken Sie keine Öffnung des Gerätes.



Wenn Sie eine Sicherung austauschen müssen, schalten Sie das Gerät ab und trennen Sie die Spannungsversorgung. Benutzen Sie nur Sicherungen gleicher Stärke als Ersatz.



Achtung ! Bei verschiedenen Geräten ist ein Laser verbaut. Schauen Sie nicht ins Licht, da dies zu Verletzungen des Auges führen kann.



Achtung ! Legen Sie keine Magnete oder magnetischen Werkzeuge auf die Artikel. Dies kann zur Beschädigung des Artikels oder zu Datenverlust führen.

Allgemeine Produkteigenschaften

Allgemeine Ausstattungsmerkmale:

Direkt-Zugriffstasten:	Radio Navigation Medien CD/DVD Laufwerk iPod, USB DAB-T (wenn Zusatzmodul angeschlossen) DVB-T (wenn Zusatzmodul angeschlossen)
Tastentöne:	Ja
Bluetooth-Modul:	Ja (Parrot)
Navigation:	Ja (iGo Primo Europe)
Interner Speicher:	Ja (4GB)
SD Karten Slots:	Ja (1x Navigation / 1x Medienwiedergabe)
USB:	Ja rückseitig - 1x Medien (Musik, Videos etc)
Lenkrananbindung:	Ja
Updatefähig:	Ja
Dualzone:	Ja
Kamera-Eingang:	Ja
Kamera-Linienführung:	Ja
Verstärker Remote:	Ja
Dimm-Funktion:	Ja (Automatisch (Lichtsensor) / Manuell)

Display:

Größe:	6,5" Monitor
Display Typ:	TFT - 16:9
Touch-Funktion:	Ja
Auflösung:	800*480
Helligkeitsregler:	Ja
Farbsättigung:	Ja

CD/DVD-Laufwerk:

Laufwerk:	Ja (CD, DVD)
Abspielbare Medien:	CD / CD-R / CD-RW / DVD +/- RW +/- DVD-RV / DVD-Video / Audio
Lesbare Dateisysteme:	MPEG / AVI / MP4 / RM / FLY / ASF / WMV / MKV / OGM / DivX / WMA
Zufallswiedergabe:	Ja
Wiederholfunktion:	Ja
Bedienung über Touch:	Ja

iPod:

Made for iPod:	Ja
iPod Anbindung:	Über USB/iPod Ladekabel
Bedienung über Touch:	Ja
Playlist:	Ja
Auswahlmöglichkeit:	Playlist / Album / Interpret / Lieder / Podcast / Hörbuch
Alphabetische Suche:	Ja
Anzeige:	Id3
Anschluss iPod:	Classic - 80GB / 120Gb / 160Gb (30pin) Touch - 1G / 2G / 3G / 4G Video - 5G / 6G Nano - 1G / 2G / 3G / 4G / 5G / 6G
Anschluss iPhone:	iPhone / iPhone 3G / iPhone 3GS / iPhone 4 / iPhone 5 / iPhone6 / iPhone6s

Audio (DSP):

Max. Ausgangsleistung:	4x45W
Bass-Boost:	Ja
Vorverstärker Ausgang:	Ja
AV-Eingang:	Ja (Cinch Eingänge)
AV-Ausgang:	Ja (Cinch Buxe)
Klangeinstellung:	Ja
Balance/Fader:	Ja
Ausgangspegel:	3,2V
Soundeinstellungen:	- Subwoofer Lautstärke - Dyna Bass Einstellung - Bass Center Frequenz- einstellung - Bass Bandbreiten- einstellung - Equalizer 5-Band - Ton Laufzeitkorrektur

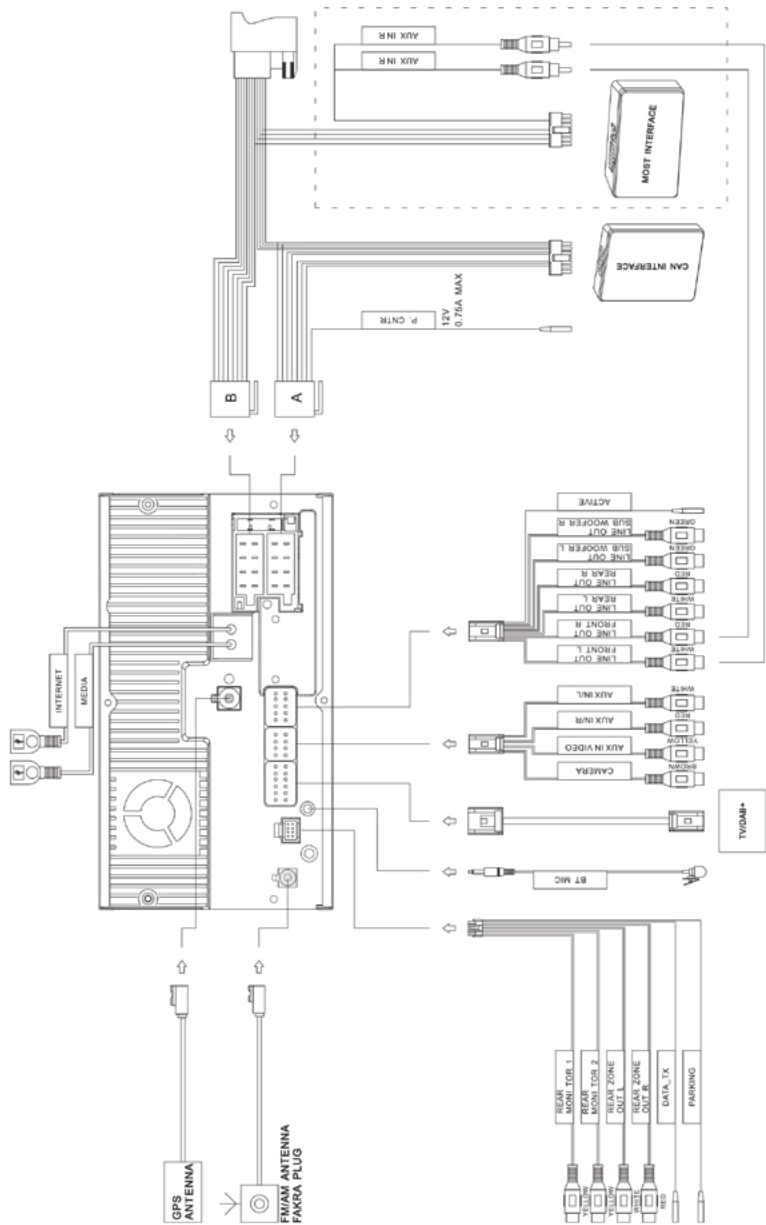
Bluetooth:

Bluetooth-Chip:	Parrot
Freisprecheinrichtung:	Ja
Audiowiedergabe (A2DP):	Ja
Telefonbuch:	Ja (bis 1000 Einträge)
Telefonbuch-Suche:	Ja
Schnellwahltasten:	Ja (bis 8 Kurzwahltasten)

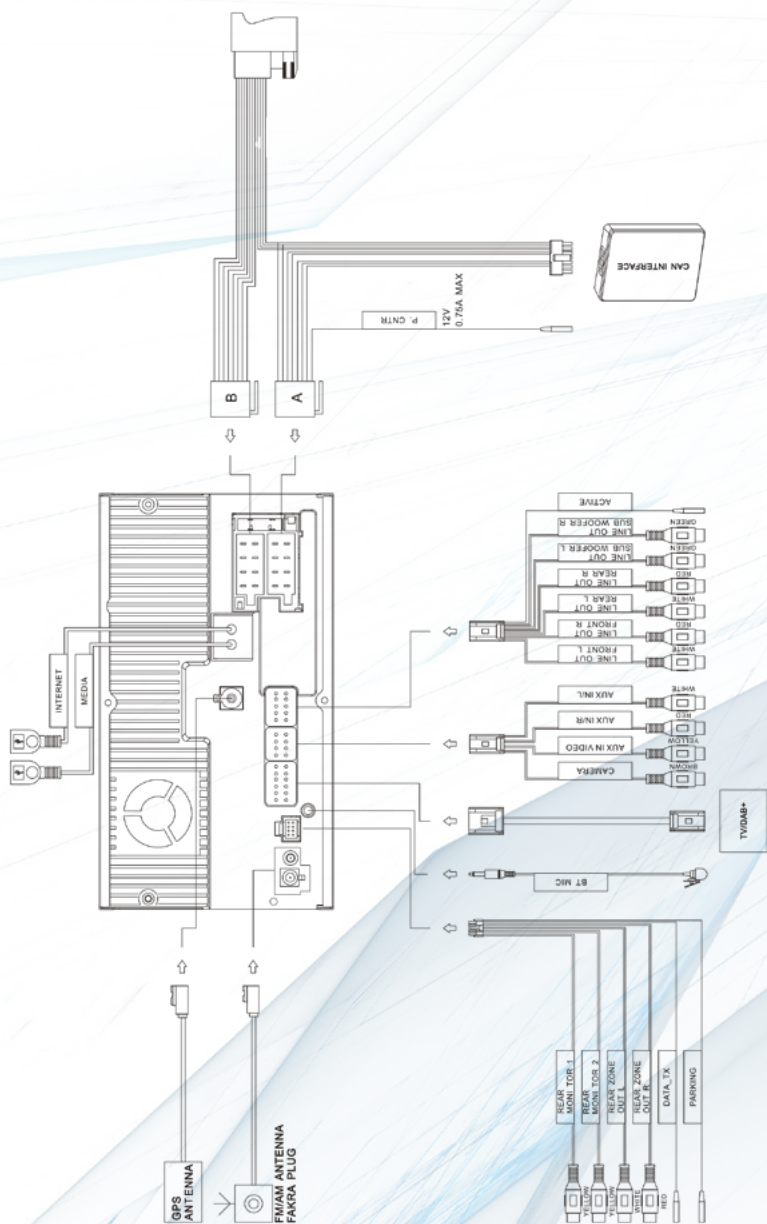
USB/SD Funktion:

USB Standard:	USB 2.0
Wiedergabe:	MP3 / AAC / WMA
Auswahlmöglichkeit:	Playlist / Album / Interpret / Lieder / Podcast / Hörbuch
Massenspeicher:	bis 64GB
Alphabetische Suche:	Ja
Bedienung über Touch:	Ja

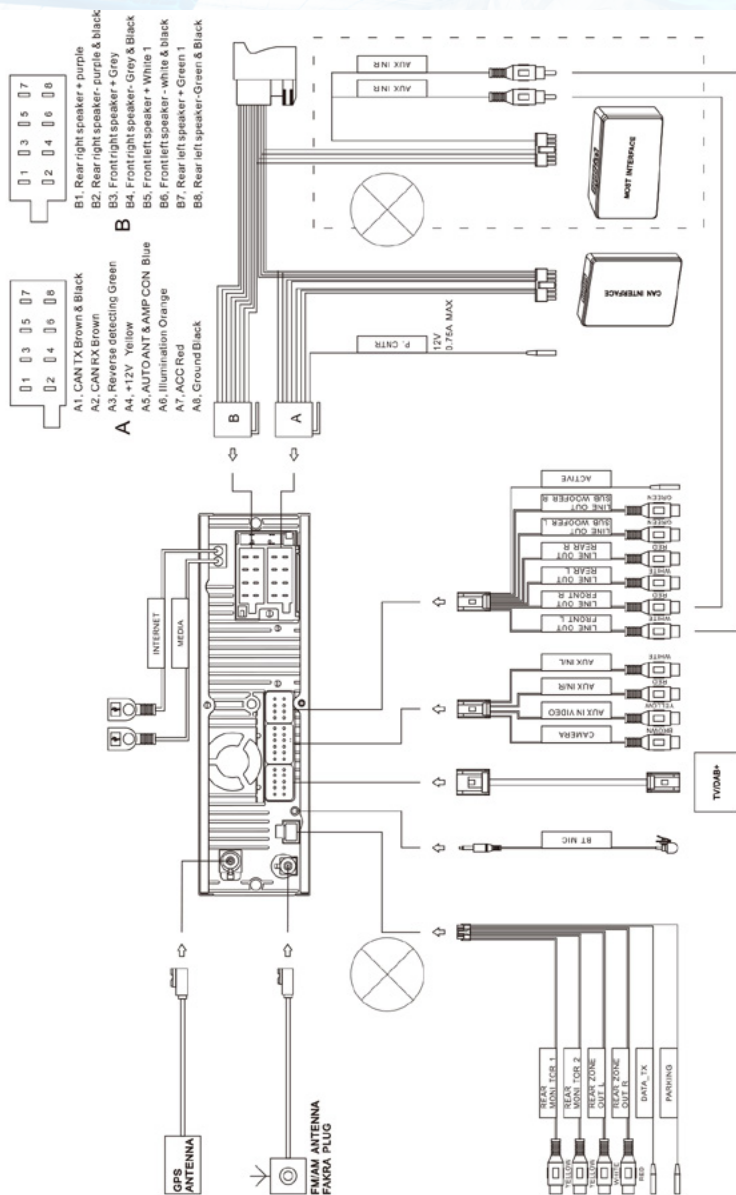
2 DIN mit Most



2 DIN ohne Most



1 DIN CAN-Anschluss



Tastenbelegung

Die hier angegebenen Tasten sind nicht bei allen von Dynavin angebotenen Geräten zu finden. Dies gibt Ihnen nur einen Überblick der Tasten und deren Funktion im Allgemeinen. Achten Sie daher auf das von Ihnen genutzte Produkt und welche Tasten an diesem vorhanden sind.



Das abgebildete Gerät ist nur als Beispiel dargestellt. Das gezeigte Mercedes Benz MBML Multimediagerät verfügt nicht über alle in der nachstehenden Liste genannte Tasten auf der Frontseite.

Tastenfunktionen

	Lied zurück
	Lied weiter
	CD&DVD auswerfen
	Play/Pause
SRC	Medium auswählen / Hauptmenü aufrufen
MUT(E)	Radio stummschalten
DISC	CD / DVD Menü wird aufgerufen
USB	USB Menü wird aufgerufen

Linker Drehknopf:

- Drücken = Ein-/Ausschalten
- Drehen = Laut / Leise

NAVI	Navigationsmenü wird aufgerufen
IPOD	iPOD Menü wird aufgerufen
TV	TV / DVB-T Menü wird aufgerufen
AUX	AUX Menü wird aufgerufen
FM	Radiomenü wird aufgerufen
BND	Umschalten von FM und AM
TEL	Telefonmenü wird aufgerufen
SD	SD-Kartenmenü wird aufgerufen

Rechter Drehknopf:

- Drücken = Telefonfunktion aufrufen
- Drehen = (Je nach Modell und Funktion) zurück/weiter z.B. Lieder

Erste Schritte

Hinweis: Bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen, sollten Sie eine Sicherungskopie der Navigationssoftware auf Ihrem PC abspeichern und die zwei Transportsicherungsschrauben auf der Oberseite des Gerätes entfernen.



Wenn Sie das Gerät wie angegeben angeschlossen haben, schalten Sie die Zündung des Fahrzeugs ein. Das Multimedia Gerät wird sich dann das erste Mal einschalten. Dies kann ca. 30 Sekunden dauern. Sie gelangen dann in die Radio-Oberfläche.

Radiooberfläche



Funktionsweise des Touch-Bildschirms

Die meisten Funktionen des Dynavin-Gerätes werden über den Touchscreen gesteuert. Dies bedeutet, dass Sie, um eine möglichst genaue Steuerung zu gewährleisten, eine Kalibrierung des Bildschirms durchführen sollten.

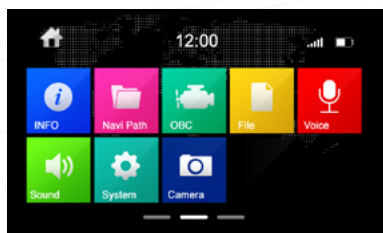
Um Ihnen die Bedienung zu erleichtern, werden einige Funktionen und Aktionen, die Sie auf dem Bildschirm ausführen können, mit Symbolen in der Anleitung aufgezeigt.

-  berühren Sie den Bildschirm (kurz)
-  berühren Sie den Bildschirm (lang)
-  gedrückt halten und bewegen

Sie können die Oberflächen wie auf einem Smartphone verschieben. Berühren Sie dazu den Bildschirm und schieben sie die Oberfläche nach links oder rechts.

Kalibrierung

Drücken Sie dazu als Erstes auf der linken Seite die SRC Taste. Dadurch gelangen Sie in das Hauptmenü des Dynavin-Gerätes.



Wählen Sie nun im Hauptmenü das Systemeinstellungen aus. Berühren Sie dazu einfach das Symbol mit einem Finger auf dem Bildschirm.

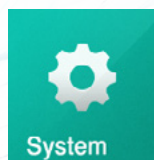
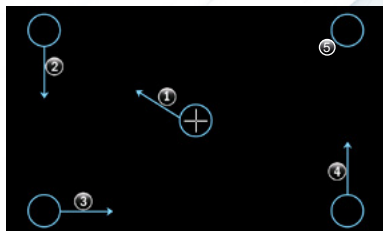


Abbildung zeigt System/Einstellungs-Icon auf der zweiten Seite des Hauptmenüs.



Im Einstellungsmenü drücken Sie dann im unteren Bereich auf den Menüpunkt Touchscreen Kalibrierung. Nach dem Berühren öffnet sich ein neues Fenster. Drücken Sie dann wie im Bild angegeben, in der Reihenfolge 1-5 und dem Kreuz folgend, möglichst mittig in den Kreis. Sie können dazu auch den Touch-Stift aus dem Zubehör des Gerätes verwenden.

Nachdem Sie den letzten Punkt ausgewählt haben gelangen Sie automatisch in das Einstellungsmenü zurück.





In den Systemeinstellungen können Sie nun noch einige grundlegende Optionen und Einstellungen des Gerätes vornehmen.

Durch eine kurze Berührung des Kästchens neben dem Schriftzug wird die Option aktiviert.

Ein Haken ✓ zeigt Ihnen, dass die Option ausgewählt ist.

Handbremse

Damit Sie während der Fahrt nicht abgelenkt werden, wird das Abspielen von Videodateien oder die Wiedergabe von DVB-T unterbunden.

Sie bekommen, sobald Sie die Handbremse lösen, einen Informationsbildschirm angezeigt, dass dies während der Fahrt nicht erlaubt ist.



Sollten Sie trotzdem während der Fahrt die Bildwiedergabe aktivieren wollen, stellen Sie dies über den Menüpunkt Handbremse (Brake) ein. Dadurch wird dem Gerät vorgespielt, dass die Handbremse aktiv wäre.

WARNUNG :

Informieren Sie sich in ihrem Land nach den Vorgaben und gesetzlichen Regelungen. Sollten Sie diese Option unerlaubt aktivieren, kann dies zu erheblichen Bußgeldern führen.

Dies ist eine Einstellung, die nicht von Dynavin für den allgemeinen Gebrauch aktiviert ist und übernimmt auch keine Bußgelder.

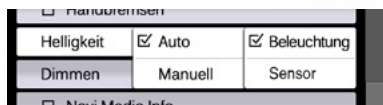
Diese Einstellung wird nur vom Benutzer und Eigentümer aktiviert, und dieser übernimmt somit auch jede Verantwortung der Aktivierung.

Bildschirmhelligkeit

Sie haben mehrere Möglichkeiten die Helligkeit einzustellen und zu steuern. Dies beinhaltet auch die Dimmfunktion.



Berühren Sie als Erstes rechts neben dem Menüpunkt Auto/Manuell die Pfeil-nach-unten-Taste.



Nachdem Sie die den Pfeil berührt haben, öffnet sich das Untertermenü.

Je nach ausgewählter Funktion wird noch eine weitere Option in den Einstellungen freigeschaltet.

Auto = Automatische Umschaltung der Dimmfunktion

Beleuchtung = Umschalten, wenn Licht eingeschaltet wird

Sensor = Lichterkennung im Innenraum des Fahrzeug

Manuell = Manuelle Einstellung der Hintergrundbeleuchtung

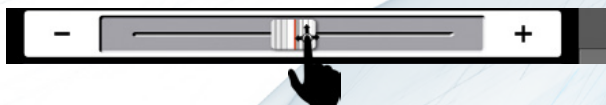
Erst wenn Sie die Auswahl ausgeführt haben, schließt sich das Untermenü.



Nach der Auswahl wird Ihnen eine neue Schaltfläche angezeigt. Bei **Manuell** rechts von dem Schriftzug oder bei **Auto** unterhalb der Schaltflächen.

Betätigen Sie mit einem kurzen Druck auf den Schieberegler den Einstellungsregler für die Dimmfunktion.

Die Bildschirmhelligkeit kann durch den Schieberegler auf den gewünschten Wert eingestellt werden.



Navi Media Info = Medienwiedergabe im Navigationsmodus

Wenn Sie diese Option aktiviert haben, werden im Navigationsmodus in einem zusätzlichen Bildausschnitt angezeigt. Sie können verschiedene Medien darstellen: Radio, A2DP (Bluetooth), iPod, USB, AUX und so weiter.



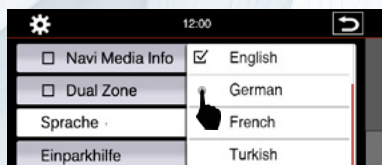
Sollten Sie den vollen Navigationsbildschirm benötigen, können Sie das eingeblendete Bild auch verkleinern indem Sie auf die Taste  im Bild drücken. Um dies erneut darzustellen drücken Sie die  Taste.



Dual Zone = Zwei Zonen Bereich

Wenn Sie die Option aktiviert haben, wird zum Beispiel auf dem Monitor des Gerätes die Navigation angezeigt und im Passagierbereich ein Film abgespielt.

Sprache



Hier können Sie die von Ihnen gewünschte Menüsprache einstellen. Sie haben eine Auswahl von bis zu 10 Sprachen.

Es kann vorkommen, dass bei einer der ausgewählten Sprachen die Bedeutung nicht klar zu übersetzen ist oder der Wortlaut zu lang ist. In diesem Fall kann es sein, dass der englische Wortlaut zu sehen ist.

Rückwärtsgang

Sollte Ihr Fahrzeug über einen originalen Rückfahrwarner (PDC) oder eine Rückfahrkamera verfügen, können Sie diese je nach Fahrzeugtyp wieder aktivieren.



Dies ist NICHT bei allen Fahrzeugtypen und Baujahren möglich. Beachten Sie dazu die Kompatibilitätswarnungen von Dynavin.

Aus	:	Wenn kein System verbaut ist
PDC	:	Wenn nur ein PDC System verbaut ist
Kamera	:	Wenn nur eine Rückfahrkamera verbaut ist
PDC+Kamera	:	Wenn beide Systeme im Fahrzeug verbaut sind.

Sollten Sie **Aus** ausgewählt haben, wird beim Einlegen des Rückwärtsganges nichts passieren, der Bildschirm bleibt in dem Menü, in dem Sie sich zurzeit befinden.

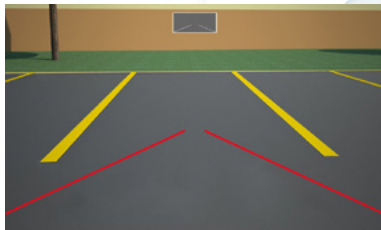
Wenn Sie **PDC** gewählt haben wird Ihnen beim einlegen des Rückwärtsganges ein neues Bild angezeigt.



Je nach Fahrzeug und Fahrzeugsystem ist es möglich, dass auch die Front-PDC-Informationen mit angezeigt werden.

Bitte beachten Sie, dass Ihnen die Darstellungen der Systeme nur eine unterstützende Funktion besitzt. Fehlmessungen durch nicht richtig verbaute Systeme oder durch Umgebungseffekte verursachte Störungen können nicht von dem System ausgeglichen werden.

Diese Systeme ersetzen nicht die persönliche Kontrolle und Einhaltung der Mindestabstände.

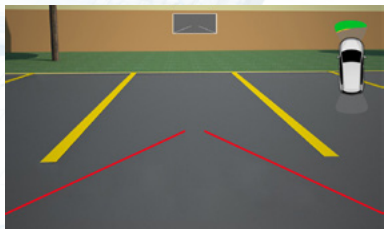


Haben Sie **Kamera** ausgewählt wird Ihnen das Bild der Rückfahrkamera übermittelt.

Beachten Sie bitte, dass bei der Übertragung des Bildes durch Einstellungen der Kamera und durch den Einbauwinkel, oder von außen verursachte Störungen die Sicht beeinträchtigt werden kann.

Diese Systeme ersetzen nicht die persönliche Kontrolle und Einhaltung der Mindestabstände.

Bei aktiviertem **PDC+Kamera** werden Ihnen beide Informationen in einem Bildschirm angezeigt, sofern Ihr Fahrzeugmodell die PDC Funktion unterstützt.



Für weitere Funktionen bewegen Sie die Menüleiste nach unten. Am einfachsten können Sie dies mit dem Scrollbalken am rechten Bildschirmrand erreichen.

Zeitzone

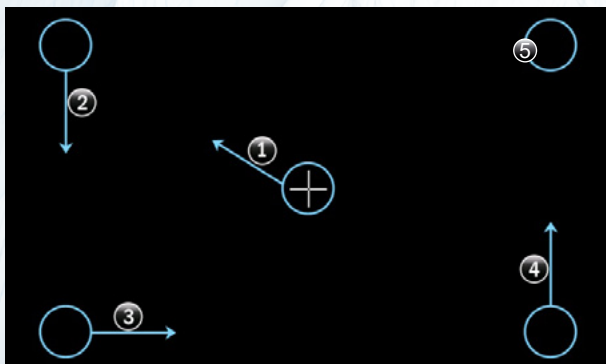
In diesem Menüpunkt können Sie die Zeitzone einstellen, in der Sie sich befinden.

Zum Beispiel in Deutschland: Winterzeit (UTC +01:00) und Sommerzeit (UTC +02:00)

Touchscreen-Kalibrierung

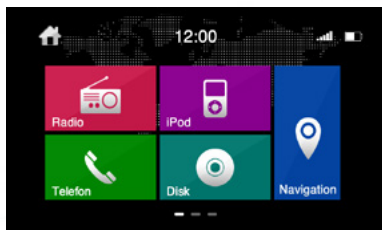
Sollten Sie das Gefühl haben das Display reagiert nicht mehr genau auf Ihre Eingaben, können Sie über den Menüpunkt die Kalibrierung des Bildschirms erneut durchführen. Drücken Sie dazu wie im Bild angegeben in der Reihenfolge 1-5 und dem Kreuz folgend möglichst mittig in den Kreis.

Nachdem Sie den letzten Punkt ausgewählt haben, gelangen Sie automatisch in das Einstellungs Menü zurück.



Hauptmenü des Multimediagerätes

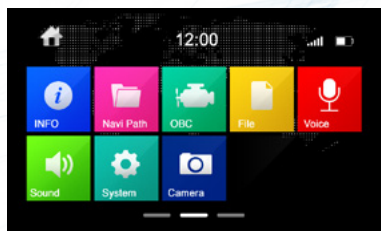
Das Gerät verfügt üblicherweise über verschiedene Ebenen (Seiten). Das Hauptmenü ist auf drei Seiten aufgeteilt. Sie können über eine Slide-Bewegung die Fenster verschieben.



Berühren Sie den Bildschirm mit einem Finger und bewegen Sie diesen dann nach rechts oder nach links. Dadurch bewegen Sie sich auf den einzelnen Seiten des Hauptmenüs. Dies können Sie in fast jedem Menü auf die gleiche Art und Weise durchführen.



Die drei Linien an der unteren Seite des Displays zeigen Ihnen an auf welcher Menüseite Sie sich befinden. Durch ein kurzes Klicken auf die jeweilige Linie können Sie auch direkt auf die entsprechende Seite gelangen.

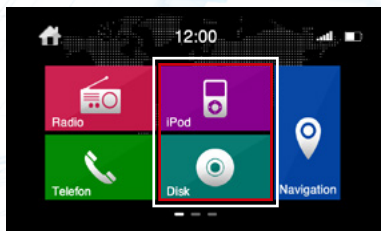


Wenn Sie eines der Symbole auf dem Bildschirm kurz mit dem Finger berühren, öffnet sich dadurch das ausgewählte Menü. Dies ist nur dann möglich, wenn auch das ausgewählte Medium angeschlossen ist oder die Funktion freigeschaltet wurde.



Verschieben eines Funktionsmenüs

Um ein Funktions-Icon zu verschieben gehen Sie wie folgt vor:



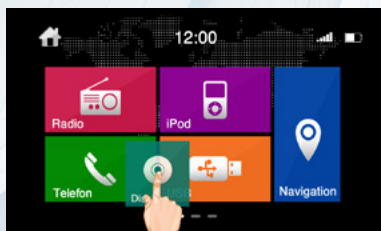
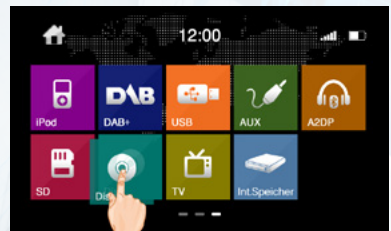
Sie haben die Möglichkeit, zwei der Optionen von der ersten Seite, durch Funktionen von der letzten (dritten) Menüseite, zu ersetzen. Im Bild links sind die austauschbaren Funktionen markiert.

Gehen Sie durch eine Scroll-Bewegung auf die dritte Menüseite.



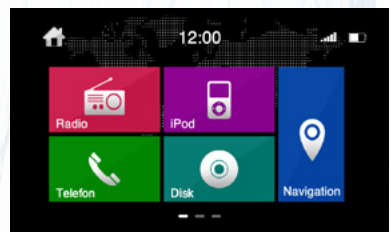
Berühren und halten Sie dazu die Funktion, die Sie mit einem Finger verschieben wollen.

Nach den ersten zwei Sekunden wird das Symbol der ausgewählten Funktion hervorgerufen und Sie gelangen automatisch auf die erste Menüseite. Halten Sie weiterhin den Finger auf dem Bildschirm.



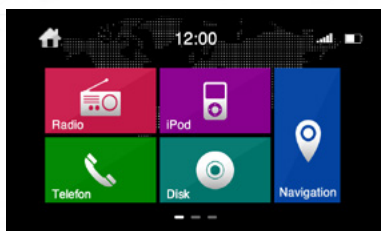
Bewegen Sie die von Ihnen gewählte Funktion auf die Funktion die Sie austauschen möchten.

Nehmen Sie nun den Finger vom Bildschirm. Die Funktionen tauschen sich dadurch automatisch aus.





Das Radiomenü



Um zur Radiofunktion zu gelangen, drücken Sie Im Hauptmenü auf das Radiosymbol oder wenn Sie die Radio-Taste auf der Frontseite des Gerätes bedienen.



Übersicht der Schaltflächen



Manuelle Sendersuche



Senderspeicher 1-15

Durch das Scrollen nach links oder rechts gelangen Sie zu allen Senderspeichern



Manuelle Frequenzsuche



Zurück zum Hauptmenü



Radio Einstellungen

APS

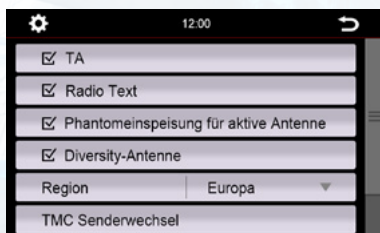
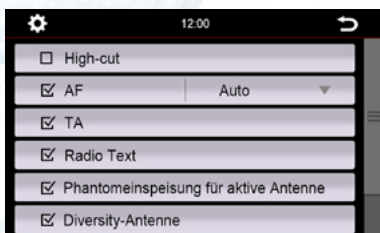
Automatischer Sendersuchlauf

Sender werden auf die Stationstasten 11-15 gespeichert.

**BAND
AM**

Frequenzband einstellen AM/FM

Radiomenü



Einstellungen:



Durch eine kurze Berührung des Kästchens neben dem Schriftzug wird die Option aktiviert. Ein Haken ✓ zeigt Ihnen, dass die Option ausgewählt ist.

High-Cut (Störabhngige Höhenabsenkung):

Die High-Cut – Funktion bewirkt eine automatische Umstellung von Stereo- auf Monosignal.

AF = Alternative Frequenz:

Wenn diese Option aktiviert ist, sucht das Radio automatisch beim schwächer werdenden Sender eine alternative Frequenz.

Auto:

In dieser Zusatzfunktion von AF können Sie auswählen, ob der gehörte Sender gegen einen anderen getauscht werden soll (automatisch), oder ob der Sender beibehalten werden soll und nur eine neue stabile Frequenz gesucht werden soll.

TA = Traffic Announcement:

Wenn diese Option aktiviert ist, werden automatisch Verkehrsnachrichten in das laufende Programm einge-
spielt.

Radio Text:

Wenn Sie diese Funktion aktiviert haben, können vom Radiosender Informationen an Ihr Radio übermittelt werden. Wie zum Beispiel Informationen zum gespielten Musiktitel oder Informationen zum momentanen Programm, sowie den Sendernamen.

Diversity-Antenne:

Wenn diese Funktion aktiviert wurde, kann das originale Diversity-System des Fahrzeugs weiter verwendet werden (wie zum Beispiel bei Audi, VW).

Region:

Wählen Sie die Region, in der Sie sich befinden, aus. Dies ist notwendig, um dem Radiotuner die benötigten Frequenzbereiche zu übermitteln.

TMC Senderwechsel:

Hier können Sie einstellen, ob immer der stärkste Sender der Region für die TA-Funktion gewählt werden soll, oder ob der von Ihnen ausgewählte Sender dazu genutzt werden soll.



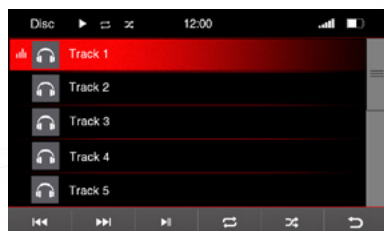
DISC/DVD Menü

Um die CD/DVD Funktion aufzurufen, legen Sie ein Medium in das Laufwerk ein oder wenn sich schon ein Medium im Laufwerk befindet, drücken Sie die Taste mit der Aufschrift Disc auf der Frontseite des Gerätes oder über das Hauptmenü über den Touchscreen. Berühren Sie dazu das Symbol Disk.

▲ Nach dem Laden des Mediums startet die Wiedergabe des Films oder das Startmenü des Films wird aufgerufen. Um die CD wieder auszuwerfen, drücken Sie auf der Frontseite des Gerätes die Taste zum Auswerfen des Mediums.

Wenn Sie das Medium nicht auswerfen möchten, aber in das vorherige Menü zurückkehren wollen, drücken Sie kurz die **SRC** Taste auf der Frontseite des Gerätes.

Menü bei der Wiedergabe über CD/DVD:



Durch einen kurzen Druck auf die Schaltflächen können Sie folgende Auswahl treffen:

	Lied zurück
	Lied weiter
	Play/Pause
	Titel wiederholen - Einmaliges Betätigen – Das Lied wird einmal wiederholt - Zweimaliges Betätigen – Das Lied wird konstant wiederholt. Das Symbol zur Wiederholung wird im oberen Fensterbereich mit angezeigt als Bestätigung der Auswahl.
	Zufallswiedergabe Bei dieser Einstellung werden Lieder rein zufällig aus dem Ordner abgespielt, in dem Sie sich gerade befinden. Das Symbol zur Zufallswiedergabe wird im oberen Fensterbereich mit angezeigt als Bestätigung der Auswahl.
	Zurück zum Hauptmenü

Menü der Filmwiedergabe über CD/DVD



Durch einen kurzen Druck auf die dargestellten Funktionen im Display können Sie folgende Auswahl treffen:

	Kapitel zurück
	Kapitel vor
	Play/Pause

	Ohne Funktion
	Zurück zum Hauptmenü
	Weitere Funktionen

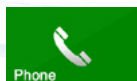


Durch Drücken auf dieses Icon öffnen sich weitere Schaltflächen, die Ihnen weitere Steuerungsoptionen zur Verfügung stellt:



	Schnelles Vorspulen
	Schnelles Zurückspulen
	Titel wiederholen

	Zufällige Wiedergabe
	Audiausgang wählen
	Ohne Funktion



Telefonmenü

Um das Telefonmenü aufzurufen, drücken Sie auf dem Touch-Display die Option an, oder drücken Sie kurz den rechten Drehknopf, falls dieser an Ihrem Gerät vorhanden ist.

Damit Sie die Telefon- oder Bluetooth-Funktion nutzen können, verbinden Sie als Erstes Ihr Handy mit dem Dynavin Gerät. Aktivieren Sie die Bluetooth-Option an Ihrem Handy und suchen Sie nach in der Nähe befindlichen Geräten. Wenn Ihr Handy die Suche beendet hat, sollten Sie in der Anzeige Dynavin-N6 finden. Koppeln Sie das Handy mit dem Gerät.

Sobald sich Ihr Handy oder Smartphone mit dem Dynavin-Gerät verbunden hat, wird Ihnen dies auch optisch angezeigt.



Disconnect in der linken oberen Ecke und die grauen Symbole in der linken unteren Ecke zeigen Ihnen an, dass KEINE Verbindung mit einem Handy hergestellt wurde.



Wenn die Verbindung hergestellt wurde, wird Ihnen links oben der Name des Handys angegeben. Rechts oben der Ladezustand und die Feldstärke angezeigt, wenn das Handy die Informationen überträgt.

Links unten werden die Symbole für das Telefonbuch und den Favoriten angezeigt.

Ist die Verbindung einmal hergestellt, wird sich Ihr Handy jedes Mal selbst verbinden, wenn Sie die Bluetooth-Option am Handy eingeschaltet haben und sich in der Reichweite des Gerätes befinden.

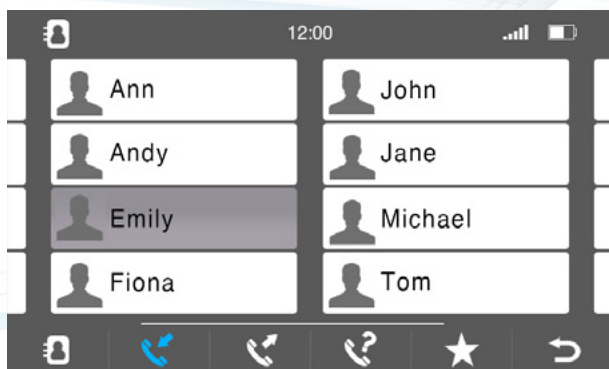
Tastenfunktionen im Telefonmenü



Durch einen leichten Druck auf dem Touch-Display können Sie die unten genannten Funktionen aufrufen.

C	Eingabe löschen Bei jedem Druck auf die Schaltfläche wird die letzte Stelle der eingegebenen Zahlen gelöscht.
	Anrufer-Historie Hier werden die letzten eingegangenen und ausgehenden Anrufe angezeigt.
	Telefonbuch Hier werden alle Einträge aus dem Telefonbuch Ihres Handys angezeigt, wenn diese übertragen wurden.
	Anruf annehmen Eingehende Anrufe annehmen oder Nummern wählen.
	Anruf auflegen Anrufe beenden oder eingehende Anrufe abweisen.
	Telefonereinstellungen z.B. Empfindlichkeit des Mikrofons einstellen
	Zurück ins Hauptmenü

Anrufer Historie



Hier werden die letzten eingegangenen und ausgehenden Anrufe angezeigt.



Durch eine Scroll-Bewegung nach links oder rechts können Sie alle angezeigten Kontakte aufrufen.



Durch einen kurzen Druck auf die Symbole können Sie folgende Auswahl treffen:

	Telefonbuch aufrufen
	Aufrufen von den letzten eingehenden Anrufen. Es werden die letzten 20 Anrufe angezeigt.
	Aufrufen der letzten ausgehenden Anrufe. Es werden die letzten 20 Anrufe angezeigt.
	Aufrufen der letzten verpassten Anrufe. Es werden die letzten 20 Anrufe angezeigt.
	Favoriten aufrufen
	Zurück ins Hauptmenü



Hier werden alle Einträge aus dem Telefonbuch Ihres Handys angezeigt, wenn diese vom Handy übertragen wurden.



Durch einen kurzen Druck auf die Symbole können Sie folgende Auswahl treffen:

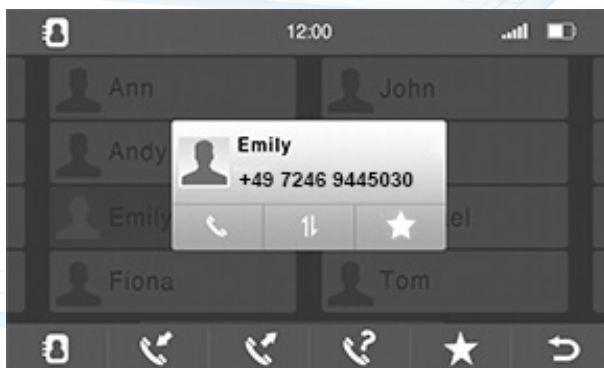
	Auswahl der Tastatursprache Sie haben die Möglichkeit zwischen: Kyrillisch, Griechisch, Lateinisch
	Löschen der letzten Eingabe
	Tastatur ein- und ausblenden
123	Wechseln zwischen Zahlen / Sonderzeichen und Buchstaben

Das Berühren eines der Buchstaben oder Symbole der eingeblendeten virtuellen Tastatur gilt als Eingabe für die Suche und wird Ihnen in der oberen Zeile dargestellt.

Hier können Sie nach Namen suchen. Die Auswahl der gefundenen Kontakte wird Ihnen sofort angezeigt.

Wenn Sie nun einen Kontakt auswählen, wird Ihnen dieser in einem neuen Fenster angezeigt.

Kontakt aus dem Telefonbuch



Sie können nun über die drei Funktionen unterhalb des Kontakts folgende Funktionen aufrufen.

	Kontakt anrufen
	Eine weitere Rufnummer auswählen die unter dem Kontakt gespeichert ist. Je nachdem wie viele Nummern Sie einem Kontakt zugewiesen haben, können Sie mit dieser Taste die abgespeicherten Nummern auswählen.
	Zu Ihren Favoriten abspeichern Ab dem Moment wird dieser Kontakt auch unter Ihren Favoriten geführt.

Sollten Sie ein anderes Handy mit dem Dynavin-Gerät verbinden, werden die sich im Speicher befindlichen Kontakte überschrieben.

Sie können zwei Handys mit dem Gerät verbinden, das zuletzt verbundene Handy wird immer automatisch erkannt.

Sollten Sie einmal ein Telefon, an dem die Übertragung des Telefonbuchs deaktiviert wurde, mit dem Gerät verbinden, werden alle Einträge ausgeblendet, sodass diese für fremde Geräte nicht dargestellt werden können.



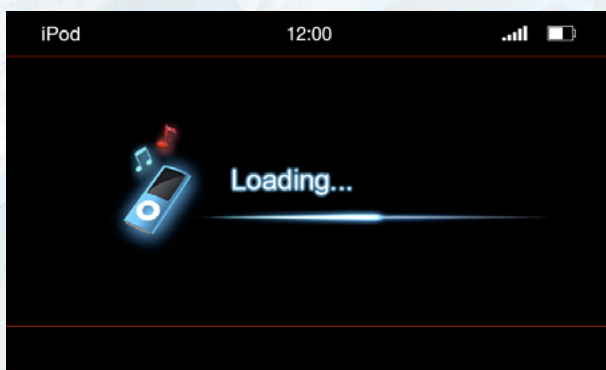
iPod Menü

Um die iPod Funktion aufzurufen, drücken Sie kurz auf dem Touch-Display die Option iPod® oder drücken Sie kurz den Druckknopf auf der Frontseite des Dynavin-Gerätes der mit iPod beschriftet ist.

Sie können nur in das Menü gelangen, wenn Sie auch einen iPod an das Gerät über den USB Anschluss angeschlossen haben.

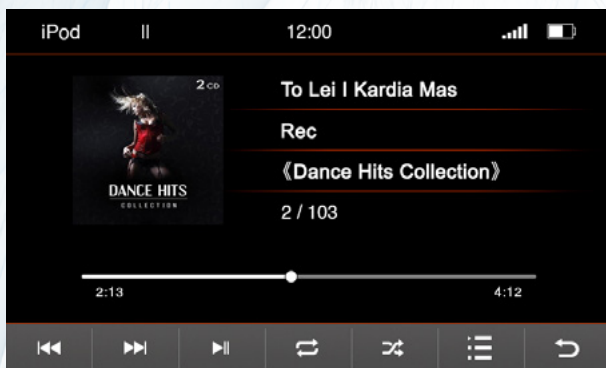
Verwenden Sie nur USB Datenkabel, die auch von Apple® dazu freigegeben wurden. Ansonsten kann es zu Fehlfunktionen führen oder Ihr iPod wird nicht vom Gerät erkannt.

Nach betätigen der iPod-Schaltfläche wird der Startbildschirm aufgerufen und der Inhalt des iPods wird geladen. Je nach Größe und Datenmenge kann dies einige Sekunden dauern.

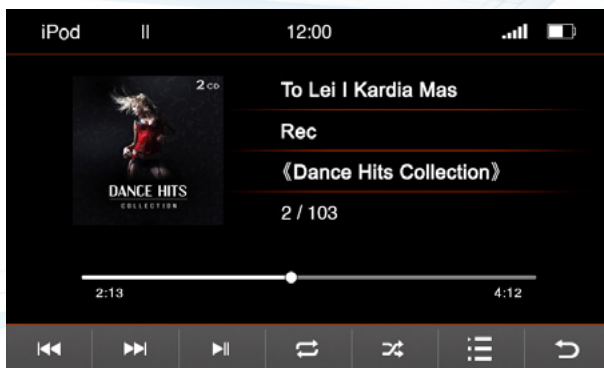


Nachdem alle benötigten Informationen aufgerufen wurden, erscheint die Wiedergabe-Oberfläche auf dem Bildschirm.

Sie können nahezu alle Optionen, wie Sie es von Ihrem iPod gewohnt sind, auf dem Bildschirm ausführen.



Tastenfunktionen im iPod Menü



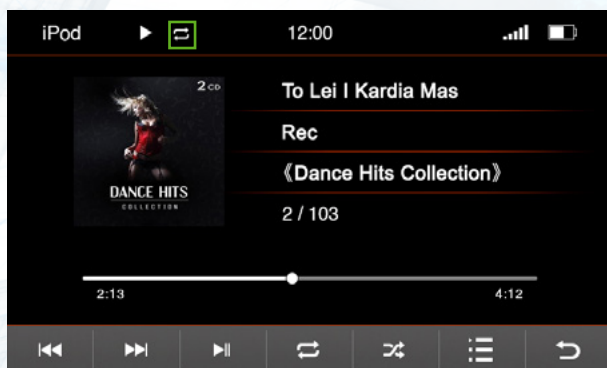
Durch einen kurzen Druck auf die Schaltflächen können Sie folgende Auswahl treffen.

	Lied zurück
	Lied weiter
	Play/Pause
	Titel wiederholen Einmaliges betätigen – Das Lied wird einmal wiederholt. Zweimaliges betätigen – Das Lied wird konstant wiederholt. Das Symbol zur Wiederholung wird im oberen Fensterbereich mit angezeigt als Bestätigung der Auswahl.
	Zufallswiedergabe Bei dieser Einstellung werden Lieder rein zufällig aus dem Ordner, in dem Sie sich gerade befinden, abgespielt. Das Symbol zur Zufallswiedergabe wird im oberen Fensterbereich mit angezeigt als Bestätigung der Auswahl.
	iPod Menü
	Zurück zum Hauptmenü

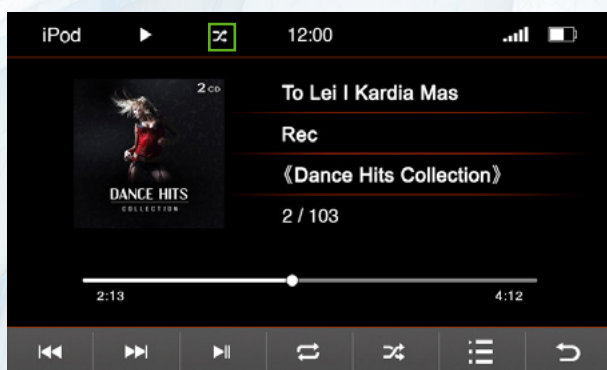
Hinweis:

Es können keine Videos im iPod Modus abgespielt werden.

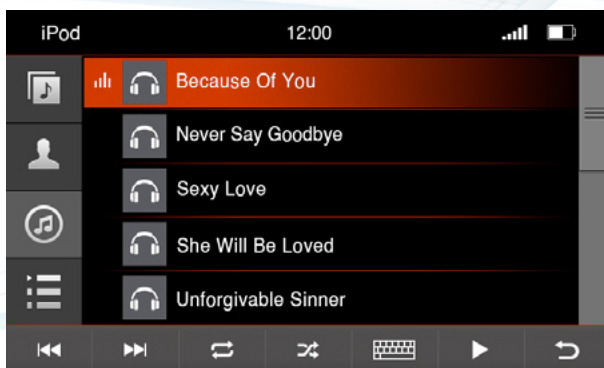
Anzeige zur Titelwiederholung



Anzeige für Zufallswiedergabe



Tastenfunktionen im iPod Untermenü



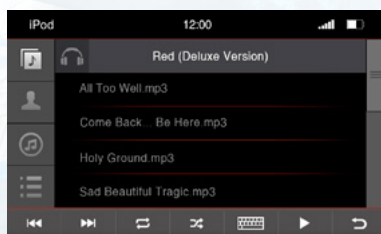
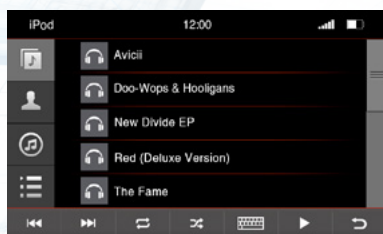
Mit einer auf und ab Scroll-Bewegung können Sie die Lieder, Interpreten oder Playlisten in der angezeigten Tabelle durchsuchen.



Durch einen kurzen Druck auf die Schaltflächen können Sie folgende Auswahl treffen:

	Öffnet den Inhalt des iPods nach Alben Alle abgespeicherten Alben werden mit Namen angezeigt.
	Öffnet den Inhalt des iPods nach Interpreten Alle abgespeicherten Interpreten werden mit Namen angezeigt.
	Öffnet den Inhalt des iPods nach Liedern Alle gespeicherten Lieder werden mit dem Titel angezeigt.
	Öffnet den Inhalt des iPods nach Playlisten Alle abgespeicherten Playlisten werden mit Namen angezeigt.
	Öffnet das Eingabemenü zur Suche Öffnet das Suchfenster mit einer virtuellen Tastatur.
	Zurück zum Hauptmenü

Das Menü für Alben



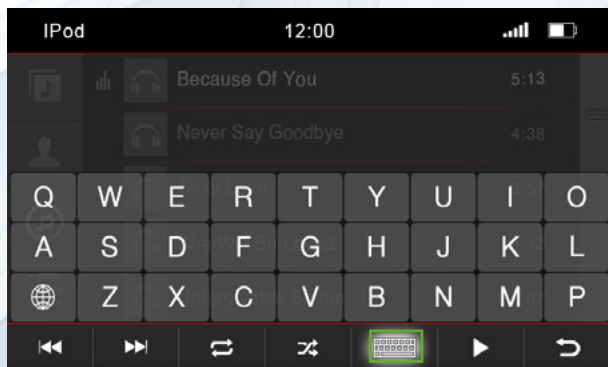
Wenn Sie das Menü für die Alben geöffnet haben, werden Ihnen, wie oben dargestellt, alle abgespeicherten Alben mit Namen angezeigt.



Durch einen kurzen Druck auf den Namen eines Albums öffnet sich dieses und alle in dem Album gespeicherten Lieder werden angezeigt. Mit einem weiteren Druck auf eines der abgespeicherten Lieder wird dieses ausgewählt und abgespielt.



Mit einer auf und ab Scroll-Bewegung können Sie die Lieder oder Alben in der angezeigten Tabelle durchsuchen.

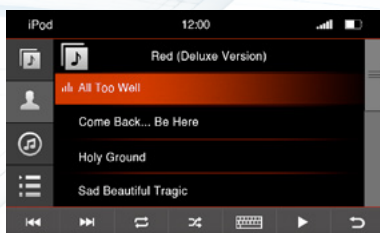
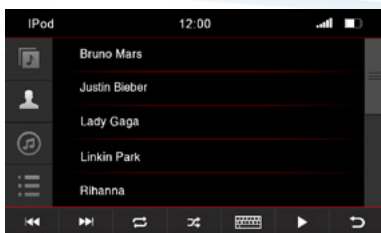


Wenn Sie den Inhalt des Ordners durchsuchen möchten, nutzen Sie die Suchfunktion im Menü. Durch einen Druck auf das Symbol der Tastatur öffnet sich die virtuelle Eingabemöglichkeit. Mit dem Anfangsbuchstaben können Sie dann den Inhalt durchsuchen.



Drücken Sie die Schaltfläche und Sie gelangen in das vorherige Menü zurück.

Das Menü für die Interpreten



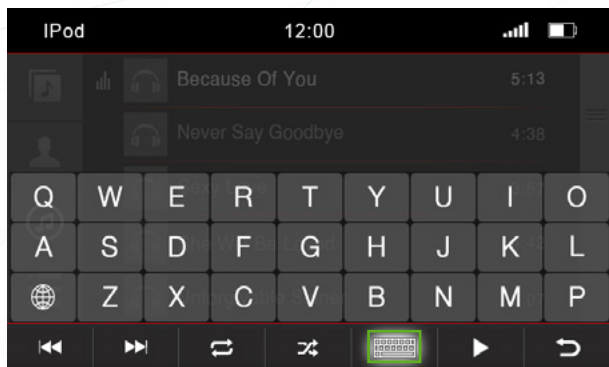
Wenn Sie das Menü für die Interpreten geöffnet haben, werden Ihnen, wie oben dargestellt, alle abgespeicherten Interpreten mit Namen angezeigt.



Durch einen kurzen Druck auf den Namen eines Interpreten öffnet sich ein neues Fenster mit entweder allen Alben des Interpreten oder den abgespeicherten Liedern, wenn kein Album hinterlegt wurde. Mit einem weiteren Druck auf eins der abgespeicherten Lieder oder Alben wird dieses ausgewählt oder abgespielt.



Mit einer auf und abScroll-Bewegung können Sie die Lieder oder Alben in der angezeigten Tabelle durchsuchen.



Wenn Sie den Inhalt des Ordners durchsuchen möchten, nutzen Sie die Suchfunktion im Menü. Durch einen Druck auf das Symbol der Tastatur öffnet sich die virtuelle Eingabemöglichkeit. Mit dem Anfangsbuchstaben können Sie dann den Inhalt durchsuchen.



Drücken Sie die Schaltfläche und Sie gelangen in das vorherige Menü zurück.

Das Menü für die Playlist



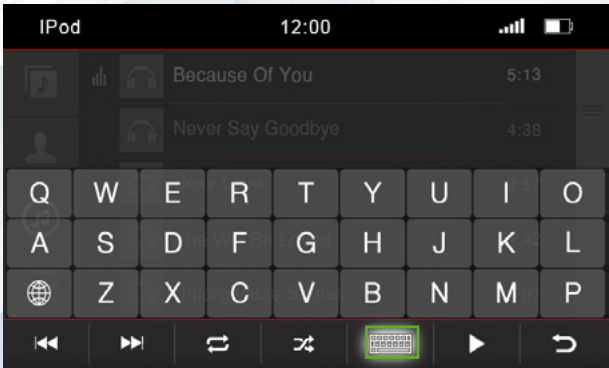
Wenn Sie das Menü für die Playlist geöffnet haben, werden Ihnen, wie oben dargestellt, alle abgespeicherten Playlisten mit Titel angezeigt.



Durch einen kurzen Druck auf den Titel einer Playlist wird diese abgespielt.



Mit einer auf und ab Scroll-Bewegung können Sie die Playlist in der angezeigten Tabelle durchsuchen.

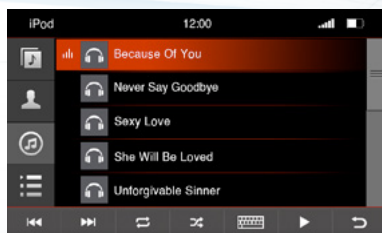


Wenn Sie den Inhalt des Ordners durchsuchen möchten, nutzen Sie die Suchfunktion im Menü. Durch einen Druck auf das Symbol der Tastatur öffnet sich die virtuelle Eingabemöglichkeit. Mit dem Anfangsbuchstaben können Sie dann den Inhalt durchsuchen.



Drücken Sie die Schaltfläche und Sie gelangen in das vorherige Menü zurück.

Das Menü für die Lieder



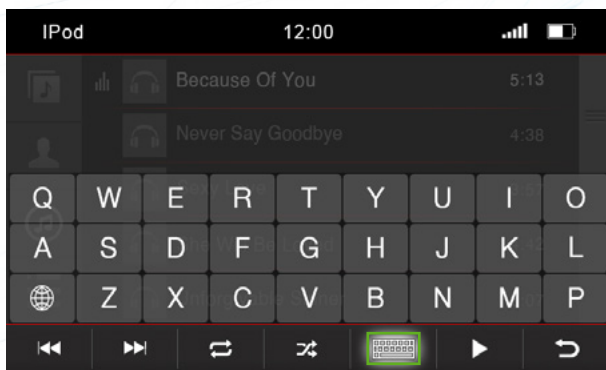
Wenn Sie das Menü für die Lieder geöffnet haben, werden Ihnen, wie oben dargestellt, alle abgespeicherten Lieder mit Titel angezeigt.



Durch einen kurzen Druck auf den Titel eines Liedes wird dieses abgespielt. Links neben dem Liedtitel erscheint ein Symbol zur optischen Darstellung welches Lied gerade abgespielt wird.



Mit einer auf und ab Scroll-Bewegung können Sie die Lieder oder Alben in der angezeigten Tabelle durchsuchen.



Wenn Sie den Inhalt des Ordners durchsuchen möchten, nutzen Sie die Suchfunktion im Menü. Durch einen Druck auf das Symbol der Tastatur öffnet sich die virtuelle Eingabemöglichkeit. Mit dem Anfangsbuchstaben können Sie dann den Inhalt durchsuchen.



Drücken Sie die Schaltfläche und Sie gelangen in das vorherige Menü zurück.



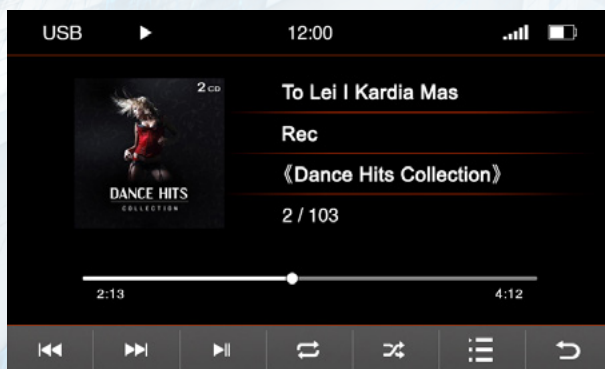
USB Menü

Um Die USB Funktion aufzurufen, betätigen Sie auf dem Touch-Display diese Option oder drücken Sie kurz den Druckknopf, der mit **USB** beschriftet ist, auf der Frontseite des Dynavin-Gerätes.

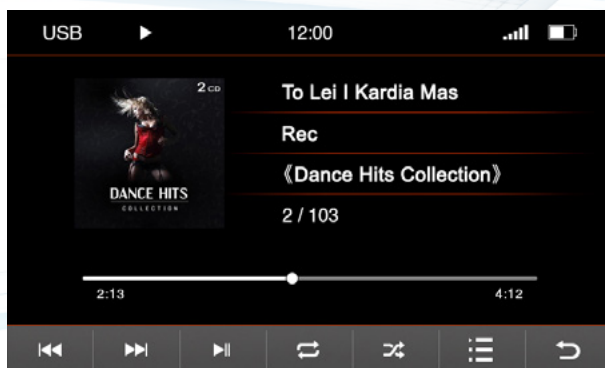
Sie können nur in das Menü gelangen, wenn Sie auch ein USB-Medium an das Gerät über USB angeschlossen haben.

Verwenden Sie nur USB-Medien, die mit FAT32 formatiert sind. Ansonsten kann es vorkommen, dass die Medien nicht gelesen werden können. Die angeschlossenen USB-Medien sollten 64 GB Datenvolumen nicht überschreiten.

Nach Betätigung der USB-Schaltfläche wird der Startbildschirm aufgerufen und der Inhalt des iPods wird geladen. Je nach Größe und Datenmenge kann dies einige Sekunden dauern.



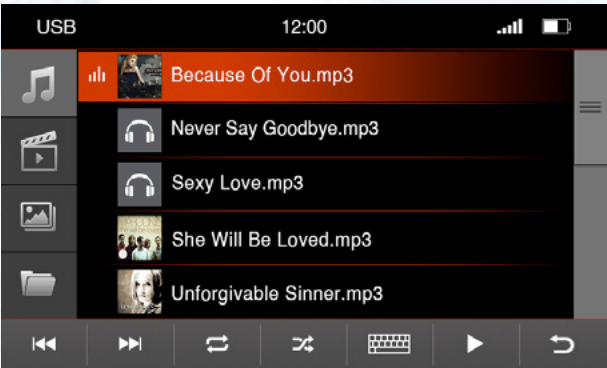
Tastenfunktionen im USB Menü



Durch einen kurzen Druck auf die Schaltflächen können Sie folgende Auswahl treffen:

	Lied zurück
	Lied weiter
	Play/Pause
	Titel wiederholen: Einmaliges betätigen – das Lied wird einmal wiederholt Zweimaliges betätigen – das Lied wird konstant wiederholt. Das Symbol zur Wiederholung wird im oberen Fensterbereich mit angezeigt als Bestätigung der Auswahl.
	Zufallswiedergabe Bei dieser Einstellung werden Lieder rein zufällig aus dem Ordner, in dem Sie sich gerade befinden, abgespielt. Das Symbol zur Zufallswiedergabe wird im oberen Fensterbereich mit angezeigt als Bestätigung der Auswahl.
	iPod Menü
	Zurück zum Hauptmenü

Optionen im USB-Untermenü



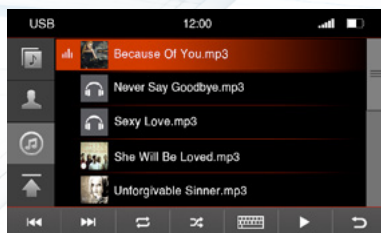
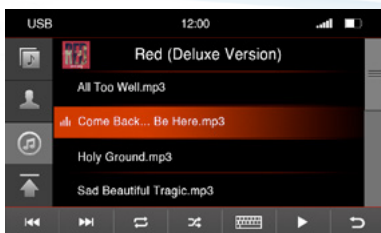
Mit einer auf und ab Scroll-Bewegung können Sie die Lieder, Interpreten oder Playlisten in der angezeigten Tabelle durchsuchen.



Durch einen kurzen Druck auf die Schaltflächen können Sie folgende Auswahl treffen:

	Öffnet alle Musikformate auf dem USB-Medium
	Öffnet alle Filmformate auf dem USB-Medium
	Öffnet alle Bildformate auf dem USB-Medium
	Öffnet alle Informationen des USB-Mediums in einer Verzeichnisstruktur
	- Öffnet das Eingabemenü zur Suche - Öffnet das Suchfenster mit einer virtuellen Tastat

Das Menü für die Alben



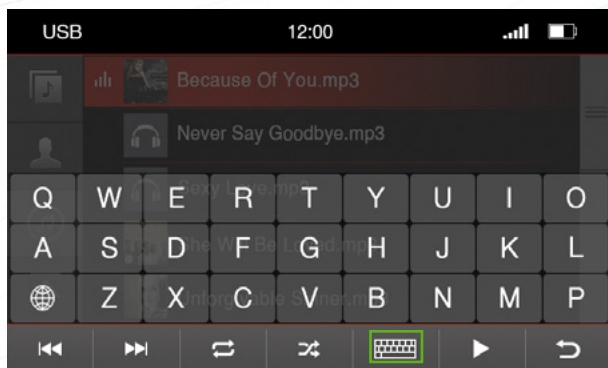
Wenn Sie das Menü für die Alben geöffnet haben, werden Ihnen, wie oben dargestellt, alle abgespeicherten Alben mit Namen angezeigt.



Durch einen kurzen Druck auf den Namen eines Albums öffnet sich dieses und alle in dem Album gespeicherten Lieder werden angezeigt. Mit einem weiteren Druck auf eins der abgespeicherten Lieder wird dieses ausgewählt und abgespielt.



Mit einer auf und ab Scroll-Bewegung können Sie die Lieder oder Alben in der angezeigten Tabelle durchsuchen.

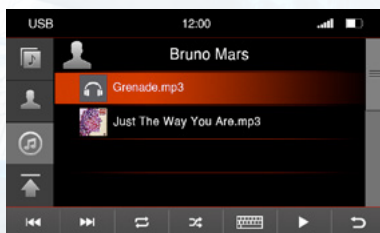
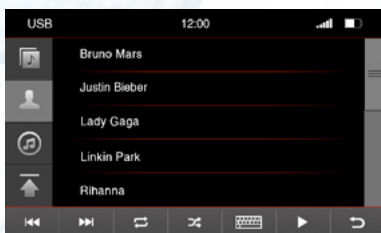


Wenn Sie den Inhalt des Ordners durchsuchen möchten, nutzen Sie die Suchfunktion im Menü. Durch einen Druck auf das Symbol der Tastatur öffnet sich die virtuelle Eingabemöglichkeit. Mit dem Anfangsbuchstaben können Sie dann den Inhalt durchsuchen.



Drücken Sie die Schaltfläche und Sie gelangen in das vorherige Menü zurück.

Das Menü für die Interpreten



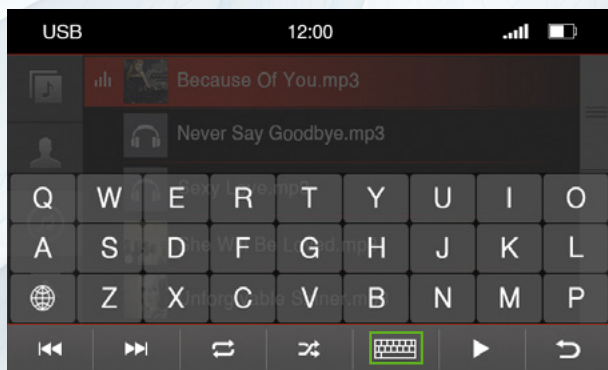
Wenn Sie das Menü für die Interpreten geöffnet haben, werden Ihnen, wie oben dargestellt, alle abgespeicherten Interpreten mit Namen angezeigt.



Durch einen kurzen Druck auf den Namen eines Interpreten öffnet sich ein neues Fenster mit entweder allen Alben des Interpreten oder den abgespeicherten Liedern, wenn kein Album hinterlegt wurde. Mit einem weiteren Druck auf eins der abgespeicherten Lieder oder Alben wird dieses ausgewählt oder abgespielt.



Mit einer auf und ab Scroll-Bewegung können Sie die Lieder oder Alben in der angezeigten Tabelle durchsuchen.

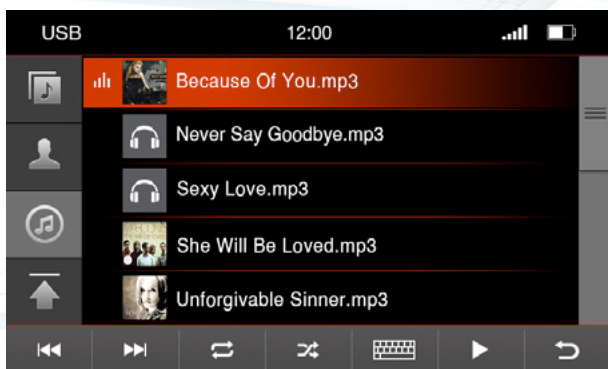


Wenn Sie den Inhalt des Ordners durchsuchen möchten, nutzen Sie die Suchfunktion im Menü. Durch einen Druck auf das Symbol der Tastatur öffnet sich die virtuelle Eingabemöglichkeit. Mit dem Anfangsbuchstaben können Sie dann den Inhalt durchsuchen.



Drücken Sie die Schaltfläche und Sie gelangen in das vorherige Menü zurück.

Das Menü für die Lieder



Wenn Sie das Menü für die Lieder geöffnet haben, werden Ihnen, wie oben dargestellt, alle abgespeicherten Lieder mit Titel angezeigt.



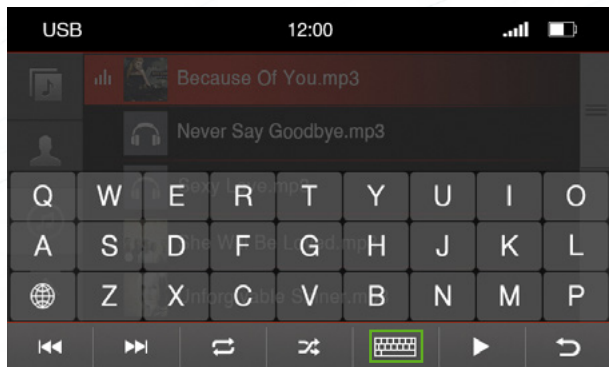
Durch einen kurzen Druck auf den Titel eines Liedes wird dieses abgespielt. Links neben dem Liedtitel erscheint ein Symbol zur optischen Darstellung welches Lied gerade abgespielt wird.



Mit einer auf und ab Scroll-Bewegung können Sie die Lieder oder Alben in der angezeigten Tabelle durchsuchen.



Das Menü geht einen Schritt zurück.

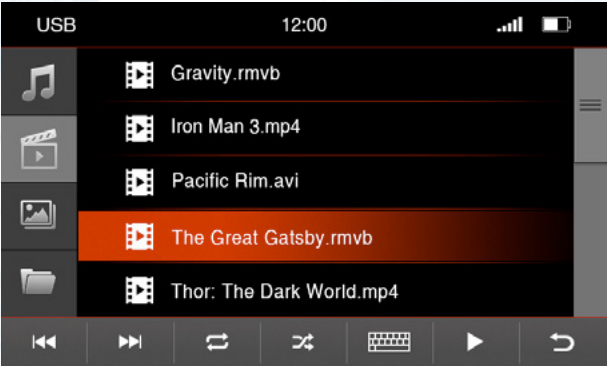


Wenn Sie den Inhalt des Ordners durchsuchen möchten, nutzen Sie die Suchfunktion im Menü. Durch einen Druck auf das Symbol der Tastatur öffnet sich die virtuelle Eingabemöglichkeit. Mit dem Anfangsbuchstaben können Sie dann den Inhalt durchsuchen.



Drücken Sie die Schaltfläche und Sie gelangen in das vorherige Menü zurück.

Das Menü zur Film-Wiedergabe



Durch einen kurzen Druck auf den Titel eines Filmes wird dieser abgespielt.



Mit einer auf und ab Scroll-Bewegung können Sie die Liste der Filme in der angezeigten Tabelle durchsuchen.



Durch einen kurzen Druck auf eine der Schaltflächen können Sie folgende Aktionen ausführen:

⏮	Kapitel zurück
⏭	Kapitel vor
⏸	Play/Pause
■	Stopp

⏭	Schnelles Vorspulen
☰	Zurück zum letzten Menü
↶	Zurück zum Hauptmenü

Das Menü zur Bildwiedergabe



Durch einen kurzen Druck auf eines der Bilder wird dieses in Großformat dargestellt.



Mit einer auf und ab Scroll-Bewegung können Sie die Bilder in der angezeigten Tabelle durchsuchen.



Sie können Bilder, die Sie aufrufen, als Startbildschirm abspeichern. Diese werden dann, wenn Sie das Dynavin-Gerät starten, mit angezeigt.

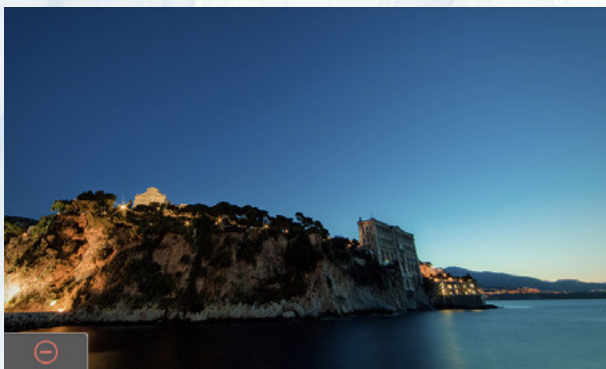
Es können dazu nur **.JPG** Bilder genutzt werden. Diese sollten eine Größe von 500Kb überschreiten.

Drücken Sie dazu auf das Symbol in der linken unteren Ecke. Wie im oberen Bild dargestellt.



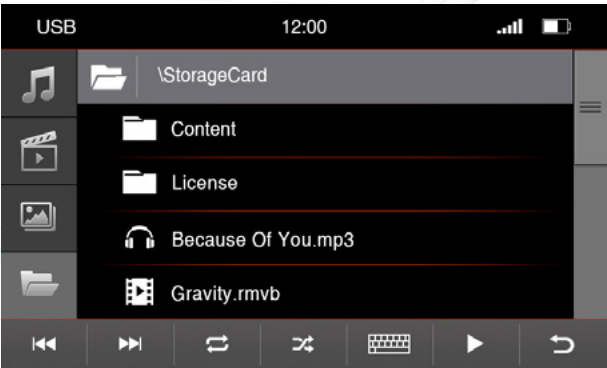
Dass Ihr ausgewähltes Bild als Startbild abgespeichert worden ist, wird Ihnen durch das grüne Symbol in der linken unteren Ecke bestätigt.

Sollten Sie dieses wieder löschen wollen, betätigen Sie erneut die Speichertaste in dem Bild.



Zur Bestätigung wird Ihnen anstatt eines grünen Symbols ein rotes angezeigt, wenn das Bild als Startbildschirm gelöscht wurde.

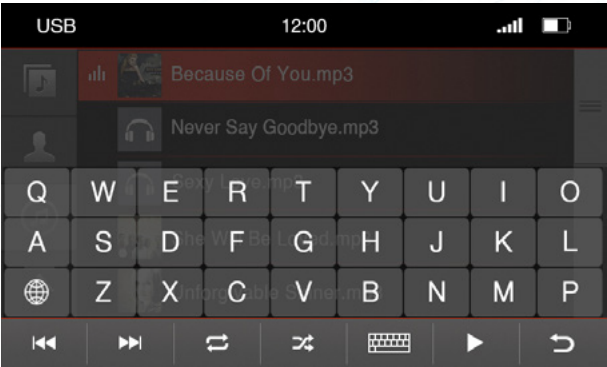
Das Menü zur Ordnerstruktur



Mit einer auf und ab Scroll-Bewegung können Sie die Verzeichnisse in der angezeigten Tabelle durchsuchen.

Wenn Sie einen Ordner auswählen können Sie in die weiteren Unterverzeichnisse gehen und dort die gewünschten Inhalte aufrufen.

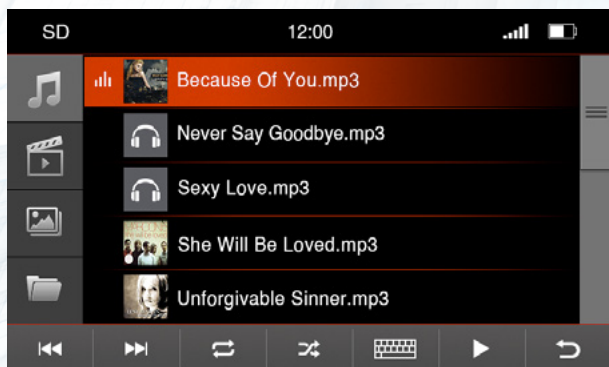
Indem Sie das Tastatur Symbol berühren, öffnen Sie die Suchfunktion. Durch die Eingabe über die Tastatur können Sie gezielt nach Dateien und Ordner suchen.





SD Menü

Um die SD-Karten Funktion aufzurufen, muss eine SD-Karte im **MMC Slot** auf der Frontseite eingesteckt sein. Die Karte kann ein Speichervolumen von bis zu **64GB** haben.



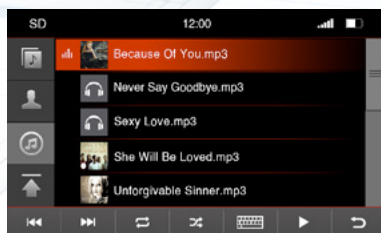
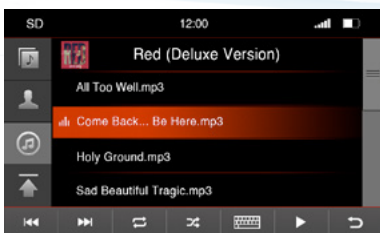
Mit einer auf und ab Scroll-Bewegung können Sie die Lieder, Interpreten oder Playlists in der angezeigten Tabelle durchsuchen.



Durch einen kurzen Druck auf die Schaltflächen können Sie folgende Auswahl treffen:

	Öffnet alle Musikformate auf der SD-Karte
	Öffnet alle Filmformate auf der SD-Karte
	Öffnet alle Bildformate auf der SD-Karte
	Öffnet alle Informationen der SD-Karte in einer Verzeichnisstruktur
	- Öffnet das Eingabemenü zur Suche - Öffnet das Suchfenster mit einer virtuellen Tastat

Das Menü für die Alben



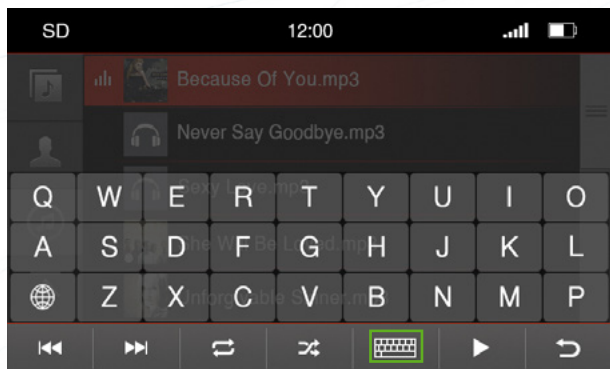
Wenn Sie das Menü für die Alben geöffnet haben, werden Ihnen, wie oben dargestellt, alle abgespeicherten Alben mit Namen angezeigt.



Durch einen kurzen Druck auf den Namen eines Albums öffnet sich dieses und alle in dem Album gespeicherten Lieder werden angezeigt. Mit einem weiteren Druck auf eins der abgespeicherten Lieder wird dieses ausgewählt und abgespielt.



Mit einer auf und ab Scroll-Bewegung können Sie die Lieder oder Alben in der angezeigten Tabelle durchsuchen.

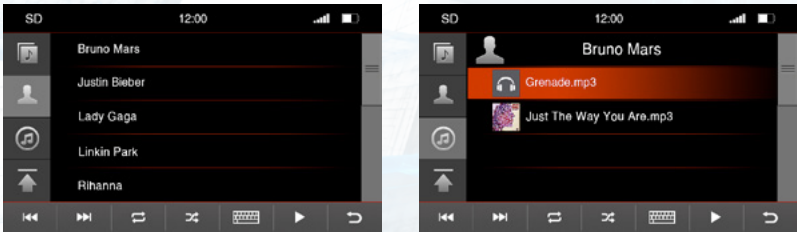


Wenn Sie den Inhalt des Ordners durchsuchen möchten, nutzen Sie die Suchfunktion im Menü. Durch einen Druck auf das Symbol der Tastatur öffnet sich die virtuelle Eingabemöglichkeit. Mit dem Anfangsbuchstaben können Sie dann den Inhalt durchsuchen.



Drücken Sie die Schaltfläche und Sie gelangen in das vorherige Menü zurück.

Das Menü für die Interpreten



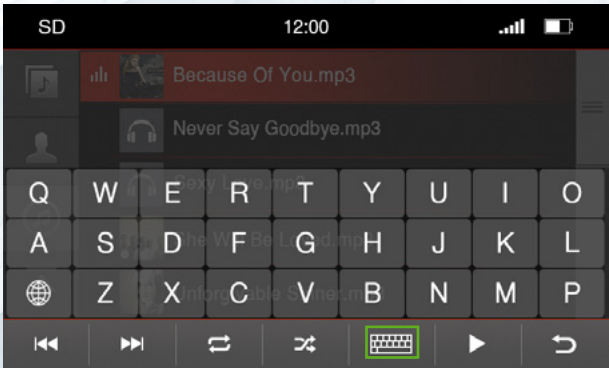
Wenn Sie das Menü für die Interpreten geöffnet haben, werden Ihnen, wie oben dargestellt, alle abgespeicherten Interpreten mit Namen angezeigt.



Durch einen kurzen Druck auf den Namen eines Interpreten öffnet sich ein neues Fenster mit entweder allen Alben des Interpreten oder den abgespeicherten Liedern wenn kein Album hinterlegt wurde. Mit einem weiteren Druck auf eins der abgespeicherten Lieder oder Alben wird dieses ausgewählt oder abgespielt.



Mit einer auf und ab Scroll-Bewegung können Sie die Lieder oder Alben in der angezeigten Tabelle durchsuchen.

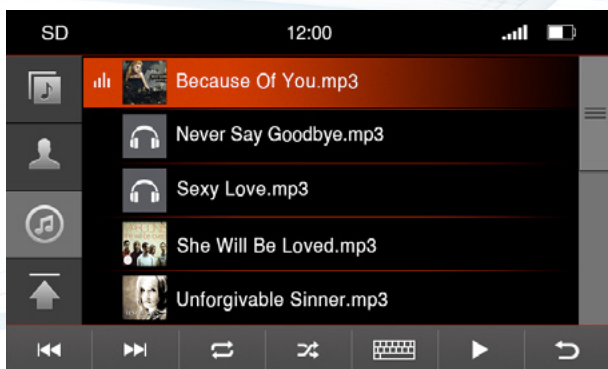


Wenn Sie den Inhalt des Ordners durchsuchen möchten, nutzen Sie die Suchfunktion im Menü. Durch einen Druck auf das Symbol der Tastatur öffnet sich die virtuelle Eingabemöglichkeit. Mit dem Anfangsbuchstaben können Sie dann den Inhalt durchsuchen.



Drücken Sie die Schaltfläche und Sie gelangen in das vorherige Menü zurück.

Das Menü für die Lieder



Wenn Sie das Menü für die Lieder geöffnet haben, werden Ihnen, wie oben dargestellt, alle abgespeicherten Lieder mit Titel angezeigt.



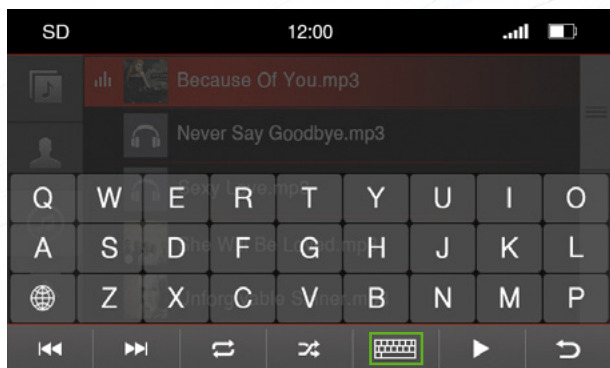
Durch einen kurzen Druck auf den Titel eines Liedes wird dieses abgespielt. Links neben dem Liedtitel erscheint ein Symbol zur optischen Darstellung welches Lied gerade abgespielt wird.



Mit einer auf und ab Scroll-Bewegung können Sie die Lieder oder Alben in der angezeigten Tabelle durchsuchen.



Das Menü geht einen Schritt zurück.



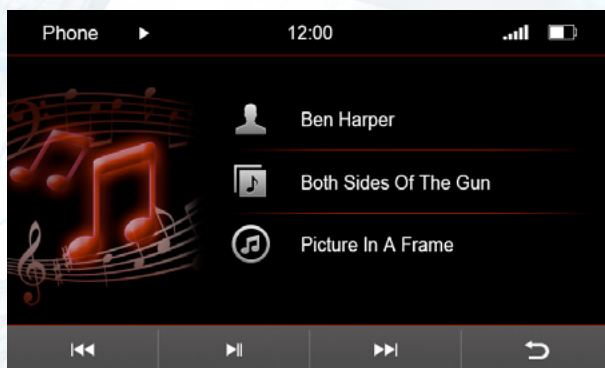
Wenn Sie den Inhalt des Ordners durchsuchen möchten, nutzen Sie die Suchfunktion im Menü. Durch einen Druck auf das Symbol der Tastatur öffnet sich die virtuelle Eingabemöglichkeit. Mit dem Anfangsbuchstaben können Sie dann den Inhalt durchsuchen.



Drücken Sie die Schaltfläche und Sie gelangen in das vorherige Menü zurück.



A2DP Bluetooth Menü



Um die A2DP Funktion zu nutzen, müssen Sie Ihr Handy mit dem Gerät verbunden haben und das Handy muss die A2DP Funktion unterstützen.



Gehen Sie im Hauptmenü auf die Seite mit den Symbolen für die Wiedergabemöglichkeiten. Wählen Sie das Icon für A2DP aus und betätigen Sie dieses kurz.

⏮	Lied zurück
⏭	Lied vor
⏸	Play/Pause
↶	Zurück zum Hauptmenü

Im Fenster finden Sie folgende Informationen zum abgespielten Lied:

👤	Interpret
🎵	Album
🎵	Titel

Diese werden nur dann angezeigt, wenn die abgespielten Lieder diese Information enthalten.



AUX Menü

Wenn Sie eine externe Audioquelle anschließen, können Sie dies nur über das angeschlossene Gerät steuern. Eine Steuerung über das Dynavin Gerät ist nicht möglich.

Um die Funktion zu nutzen, benötigen Sie einen spezifischen Adapter, passend zu Ihrem Gerät.



Gehen Sie im Hauptmenü auf die Seite mit den Symbolen für die Wiedergabemöglichkeiten. Wählen Sie das Icon für AUX aus und betätigen Sie dieses kurz.



Zurück zum Hauptmenü. Oder drücken Sie kurz die **SRC** Taste auf der Frontseite des Dynavin-Gerätes.

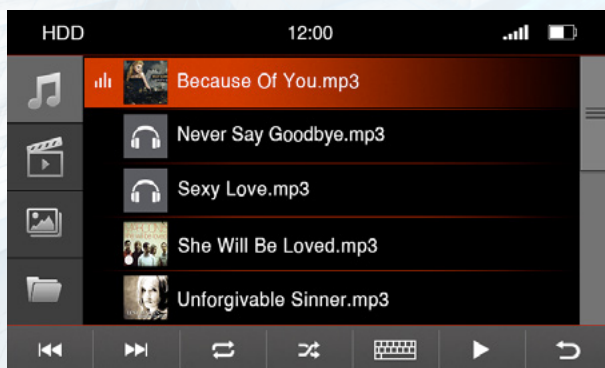


Interner Speicher

Das Dynavin-Gerät verfügt über einen internen Speicher, auf dem Sie Medien abspeichern können, wie zum Beispiel Musik, Bilder oder Filme.



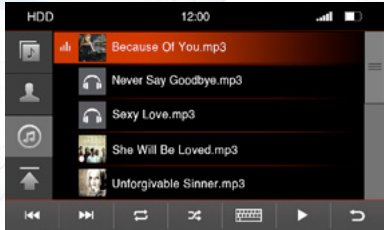
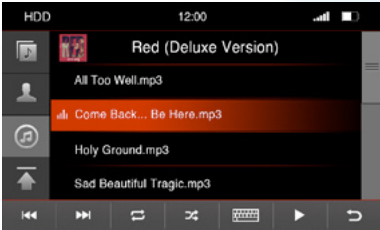
Gehen Sie im Hauptmenü auf die Seite mit den Symbolen für die Wiedergabemöglichkeiten. Wählen Sie das Icon für den internen Speicher aus und betätigen Sie dieses kurz.



Mit einer auf und ab Scroll-Bewegung können Sie die Lieder, Interpreten oder Playlisten in der angezeigten Tabelle durchsuchen.

	Öffnet alle Musikformate auf der Festplatte
	Öffnet alle Filmformate auf der Festplatte
	Öffnet alle Bildformate auf der Festplatte
	Öffnet alle Informationen der Festplatte in einer Verzeichnisstruktur
	- Öffnet das Eingabemenü zur Suche - Öffnet das Suchfenster mit einer virtuellen Tastatur

Das Menü für die Alben



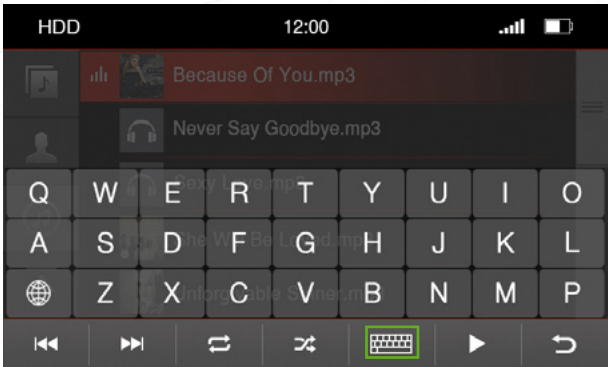
Wenn Sie das Menü für die Alben geöffnet haben, werden Ihnen, wie oben dargestellt, alle abgespeicherten Alben mit Namen angezeigt.



Durch einen kurzen Druck auf den Namen eines Albums öffnet sich dieses und alle in dem Album gespeicherten Lieder werden angezeigt. Mit einem weiteren Druck auf eins der abgespeicherten Lieder wird dieses ausgewählt und abgespielt.



Mit einer auf und ab Scroll-Bewegung können Sie die Lieder oder Alben in der angezeigten Tabelle durchsuchen.

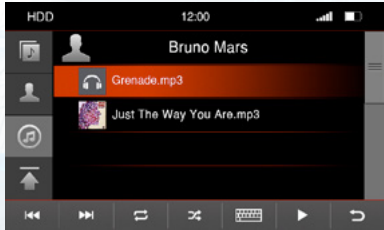
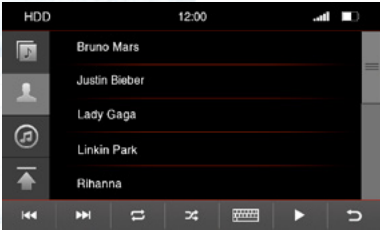


Wenn Sie den Inhalt des Ordners durchsuchen möchten, nutzen Sie die Suchfunktion im Menü. Durch einen Druck auf das Symbol der Tastatur öffnet sich die virtuelle Eingabemöglichkeit. Mit dem Anfangsbuchstaben können Sie dann den Inhalt durchsuchen.



Drücken Sie die Schaltfläche und Sie gelangen in das vorherige Menü zurück.

Das Menü für die Interpreten



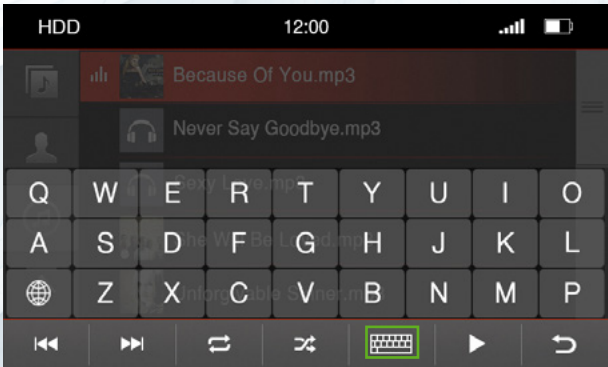
Wenn Sie das Menü für die Interpreten geöffnet haben, werden Ihnen, wie oben dargestellt, alle abgespeicherten Interpreten mit Namen angezeigt.



Durch einen kurzen Druck auf den Namen eines Interpreten öffnet sich ein neues Fenster mit entweder allen Alben des Interpreten oder den abgespeicherten Liedern wenn kein Album hinterlegt wurde. Mit einem weiteren Druck auf eins der abgespeicherten Lieder oder Alben wird dieses ausgewählt oder abgespielt.



Mit einer auf und ab Scroll-Bewegung können Sie die Lieder oder Alben in der angezeigten Tabelle durchsuchen.

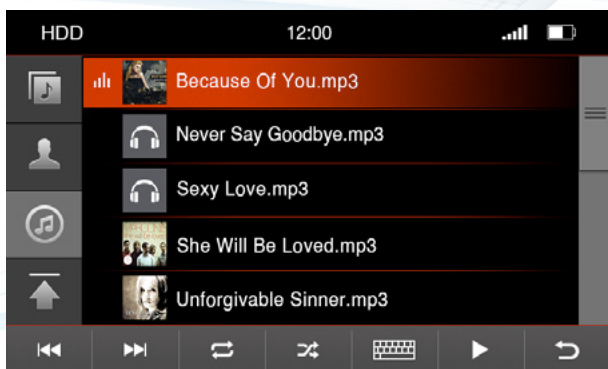


Wenn Sie den Inhalt des Ordners durchsuchen möchten, nutzen Sie die Suchfunktion im Menü. Durch einen Druck auf das Symbol der Tastatur öffnet sich die virtuelle Eingabemöglichkeit. Mit dem Anfangsbuchstaben können Sie dann den Inhalt durchsuchen.



Drücken Sie die Schaltfläche und Sie gelangen in das vorherige Menü zurück.

Das Menü für die Lieder



Wenn Sie das Menü für die Lieder geöffnet haben, werden Ihnen, wie oben dargestellt, alle abgespeicherten Lieder mit Titel angezeigt.



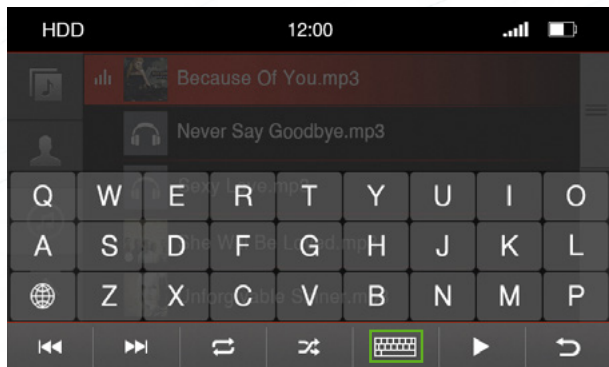
Durch einen kurzen Druck auf den Titel eines Liedes wird dieses abgespielt. Links neben dem Liedtitel erscheint ein Symbol zur optischen Darstellung welches Lied gerade abgespielt wird.



Mit einer auf und ab Scroll-Bewegung können Sie die Lieder oder Alben in der angezeigten Tabelle durchsuchen.



Das Menü geht einen Schritt zurück.



Wenn Sie den Inhalt des Ordners durchsuchen möchten, nutzen Sie die Suchfunktion im Menü. Durch einen Druck auf das Symbol der Tastatur öffnet sich die virtuelle Eingabemöglichkeit. Mit dem Anfangsbuchstaben können Sie dann den Inhalt durchsuchen.

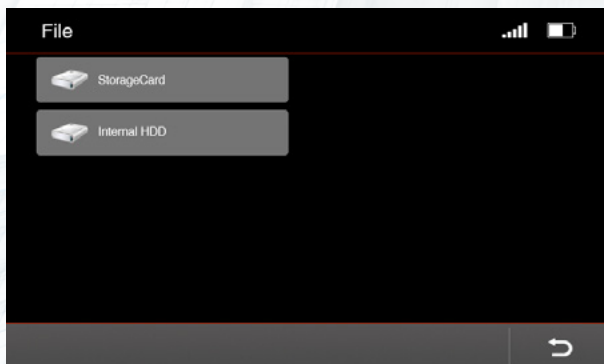


Drücken Sie die Schaltfläche und Sie gelangen in das vorherige Menü zurück.



Ordneroptionen

Die Option dient zur Kopierfunktion, um Dateien von Speichermedien auf den internen Speicher zu kopieren.

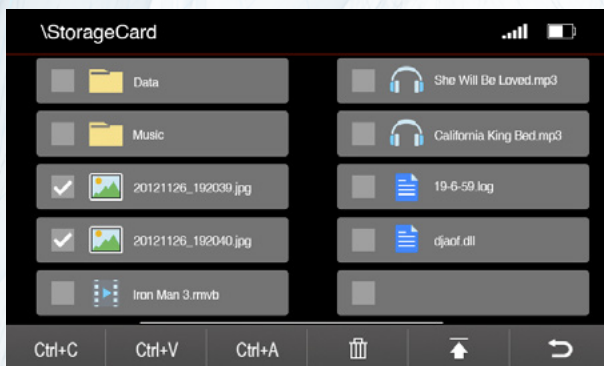


Sie können die Dateien z.B. von einer SD-Karte, die im MMC Slot eingelegt ist, auf den internen Speicher kopieren.



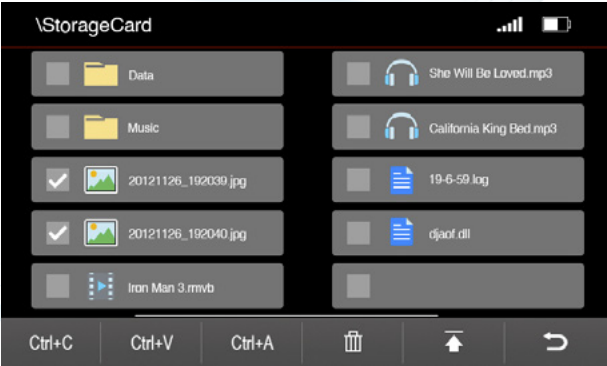
Berühren Sie dazu als Erstes die Schaltfläche (StorageCard).

Sie erhalten eine Übersicht aller auf der Karte befindlichen Dateien. Diese werden in einer Ordnerstruktur angezeigt.



Wie bei einem PC können Sie nun Dateien auswählen und durch die angezeigten Tastenkürzel kopieren, einfügen oder löschen.

Funktionen der Schaltflächen



Ctrl+C	Kopieren einer oder mehrerer Dateien
Ctrl+V	Einfügen einer oder mehrerer Dateien
Ctrl+A	Auswahl aller Dateien
	Löschen der ausgewählten Dateien
	Zurück zum vorherigen Menü
	Zurück zum Hauptmenü

Kopieren von Dateien auf den internen Speicher



Wählen Sie eine Datei aus, die Sie gerne auf den internen Speicher kopieren möchten.

Die Datei wird dann markiert. Wenn Sie möchten, können Sie auch mehrere Dateien auswählen. Tippen Sie dazu einfach eine weitere Datei an.

Drücken Sie nun auf die Schaltfläche **Ctrl+C**. Die Dateien werden dann in den Zwischenspeicher kopiert.

Drücken Sie nun solange , bis Sie wieder im Hauptmenü der Ordneroptionen sind.

Wählen Sie nun die Schaltfläche interner Speicher (HDD) aus.

Wenn Sie die Verzeichnisse sehen, können Sie entweder einen Unterordner aussuchen, in dem die Dateien gespeichert werden sollen, oder aber direkt in das Hauptverzeichnis.

Drücken Sie nun **Ctrl+V**, um die Dateien einzufügen.

Das Navigationsmenü



Um die Navigation zu nutzen, muss eine Navigations-Software im Gerät über eine SD-Karte im Navi-Slot eingelegt sein.

Es kann nahezu jede auf Windows basierende Navigation dazu genutzt werden. Von Dynavin wird in der Regel die Navigations-Software iGO-Primo mit ausgeliefert, und alle dazu benötigten Einstellungen sollten schon hinterlegt sein.

Wenn Sie nun eine eigene Software verwenden wollen oder aber die von Dynavin beigelegte Software sich nicht ausführen lässt, überprüfen Sie als Erstes folgende Einstellungen:

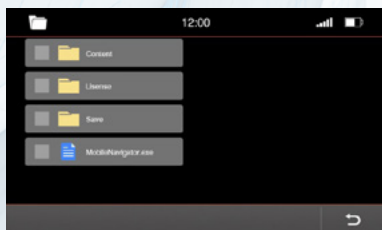
Der Navigationspfad



Gehen Sie im Hauptmenü auf die Oberfläche mit der Aufschrift **Navi Path**.

Drücken Sie nun auf das Symbol für den Ordner.

Sie gelangen nun in die Verzeichnisstruktur der Navigationskarte, die im SD-Karten-Slot eingelegt ist.



Suchen Sie nun dort die ausführende .EXE Datei aus, die zum Starten benötigt wird.

Je nach Software kann sich diese auch in einem Unterordner befinden.

Berühren Sie diese Datei mit dem Finger.



Der Pfad der Datei sollte sich nun, wie im Bild zu sehen, als Pfad angegeben sein.



Drücken Sie nun die „**zurück**“ Taste, um in das Hauptmenü zu gelangen.

Navigation starten

Gehen Sie nun im Hauptmenü auf das Symbol für die Navigation.

Beim Starten der Navigation wird Ihnen zuerst der Ladebildschirm angezeigt. Warten Sie einen kurzen Moment, bis Sie zum Startbildschirm gelangen.



Beim ersten Start der Navigation kann dies einige Minuten in Anspruch nehmen.

Entnehmen Sie bitte alle Funktionen und Optionen der Navigation dem Handbuch für die genutzte Navigations-Software.

Die Bedienungsanleitung für die Navigationssoftware können Sie auf unserer Webseite herunterladen:

http://dynavin.de/images/download/igo_eu_de.pdf



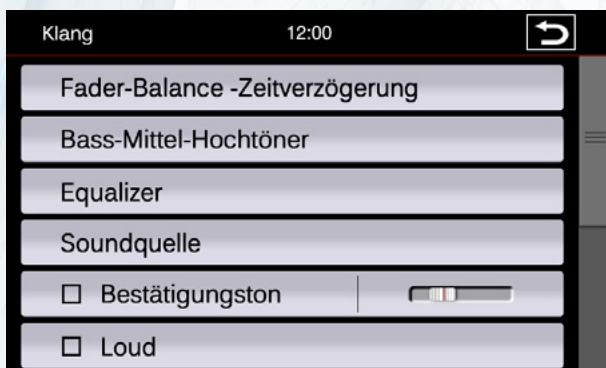
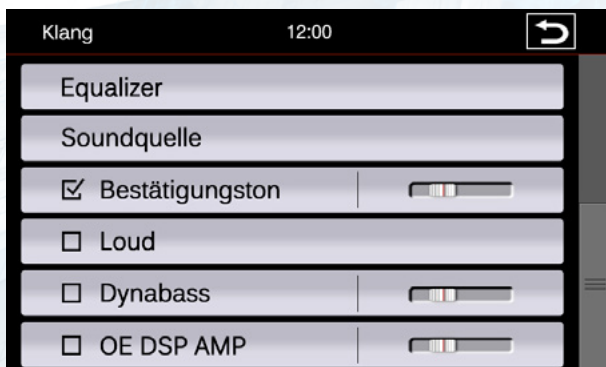


Klangeinstellungen

Das Dynavin N6 bietet Ihnen eine neue Vielfalt an Einstellungsmöglichkeiten, um die Klangverhältnisse auf Ihre Bedürfnisse einzustellen.

Dies beinhaltet unter anderem die Möglichkeit die Laufzeiten auf die Sitzposition einzustellen und ebenfalls die Möglichkeit ein aktives Soundsystem, wie zum Beispiel bei BMW, das DSP System wieder anzusteuern.

Lesen Sie bitte dazu auf der Homepage von Dynavin nach, bei welchem Fahrzeug welches Soundsystem aktiviert werden kann.



Durch eine kurze Berührung des Schriftzuges wird die Option ausgewählt.

Bei einigen Optionen werden Sie in ein neues Menüfenster geleitet, in dem weitere Einstellungen vorgenommen werden können.

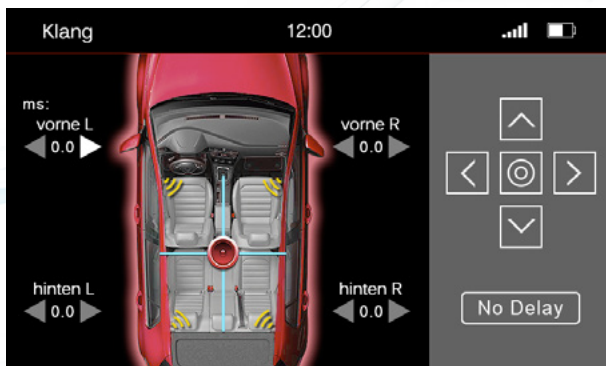


Drücken Sie die Schaltfläche und Sie gelangen in das vorherige Menü zurück.

Hinweis: Die Ansicht kann je nach Fahrzeugmodell variieren.

Fader - Balance - Delay

Im Menü für Fader, Balance und Delay können Sie die Lautsprecher so einrichten, dass diese auf Ihre Position optimal eingeegelt sind.



Durch eine kurze Berührung der Pfeildarstellungen wird die Option ausgewählt und der angegebene Wert verändert.



Wenn Sie längere Zeit auf eine der Einstellungen drücken, verschiebt sich die Einstellung automatisch weiter.

Mit dem auf der rechten Seite angezeigten Steuerkreuz können Sie die Ansteuerung (Lautstärke) der einzelnen Lautsprecher regeln.

Die Pfeiltasten geben an in welche Richtung Sie die Mitte verschieben. Ein Druck auf den Kreis in der Mitte des Steuerkreuzes zentriert wieder die Einstellung.

Das angezeigte Fadenkreuz in der Fahrzeugdarstellung gibt Ihnen an wo sich die akustische Mitte befindet.

Laufzeitkorrektur:

Mit den angegebenen Lautsprechern an jeder Fahrzeugecke können Sie die Laufzeit einstellen. Dort geben Sie den Abstand von Ihrem Ohr zu den Lautsprechern in cm an.

Dies kann Ihr Musikerlebnis erheblich verbessern.

Mit der Schaltfläche **No Delay** stellen Sie alle Werte auf **0** zurück.

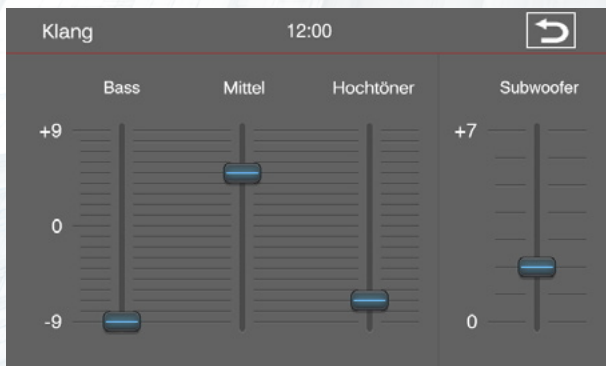


Drücken Sie die Schaltfläche und Sie gelangen in das vorherige Menü zurück.

Bass - Middle - Treble

In diesem Menü können Sie die Höhen und Tiefen Ihres Soundsystems anpassen.

Mit den vier dargestellten Reglern haben Sie die Möglichkeit durch einfaches Verschieben die Bässe, Hoch- und Mitteltöne, sowie, wenn angeschlossen, auch den Subwoofer zu regeln.



Mit einer auf und ab Scroll-Bewegung können Sie die Regler in die gewünschte Position bringen.

Drücken Sie dazu auf den Regler. Wenn sich der blaue Balken rot färbt, wissen Sie, dass der Regler ausgewählt ist.

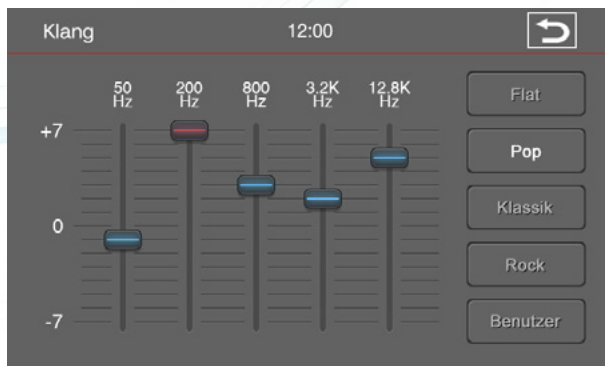


Drücken Sie die Schaltfläche und Sie gelangen in das vorherige Menü zurück.

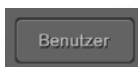
Equalizer

In diesem Menü haben Sie die Möglichkeit einzelne Frequenzbereiche in einem gewissen Bereich abzustimmen. Dies können Sie in fünf verschiedenen Frequenzbereichen tun: 80 Hz, 320 Hz, 1,9 kHz, 6,4 kHz und 12,8 kHz.

Sie haben aber ebenso die Möglichkeit einige voreingestellte Werte auszuwählen, wie zum Beispiel Flat, Pop, Classic, Rock oder wenn Sie die Schaltfläche **User** auswählen, können Sie Ihre ganz persönliche Einstellung vornehmen.



Halten Sie



gedrückt um Ihre persönlichen Einstellungen abzuspeichern.



Mit einer auf und ab Scroll-Bewegung können Sie die Regler in die gewünschte Position bringen.

Drücken Sie dazu auf den Regler. Wenn sich der blaue Balken rot färbt, wissen Sie, dass der Regler ausgewählt ist.



Drücken Sie die Schaltfläche und Sie gelangen in das vorherige Menü zurück.

Source (Soundquelle)

Hier können Sie den Lautstärkepegel der verschiedenen Quellen anpassen.

Im **0** Bereich wird die eingestellte Lautstärke des Radios übernommen. In den Bereichen über oder unter **0** wird dieser automatisch, um diesen Pegel angepasst.



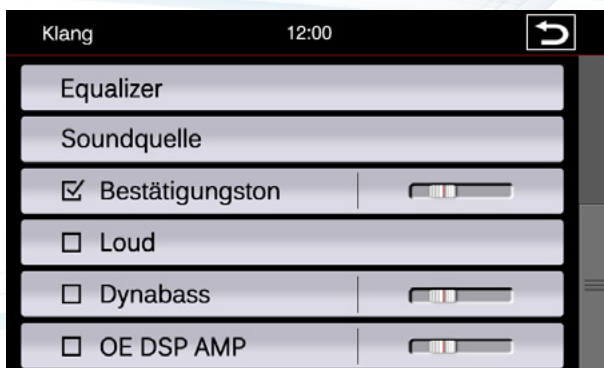
Mit einer auf und ab Scroll-Bewegung können Sie die Regler in die gewünschte Position bringen.

Drücken Sie dazu auf den Regler. Wenn sich der blaue Balken rot färbt, wissen Sie, dass der Regler ausgewählt ist.



Drücken Sie die Schaltfläche und Sie gelangen in das vorherige Menü zurück.

Weitere Einstellungen



Bestätigungston: Hier können Sie die Tastentöne aktivieren, deaktivieren oder die Lautstärke der Tastentöne einstellen. Tippen Sie dazu auf den Regler neben der Funktion.

Warn- und PDC-Töne: Aktivieren Sie diese Option nur in kompatiblen Fahrzeugen wie BMW E97 und E87. Wenn diese Option aktiviert ist, können die PDC Signale oder Warntöne wie z.B. Gurt oder Frost über die Lautsprecher wiedergegeben werden.

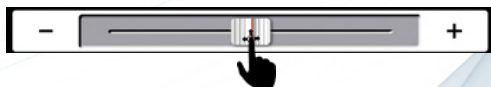
Loud: Stellt den Bass und Treble höher ein, um einen Verstärkungseffekt zu erreichen.

Dyna-Bass: Erhöht die Tonwiedergabe von niedrigen Frequenzen, um einen Effekt von einem erhöhten Bass zu erreichen.

OE DSP AMP: Aktiviert das originale DSP Soundsystem eines Fahrzeuges.

OW Standard AMP: Aktiviert das Standard Soundsystem in einzelnen Fahrzeugen wie BMW E46, E39, E53. Der Ton kann verzerrt klingen, wenn der Regler zu hoch eingestellt ist.

Mit einer Scroll-Bewegung können Sie die Regler in die gewünschte Position bringen.





DAB+ Tuner

Das Dynavin Gerät ermöglicht es Ihnen weiteres Zubehör mitanzubinden.

Daher hat Dynavin einen DAB+ Tuner, der es Ihnen ermöglicht, Ihr Multimediagerät mit einem externen Tuner, der von Dynavin selbst entwickelt wurde, zu verbinden. Diese Kombination ermöglicht es Ihnen digitales Radio zu empfangen und über die Multimediaeinheit zu steuern.



DVB-T Tuner

Das Dynavin Gerät ermöglicht es Ihnen weiteres Zubehör mitanzubinden.

Daher hat Dynavin einen DVB-T Tuner, der es Ihnen ermöglicht, Ihr Multimediagerät mit einem externen Tuner, der von Dynavin selbst entwickelt wurde, zu verbinden. Diese Kombination ermöglicht es Ihnen digitales Radio zu empfangen und über die Multimediaeinheit zu steuern.

Unser DVB-T Tuner ist auch mit DVB-T2 kompatibel.

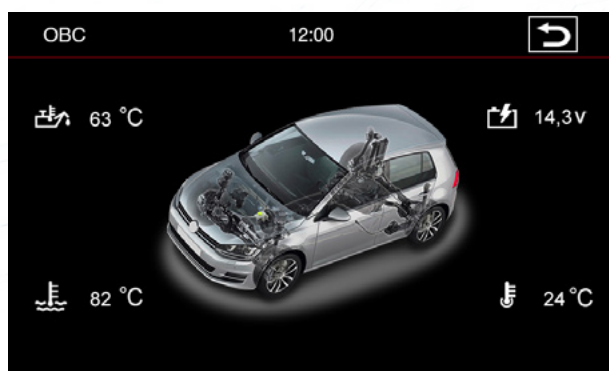


Das Dynavin-Gerät stellt Ihnen die Möglichkeit zur Verfügung einige fahrzeuginterne Daten anzuzeigen.

Die angezeigten Informationen hängen vom Hersteller, Fahrzeug, Baujahr und von der Software-Version des Fahrzeugs ab. Diese Angaben können daher von Fahrzeug zu Fahrzeug unterschiedlich sein.

Auf die Möglichkeiten des Auslesens hat Dynavin daher nur einen begrenzten Einfluss und kann nicht vor der Installation des Gerätes im Detail genannt werden.

Sollten die Angaben nicht im System angezeigt werden, kann Dynavin diese zum Zeitpunkt der Auslieferung nicht wiedergeben. Möglicherweise kann dies zu einem späteren Zeitpunkt durch ein Software-Update nachgefragt werden.



Informationen, die von Dynavin mit ausgelesen werden können, wenn die Informationen zum Fahrzeug vorhanden sind:

- Öltemperatur
- Batteriespannung
- Kühlflüssigkeitstemperatur
- Außentemperatur

Die angezeigten Angaben ersetzen nicht die fahrzeugeigenen Angaben. Sollten Warnhinweise von den fahrzeugeigenen Messstellen erfolgen, suchen Sie sofort eine Fachwerkstatt auf, auch wenn unter Umständen die Angaben von dem Dynavin-Gerät normal dargestellt werden.

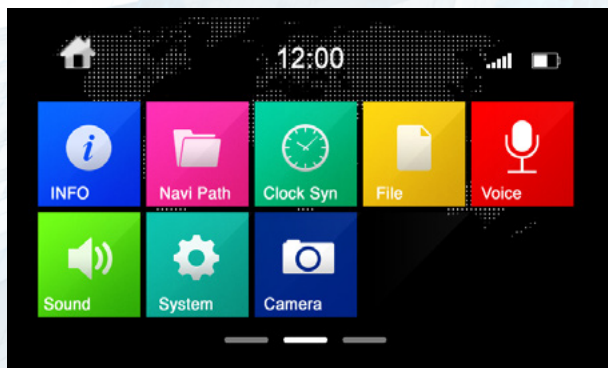


Uhrzeit Synchronisation (ausgenommen DVN MC2000)

Diese Funktion gibt es nur bei Mercedes Fahrzeugen.

Dynavin bietet Ihnen die Möglichkeit nach dem Ausbau des originalen Mercedes Gerätes die Uhrzeit der Bord-Uhr mit der des Fahrzeuges abzugleichen.

Wenn Sie das Gerät mit dem Fahrzeug verbunden haben, taucht eine weitere Option im Hauptmenü auf.



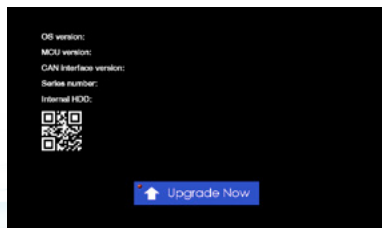
Betätigen Sie dazu durch eine kurze Berührung des Touch-Displays die **Clock Syn** Option im Hauptmenü.

Die Uhr im Clusterdisplay wird sich dann mit der Uhrzeit des Dynavin-Gerätes synchronisieren.



Firmware updaten

Unter dem Symbol Info finden Sie einige Angaben zu Ihrem Gerät und die Möglichkeit ein Update der Software aufzuspielen.



Hier sehen Sie zum Beispiel die Version des Betriebssystems die Seriennummer oder aber auch wie viel interner Speicher Ihnen noch zur Verfügung steht.

Sollte es notwendig sein ein Update zu installieren, können Sie dies in diesem Menü durchführen.

Beachten Sie:

Sollte Ihr Gerät einwandfrei funktionieren oder sollte nicht ausdrücklich auf der Homepage von Dynavin darauf hingewiesen werden ein Update aufzuspielen, können Sie davon absehen diese Funktion zu nutzen.

Jedes Update wird auf eigene Gefahr aufgespielt.

Sollte bei dem Update ein Fehler auftreten oder sollte sich das Gerät nach dem Update nicht mehr starten lassen, übernimmt Dynavin dafür keine Garantie.

Achten Sie darauf, dass wenn Sie ein Update aufspielen, sollten Sie eine konstante Spannungsversorgung des Gerätes gewährleisten können und es nicht zu einem Stromausfall oder sonstige Spannungsschwankungen auftreten. Dies kann den Updatevorgang stören und das Gerät unbrauchbar machen.

Verwenden Sie nur Speichermedien die 100% in Ordnung sind. Bei einem Fehler auf einer SD-Karte oder einem Defekt der Karte kann es dazu führen das ein Update nicht möglich ist und das Gerät beschädigt wird.

Informieren Sie sich auf der Homepage von Dynavin über ein Update und ob Sie dieses benötigen.

www.dynavin.de/news

Nutzen Sie nur Updates für Ihr Gerät die von Dynavin zugelassen wurden und die auf der Homepage von Dynavin zu finden sind.

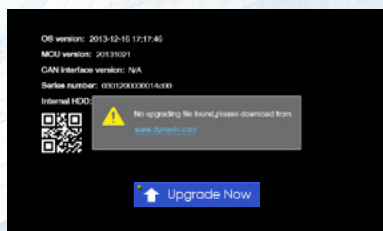
Achtung: Bevor Sie das Firmwareupdate durchführen beenden Sie zuerst die Navigation und entnehmen die Navigations SD-Karte aus Ihrem Radio.

Laden Sie auf der Homepage die für Ihr Gerät zulässige Update Software und speichern diese auf eine SD-Karte. Die SD-Karte muss FAT 16/32 formatiert sein.

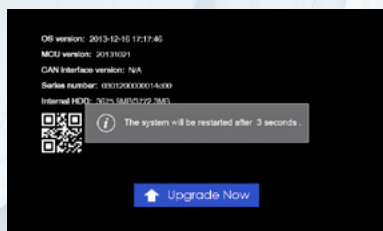
Legen Sie dann die SD-Karte in den **MMC SD-Karten Slot** ein.

Betätigen Sie nun das Feld **Upgrade Now**.

Sollte keine Update-Software oder sich eine nicht entpackte Datei auf der SD-Karte befinden, werden Sie darauf hingewiesen, dass Sie sich die Software von der Dynavin Homepage herunterladen müssen.



Erst wenn sich die richtigen Dateien auf der SD-Karte befinden, wird der Vorgang ausgeführt.



Hat das System die Software erkannt, wird das Gerät neu gestartet und das Update aufgespielt. Dabei kann es passieren, dass Sie einen schwarzen Bildschirm sehen.

Der grüne Punkt über dem Pfeil des „Upgrade Now“-Buttons signalisiert, dass das Update durchgeführt werden kann und das System die Software erkannt hat.



Beim Update wird Ihnen ein Fortschrittsbalken angezeigt.

Ist dieser bei 100% angelangt, wird ein Neustart des Dynavin-Gerätes durchgeführt.

Das Update ist danach aufgespielt.



Mit dieser Lösung bleibt der Fokus auf der Straße und die Hände am Lenkrad.

Der Dynavin Voice Button aktiviert SIRI (Apple) oder Google Voice (Android) auf Ihrem Smartphone. Sie können dann wie gewohnt alle Befehle des jeweiligen Betriebssystems abrufen und sich diese über das Radio wiedergeben lassen. Zum Beispiel Anrufe tätigen.

Hinweis:

Beachten Sie bitte, dass für diese Funktion eine bestehende Internetverbindung des gekoppelten Smartphones vorhanden sein muss. Je nach Hersteller und Modell kann es sein, dass Sie zusätzlich eine App installieren müssen und dort einige Einstellungen vornehmen müssen. Es werden nicht alle Smartphone-Modelle für diese Funktion unterstützt.

Nachfolgend wird die Variante der FM-Radiosender Logos beschrieben.

Um die Anleitung für Ihren DAB+ Tuner verwenden zu können, müssen Sie lediglich „FM“ durch „DAB“ ersetzen.

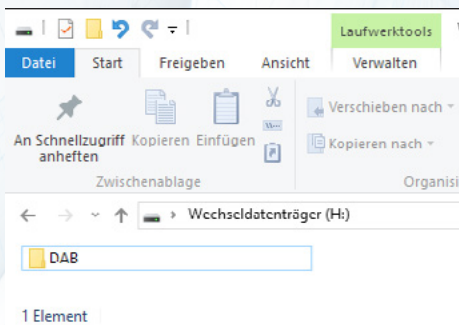
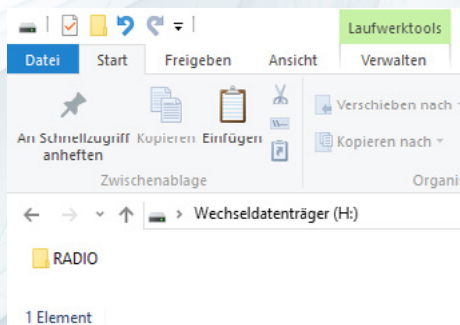
Sie haben nach dem letzten Softwareupdate Ihres Dynavin N6 die Möglichkeit Logos der Radiosender einzufügen. Diese werden dann mit im Display angezeigt, wenn der Sender abgespielt wurde. Sie benötigen dazu nur eine SD/Micro-SD Karte um die Logos zu übertragen. Diese muss im Format FAT16/32 Formatiert sein und sollte die Speicherkapazität von 64GB nicht überschreiten.

1. Gehen Sie dazu wie folgt vor:

Suchen Sie Radiosender an Ihrem Dynavin Gerät und speichern diese ab. Sortieren Sie die Sender nach Ihren Wünschen und merken Sie sich die Position der Sender.

z.B. SWR3 auf Speicherplatz FM1

- Stecken Sie eine SD-Karte in den Computer. Unter Umständen benötigen Sie dazu einen USB-SD-Karten Adapter.
- Erstellen Sie auf der SD-Karte einen Ordner, den Sie „RADIO“ nennen („DAB“ bei Digitalradio). Beachten Sie, dass die Buchstaben alle großgeschrieben sind.



- Laden Sie sich die Logos der Radiosender, die Sie verwenden wollen, runter. Diese finden Sie auf der Homepage der Radiosender oder im Internet.

Diese Dateien werden nicht von Dynavin zur Verfügung gestellt.

Beachten Sie bei der Dateigröße, dass die Bilder ein Seitenverhältnis von 122x92px nicht überschreiten. Unter Umständen müssen Sie die Bilder noch bearbeiten, um die Größe anzupassen.

Die Dateien müssen im Format .jpg/.bmp oder .png abgespeichert werden.

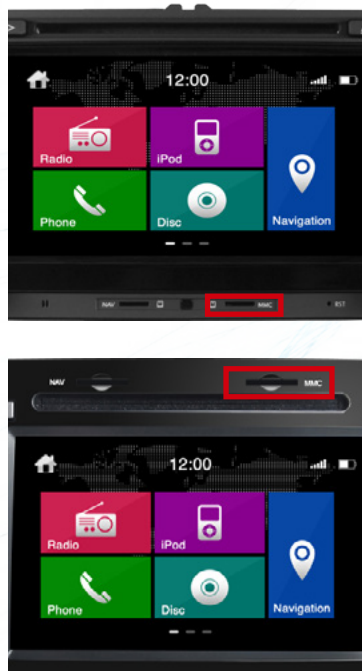
- Ändern Sie nun den Namen der Logos auf FM1 (DAB1) bis FM15 (DAB15) oder AM1 bis AM15. Achten Sie darauf, dass diese wieder großgeschrieben werden. Der Dateiname steht

dann gleichzeitig für den Sender Speicherplatz.

Zum Beispiel auf Senderplatz FM1 ist der Sender SWR3 abgespeichert. Speichern Sie somit das Logo des SWR3 Senders mit dem Dateinamen FM1 ab. So kann dann das System erkennen welches Logo auf welchem Speicherplatz angezeigt wird.

6. Wenn Sie dies mit allen Sendern getan haben von denen Sie ein Logo eingeblendet haben möchten, legen Sie die SD-Karte in den MMC Kartenslot in Ihrem Dynavin Gerät.

Hinweis: Verwenden Sie hierfür nicht den Navi-SD Kartenslot!



7. Nach dem Einlegen der SD-Karte werden die Informationen abgerufen und die Logos werden angezeigt. Beachten Sie, dass sobald Sie die Karte wieder herausnehmen, die Logos auch nicht mehr angezeigt werden können.

Startlogo ändern

Sie können jedes beliebige .JPG Bild als Startlogo definieren. Dazu öffnen Sie das gewünschte Bild einfach auf Ihrem Medium und klicken das Symbol am linken unteren Eck des Bildes (siehe Abbildung 2).



Durch einen kurzen Druck auf eines der Bilder wird dieses in Großformat dargestellt.

Mit einer auf und ab Scroll-Bewegung können Sie die Bilder in der angezeigten Tabelle durchsuchen.



Abbildung 2

Es können dazu nur .JPG Bilder genutzt werden. Diese sollten eine Größe von 500Kb überschreiten.

FAQ / Troubleshooting

Sollten Sie beim Einbau oder beim Betreiben des Gerätes auf nicht genannte Einstellungen oder Probleme stoßen, fragen Sie uns gerne persönlich oder schauen Sie auf unserer Homepage nach den FAQ's oder den Troubleshooting Informationen.

Diese finden Sie auf unserer Homepage unter:

www.dynavin.de

Reparaturen

Sollte es notwendig sein, dass Ihr Gerät repariert werden muss oder Sie ein Update aufspielen lassen wollen, füllen Sie auf der Homepage das RMA-Formular aus und senden dies an die Firma Dynavin.

Sie erhalten dann eine sogenannte RMA-Nummer, mit der Sie das Gerät an uns einsenden können.

Copyrights

iPod ist ein eingetragenes Markenzeichen der Firma Apple Inc. und registriert in den USA und anderen Ländern. iPhone ist ein eingetragenes Markenzeichen der Firma Apple Inc. und registriert in den USA und anderen Ländern.

Die Bluetooth Wortmarke und Logos sind Eigentum von Bluetooth SIG Inc.. Weitere Warenzeichen und Handelsmarken befinden sich im Besitz der jeweiligen Eigentümer.

QR Code ist ein eingetragenes Warenzeichen der DENSO WAVE INCORPORATED in Japan und anderen Ländern.

QR Code Generating Programm Copyright © 2008 DENSO WAVE INCORPORATED. Alle Rechte vorbehalten. Alle anderen in diesem Dokument verwendeten Software- oder Produktnamen sind Markenzeichen oder eingetragene Markenzeichen der jeweiligen Firmen, von denen sie entwickelt wurden. Alle Firmen, deren Programmnamen in diesem Handbuch erwähnt sind, haben spezielle Lizenzvereinbarungen für die zu Ihrem Eigentum gehörende Programme.

Die Dynavin GmbH übernimmt keine Haftung für Änderungen oder Druckfehler innerhalb der Bedienungsanleitung.



Entsorgung von Altgeräten

Nur für die Europäische Union und Länder mit Recyclingsystemen

Dieses Symbol, auf den Produkten, der Verpackung und/oder den Begleitdokumenten bedeutet, dass gebrauchte elektrische und elektronische Produkte nicht in den allgemeinen Hausmüll gegeben werden dürfen. Bitte führen Sie alte Produkte zur Behandlung, Aufarbeitung bzw. zum Recycling gemäß den gesetzlichen Bestimmungen den zuständigen Sammelpunkten zu. Indem Sie diese Produkte ordnungsgemäß entsorgen, helfen Sie dabei, wertvolle Ressourcen zu schützen und eventuelle negative Auswirkungen auf die menschliche Gesundheit und die Umwelt zu vermeiden.

Für mehr Informationen zu Sammlung und Recycling, wenden Sie sich bitte an Ihren örtlichen Abfallentsorgungsdienstleister. Gemäß Landesvorschriften können wegen nicht ordnungsgemäßer Entsorgung dieses Abfalls Strafgeelder verhängt werden.

Notizen

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

