

ANDROID SMART PC FÜR FAHRZEUGE

BEDIENUNGSANLEITUNG



Danke Für Ihre Treue

Danke, dass Sie sich für die Produkte von M.I.C. entschieden haben. Um dieses Gerät korrekt und sicher zu bedienen, lesen Sie diese Anleitung sorgfältig vor Inbetriebnahme.

INHALT

1. INHALT	03	5.7. Disk	17
2. Hinweis	04	5.8. GPS	22
3. Sicherheitshinweise	06	5.9. iPod (Optional)	23
4. Basisbedienung	07	5.10. Lenkradkontrolle	24
4.1. Anschalten / Ausschalten	07	5.11. Taschenrechner	25
4.2. Lautstärkeregelung	07	5.12. Uhr	25
4.3. Schnelles Reset	07	5.13. Kalender	25
4.4. Hauptmenü	07	5.14. CAN	25
4.5. Hauptmenü Funktionseinführung	08	5.15. Fotoassistent	26
5. Funktionsbedienung	09	5.16. Stimmassistent	26
5.1. Radio	09	5.17. TV (Optional)	26
5.2. AUX-Eingang	11	6. Einstellungen	27
5.3. U-Disk- / SD-Karten-Wiedergabe	12	7. Fragen – Antworten	34
5.4. Festplattenwiedergabe	13	8. Systemparameter	36
5.5. Browser	14	9. Einfacher Fehlersuchführer	38
5.6. Bluetooth	15		

• Produktmerkmale

- Hochleistungscortex A9; 1 GHz Prozessor mit zwei Prozessorkernen
- 1GB Hochleistungs-DDR3
- Eingebautes Hochleistungs-iNAND (4GB standardmässig)
- Betriebssystem: Android 4.1.1
- Unterstützung Kommunikation Mensch-Maschine
- Unterstützungsverbindung zwischen Mobiltelefon und dem Produkt
- Unterstützung 1 zweiter Schnellstart
- GPS unterstützt ATHEROS ESP (selbst-prognostizierende Ephemeride),
unterstützt schnelle Satellitenpositionierung innerhalb von 6 Sekunden im schnellsten Fall
- Unterstützt unterschiedliche Navigationssoftware und 3D- Live-Navigation, unterstützt Navigations-Remix
- Unterstützt HD1080P Videowiedergabe, unterstützt WAV, FLAC, APE verlustfreies Musikdisplay
- Unterstützt SD-Karten, unterstützt externe Niedrigspannungsfestplatten
- Unterstützt USB2.0 schnell/mittel/langsam, externer USB HUB
- Unterstützt Internetsurfen durch USB mit externem 3G Dongle (WCDMA/CDMA2000) und
3G Mobiltelefon (nur Mobiletelefone mit Android und gebundener Funktion), unterstützt Internetzugang via 3Gphone.
Unterstützt WLAN, Hotspot.
- HD Display mit realen Farben 1024*600, 5-Punkte Touchscreen
- Unterstützt Spektrenerfassung, System- und Kartenaktualisierung:
Kann über das Internet aktualisiert werden und lokal per SD-Karte, Multi-Interfaces erhältlich für weitere Anwendungen

- **Achtung**

- Entfernen Sie die GPS-Speicherkarte erst nach Abschalten der Einheit.
Sollten Sie dies nicht befolgen und das Gerät nicht korrekt arbeiten übernimmt der Hersteller keine Verantwortung.
- Der Hersteller übernimmt keine Verantwortung wenn der Fehler durch eine Software vom Anwender herrührt.

- **Wichtige Anmerkung**

- Das Android PC Unterhaltungs- und Navigationssystem für Fahrzeuge ist ein komplett offenes System.
Sollte das Gerät versagen oder das System nicht korrekt laufen durch die Installation einer Dritt-Software oder einen Virus, so fällt dies nicht unter die Gerätequalitätsgarantie.
- Diese Einheit hat eine Funktion zur Systemwiederherstellung. Sollte es eine Funktionsstörung geben, so können Sie diese beheben durch die Wiederherstellung der Werkseinstellungen auf zwei Arten. Erstens, Einstellung persönliches Backup & Zurücksetzen auf Werkseinstellungen; Zweitens: Einschalttaste 15 Sekunden lang gedrückt halten, 8 bis 10 Mal, kann ebenfalls das System auf Werkseinstellungen zurückstellen.
Anmerkung: Vor der Systemwiederherstellung bitte "Backup default" drücken um eine Dritt-Software zu speichern, ansonsten wird sie komplett gelöscht.
- Ladedauer. 6 Sekunden benötigt zum Bedienen beim ersten Aufladen der Maschine.
Kaltstart-Bedienung benötigt 17 Sekunden; sollten Sie den Schnellstart nutzen nur 1 Sekunde.
- Diese Einheit unterstützt fast alle Modelle der 3G-Netzwerkkarten bei Mehrnetzbedienern.
über den USB-Anschluss können Sie 3G-Internetgeräte anschliessen und WLAN-Empfänger über den Hotspot.
- Wenn Sie es mit einer 3G-Netzwerkkarte verbinden nachdem das Fahrzeug gestartet wurde, beginnt das System zu arbeiten und die 3G-Netzwerkkarte verbindet sich automatisch innerhalb von 2 Minuten.
Bei normalem Anschluss leuchtet die Netzwerkkarten-Anzeige auf.

SICHERHEITSHINWEISE

Bitte lesen Sie folgende Punkte genau durch und halten Sie sich an die Anweisungen um einen sicheren und langen, fehlerfreien Nutzen zu gewährleisten.

1. Diese Einheit wurde für den Gebrauch für eine DC 12V Stromversorgung konstruiert (muss geerdet werden), bitte nicht in Lastwagen oder Bussen mit DC 24V installieren.
2. Bitte nicht im Sichtfeld des Fahrers anbringen, damit die Sicht und das Fahren nicht behindert werden.
3. Bitte nutzen Sie nur legal kopierte Disks und keine sonderlichen oder schlechten Disks, ansonsten kann das Gerät fehlerhaft arbeiten oder die Lebenszeit des Gerätes wird beeinflusst.
4. Für ein sicheres Fahren und keine Verkehrsgefährdung ist das Ansehen von Programmen oder die Bedienung der Einheit während des Fahrens nicht gestattet. (Gilt nicht für Beifahrer)
5. Sicherung nicht ohne professionelle Hilfe entfernen. Unzulässiger Gebrauch der Sicherung kann zur Beschädigung des Gerätes oder Feuer führen.
6. Diese Einheit wurde aus hoch-präzisen Komponenten hergestellt und harte Schläge sollten vermieden werden. Nicht selbst auseinanderbauen oder Teile selbst anpassen. Für Reparaturen bitte an Autohaus senden oder dem Verkäufer zurückbringen.
7. Den Touchscreen bitte nicht mit scharfen oder harten Gegenständen bedienen.
8. Sollte das TFT-Display gereinigt werden müssen, bitte nur ein weiches Tuch oder natürliche Reinigungsmittel verwenden. Niemals raue Tücher oder alkoholhaltige, scharfe Reinigungsmittel für den Bildschirm benutzen. Das Display könnte beschädigt werden und es unlesbar machen.
9. Einheit bitte von Strom und Feuer fernhalten um eine unnötige Beschädigung zu vermeiden. Ebenso Kontakt mit Feuchtigkeit und Wasser vermeiden.
10. Wird die Einheit oft in staubiger Umgebung genutzt, bitte Disk und Fach regelmässig mit einer Reinigungsdisk reinigen.
11. Diese Einheit besitzt einen Unter- und überspannungsschutz. Sie fährt herunter sobald der Akku leer wird oder es zu einer überspannung kommt.

Anmerkung

- Vor der Installation bitte alle Hinweise lesen. Wir empfehlen das Gerät von einem professionellen Verkäufer für Auto-Audiosysteme einbauen zu lassen.
 - Um Unfälle zu vermeiden bitte das Auto und die Klimaanlage vor der Installation abschalten.
 - Die Einheit ist nur für 12 cm Disks geeignet, bitte keine 8 cm Disks oder andere Gegenstände einlegen da
 - das Gerät sonst beschädigt werden könnte.
- Die Einheit ist nicht geeignet für die Kopfstützen-Installation.

4.1. Anschalten / Abschalten

- Gerät anschalten wenn mit dem Strom verbunden. Wenn angeschaltet, **POWER** Taste (oder **U**aste) drücken für Mute-Schaltung. Zum Abschalten Power-Taste für 3 Sekunden drücken. Wenn ausgeschaltet, **POWER** Taste (oder **U**aste) drücken zum Anschalten.

4.2. Lautstärkeregelung

- Bedienen Sie "VOL+"-Taste um Lautstärke zu erhöhen und "VOL-" um die Lautstärke zu verringern. (Diese Einheit unterstützt eine personalisierte Lautstärkeneinstellung)

4.3. Schneller Restart

- Wenn das Gerät keine korrekte Anzeige vorweist oder nicht richtig funktioniert (z.B. Fehlfunktion von Tasten), RESET-Taste mit einer Nadel betätigen, das Gerät wird auf Werkseinstellungen zurückgesetzt.

4.4. Desktop

- Diese Einheit unterstützt Radio, GPS, Browser, CD-Spieler, Bluetooth, externes Disk-Abspielen, U-Disk-Abspielen, SD-Karten, iPod, Lenkrad-Bedienung (Die Modelle mit CAN sind voreingestellt), Einstellungen, intelligente Stimmfunktionen etc. Der Bediener kann über ein Netzwerk oder durch externe Geräte Office, Unterhaltungsprogramme, Spiele oder andere Software kopieren oder installieren. Der Bediener kann die Funktionen durch Klicken der Symbole bedienen; von jeder Funktion aus kann man auf den Hauptbildschirm zurückkehren indem das Hauptdesktop-Symbol in der oberen linken Ecke auf dem Touchscreen betätigt wird.

4.5. Einführung Desktop-Funktion



Durch diese Taste zurück zur ersten Seite; lange betätigen für Task-Manager.

Task ansehen: nach links und rechts ziehen um mehr Verlauf zu sehen; Task beenden: bestimmten Verlauf aussuchen und nach oben und unten ziehen um Verlauf zu beenden.

Shortcut-Bedienung: betätigen Sie das Anwendungssymbol im Task-Manager und Sie erhalten Zugang zur Anwendung.



Shortcut-Modus: drücken Sie auf die freie Position unter dem Hauptmenü und stellen Sie Shortcuts ein für Anwendungen wie Aux, Bluetooth, Stimme, Netzwerk, teilbarer und tragbarer Hotspot, Standort-Service, Display, Anwendung, VPN, WLAN und Display-Lesezeichen.

Hintergrundbild: klicken Sie auf den Hintergrund, kann durch 3 Kanäle geändert werden (Dritt-Software, Hintergrundmanagement, dynamischer Hintergrund)

Editierung: Drücken Sie Editierung, berühren Sie das Anwendungssymbol für mindestens 2 Sekunden um dessen Position zu verändern (ziehen Sie das Symbol einfach in die Gruppe passend zu Ihren Bedürfnissen, drücken Sie Symbol löschen links oben bei einem Dritt-Anwendungssymbol um es zu löschen.)

Miniaturbilder-Modus: drücken Sie Miniaturbilder-Modus, beginnen oder löschen auswählen, oder zu Hauptmenüseiten hinzufügen. Systemeinstellungen: drücken um in Systemeinstellungen zu gelangen, für detaillierte Angaben siehe Systemeinstellungen.



Betätigen Sie dieses Symbol und Sie gelangen in das letzte Menü (befinden Sie sich im Untermenü führt Sie dieses Symbol in den Miniaturbild-Modus; befinden Sie sich im Radio-Modus wird dieses Symbol den Radio abschalten)



Betätigen Sie dieses Symbol um die Uhrzeit einzustellen.



Betätigen Sie dieses Symbol um in den Radiomodus zu wechseln.



Betätigen Sie dieses Symbol um zum Kalender zu gelangen.



Betätigen Sie dieses Symbol um zu dem Wetterbericht-Modus zu gelangen. Die Wetterberichter aller Hauptstädte der Welt können abgefragt werden (Netzwerkunterstützung vorausgesetzt)








Dieses Symbol zeigt die Anzahl der Seiten des Hauptmenüs und die derzeitige Seite.

5.1. Radio

Betätigen Sie das Radiosymbol im Hauptmenü oder berühren Sie die FM-Taste um in den Radiomodus zu gelangen (Bild 1-1)



1-1

-  Dieses Symbol bringt Sie zurück ins Hauptmenü
-  Mit diesem Symbol schalten Sie den Radio aus
-  Betätigen Sie dieses Symbol. Wenn es aufleuchtet speichert es automatisch die stärksten lokalen Radiosendersignale.
-  Stereo-Symbol (Radiosender-Displayanzeige notwendig)
-  Durch Betätigen dieses Symbols gelangen Sie zum EQ-Menü, Equalizer-Einstellungen. Siehe Bild 1-2. Klicken Sie auf den Equalizer, siehe Bild 1-3. Gleiche Lautstärke: reguliert die Lautstärke automatisch wenn leise gestellt um die Lautstärkeproportionen für leise, mittel und laut beibehalten werden und auch so bleiben bei hoher Lautstärke. Hinweis: nur effektiv wenn mit externem Mega-Bass für Bass und gleiche Lautstärke verbunden.




1-2



1-3

BASISBEDIENUNG

 Durch Betätigen dieses Symbols öffnen Sie den Radio-Bildschirmschoner (berühren Sie den Bildschirm oben und öffnen Sie die Menüleiste, betätigen Sie das Zurück-Symbol um in den normalen Bedienungsmodus zu gelangen).



Drücken Sie eine beliebige der 6 Tasten von P1-P6 für 3 Sekunden und Sie legen den gewünschten Radiosender auf dieses Symbol. Gehen Sie auf die Frequenz des laufenden Radiosenders und ziehen Sie sie auf eines der Symbole P1-P6 und speichern Sie den gespielten Sender (bis zu 6 Radiosender können gespeichert werden.)



Betätigen Sie dieses Symbol um einen Radiosender rückwärts zu suchen (drücken Sie auf irgendein Symbol unten um den Suchlauf zu stoppen)



Betätigen Sie dieses Symbol um Frequenz manuell rückwärts zu suchen.



Betätigen Sie dieses Symbol um das Band zu wechseln zwischen FM1, FM2, FM3, AM1 und AM2.



Betätigen Sie dieses Symbol um Frequenz manuell vorwärts zu suchen.



Betätigen Sie dieses Symbol um einen Radiosender vorwärts zu suchen (drücken Sie auf irgendein Symbol unten um den Suchlauf zu stoppen)



1-4



Betätigen Sie diese Taste und die Menüleiste wird unten am Bildschirm erscheinen. Bild 1-4



Durch Betätigen dieses Symbols können Sie die Frequenz eines bekannten Radiosenders manuell eingeben auf dem aktuellen Band.



Betätigen Sie diese Taste für den automatischen Sendersuchlauf- und Speicherung auf den Tasten P1-P6 auf jedem Band.



Betätigen Sie diese Taste für den automatischen Sendesuchlauf und jeder Radiosender wird 5 Sekunden lang angespielt.



Betätigen Sie diese Taste um zwischen kurz und weit reichendem Sender-Modus zu wechseln, LOC-Symbol leuchtet auf.

5.2. AUX-Eingang

Betätigen Sie das AUX IN Symbol im Hauptmenü um in den AUX-Eingangsmodus zu gelangen. Bild 2. Wenn der AUX-Eingang korrekt verbunden ist kann der Hilfsassistent genutzt werden. Hinweis: unterstützt den Fahrzeug-Datenrekorder und digitales Fernsehen, ebenso Reifendruck-Kontrolle mit CVBS-Funktion Videoausgabe.



2-1

5.3.U-Disk- / SD-Karten-Wiedergabe

Unterstützt maximal 64GB SD-Karte

Unterstützt die meisten Videoformate mit 1080P Auflösung

Anmerkungen: 1. Sehr wenige der Kapselungsformate wie MKV AVI könnten Probleme aufweisen wie fehlende Bilder oder Töne, kontrollieren Sie die Audiofrequenz oder Videoformate im Kapselungsformat ob Format unterstützt wird oder nicht.

2. Erkennt unter Umständen einige Marken oder U-Disks /SD-Karten /TF-Karten von schlechter Qualität nicht, bitte qualifiziertes Originalprodukt verwenden.

Im SD-Kartenmodus wird der Inhalt der Karte aufgelistet.

Wenn SD-Karte korrekt eingelegt ist kann Sie Musik- oder Videodateien automatisch abspielen; wenn es einen SD-Modus gibt, klicken Sie auf das SDHC-Symbol im Hauptmenü und so können Sie Musik- oder Videodateien, die auf der SD-Karte gespeichert sind, abspielen.

 Betätigen Sie dieses Symbol um auf die Musik vor dem derzeitig Abgespielten zu gelangen.



3-1



Betätigen Sie dieses Symbol um alle auf der SD-Karte gespeicherten Musikdateien darzustellen. Wählen Sie die Zieldatei aus und öffnen Sie sie; öffnen Sie die Datei und fahren Sie nach oben oder unten um die Musikliste zu wechseln, klicken Sie auf die Zielmusik und betreten so das Musikwiedergabe-Interface; im Wiedergabemodus, berühren Sie den Bildschirm und bewegen Sie den Finger hin und her, wählen Sie die Musik in einer Datei aus und geben Sie sie wieder. Sie können die Musik wiedergeben/stoppen, vorherigen oder nächsten Titel abspielen, Titel zufällig / Sequenzen wiedergeben, einen Titel /gespielte Musikliste/alle Lieder wiederholen. Bild 3-2



3-2



Betätigen Sie dieses Symbol um alle auf der SD-Karte gespeicherten Videos darzustellen. Wählen Sie die Zieldatei aus und öffnen Sie sie. Dann können Sie sie wiedergeben/stoppen, vorherigen oder nächsten Titel abspielen etc.



3-3

5.4. Festplattenwiedergabe

Unterstützt höchstens 1T-Festplatten.
Anmerkungen: Unterstützt nicht alle Festplatten aller Marken und Grössen, unterstützt nur die meisten Festplatten mit einer niedrigen Energieversorgung von 5V und SSD Festplatten.

5.5. Browser


Unterstützt das Surfen im Internet durch 3G USB Dongle oder WLAN-Netzwerke.

Wenn Sie erfolgreich mit dem Internet verbunden sind leuchtet das Symbol in der oberen rechten Ecke, klicken Sie auf das Browser-Symbol im Hauptmenü um zum Browser zu gelangen.

- **Website betreten**

Klicken Sie auf die Website-Leiste, geben Sie die Website-Adresse in der auf dem Bildschirm erscheinenden Tastatur ein und klicken Sie auf Start um die Netzwerkverbindung zu bestätigen.

- **Worteingabe**

Klicken Sie auf die chinesische Eingabemethode auf der Website, geben Sie die Worte in der auf dem Bildschirm erscheinenden Tastatur ein (leicht auf das Symbol  unten links auf der Tastatur drücken, Eingabemethode in neuem Fenster auswählen), danach bestätigen. Durch kurzen Druck auf den Eingabebereich kann man kopieren, einfügen und die Eingabemethode auswählen.



4-1



Betätigen Sie dieses Symbol und ein Fenster öffnet sich in der unteren rechten Ecke.



4-2

5.6. Bluetooth

Unterstützt: HEP, A2DP, AVRCP; unterstützt externes MIC

Betätigen Sie das Bluetooth-Symbol im Hauptmenü und geben Sie dann die Bluetooth-Methode ein. Bild 5-1

- **Bluetooth-Telefon**

Klicken Sie auf das Tastenfeld-Symbol links unten auf dem Bildschirm um sich einzuwählen. Klicken Sie auf die jeweilige Nummer um zu wählen. Bild 5-2.

- **Bluetooth Music**

Nachdem Ihr Mobiltelefon erfolgreich mit dem Fahrzeuggerät verbunden ist, kann durch das Fahrzeug JiBo über die Musikwiedergabe des Mobiltelefons Musik wiedergegeben werden und die Musik über das Gerät und das Mobiltelefon ausgewählt werden.

- **Bluetooth-Gerät verbinden**

Bei der ersten Verbindung nutzen Sie den Bluetooth-Scanner des Mobiltelefons um sich mit dem Bluetooth-Fahrzeuggerät zu verbinden. Öffnen Sie das Bluetooth Ihres Mobiltelefons nach dem Erkennen mit den Bluetooth-Optionen innerhalb der Reichweite, klicken Sie unten auf den Bildschirm, in dem sich öffnendes Fenster können Sie sich automatisch mit dem Bluetooth-Telefon verbinden.

- **Sprechen**

Wenn Sie durch das Bluetooth-Interface kommunizieren können Sie den Hörer abheben/wählen, auflegen (aufhören zu sprechen), freisprechen (beenden Sie das Bluetooth-Freisprechen, wechseln Sie zum Mobiltelefongespräch), stumm schalten und den Nummernblock öffnen um eine Nummer einzugeben.



5-1



5-2

•Eingehender Anruf

Wenn das Telefon klingelt öffnet sich automatisch ein Bluetooth-Kommunikationsinterface, währenddessen wird die Tonquelle gewechselt (während das Mobiltelefon und die Einheit über Bluetooth verbunden sind).



5-3

5.7. Disk

Unterstützt 12 cm Disks: DVD-Video, DVD+R/RW, DVD-ROM, CD-DA, CD-ROM, CD-R, CD-RW;
(8 cm Disks werden nicht unterstützt)

Das Gerät gibt die Disk automatisch wieder sobald sie eingelegt ist.

Drücken Sie auf die DVD-Taste auf der Bedienplatte oder auf das "Disk"-Symbol im Hauptmenü um die Disk abzuspielen.

Anmerkungen: Gemäß der derzeitigen Gesetzesregelung ist es dem Fahrer nicht erlaubt während des Fahrens Videos anzusehen. Wenn ein Beifahrer ein Video ansehen möchte, dann auf Einstellungen gehen, System, Fahrzeugeinstellung und schalten Sie den Punkt aus, laut dem Video ansehen während des Fahrens verboten ist.

• CD-Wiedergabe

CD einlegen, das Gerät wird automatisch in den CD-Modus wechseln; sollte sich bereits eine CD im Gerät befinden, betätigen Sie einfach das Disk-Symbol oder drücken Sie leicht auf die DVD-Taste auf der Bedienplatte um in den CD-Modus zu gelangen.



Berühren Sie dieses Symbol um einen Titel wiederzugeben/Pause



Berühren Sie dieses Symbol um den vorherigen Titel abzuspielen



Berühren Sie dieses Symbol um den nächsten Titel abzuspielen



Berühren Sie dieses Symbol um zwischen zufälliger Wiedergabe und Sequenz-Wiedergabe



Berühren Sie dieses Symbol um alle Titel zu wiederholen und einen einzelnen Titel zu wiederholen

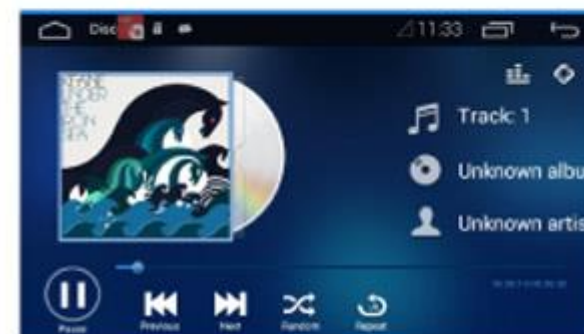
Drücken Sie auf die Mitte des Bildschirms und bewegen Sie den Finger nach links, sie gelangen zu einem Interface zur Listenauswahl.

Klicken Sie auf die Zielmusik um sie wiederzugeben Bild 6-2

• VCD-Wiedergabe

Legen Sie die VCD ein und das Gerät wird automatisch in den VCD-Modus wechseln.

Sollte sich bereits eine VCD im Gerät befinden, betätigen Sie einfach das Disk-Symbol oder drücken Sie leicht auf die DVD-Taste auf der Bedienplatte um in den VCD-Modus zu gelangen.










6-1



6-2

BASISBEDIENUNG

-  Betätigen Sie dieses Symbol, wechseln Sie zur PBC-Sprache ÖFFNEN/SCHLIESSEN (benötigt Disk-Unterstützung)
-  Kurzer Druck auf dieses Symbol spielt den vorherigen Titel ab
Drücken Sie auf dieses Symbol um auf Schnellrücklauf zu gelangen, drücken Sie mehrmals um zwischen Schnellrücklauf x2, x4, x8, x16 und Abspielen zu wechseln.
-  Betätigen Sie dieses Symbol um einen Titel wiederzugeben/Pause.
-  Betätigen Sie dieses Symbol um den nächsten Titel abzuspielen
Drücken Sie lang auf dieses Symbol um auf Schnellvorlauf zu gelangen, drücken Sie mehrmals um zwischen Schnellvorlauf x2, x4, x8, x16 und Abspielen zu wechseln.
-  Betätigen Sie dieses Symbol um durch das Pop-up einen zwischen A und B festgelegten Bereich zu wiederholen (wählen Sie einen Bereich im Video aus um diesen immer wieder zu wiederholen), in das PBC-Menü zu gelangen, zu den Disk-Einstellungen oder die Disk auszuwerfen. Bild 6-4
-  Wenn Sie dieses Symbol zum ersten Mal betätigen stellen Sie die Wiederholung von A ein; bei der zweiten Berührung wird Bereich B wiederholt; bei der dritten Berührung wird die wiederholte Wiedergabe beendet.
-  Betätigen Sie dieses Symbol in das PBC-Menü zu gelangen (Disk-Unterstützung notwendig)



6-3



6-4



Betätigen Sie dieses Symbol um die Helligkeit, den Kontrast und die Sättigung einzustellen.



Betätigen Sie dieses Symbol um die Disk auszuwerfen

• DVD-Wiedergabe

Legen Sie die DVD ein und das Gerät wird automatisch in den DVD-Modus wechseln. Sollte sich bereits eine DVD im Gerät befinden, betätigen Sie einfach das Disk-Symbol oder drücken Sie leicht auf die DVD-Taste auf der Bedienplatte um in den DVD-Modus zu gelangen. Bild 6-5



Betätigen Sie dieses Symbol, wechseln Sie zur PBC-Sprache ÖFFNEN/SCHLIESSEN (benötigt Disk-Unterstützung)



Kurzer Druck auf dieses Symbol spielt den vorherigen Titel ab
Drücken Sie auf dieses Symbol um auf Schnelrücklauf zu gelangen,
drücken Sie mehrmals um zwischen Schnelrücklauf x2, x4, x8, x16 und Abspielen zu wechseln.




6-5




Betätigen Sie dieses Symbol um einen Titel wiederzugeben/Pause.




Betätigen Sie dieses Symbol um den nächsten Titel abzuspielen
Drücken Sie lang auf dieses Symbol um auf Schnellvorlauf zu gelangen,
drücken Sie mehrmals um zwischen Schnellvorlauf x2, x4, x8, x16 und Abspielen zu wechseln.

 Betätigen Sie dieses Symbol um durch das Pop-up einen zwischen A und B festgelegten Bereich zu wiederholen (wählen Sie einen Bereich im Video aus um diesen immer wieder zu wiederholen), in das DVD-Menü zu gelangen, zu den Disk-Einstellungen oder die Disk auszuwerfen. Bild 6-6

 Wenn Sie dieses Symbol zum ersten Mal betätigen stellen Sie die Wiederholung von A ein; bei der zweiten Berührung wird Bereich B wiederholt; bei der dritten Berührung wird die wiederholte Wiedergabe beendet.

 Betätigen Sie dieses Symbol in das DVD-Menü zu gelangen (Disk-Unterstützung notwendig)

 Betätigen Sie dieses Symbol um die Helligkeit, den Kontrast und die Sättigung einzustellen.

 Betätigen Sie dieses Symbol um die Disk auszuwerfen



6-6

• DVD_ROM-Wiedergabe

DVD_ROM unterstützt Audio-, Video- und Fotowiedergabe

• Audio-Wiedergabefunktion

Liste zur Titelauswahl, Wiedergabe/Pause, vorheriger Titel, nächster Titel, zufällige Wiedergabe, Wiederholung und ID3 Informationsdarstellung

• Foto-Wiedergabefunktion

Liste zur Fotoauswahl, automatische Wiedergabe/Pause, vorheriges Foto und nächstes Foto.

- Video-Wiedergabefunktion

Liste zur Videoauswahl, automatische Wiedergabe/Pause, vorheriges Video und nächstes Video.

5.8. GPS

Karten-Aktualisierung: Durch SD-Karte oder Internet-Download
Unterstützt: 3D-Navigation Live-Karte.
Unterstützt: Navigations-Remix

Installationsanweisung der Navigationssoftware:

1. Legen Sie die Karte mit dem Kartenmaterial ein in die Öffnung "MAP".
2. Zwei Möglichkeiten der Erstinstallation:
 - a Drücken Sie auf "NAVI" und gelangen Sie zum Dialogfenster "Bitte wählen Sie Installation der Navigationssoftware" und installieren Sie die APK-Datei. (Alle APK-Dateien in dem Kartenpaket müssen installiert werden)
 - b Gehen Sie zu D Disk und finden Sie den Installationsordner durch den "Dateimanager", suchen Sie nach der APK-Applikation und installieren Sie sie.
3. Sollte mehr als eine Navigationssoftware auf dem Gerät installiert sein, drücken Sie "NAVI" auf dem Bedienfeld um die derzeitige Navigationskarte direkt als Standard einzustellen. Einstellungsart:
gehen Sie auf Einstellungen, System, Fahrzeugeinstellung, Standard-Navigationseinstellung, klicken Sie auf Standard ausgewählt, klicken Sie auf die Navigationssoftware die Sie als Standard festlegen wollen und klicken Sie dann auf "NAVI" auf dem Bedienfeld um eine Verknüpfung zum Navigations-Interface einzustellen.

Klicken Sie auf das NAVI-Symbol im Hauptmenü oder drücken Sie kurz auf die NAVI-Taste auf dem Bedienfeld um zum Navigations-Interface zu gelangen. (Für mehr Details, bitte nutzen Sie die Bedienungsanleitung der Karten)

Positionsinstallation der GPS-Antenne:

1. GPS-Empfänger kann auf dem Armaturenbrett unter der Frontschreiber platziert werden und mit dem doppelseitigen Klebeband fixiert werden. Auf dieses Weise erhält man das beste Signal.

2. Der Satellitenempfänger befindet sich in der A-Leiste, befestigen Sie den Magneten des Empfängers auf dem Metallstück der A-Leiste und richten Sie es in einem 90° zwischen Empfängeroberfläche und Himmel ein. Dies ist der normale Weg um ein Signal zu erhalten.

Warnung: Wenn die Unterseite des Magneten an der Empfängerantenne in Richtung Himmel gerichtet ist empfängt es kein Signal, bitte nach unten richten.

5.9. iPod (optional)

Verbindung über das iPod-spezifische Kabel

Nach korrektem Anschluss des iPod, klicken Sie auf das iPod-Symbol um zum iPod-Wiedergabe-Interface zu gelangen. Wenn Sie bereits eine funktionierende Verbindung zum iPod haben, drücken Sie auf das iPod-Symbol im Hauptmenü um zum iPod-Wiedergabe-Interface zu gelangen. Bild 7-1

iPod-Wiedergabemodus. Es gibt 3 klassifizierte Modi zur Auswahl von Interpret, Album, Meine Playlists. Klicken Sie auf die Zieldatei um sie zu markieren und noch einmal um die Öffnung der Datei zu bestätigen. Drücken Sie noch einmal um die Musikdatei zu markieren und ein weiteres Mal um die Zieltitel wiederzugeben.



7-1

5.10 Lenkradkontrolle im Fahrzeug notwendig

Betätigen Sie das Lenkradkontrollen-Symbol im Hauptmenü um zur Lenkradkontrollen-Schnittstelle zu gelangen. Bild 8-1



Betätigen Sie dieses Symbol, es erscheint ein Löschen- und ein Leitfadenmodus-Symbol. Löschen: Wenn die Funktionen der Lenkradkontrolle zurückgesetzt werden sollen, klicken Sie dieses Symbol um die vorherigen Einstellungen zu löschen. Leitfadenmodus: Betätigen um zum Lernmodus des Lenkradkontrollen-Leitfadens zu gelangen.



A

B

8-1

• Einstellungsmöglichkeiten der Lenkradkontrolle

Erste Möglichkeit über den Leitfadenmodus

1. Öffnen Sie das Lenkradkontrollen-Interface, ziehen Sie die benötigten Funktionen von Bereich B in Bereich A.
2. Berühren Sie das Symbol, das Menü geht auf, wählen Sie den Leitfadenmodus. Bestätigen Sie um zum Modus zu gelangen.
3. Drücken Sie die korrespondierende Taste am Lenkrad gemäss der Bildschirmanzeige um die Zuweisungsfunktion zu vollenden. Klicken Sie "Abbrechen" um die Anwendung zu beenden, die Vorzuweisungstaste wird in diesem Moment gespeichert.
4. Zu diesem Zeitpunkt ist die Lenkradprüfung beendet, drücken Sie die Taste am Lenkrad, der korrespondierende fiktionale Knopf wird blinken.

Zweite Möglichkeit über den freien Modus

1. Öffnen Sie das Lenkradkontrollen-Interface, ziehen Sie die benötigten Funktionen von Bereich B in Bereich A.
2. Drücken Sie alle Knöpfe des Lenkrades ein Mal, das System wird sich automatisch in die Zuweisungstasten einwählen und sie den Standardknöpfen zuweisen.
3. Drücken Sie die Taste am Lenkrad, der korrespondierende fiktionale Knopf wird blinken. Zu diesem Moment können Sie die korrespondierende Funktion, die auf diesem Lenkradknopf liegt, vom Funktionsmenü nach unten ziehen um die Zuweisungsfunktion zu vollenden.

Anmerkung: Im Bereich A werden die Tastenfunktionen dem Lenkrad zugewiesen, im Bereich B befinden sich die Funktionen, die zugewiesen werden können.

5.11. Taschenrechner

Betätigen Sie das Taschenrechner-Symbol unter dem Hauptmenü um zum Taschenrechner zu gelangen. Bild 9-1

Im Taschenrechnermodus können Sie die Zahlen, Symbole und Werkzeuge betätigen, drücken Sie auf das Symbol um die Nummer oder das Symbol auf dem Bildschirm zu löschen.



9-1

5.12. Uhr

Klicken Sie auf das Uhr-Symbol unter dem Hauptmenü um zum Uhrenmodus zu gelangen, die derzeitige Uhrzeit und das Datum können kontrolliert werden.

(Klicken Sie auf den leeren Bereich im Uhr-Interface am Bildschirm um Tag- und Nachmodus zu wechseln).

5.13. Kalender

Klicken Sie auf das Kalender-Symbol unter dem Hauptmenü um zum Kalendermodus zu gelangen, das laufende Jahr, Monat und Tag können kontrolliert werden. Bild 10-1



10-1

5.14. CAN (Nur CAN-Modelle)

Klicken Sie im Hauptmenü auf das CAN-Symbol um zum CAN-Model zu wechseln, zum Termin gemäss der originalen Fahrzeugunterstützung, der Host-CAN zeigt die originale Fahrzeuginformation.

5.15. Fotoassistent

Klicken Sie auf das Fotoassistenten-Symbol unter dem Hauptmenü um zum Fotoassistenten-Modus zu gelangen, das derzeitige Jahr, Monat und Datum können kontrolliert werden. Bild 11-1

Fotos-Durchstöbern: Klicken Sie auf den Bildschirm und ziehen Sie nach oben und unten über den Bildschirm um alle Fotos zu durchstöbern.

Wählen Sie das benötigte Foto aus und klicken Sie darauf. Bild 11-2.

Sie können automatisch abspielen, und das vorherige oder nächste Foto auswählen.

Fotos-Durchstöbern: Sie können die Fotos vergrößern und verkleinern.



11-1

5.16. Stimmassistent

Klicken Sie auf das Stimmassistenten-Symbol unter dem Hauptmenü um in den Stimmassistenten-Modus zu gelangen, Sie können den Befehl nun auf der korrespondierenden Sprachnachricht vollenden.

(Nur 8 Befehle werden im Offline-Modus unterstützt).

Klicken Sie auf das Dreiecks-Symbol unten links auf dem Stimmassistenten-Interface und klicken Sie auf das Menü-Symbol unten links für die Einstellungen.

Wählen Sie die Option zum Anzeigen des freien Stimmknopfes, dann wird das Interface alle freien Symbole des Stimmassistenten anzeigen.

5.17. TV

Die Einheit kann mit externem digitalem TV oder simultanem TV verbunden werden, schauen Sie es durch die Funktion AUX-IN dieser Einheit.



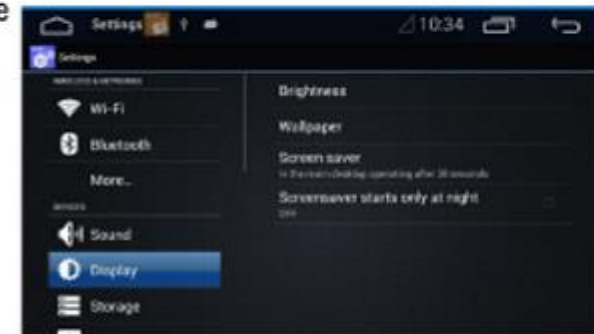
11-2

EINSTELLUNGEN

Klicken Sie auf das Hauptmenü um die Symbole einzustellen. Treten Sie ein um das Interface einzustellen, die eingebaute Antenne und das Netzwerk, die Geräte, individuelle Einstellungen, Konto und System etc. Bild 12-1

6.1. WLAN- und Netzwerkeinstellungen

- **WLAN:** Nach der Verbindung mit dem WLAN, wählen Sie den Hotspot aus, geben Sie das Passwort ein und erhalten Sie Zugriff zum Internet. 3G Mobiltelefone können als Hotspot genutzt werden um diese Einheit zu unterstützen.
- **Bluetooth:** Kann auf automatisches Verbinden eingestellt werden, Bluetooth-Telefoneinstellung und PIN-Einstellung (der PIN für die Bluetooth-Paarung)
- **Mehr Einstellungen:** VPN-Einstellung. Einstellen des Bildschirm-PINs oder Passwortes vor dem Hinzufügen um es zu sichern. Portables Netzwerk: nutzen Sie die Paketdaten, Datenroaming, Zugriffsnamen (checken Sie das derzeitige Netzwerk, nicht erhältlich im Offline-Modus), nur 2G Netzwerk, Netzbetreiber.



12-1

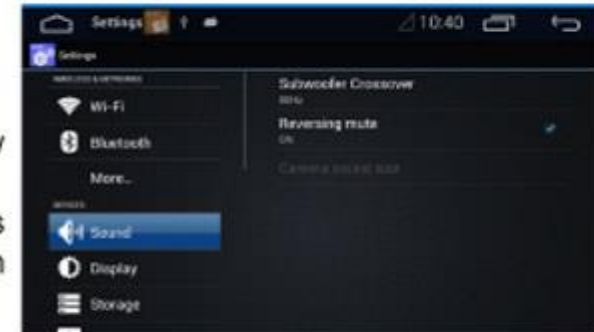


12-2

6.2. Geräteeinstellung

• Toneinstellung

Megabass-Frequenzpunkte: bedeutet, die zentrale Frequenz des Megabasses ist nur aktiv wenn der Output-Schaltkreis zum externen Megabass, 80HZ, 120HZ, 160HZ ausgewählt werden kann.
Stummschalten: Sie können wählen zwischen An- und Ausschalten des Stummmodus
Lautstärkeeinstellung: die Lautstärke kann nach oben und unten geregelt werden wenn der Stummmodus abgeschaltet ist.



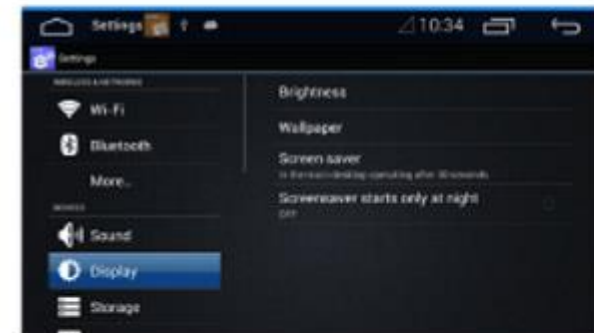
12-3-1

• Bildschirmeinstellung

Helligkeit: stellt die Bildschirmhelligkeit ein. Hintergrundbild: stellt das Hintergrundbild ein, Sie können auch durch Drittsoftware Ihr persönliches Hintergrundbild einfügen, dynamische Hintergrundbilder, Hintergrundbild-Management etc.

• Speicherung

Interne Speicherkapazität: kontrollieren Sie die Gesamtspeicherkapazität, Anwendung der internen Speicherkapazität
USB-Speicher: wählen Sie USB-Speichergerät, USB-Speicher, USB-Gesamtspeicher und Restspeicher.



12-3-2

EINSTELLUNGEN

- **Anwendungs-Einstellung**

Anwendung: Kontrollieren Sie im rechten Bereich die herunter geladenen Anwendungen, USB-gespeicherten Anwendungen, laufende Anwendung und alle Anwendungen.

6.3. Individuelle Einstellung Bild 12-4

- **Einstellung Standort-Service**

Google Standort-Service: auswählen wenn Sie den Google Standort-Service öffnen möchten.
GPS-Satellitenorientierung: auswählen wenn sie die GPS-Satellitenorientierung öffnen möchten.
Standard-Navigation einstellen: gehen Sie zum Interface Navigationseinstellungen um die Standard-Navigation einzustellen.



12-4

- **Sicherheitseinstellung**

Sicherheitsprofil: Einstellung der Sicherheitsprofile (Kindersicherung, G, PG, PG-13, PG-r, R, NC-17, Erwachsene), sperren der Profile (legen Sie einen PIN fest um das Profil zu sperren, wieder PIN eingeben um es zu wechseln/zu entsperren), stellen Sie die SIM-Kartensperrung ein.
PIN: wählen wenn PIN angezeigt wird.
Gerätemanagement: Gerätemanager (Gerätemanager kontrollieren oder beenden), ob Installieren von Dritt-Anwendungen möglich gemacht werden soll.

Berechtigungsspeicherung: Vertrauenswürdiges Nachweis (zeigt vertrauenswürdiges CA-Zertifikat) vom Speichergerät um Nachweis zu installieren oder zu löschen.

• Sprach- und Eingabeeinstellung

Sprache: Wählen Sie die Sprache im Betriebssystem, entweder das offene Korrekturhilfe-Werkzeug oder das persönliche Wörterbuch (kann die Anwenderdefinierte Schreibweise kontrollieren)

Tastatur und Eingabe: Stellen Sie die Standardeingabe ein (Englisch (USA) Android-Tastatur, Japanisch Japanisch IME, Google Pinyin-Eingabe)

Stimme: Stimmuche (Stimmenspracheingabe wählen, stellen Sie Sicherheitsgradsuche ein, ob unzensurierte Worteingaben gesperrt werden sollen); Ausgabe von Buchstaben konvertiert in Stimme (TTS) (es können Prioritäten eingestellt werden, Geschwindigkeit der Stimmeingabe und Hördemonstration)

Maus/Touchpad: Zeigergeschwindigkeit (stellt die Geschwindigkeit des Zeigers ein)

• Sicherungs- und Zurücksetzeinstellung

Sichern und Wiederherstellen: Meine Daten sichern (sichert Anwendungsdaten, WLAN-Passwort und andere Geräte zum Google Service), Sicherungskonto, automatische Wiederherstellung.

Individuelle Daten: Auf Werkseinstellung wiederherstellen (betätigen Sie diese Taste um alle Daten im Gerätespeicher zu löschen.)

6.4. Kontoeinstellung

Konto hinzufügen: Fügen Sie mehrere Konten gemäss der Benutzerführungsbedienung.

6.5. Systemeinstellung

- Systembezogen

Systembezogen: MCU Aktualisierung, Systemaktualisierung, Systemneustart.

- Fahrzeugeinstellung Bild 12-5

Rückspiegel: Wählen Sie normalen oder Spiegelmodus.

USB-Geschwindigkeitseinstellung: Wählen Sie USB 1.1 oder USB 2.0

Bildschirmschutz: Wählen Sie zwischen Bildschirmschutzbeginn nach 30 Sek., 60 Sek., 5 Min. 12-5

ohne Anwendungen oder komplett ohne Bildschirmschutz. Der Bildschirmschutz ist nur abends angeschaltet: Kann an- oder ausgeschaltet werden.

Kein Video unterm Fahren: Kann an- und ausgeschaltet werden (gemäss der entsprechenden Gesetzgebung ist es dem Fahrer während des Fahrens nicht erlaubt ein Video anzusehen. Will der Beifahrer ein Video ansehen, anklicken zum Öffnen).

Lichterkennungsschalter: Kann an- und ausgeschaltet werden

Standardnavigation einstellen: Gehen Sie auf das Interface zum Einstellen der Navigation.



EINSTELLUNGEN

Standby-Option: Stellen Sie die Schnellstart-Versorgungszeit ein, in 4 Optionen aufgeteilt, jede ist ein Kaltstart, 2-Stunden Schnellstart, 12-Stunden Schnellstart und 2-Tage Schnellstart.
Warnung: Wenn Sie Schnellstart wählen kann es zu Abnormitäten des Systems kommen.

- Datum und Zeit. Bild 12-6

Datumseinstellung: Stellen Sie das Datum im Gerät ein.

Zeiteinstellung: Stellen Sie die Zeit im Gerät ein.

Auswahl Zeitzonen: Stellen Sie die Zeitzone im Gerät ein.

Nutzen Sie 24-Stunden Format: Wählen Sie ob Sie das 24-Stunden Format nutzen wollen.

Auswahl Datumsformat: Betätigen Sie diese Taste zum Einstellen der Datumsanzeige (4 Optionen).



12-6

- Entwickleroption

Passwort zur Desktopsicherung: Stellen Sie das derzeitige Sicherungspasswort für das Desktop ein.

Keine Bildschirmsperre: Wählen Sie ob der Bildschirm während des Aufladens ausgeschaltet sein soll.

HDCP-Kontrolle: Einstellen um HDCP zu nutzen um den Inhalt des DRM zu kontrollieren.

Lese- und Schreibschutz für die CD-Karte:

EINSTELLUNGEN

Fehlersuche: USB-Fehlersuche (mit USB verbinden um Fehlersuchmodus zu starten, Simulationsposition erlauben, Fehlersuchanwendung auswählen, auf Fehlersuchprogramm warten).

Eingabe: Bildschirm-Tastbedienung, Zeigerposition.

Zeichnen: Bildschirmlayoutgrenze, CPU-Ansichtserneuerung, Interfaceerneuerung,

Fenstereinblendungszoom, Übergangseinblendungszoom, Zeiteinstellung der Einblendungsprozedur,

Unterbrechung über bereinanderliegende HW-Lage, obligatorische GPC Verbindung.

Ermittlung: Starten Sie den genauen Modus, die CPU-Auslastung wird angezeigt, GPU-Anzeigemodusanalyse, und starten Sie den Suchlauf.

Anwendung: Nicht-reservierte Aktivität, Hintergrundverlaufbegrenzung und zeigt alle Anwendungen ohne Antwort auf.

• über das Gerät

Klicken Sie auf das Gerätesymbol, hier können Sie die derzeitige Geräteinformation abfragen. Bild 12-7.

Von diesem Interface aus können Sie die Systemerneuerung kontrollieren, Statusneuigkeiten, Gesetzesinformation, Modell, Android-Edition, Basisband-Edition, Intercore-Edition, Editionsnummer, MPEG-Editionsnummer, MCU-Editionsnummer, CAN-Box-Editionsnummer, Koprozessor-Editionsnummer, Seriennummer.



12-7

Probleme	Lösungen
Die Einheit kann nicht angeschaltet werden	<ol style="list-style-type: none">1. Kontrollieren Sie, ob die Sicherung gebrochen ist, neue Sicherung einsetzen falls notwendig2. Batterie kontrollieren.3. Die Batterie überspannt ist, senden Sie sie an Ihren Autohaus oder ein professionelles Geschäft zur Bestätigung.
TFT-Display funktioniert nicht richtig / Tasten reagieren nicht	Reset-Taste auf der Frontseite drücken.
Kein Radiömpfang	Kontrollieren Sie, ob die Antenne korrekt und fest angeschlossen ist.
Disk laden nicht möglich	<ol style="list-style-type: none">1. In der Einheit befindet sich schon eine Disk. Auswerfen um Problem zu beheben.2. Diese Einheit unterstützt nicht das Abspielen von 8 cm Disks. Bitte kontrollieren Sie die Disk-Grösse.3. Kontrollieren Sie den Ladeschlitz, ob sich Fremdkörper darin befinden.
Geräusche	CD ist beschädigt oder verschmutzt, durch qualifizierte CD ersetzen.
Kein Bild bei Videowiedergabe	Das Videokabel zwischen der Einheit und dem TV ist nicht korrekt angeschlossen.
Display springt	Die Farbeinstellung des Display ist nicht angemessen, setzen Sie die Farbe auf PAL- oder NTSC-Format zurück laut TV-Beschreibung.

FEHLERBEHEBUNG

Bluetooth-Funktion funktioniert nicht	Kontrollieren Sie ob das Bluetooth auf Ihrem Mobiltelefon eingeschaltet ist. Kontrollieren Sie, ob die Bluetooth-Verbindung zwischen der Einheit und dem Mobiltelefon in Ordnung ist. Wenn nicht, Verbindung schließen und erneut verbinden.
Bluetooth-Echo ist zu laut	Lautstärke zu hoch und muss verringert werden, oder die Netzwerkverbindung ist nicht in Ordnung.
Bluetooth-Anruf oder Musik ist unterbrochen	Kontrollieren Sie ob das Telefon zu weit weg von der Einheit ist. Es muss sich in einem Radius von 5 m von der Einheit befinden.
SD-Karte oder USB spielen Video nicht gut ab	Stellen Sie sicher, dass das Videoformat von der Einheit unterstützt wird. Kontrollieren Sie ob die Disk oder Datei fehlerhaft oder zerstört ist.
Durch Drücken von "NAVI" lässt sich Navigation nicht öffnen	Kontrollieren Sie ob die MAP-Karte korrekt im Kartenleser steckt. Bestätigen Sie die Installationsanwendung der Navigation. Wenn zwei oder mehr Navigationsanwendungen installiert sind müssen Sie eine Standardnavigation einstellen. (Siehe Seite 22)

SYSTEMPARAMETER

MPU-Frequenz: 1GHz
RAM: 1G
Interner Speicher: 4GB

CHIP Spezifikation

MPU	ARM Cortex-A9 , dual-core, 1GHz -20 to 85°C
SDRAM	H5TQ4G83MFR oder gleiche Spezifikation
FLASH	THGBM4G5D1HBAIR oder gleiche Spezifikation

Allgemein

Strom	-----14.4VDC (10.5V~16V)
Ladung	----- 4Ω
Max. Stromausgabe	----- 45Wx4
Lautstärkekontrolle	-----0~40

DVD Deck

Kompatible Disks	---MPEG4、DVD、MP3、CD-R、 CD-RW、PICTURE-CD
Kompaktvideo Standard	----- Auto .NTSC.PAL
Installationswinkel	----- 0~+/- 30°

Video

Videomodus	-----4:3 mailbox mode / 4:3 full screen / 16:9 mode
Videoausgabe	-----1.0Vp-p.75ohms
Horizontale Auflösung	-----500

Audio

Kabelausgang max. Ausgabe	----- 2Vrms/10KΩ(20Hz-20KHz)
SUB-Ausgang mx. Ausgabe	-----2Vrms/10KΩ(20Hz-160Hz)
Frequenzbereich	-----20Hz-20KHz/ ± 3dB
S/N radio	-----90dB
Dynamischer Bereich)	-----80dB

SYSTEMPARAMETER

AM Anpassung

Frequenzbereich ----- 522 ~ 1602KHz
Mittelfrequenz ----- 450 KHz
Nutzbare Empfindlichkeit (-20dB) -----20dB

FM Anpassung

Anpassungsbereich ----- 87.5~108MHz
Mittelfrequenz ----- 10.7MHz
Nutzbare Empfindlichkeit (-30dB) ----- 3dB μ V
S/N radio -----60dB
Stereoteilung -----30dB(1KHz)
Frequenzantwort -----30~15000Hz

- ★ Unser Unternehmen setzt sich dauerhaft für die Verbesserung der Produktqualität ein. Bitte beachten Sie, dass Änderungen des Designs oder der Spezifikation nicht kommuniziert werden. Die Papiere und Dokumente werden gründlich vor dem Druck auf Genauigkeit geprüft. Sollten Sie Abweichungen zwischen dem Objekt und der Beschreibung entdecken, seien Sie bitte umsichtig.

EINFACHE FEHLERSUCHE ODER FEHLERBEHEBUNG

1. Schon mit WLAN verbunden, Signal ist gut, aber kein Internetzugang möglich.

Grund: Das Gerät selbst, das das Signal ausgibt, kann nicht aufs Internet zugreifen.

Lösung: Wechseln Sie den WLAN Hotspot oder das Gerät selbst um aufs Internet zuzugreifen.

2. Nutzung von 3G-Netzwerk über USB-Anschluss, aber kein Internetzugang möglich.

Grund: 1. Keine Netzwerk- oder SIM-Karte eingelegt. 2. SIM-Karte ist abgelaufen. 3. Netzwerkeinstellung ist nicht gut.

Lösung: 1. Öffnen Sie die Einstellungen, gehen Sie auf kabelloses Netzwerk, mehr tragbare Netzwerke.

Klicken Sie sich in die Einstellungsdaten-Spalte, stellen Sie sicher dass die Netzwerkkarte mit integrierter SIM-Karte, die nicht abgelaufen ist, korrekt am USB-Anschluss eingelegt ist.

Die Netzwerkkarte wird

3. Internetkommunikation nicht stabil.

Grund: 1. Netzwerkkarte ist nicht korrekt verbunden. 2. Kein oder instabiles Signal.

Lösung: 1. Stellen Sie sicher, dass die Netzwerkkarte und USB-Verbindung korrekt sind;

2. Ziehen Sie die Netzwerkkarte heraus und stecken Sie sie wieder hinein.

4. Einige HD-Videos können nicht wiedergegeben werden

Grund: 1. Das Format wird nicht von der Einheit unterstützt; 2. Der Bit-Fluss ist zu hoch

Lösung: 1. Wählen Sie von der Einheit unterstützte Formate. 2. Wählen Sie keine Videodatei mit einer zu hohen Flussrate.

5. Einige Videos haben Ton aber kein Bild, einige haben Ton aber kein Bild.

Grund: Obwohl einige Videodateien mit Einkapselungsformat von der Einheit erkannt werden können, können die kodierten Formate für Video- oder Audiodateien abgespielt werden.

Lösung: Stellen Sie sicher, dass das kodierte Format in den Video- und Audiodateien von der Einheit wiedergegeben werden.

6. Originaler Fahrzeug-USB ist nicht erhältlich.

Grund: Originales Kabel unterstützt kein USB.2.0.

Lösung: 1. Einstellungen – Fahrzeugeinstellung - USB-Geschwindigkeit, wählen Sie USB1.1-Protokoll; 2. Nutzen Sie den USB-Anschluss an der Einheit.

7. Das System läuft langsam oder stoppt.

Grund: 1. Dritt-Software ist installiert, die im Konflikt mit dem System ist.

Der Speicher ist nicht gross genug wenn viele Programme gleichzeitig laufen.

Lösung: 1. Dritt-Software deinstallieren wenn sie jedes Mal Probleme bei der Anwendung macht.

Drücken Sie die RESET-Taste mit einer Nadel um das System wiederherzustellen.

Drücken Sie die HOME-Taste lange um einige Programme zu schließen.

8. Einheit kann nicht normal eingeschaltet werden

Grund: Die Systemsoftware ist beschädigt aus diversen Gründen.

Lösung: Drücken Sie die RESET-Taste mit einer Nadel um das System wiederherzustellen.

Nutzen Sie eine Systemwiederherstellungsfunktion (15 Sekunden Dauerdruck auf die Einschalttaste für 8 bis 10 Mal, danach warten auf Wiederherstellung nach dem Systemneustart)

9. Schlechte Funktionalität nach dem Einschalten.

Grund: Die Systemsoftware ist beschädigt aus diversen Gründen.

Lösung: 1. Drücken Sie die RESET-Taste mit einer Nadel um das System wiederherzustellen.

2. Einstellung – Sicherung & Wiederherstellung – Meine Daten sichern – auf Werkseinstellungen zurücksetzen.

3. Eintasten-Wiederherstellungsfunktion (drücken Sie die Einschalttaste und die Disk-Auswurf-taste gleichzeitig).

Warnung: 1. Stellen Sie sicher, dass das System nicht von der Stromzufuhr abgeschnitten wird während des Wiederherstellungsvorganges, denn dies könnte zu schweren Beschädigungen an der Einheit führen und die Wiederherstellung der Werkseinstellungen verhindern.

2. Nach der Systemwiederherstellung wird die Dritt-Software, die vom Anwender installiert wurde, gelöscht.

10. Navigation kann nicht lokalisieren

Grund: Der Anschluss der GPS-Antenne ist locker; 2. Sicherheits-Klebefolie ist auf der Fahrzeugscheibe angebracht.
3. Das Fahrzeug selbst befindet sich in einem Bereich mit schlechtem Signal.

Lösung: 1. GPS-Antenne neu verbinden; 2. Positionieren Sie den Satellitenempfänger oben am Armaturenbrett;
3. Parken Sie Ihr Fahrzeug an einem Ort mit gutem Signal, ohne hohe Gebäude oder Bäume in der Nähe oder anderen Dingen, die das Signal stören könnten.

11. Rückfahrkamera funktioniert nicht

Grund: Verbindungsproblem des Kamerakabels oder Kameraproblem

Lösung: 1. Klicken Sie auf den Bildschirm und kontrollieren Sie ob der Bildschirm funktioniert wenn Sie das Fahrzeug rückwärts bewegen, wenn es funktioniert, dann ist es ein Problem der Kabelverbindung oder der Kamera;
2. Schliessen Sie ein anderes externes Standard-Videosignal an zur Bestätigung im Rückwärtsfahrmodus.

M.I.C. GmbH Deutschland

Niederlassung: Mottelerstr.9, 04155 Leipzig, Deutschland

TEL: +49 (0)341 580 991 35/36 | Website: www.mic-deutschland.de

FAX: +49 (0)341 580 991 37