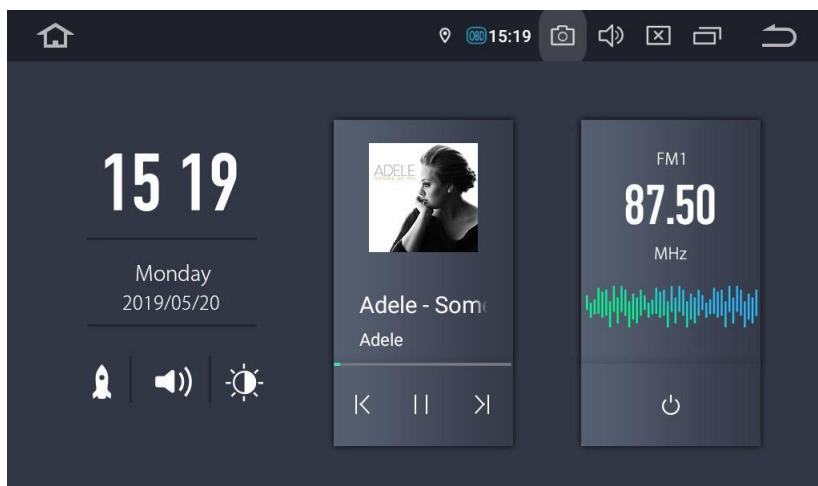


XTRONS



BENUTZERHANDBUCH

Vielen Dank, dass Sie dieses XTRONS-Produkt gekauft haben. Bitte lesen Sie diese Anleitung durch, damit Sie wissen, wie Sie dieses Gerät richtig bedienen können. Bewahren Sie dieses Dokument nach dem Lesen der Anleitung zum späteren Nachschlagen an einem sicheren Ort auf.

ANMERKUNGEN

Die Installation oder Wartung dieses Produkts durch Personen, die keine Ausbildung und Erfahrung mit elektronischen Geräten und Kfz-Zubehör haben, kann gefährlich sein und Sie dem Risiko eines Stromschlags, einer Verletzung oder anderen Gefahren aussetzen.

Die Navigationsfunktionen dieses Produkts (und die Rückfahrkamera-Option, falls erworben) sind ausschließlich dazu bestimmt, Sie bei der Bedienung Ihres Fahrzeugs zu unterstützen. Es ist kein Ersatz für Ihre Aufmerksamkeit, Ihr Urteilsvermögen und Ihre Sorgfalt beim Fahren.

Um das Risiko von Schäden, Verletzungen und die mögliche Verletzung geltender Gesetze zu vermeiden, darf dieses Produkt nicht mit einem Videobild verwendet werden, das für den Fahrer sichtbar ist.

XTRONS lehnt jegliche Haftung für Körperverletzungen oder Sachschäden ab, die sich aus einer unsachgemäßen oder unbeabsichtigten Verwendung ergeben könnten.

Beachten Sie alle Warnhinweise in diesem Handbuch genau und befolgen Sie die Anweisungen sorgfältig.

Die in den Beispielen gezeigten Bildschirmfotos können von den tatsächlichen Bildschirmen abweichen, da sie zur Verbesserung der Leistung und Funktion ohne Vorankündigung geändert werden können.

Inhalt

| | |
|---|----|
| Vorsichtsmaßnahmen | 4 |
| Startseite | 9 |
| Radio | 11 |
| Abspielen einer CD/DVD | 12 |
| USB / microSD | 12 |
| AUX Eingang | 13 |
| Bluetooth | 13 |
| Bluetooth Musik | 16 |
| Bildschirm-Spiegelung | 16 |
| Navigation | 18 |
| Herstellen einer Internetverbindung | 18 |
| CarPlay (optional) | 18 |
| OBD2 (optional) | 19 |
| DVR (optional) | 19 |
| DAB+ (optional) | 19 |
| TPMS (optional) | 20 |
| Einstellungen | 20 |
| Fehlerbehebung | 30 |
| Anhang | 32 |

Vorsichtsmaßnahmen

Wichtige Sicherheitsinformationen

WARNUNG

XTRONS empfiehlt, dieses Produkt nicht selbst zu installieren. Dieses Produkt ist nur für die professionelle Installation vorgesehen. Wir empfehlen, dass nur Servicepersonal, das eine spezielle Ausbildung und Erfahrung in mobiler Elektronik hat, dieses Produkt einbauen und einstellen sollte. **SIE SOLLTEN DIESES PRODUKT NIEMALS SELBST WARTEN.** Die Installation oder Wartung dieses Produkts und seiner Anschlusskabel kann Sie dem Risiko eines Stromschlags oder anderen Gefahren aussetzen und kann Schäden an diesem Produkt verursachen, die nicht durch die Garantie abgedeckt sind.

- Lassen Sie dieses Produkt nicht mit Flüssigkeiten in Kontakt kommen. Ein elektrischer Schlag könnte die Folge sein. Außerdem könnten Schäden am Produkt, Rauch und Überhitzung entstehen.
- Falls Flüssigkeiten oder Fremdkörper in das Innere dieses Produkts gelangen sollten, parken Sie Ihr Fahrzeug an einem sicheren Ort, schalten Sie sofort die Zündung aus und wenden Sie sich an Ihren Händler. Verwenden Sie dieses Produkt nicht in diesem Zustand, da dies zu einem Brand, elektrischem Schlag oder anderen Störungen führen kann.
- Wenn Sie Rauch, ein seltsames Geräusch oder Geruch von diesem Produkt oder andere abnorme Anzeichen auf dem Bildschirm bemerken, schalten Sie das Gerät sofort aus und wenden Sie sich an Ihren Händler. Die Verwendung dieses Produkts in diesem Zustand kann zu dauerhaften Schäden am System führen.
- Zerlegen oder modifizieren Sie dieses Produkt nicht, da im Inneren Hochspannungskomponenten vorhanden sind, die einen elektrischen Schlag verursachen können. Wenden Sie sich für interne Inspektionen, Einstellungen oder Reparaturen unbedingt an Ihren Händler.

Stellen Sie sicher, dass Sie vor der Verwendung dieses Produkts die folgenden Sicherheitsinformationen gelesen und vollständig verstanden haben:

- Betreiben Sie dieses Produkt oder irgendwelche Anwendungen (Apps) nicht, wenn dies Ihre Aufmerksamkeit in irgendeiner Weise vom sicheren Betrieb Ihres Fahrzeugs ablenkt. Beachten Sie stets die Regeln für sicheres Fahren und befolgen Sie alle bestehenden Verkehrsregeln. Wenn Sie Schwierigkeiten bei der Bedienung dieses Produkts oder beim Ablesen der Anzeige haben, parken Sie Ihr Fahrzeug an einem sicheren Ort und ziehen Sie die Feststellbremse an, bevor Sie die erforderlichen Einstellungen vornehmen.
- Stellen Sie die Lautstärke dieses Produkts niemals so hoch ein, dass Sie den umgebenden Verkehr, Einsatzfahrzeuge etc. außerhalb Ihres Fahrzeuges nicht hören können.
- Zur Förderung der Sicherheit werden bestimmte Funktionen deaktiviert, es sei denn, das Fahrzeug wird angehalten und/oder die Feststellbremse betätigt.
- Halten Sie dieses Handbuch als Nachschlagewerk für Bedienungsanleitungen und Sicherheitsinformationen griffbereit.
- Installieren Sie dieses Produkt nicht dort, wo es (1) die Sicht des Fahrers behindern, (2) die Leistung eines der Betriebssysteme oder Sicherheitseinrichtungen des Fahrzeugs, einschließlich Airbags oder Knöpfe der Warnblinkanlage, beeinträchtigen oder (3) die Fähigkeit des Fahrers zur sicheren Bedienung des Fahrzeugs beeinträchtigen könnte.
- Bitte denken Sie daran, Ihren Sicherheitsgurt während des Betriebs Ihres Fahrzeugs stets anzulegen. Sollten Sie jemals einen Unfall haben, können Ihre Verletzungen erheblich schwerer sein, wenn Ihr Sicherheitsgurt nicht richtig angelegt ist.
- Verwenden Sie während der Fahrt niemals Kopfhörer.

Um sicheres Fahren zu gewährleisten

WARNUNG

- **DAS ROSA KABEL AM STROMVERSORGUNGSANSCHLUSS DIENT DER ERKENNUNG DES PARKSTATUS UND MUSS AN DEN KONTAKT DES FESTSTELLBREMSSCHALTERS ANGESCHLOSSEN WERDEN. EIN UNSACHGEMÄßER ANSCHLUSS ODER DIE VERWENDUNG DIESES KABELS KANN GEGEN GELTENDES RECHT VERSTOßEN UND ZU SCHWEREN VERLETZUNGEN ODER SCHÄDEN FÜHREN.**
- **Ergreifen Sie keine Maßnahmen, um das zu Ihrem Schutz eingerichtete Verriegelungssystem der Feststellbremse zu manipulieren oder zu deaktivieren. Eine Manipulation oder Deaktivierung des Feststellbremsen-Verriegelungssystems kann zu schweren Verletzungen oder zum Tod führen.**
- **Um das Risiko von Schäden und Verletzungen und die mögliche Verletzung geltender Gesetze zu vermeiden, darf dieses Produkt nicht mit einem Videobild verwendet werden, das für den Fahrer sichtbar ist.**
- **In einigen Ländern kann das Betrachten von Videobildern auf einem Bildschirm im Inneren eines Fahrzeugs auch durch andere Personen als den Fahrer illegal sein. Wo solche Vorschriften gelten, sind sie zu befolgen.**

Wenn Sie versuchen, während der Fahrt Videobilder anzusehen, erscheint auf dem Bildschirm die Warnung ***"Das Betrachten der Videoquelle während der Fahrt ist strengstens verboten"***. Um Videobilder auf diesem Bildschirm anzusehen, halten Sie das Fahrzeug an einem sicheren Ort an und ziehen Sie die Feststellbremse an. Bitte halten Sie das Bremspedal gedrückt, bevor Sie die Feststellbremse lösen.

Vor der Installation dieses Produktes

- **Verwenden Sie dieses Gerät nur mit einer 12-Volt Batterie und negativer Erdung. Nichtbeachtung kann zu einem Brand oder einer Fehlfunktion führen.**
- **Um Kurzschlüsse im elektrischen System zu vermeiden, müssen Sie vor der Installation unbedingt das Massekabel der Batterie abklemmen.**

Um Schaden zu verhindern

WARNUNG

- Das schwarze Kabel ist Masse/Erdung. Stellen Sie bei der Installation dieses Produkts oder der Endstufe (sofern gekauft) sicher, dass Sie zuerst das Erdungskabel anschließen. Stellen Sie sicher, dass das Erdungskabel ordnungsgemäß mit den Metallteilen der Fahrzeugkarosserie verbunden ist. Das Erdungskabel der Endstufe und das Erdungskabel dieses Produkts oder eines anderen Geräts müssen separat mit verschiedenen Schrauben an das Fahrzeug angeschlossen werden. Wenn sich die Schraube für den Erdungsdraht lockert oder herausfällt, kann dies zu einer Rauchentwicklung oder Fehlfunktion führen.
- Beim Auswechseln der Sicherung ist darauf zu achten, dass nur eine Sicherung mit dem auf diesem Produkt vorgeschriebenen Nennwert verwendet wird.
- Um einen Kurzschluss zu vermeiden, umwickeln Sie die abgeklemmte Leitung mit Isolierband. Es ist besonders wichtig, alle unbenutzten Leitungen zu isolieren, die, wenn sie unisoliert bleiben, einen Kurzschluss verursachen können.

Installationshinweise

- Installieren Sie dieses Produkt nicht an Orten, an denen hohe Temperaturen oder Feuchtigkeit herrschen, wie z.B.:
 - an Orten in der Nähe einer Heizung, Lüftung oder Klimaanlage.
 - Orte, die direktem Sonnenlicht ausgesetzt sind, wie z.B. oben auf dem Armaturenbrett.
 - Orte, die Regen ausgesetzt sein können, wie z.B. in der Nähe der Tür oder auf dem Fahrzeugboden.
- Installieren Sie dieses Produkt in einem Bereich, der stabil genug ist, um sein Gewicht zu tragen. Wählen Sie eine Position, an der dieses Produkt fest installiert werden kann, und installieren Sie es sicher. Wenn dieses Produkt nicht fest installiert ist, kann der aktuelle Standort des Fahrzeugs nicht korrekt angezeigt werden.

- Installieren Sie dieses Produkt horizontal auf einer Oberfläche mit einer Toleranz von 0 bis 20 Grad (innerhalb von 5 Grad nach links oder rechts). Eine unsachgemäße Installation des Produkts, bei der die Oberfläche mehr als diese Toleranzen geneigt ist, erhöht das Fehlerpotenzial bei der Positionsanzeige des Fahrzeugs und kann andernfalls zu einer verminderten Anzeigeleistung führen.
- Achten Sie bei der Installation darauf, dass hinter der Rückwand genügend Platz bleibt und wickeln Sie alle losen Kabel so ein, dass sie die Lüftungsöffnungen nicht verdecken, um eine ordnungsgemäße Wärmeableitung zu gewährleisten.
- Um Störungen zu vermeiden, platzieren Sie die folgenden Elemente so weit wie möglich von diesem Produkt, anderen Kabeln oder Leitungen entfernt:
 - FM-, AM-Antenne und deren Kabel
 - GPS-Antenne und deren Kabel
 - DAB+ Radio-Antenne und deren Kabel
 - Digital TV-Antenne und deren KabelDarüber hinaus sollten Sie jede Antennenleitung so weit wie möglich von anderen Antennenleitungen verlegt werden. Binden Sie die Leitungen nicht zusammen, verlegen Sie die Leitungen nicht parallel und kreuzen Sie sie nicht. Elektromagnetische Störungen erhöhen unter anderem das Fehlerpotenzial bei der Standortanzeige des Fahrzeugs.
- Achten Sie bei der Installation darauf, dass Sie die beiden Schrauben auf der Oberseite des Produkts entfernen (bei den Modellen mit CD/DVD-laufwerk). Andernfalls kann das Laufwerk keine CD/DVD aufnehmen.

Zur Vermeidung von Batterieentleerung

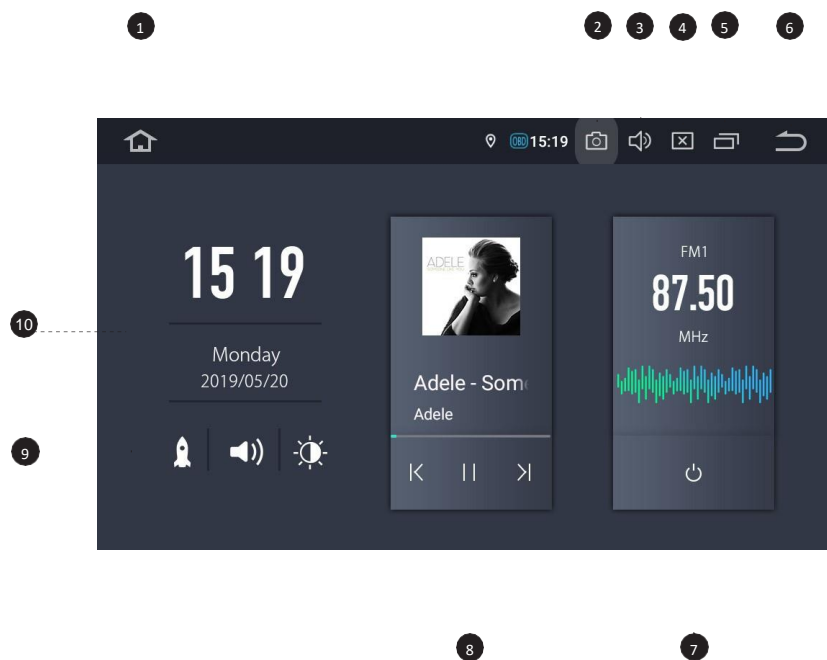
Achten Sie darauf, den Fahrzeugmotor während der Verwendung dieses Produkts laufen zu lassen. Die Verwendung dieses Produkts ohne laufenden Motor kann die Batterie entladen.



WARNUNG

Installieren Sie dieses Produkt nicht in einem Fahrzeug, das nicht über ein Zündungs-Kabel oder äquivalente Schaltung verfügt.

Startseite



1. Startseite
2. Bildschirmfoto
3. Lautstärke
4. Helligkeit
5. Aktuelle Apps
6. Zurück
7. Radio
8. Musik
9. Schnellzugriffe
10. Datum und Uhrzeit

Apps verwenden

Tippen Sie auf eine App, um sie zu öffnen.

Anpassen des Geräts

Apps anordnen

Berühren Sie eine beliebige App auf dem Startbildschirm und halten Sie sie gedrückt, dann ziehen Sie sie die App an den Ort wo Sie sie platzieren möchten. Ziehen Sie eine App dicht an den seitlichen Rand des Bildschirms, um sie auf einen anderen Bildschirm zu verschieben. Streichen Sie nach links oder rechts, um andere Bildschirme zu sehen.

Ändern des Hintergrundbildes

Sie können ein Bild oder Foto als Hintergrundbild für den Startbildschirm festlegen. Sie können aus den voreingestellten Hintergrundbildern, Bildern oder Fotos wählen, die auf dem internen Speicher, einem USB-Speichergerät oder einer SD-Speicherkarte gespeichert sind.

Ändern Sie das Hintergrundbild. Gehen Sie zu Einstellungen > Anzeige > Bildschirmhintergrund.

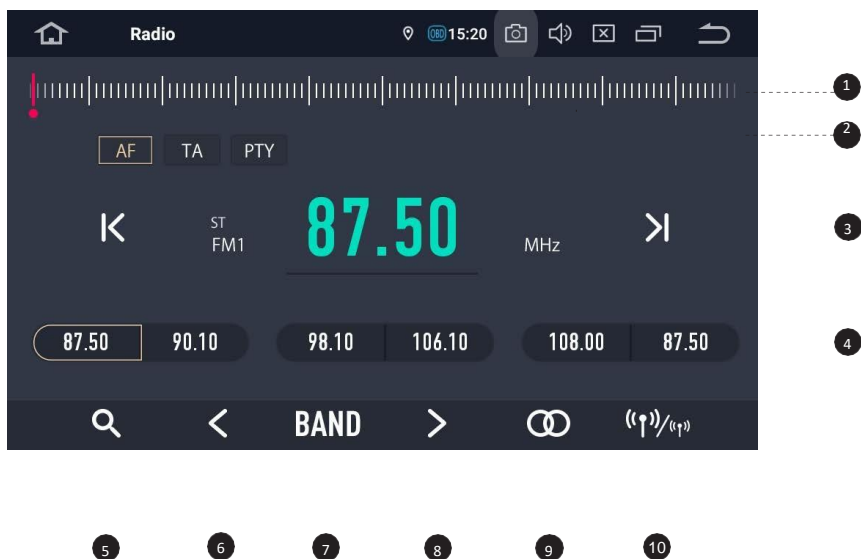
Einstellen der Bildschirmhelligkeit

Gehen Sie zu Einstellungen > Anzeige > Helligkeitsstufe, und ziehen Sie dann den Schieberegler.

Schnell-Einstellungen anpassen

Um die Schnell-Einstellungen vollständig zu erweitern, streichen Sie am oberen Rand zweimal von oben nach unten. Beim ersten Herabstreichen wird eine Liste von Benachrichtigungen zusammen mit fünf oder sechs Kacheln aus den Schnell-Einstellungen angezeigt. Wenn Sie erneut nach unten streichen, wird das Fenster der Schnell-Einstellungen vollständig ausgeklappt. Tippen Sie auf das Bleistift-Symbol in der rechten unteren Ecke und ziehen oder verschieben Sie einfach die Kacheln, die Sie neu anordnen möchten.


Radio



1. Schieberegler für Sendefrequenz
2. AF (Alternative Frequenz)
TA (Verkehrsdurchsage)
PTY (Programm Typ)
3. Manuelle Sendereinstellung
4. Sender-Speicherliste
Wählen Sie eine Frequenz, die Ihnen gefällt. Halten Sie dann eine der voreingestellten Frequenz Tasten gedrückt um sie darauf zu speichern. Es können bis zu 54 FM-Sender und 24 AM-Sender gespeichert werden.
5. Automatischer Sendersuchlauf
6. Band-Auswahl
7. FM Radio Band / AM Radio Band
8. Band-Auswahl
9. Mono / Stereo
10. ferne/lokale Suchabstimmung

Abspielen einer CD/DVD

Führen Sie eine CD/DVD in das Laufwerk* ein.

Betätigen Sie den  Knopf um die VD/DVD auszuwerfen.

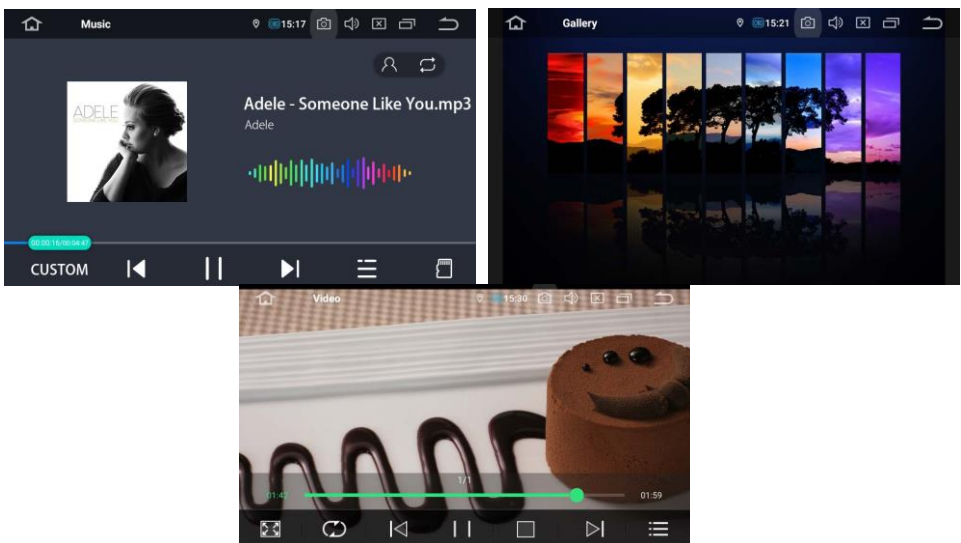
ACHTUNG

Aus Sicherheitsgründen können Videobilder nicht angesehen werden, während Ihr Fahrzeug in Bewegung ist. Um Videobilder anzusehen, halten Sie an einem sicheren Ort an und ziehen Sie die Feststellbremse an.

* Bitte beachten Sie, dass nicht alle Modelle mit einem CD/DVD-Laufwerk ausgestattet sind.

USB / microSD

Schließen Sie ein USB-Speichergerät an oder stecken Sie eine microSD-Speicherkarte ein und tippen Sie dann auf *Musik* in den Apps, um Musik abzuspielen, auf *Video*, um Videodateien abzuspielen, oder auf *Galerie*, um Bilder und Fotos anzuzeigen.



AUX Eingang

Sie können das Videobild und/oder Tonausgabe wiedergeben, das von dem an dieses Gerät angeschlossenen Gerät ausgegeben wird.
Öffnen Sie dazu die „AV-IN“ App.

ACHTUNG

Aus Sicherheitsgründen können Videobilder nicht angesehen werden, während Ihr Fahrzeug in Bewegung ist. Um Videobilder anzusehen, halten Sie an einem sicheren Ort an und ziehen Sie die Feststellbremse an.

Bluetooth

Verbinden Sie Ihr Mobiltelefon über Bluetooth mit diesem Gerät und verwenden Sie wenn nötig ein externes Mikrofon, um Anrufe über die integrierte Freisprecheinrichtung zu tätigen und zu empfangen.

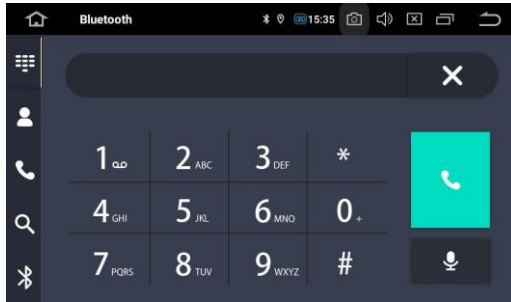
ACHTUNG

Vermeiden Sie zu Ihrer Sicherheit so weit wie möglich Telefongespräche während der Fahrt.

Verbindung (Bluetooth verbinden)

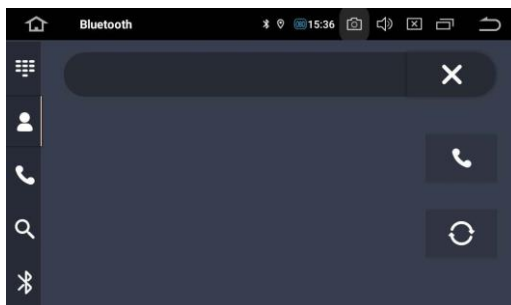
- a. Das Bluetooth-Gerät darf nicht weiter als einen Meter von diesem Gerät entfernt sein. Schalten Sie Bluetooth auf dem Gerät ein und stellen Sie sicher, dass Ihr Gerät "sichtbar" ist.
- b. Starten Sie die Suche und finden Sie Ihr Gerät in der Liste gefundener Bluetooth-Geräte.
- c. Wenn Ihr Bluetooth-Gerät SSP (Secure Simple Pairing) unterstützt, ist ein vierstelliges Zahlenpasswort erforderlich. Das Standardkennwort lautet 0000.

1. Telefonanrufe



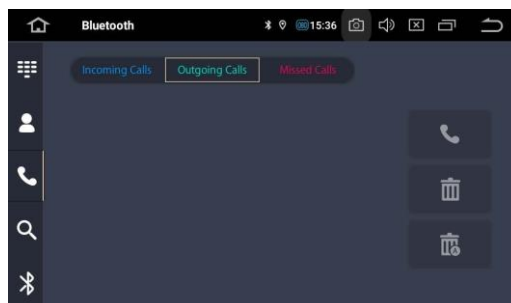
Geben Sie die Nummer ein, um einen Anruf zu tätigen. Sie können auch einen Kontakt aus dem Telefonbuch auswählen, um einen Anruf zu tätigen.

2. Telefonbuch



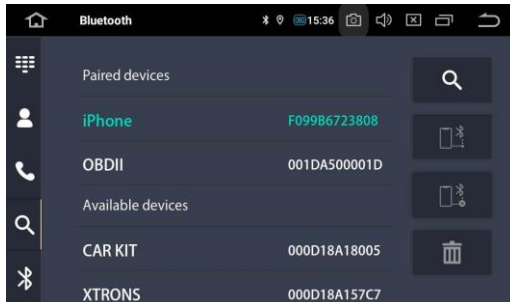
Synchronisieren Sie die Kontakte von Ihrem Bluetooth-Gerät in dem Sie auf den Kreisfeil tippen.

3. Kürzlich getätigte Anrufe



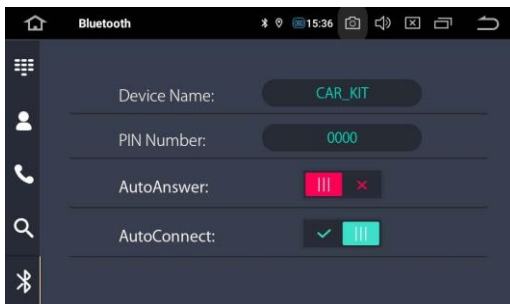
Kürzlich eingehende, ausgehende oder verpasste Anrufe anzeigen.

4. Geräteliste



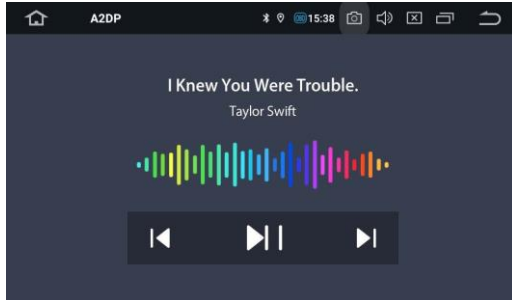
Liste der auffindbaren Geräte in der Nähe anzeigen.

5. Bluetooth Einstellungen



- (1) Sie können den Gerätenamen dieser Einheit ändern. Tippen Sie auf *CAR-KIT*, um einen anderen Namen einzugeben.
- (2) Sie können die PIN-Nummer (Bluetooth-Verbindungs-Kennwort) ändern. Das Standardkennwort ist *0000*. Geben Sie eine beliebige, vierstellige Zahl ein und tippen Sie dann auf *Fertig*, um ein neues Kennwort festzulegen.
- (3) Sie können automatisches Antworten und Verbinden ein- oder ausschalten.

Bluetooth Musik

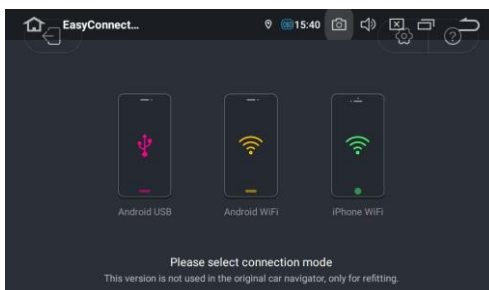


Nachdem die Bluetooth-Verbindung hergestellt ist, tippen Sie auf die *A2DP* App auf dem Bildschirm des Apps-Menüs, dann können Sie Musik von Ihrem verbundenen Bluetooth-Gerät auf diesem Gerät wiedergeben.

- * Zuerst müssen Sie die Musikwiedergabe auf Ihrem Bluetooth-Gerät starten, dann können Sie die Bluetooth-Musik auf dem Gerät bedienen.
- * Bitte beachten Sie, dass das Gerät möglicherweise die Bluetooth-Musikfunktion nicht unterstützt, während einige Mobiltelefone nicht vollständig mit dem Gerät kompatibel sind.

Bildschirm-Spiegelung

Tippen Sie im Bildschirm des Apps-Menüs auf *EasyConnection*, um den Bildschirmspiegelungsmodus zu aktivieren. Wenn Sie ein Gerät mit installierten kompatiblen Anwendungen anschließen, können Sie Inhalte von Ihrem Gerät auf dieses Gerät streamen oder freigeben. Streamen Sie ein Video, geben Sie Ihre Fotos frei oder spiegeln Sie genau das, was auf dem Bildschirm Ihres Geräts angezeigt wird.



Für Ihr Android-Gerät:

1. Verbindung über ein USB-Kabel herstellen
 - a. Gehen Sie auf Ihrem Android-Gerät zu *Einstellungen* > *Über Gerät* und tippen Sie dann 7-mal auf Seriennummer, um die Entwickleroptionen zu aktivieren. Schalten Sie das USB-Debugging ein. Eine Meldung *USB-Debugging zulassen?* wird eingeblendet. Schalten Sie die Option *Immer von diesem Computer aus zulassen* ein und tippen Sie dann auf *OK*.
 - b. Verbinden Sie Ihr Android-Gerät über ein USB-Kabel mit dem Gerät.
 2. Verbindung über WLAN herstellen
 - a. Gehen Sie zu *Einstellungen* > *Drahtlos & Netzwerke* > *Mehr* > *Tethering & tragbarer Hotspot* auf Ihrem Android-Gerät und schalten Sie dann *Persönlicher WLAN-Hotspot* ein oder tippen Sie auf *WLAN-Hotspot einrichten*.
 - b. Tippen Sie auf *Android WiFi* in der *EasyConnection* App und wählen Sie dann Ihren Android-Gerätenamen aus der Hotspot-Liste aus. Geben Sie das Passwort ein, wenn Sie dazu aufgefordert werden.
- * Bitte beachten Sie, dass diese Funktion nur für Android-Geräte mit drahtloser Spiegelungsfunktion anwendbar ist und nur Android-Versionen über 4.0 unterstützt. Audio-Streaming erfordert eine Bluetooth-Verbindung.**

Für Ihr iOS Gerät:

- a. Gehen Sie zu *Einstellungen* > *Persönlicher Hotspot* auf Ihrem iOS-Gerät, und schalten Sie dann *Persönlicher Hotspot* ein.
 - b. Tippen Sie auf *iPhone WLAN* in der *EasyConnection* App und wählen Sie dann Ihren iOS-Gerätenamen aus der Hotspot-Liste aus. Geben Sie das Kennwort ein, wenn Sie dazu aufgefordert werden.
 - c. Tippen Sie im *Control Center* auf Ihrem iOS-Gerät auf *Bildschirmspiegelung*. Wählen Sie *EC-Airplay-2H* aus der Liste.
- * Auf dem iPhone 4/4s können nur Fotos drahtlos an dieses Gerät übertragen werden. Auf dem iPhone 5 und anderen neueren iPhone-Modellen können sowohl Musik als auch Fotos drahtlos auf dieses Gerät gestreamt werden. Für Video-Streaming ist das entsprechende Lightning-Kabel oder der entsprechende CarPlay-Adapter erforderlich.**

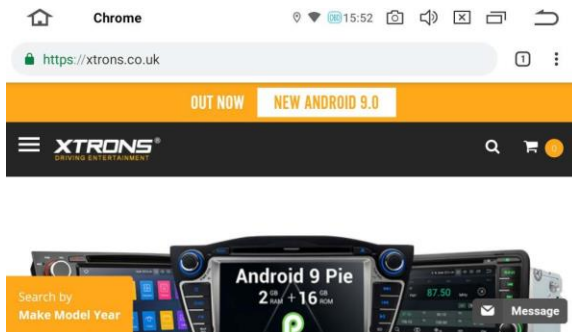
Navigation

Die integrierte Navigation bietet detaillierte, zuverlässige Informationen zur Routenführung, die Ihnen helfen, Ihr Ziel zu erreichen.

Sie können verschiedene GPS-Navigationsanwendungen über den Google Play Store herunterladen und auf dem Gerät ausführen. Sie können Satellitennavigationsanwendungen wie TomTom, Navigon, Route 66, Sygic, iGO, Google Maps und viele andere herunterladen.

Herstellen einer Internetverbindung

Sie können das Gerät bei Bedarf über eine WLAN-Verbindung (falls verfügbar) oder ein 3G/4G-Netzwerk (3G-Dongle oder 4G-Dongle sind separat erhältlich) mit dem Internet verbinden. Sie können im Internet surfen, Apps über den Google Play Store herunterladen und updaten, Online-Spiele spielen usw. Mit dem Internet in Ihrem Auto sind die Möglichkeiten endlos.



CarPlay (optional)

CarPlay übernimmt die Dinge, die Sie während der Fahrt mit Ihrem iOS-Gerät erledigen möchten, und bringt sie direkt auf das Display Ihres Android-Radios. Sie können z. B. Wegbeschreibungen abrufen, Anrufe tätigen, Nachrichten senden/empfangen und Musik hören. Und das Beste daran ist, dass Sie sich so auf die Straße konzentrieren können.

Mit dem CarPlay-Moduladapter (separat erhältlich) können Sie CarPlay nutzen, indem Sie einfach Ihr iOS-Gerät an das Gerät anschließen.

OBD2 (optional)

Das Gerät unterstützt die OBD2-Fahrzeugdiagnose (On-Board Diagnose). Mit der auf diesem Gerät verfügbaren OBD2-Funktion können Sie Echtzeitdaten und Fehlercodes von Ihrem Fahrzeugcomputer abrufen. Viele Daten Ihres Fahrzeugs werden Ihnen angezeigt. (Das OBD2-Bluetooth-Fahrzeugdiagnosescanner-Tool ist separat erhältlich).



DVR (optional)

Sie können eine Auto-DVR-Kamera (separat erhältlich) auf dem Gerät steuern und damit alle Ereignisse einer Autofahrt aufzeichnen. (DVR = Digitaler Video Rekorder)

DAB+ (optional)

Bei Verwendung eines DAB-Dongles (separat erhältlich) können Sie mit dem DAB+-Tuner (Digital Audio Broadcasting) den Komfort des digitalen Radios genießen, während die automatische DAB+-Abstimmung dafür sorgt, dass es weniger Signalunterbrechungen gibt. DAB+-Digitalradio bietet Ihnen einen detailreichen Sound in digitaler Qualität mit vielen Sendern, Programminformationen und mehr.

Die DAB-Antenne (separat erhältlich) muss z.B. senkrecht an der Windschutzscheibe Ihres Fahrzeugs angebracht werden.

TPMS (optional)

Reifendrucküberwachungssystem (TPMS) erhöht die Fahrsicherheit und ermöglicht ein genaueres Erkennen des Reifenzustands Ihres Fahrzeugs. Wenn Sie das TPMS (separat erhältlich) korrekt installiert haben, überwachen die Sensoren automatisch den Reifendruck und die Reifentemperatur, und übermitteln Echtzeitdaten an den Empfänger.

Einstellungen

1. Netzwerk & Internet

1.1 WLAN

Schalten Sie WLAN ein oder aus.

Wählen Sie ein Netzwerk aus: Tippen Sie auf eines der aufgelisteten Netzwerke und geben Sie das Kennwort ein, falls erforderlich.

1.2 Daten Nutzung

Anzeigen der WLAN-Datennutzung.

1.3 Hotspot & Tethering

Persönlichen WLAN-Hotspot, USB-Tethering und Bluetooth-Tethering ein- oder ausschalten.

1.4 Ethernet

1.5 Flugzeug-Modus

1.6 Erweiterte Einstellungen

- VPN

Tippen Sie auf die Schaltfläche + und geben Sie die Details des VPN an.

Tippen Sie auf das VPN, um eine Verbindung herzustellen, sobald Sie es eingerichtet haben. Sie werden aufgefordert, einen Benutzernamen und ein Passwort einzugeben.

- Private DNS

Wählen Sie den privaten DNS- Modus.

2. Angeschlossene Geräte

Bluetooth

Ändern Sie den Gerätenamen oder die PIN-Nummer (Bluetooth-Pairing-Kennwort) des Geräts.

Schalten Sie automatisches Antworten und Verbinden ein- oder aus.

Tippen Sie auf ein Gerät in der Liste Gekoppelte Geräte oder in der Liste Verfügbare Geräte, um es zu koppeln oder zu entkoppeln

3. Anwendungen & Benachrichtigungen

3.1 App Informationen

Verwaltung aller Anwendungen, die auf das Gerät oder auf eine SD-Speicherkarte heruntergeladen wurden.

3.2 Benachrichtigungen

Hinzufügen oder Ändern eines Alarmierungsstils für Benachrichtigungen von Apps.

3.3 Standard-Apps

Auflistung und Einstellung aller Standard-Apps.

3.4 Erweitert

App-Berechtigungen und Zusätzliche App-Berechtigungen.

4. Display

4.1 Helligkeitsstufe

Ziehen Sie den Schieberegler, um die Bildschirmhelligkeit einzustellen.

4.2 Hintergrundbild

Ein Bild oder Foto als Hintergrundbild für den Startbildschirm festlegen.

4.3 Schriftgröße

Ziehen Sie den Schieberegler, um die Schriftgröße anzupassen.

4.4 Nachthelligkeit

Ziehen Sie den Schieberegler, um die Anzegehelligkeit im Nachtmodus einzustellen.

4.5 Schnellzugriffe

Schalten Sie Schnellzugriffe an oder aus.

Sie können Schnellzugriffe verwenden, um bestimmte Einstellungen am Gerät wie Lautstärke, Helligkeit, Screenshot usw. zu finden und anzupassen.

5. Klang-Einstellungen

5.1 Tastentöne

Sie können zwischen Aus, Hoch, Mittel und Niedrig wählen.

5.2 Lautstärken

Ziehen Sie den Schieberegler, um die Lautstärke einzustellen.

5.3 Standard-Benachrichtigungston

5.4 Standard-Alarmton

6. Bildschirmfoto-Einstellungen

- Wählen Sie die Verzögerungszeit für die Aufnahme des Bildschirms
- Legen Sie den Speicherort für Bildschirmfotos fest
- Bildschirmfoto-Schaltfläche in der Statusleiste anzeigen

7. Speichernutzung

Sie können sehen, wie viel Speicherplatz auf dem internen Speicher des Radios zur Verfügung steht. Sie können auf „Speicherplatz freigeben“ tippen, um Fotos, Videos und Anwendungen zu löschen, die Sie in letzter Zeit nicht verwendet haben.

8. Sicherheit & Standort

- Google Play Protect
- Mein Gerät finden
- Sicherheits-Update
- Standort
- Passwörter anzeigen
- Anwendungen zur Geräteverwaltung
- Verschlüsselung & Anmeldedaten
- Trust Agents
- Bildschirm-Ausrichtung

9. Konten

Ein Google-Konto oder andere Konten hinzufügen.

10. Bedienungshilfen

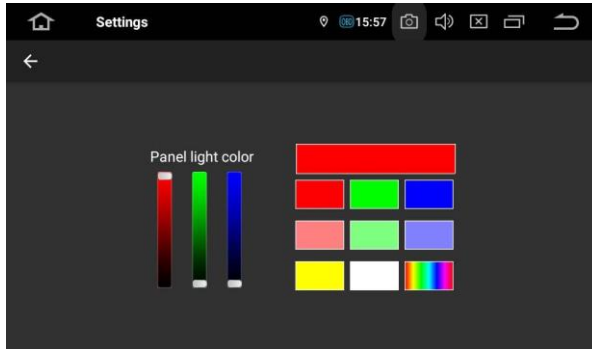
- Verknüpfung zu Laustärketasten
- Text-zu-Sprachausgabe
- Schriftgröße
- Displaygröße
- Animationen entfernen
- Text mit hohem Kontrast
- Farbkorrektur
- Farb-Invertierung

11. Fahrzeug-Einstellungen

11.1 Element

Dies ermöglicht es Ihnen, die Beleuchtungsfarbe der Tasten nach Ihren persönlichen Wünschen zu ändern. Sie können aus einer Vielzahl von Farben wählen. Ziehen Sie die Farbbalken von Rot, Grün und Blau, um eine Lieblingsfarbe zu erstellen.

* Bitte beachten Sie, dass die Funktion der mehrfarbigen Tastenbeleuchtung nicht von allen Modellen unterstützt wird.



11.2 Lenkradtasten

Hier können Sie die Belegung der Lenkradsteuerung Ihres Fahrzeugs zur Steuerung des Radios anpassen, sofern dies von Ihrem Fahrzeug unterstützt wird.

11.3 Verstärker-Einstellungen

11.3.1 Klang-Einstellungen / Sound

Wählen Sie eine der gespeicherten Equalizer-Kurven aus oder passen Sie die Equalizer-Kurve wie gewünscht an.



11.3.2 Fader/Balance Einstellungen

Wählen Sie eine Hörposition, die Sie als Zentrum der Klangeffekte festlegen möchten.



11.4 Navigation

11.4.1 Navi-App festlegen

Wählen Sie eine Anwendung die Sie für die Navigation nutzen möchten.

11.4.2 Navigations-Monitor

11.4.3 Ansagemodus

11.4.4 Navigationslautstärke

11.4.5 Navigationslautstärke bei Anrufen

11.4.6 GPS Monitor

11.5 Fahr-Einstellungen

11.5.1 Video schauen

An: Videobilder können angesehen werden, während Ihr Fahrzeug in Bewegung ist.

Aus: Videobilder können nicht angesehen werden, während sich Ihr Fahrzeug in Bewegung befindet.

ACHTUNG

Aus Sicherheitsgründen können Videobilder nicht angesehen werden, während Ihr Fahrzeug in Bewegung ist. Um Videobilder anzusehen, halten Sie an einem sicheren Ort an und ziehen Sie die Feststellbremse an.

11.5.2 Benachrichtigungen

Benachrichtigungen in der Statusleiste während der Fahrt an-/abschalten.

11.5.3 Netzwerkeinstellungen für die App während der Fahrt

11.6 Extra-Einstellungen

11.6.1 Abschaltverzögerung bei Zündung aus

Wählen Sie zwischen *immer aktiv* (permanenter Standby) oder *30 Sekunden, 5 Minuten, 10 Minuten, 30 Minuten und 1 Stunde*, bis das Radio Vollständig abschaltet.

11.6.2 Wiedergabe von Musik

Schalten Sie diese Option ein, damit das Gerät automatisch Musik abspielt, wenn Sie ein USB-Speichergerät anschließen oder eine SD-Speicherkarte einlegen.

11.6.3 Spiegelung des Rückfahrkamerabildes

Für die Nutzung der Rückfahrkamera-Funktion ist eine separat erhältliche Rückfahrkamera erforderlich.

Ein: Spiegelt das Bild der Rückfahrkamera.

Aus: Das Bild der Rückfahrkamera wird nicht gespiegelt.

11.6.4 Warnton bei Rückwärtsfahrt

An: Beim Rückwärtsfahren ertönt ein Warnsignal.

Aus: Während der Rückwärtsfahrt ertönt kein Warnton.

11.6.5 Anzeige der Distanzlinien

An: Zeigt die Distanzlinien der Einparkhilfe an.

Aus: Blendet die Distanzlinien der Einparkhilfe aus.

11.6.6 Batteriespannungsanzeige

Ein: Zeigt die Batteriespannung in der Statusleiste an.

Aus: Blendet die Batteriespannung aus.

11.7 Werkseinstellungen

Geben Sie das Passwort 126 ein, um in die Werkseinstellungen zu gelangen.

11.7.1 Anwendung

Ändern Sie die Optionen für Bluetooth, DVD, TPMS, Radio, DVR und mehr.

11.7.2 Bootlogo / Car Logo

Wählen Sie eines der vorinstallierten Autoherstellerlogos als Bootlogo aus. Sie können auch Bilder auswählen, die auf dem internen Speicher, einem USB-Speichergerät oder einer SD-Speicherkarte gespeichert sind.

11.7.3 Radio

Wählen Sie einen Frequenzbereich für das Radio.

11.7.4 Lautstärken / Voice

Stellen Sie die Lautstärke von DVD, System, AV-Eingang, Radio, Bluetooth und mehr ein.

11.7.5 CanBUS

Ändern Sie die Optionen für CanBUS.

11.7.6 Tasten anlernen

- Zurücksetzen der Tastenfunktionen
- Anlernen der Tastenfunktionen
- Zurücksetzen des Touchdisplays
- Anlernen des Touchdisplays

11.7.7 Weitere Einstellungen

Ändern Sie die Optionen für RDS, Frontkamera, Panel-LED-Steuerung und mehr.

12. Google

Dienste in Google-Einstellungen verwalten.

13. System

13.1 Über das Gerät

- Rechtliche Informationen
- Modell und Hardware
- Android-Version
- Build-Nummer
- Kernel-Version
- MCU-Version
- CPU
- Speicher

13.2 Sprachen und Eingaben

13.2.1 Spracheinstellungen

Legen Sie die Sprache für das Gerät fest. Wählen Sie zwischen Englisch, Französisch, Deutsch, Spanisch und vielen anderen Sprachen. Sie können eine Sprache hinzufügen und die Reihenfolge der bevorzugten Sprachen festlegen, indem Sie sie verschieben.

13.2.2 Bildschirm-Tastatur

Die Standardtastatur ist die Android-Tastatur. Sie können die installierten Tastaturen verwalten.

13.2.3 Physikalische Tastatur

Einrichten Ihrer externen Tastatur.

13.2.4 Erweiterte Einstellungen

- Rechtschreibprüfung
- Automatischer Ausfülldienst
- Persönliches Wörterbuch
- Zeigergeschwindigkeit

13.3 Datum und Uhrzeit

- GPS-Zeit automatisch aktualisieren
- Zeit aus Netzwerk verwenden
- Datum einstellen
- Uhrzeit einstellen
- Zeitzone auswählen
- Standardformat für gewählte Spracheinstellung verwenden
- 24-Stunden-Format verwenden
- Datumsformat wählen

13.4 Sicherung

Schalten Sie die Sicherung zu Google Drive ein oder aus.

Die Sicherung enthält:

- Daten von Anwendungen und Apps
- Anruf-Verlauf
- Kontakte
- Geräteeinstellungen (einschließlich WLAN-Passwörter und Berechtigungen)
- SMS

13.5 MCU Update

13.6 System Update

Fehlerbehebung

Wenn Sie Probleme beim Betrieb dieses Produkts haben, lesen Sie diesen Abschnitt. Die häufigsten Probleme sind zusammen mit wahrscheinlichen Ursachen und Lösungen aufgeführt.

Das Gerät schaltet nicht ein

- Der Fahrzeugmotor ist nicht gestartet worden. Starten Sie den Motor.
- Falscher Kabelanschluss. Überprüfen Sie die Verkabelung.
- Die Sicherung wurde beschädigt. Ersetzen Sie die Sicherung.
- Die CANBUS-Box ist beschädigt. Ersetzen Sie die CANBUS-Box.

Kein Ton

- Die Lautstärke ist zu gering. Erhöhen Sie die Lautstärke des Gerätes.
- Falscher Kabelanschluss. Überprüfen Sie die Verkabelung.

Die CD/DVD wird nicht abgespielt

- Die CD/DVD wurde verkehrt herum eingelegt. Legen Sie die CD/DVD mit dem Etikett nach oben ein.
- Die CD/DVD ist verschmutzt. Reinigen Sie die CD/DVD.
- Die CD/DVD ist rissig oder anderweitig beschädigt. Legen Sie eine normale, runde CD/DVD ein.
- Die Dateien auf der CD/DVD sind in einem falschen Dateiformat. Überprüfen Sie das Dateiformat.
- Das CD/DVD-Format kann nicht wiedergegeben werden. Ersetzen Sie die CD/DVD.
- Die eingelegte CD/DVD ist ein Typ, den dieses Produkt nicht abspielen kann. Prüfen Sie, um welchen Typ von CD/DVD es sich handelt.

Display ist von einer Meldung verdeckt, Video kann nicht gezeigt werden.

- Die Leitung der Feststellbremse ist nicht angeschlossen oder betätigt. Schließen Sie das Kabel der Feststellbremse korrekt an und ziehen Sie die Feststellbremse an.
- Die Feststellbremsenverriegelung ist aktiviert. Parken Sie Ihr Fahrzeug an einem sicheren Ort und ziehen Sie die Feststellbremse an.

Bild blinkt oder ist verzerrt

- Die Video-DVD-Einstellungen stimmen nicht mit der DVD überein. Video-DVD-Einstellungen anpassen.
- Die Videoverbindung ist falsch.

Voreingestellter Sender verloren

- Das Batteriekabel ist nicht richtig angeschlossen. Schließen Sie das Batteriekabel an den Pol an, der immer Spannung führt.

Schlechter Radioempfang

- Der Antennenanschluss ist falsch. Überprüfen Sie den Antennenanschluss.
- Möglicherweise sind Interferenzen aufgetreten. Prüfen Sie auf Störquellen.
- Die Signale sind zu schwach. Möglicherweise ist ein zusätzlicher Antennensignal-Verstärker erforderlich.
- Die Antenne wurde beschädigt. Ersetzen Sie die Antenne.
- Die lokale Suchabstimmung wurde abgeschaltet. Schalten Sie die lokale Suchlaufabstimmung ein.

Schwarzer Bildschirm wird angezeigt und die Bedienung ist nicht möglich

- Der Schlafmodus ist eingeschaltet. Drücken Sie die POWER-Taste oder berühren Sie den Bildschirm, um den Modus aufzuheben.
- Das Bild der Rückfahrkamera wird ohne Kameraverbindung und mit der falschen Einstellung der Kamerapolarität angezeigt. Installieren Sie die Rückfahrkamera und ändern Sie dann die Kamerapolaritätseinstellungen.

GPS-Positionsbestimmung ist nicht möglich

- Die GPS-Positionierung wird deaktiviert, wenn die Signale von mehr als zwei GPS-Satelliten nicht empfangen werden können.
- Unter bestimmten Fahrbedingungen (z.B. in einem Tunnel oder einer Tiefgarage) können die Signale von GPS-Satelliten Ihr Fahrzeug nicht erreichen. In diesem Fall ist es dem System nicht möglich, die GPS-Positionierung zu verwenden.
- Wenn ein Autotelefon oder Mobiltelefon in der Nähe der GPS-Antenne verwendet wird, kann der GPS-Empfang vorübergehend unterbrochen werden.

Das gekoppelte Mobiltelefon verbindet und trennt ständig die Verbindung

- Der Bluetooth-Empfang ist schlecht. Bringen Sie das Mobiltelefon näher an das Produkt heran oder entfernen Sie ein Hindernis zwischen dem Mobiltelefon und dem Produkt.
- Einige Mobiltelefone können sich ständig verbinden und trennen, wenn Sie Anrufe tätigen oder beenden. Dies ist kein Hinweis auf eine Fehlfunktion des Produkts.
- Bei einigen Mobiltelefonen kann die Bluetooth-Verbindung als Energiesparfunktion automatisch deaktiviert werden. Dies ist kein Hinweis auf eine Fehlfunktion des Produkts.

Anhang

Handhabung und Pflege von CD/DVDs

- Verwenden Sie nur konventionelle, vollständig kreisrunde CD/DVDs. Verwenden Sie keine geformten CD/DVDs.
- Verwenden Sie keine gerissenen, abgesplitterten, verzogenen oder anderweitig beschädigten CD/DVDs, da diese das eingebaute Laufwerk beschädigen können.
- Verwenden Sie 12cm CD/DVDs. Verwenden Sie keine 8cm CD/DVDs oder einen Adapter für 8cm CD/DVDs.
- Bei der Verwendung von CD/DVDs, die auf Etikettenoberflächen gedruckt werden können, sind die Anweisungen und Warnhinweise der CD/DVD zu beachten. Je nach den CD/DVDs ist das Einlegen und Auswerfen möglicherweise nicht möglich. Die Verwendung solcher CD/DVDs kann zu Schäden an diesem Gerät führen.
- Bringen Sie keine Etiketten an, schreiben Sie nicht auf die Oberfläche der CD/DVDs und tragen Sie keine Chemikalien auf die Oberfläche der CD/DVDs auf.
- Bringen Sie keine im Handel erhältlichen Etiketten oder andere Materialien auf den CD/DVDs an.
- Um eine CD/DVD zu reinigen, wischen Sie sie mit einem weichen Tuch ab, wobei Sie sich von der Mitte aus nach außen bewegen.
- Kondenswasser kann die Leistung des eingebauten Laufwerks vorübergehend beeinträchtigen.
- Die Wiedergabe von CD/DVDs ist möglicherweise aufgrund von CD/DVD-Eigenschaften, CD/DVD-Format, aufgezeichneter Anwendung, Wiedergabeumgebung, Lagerbedingungen usw. nicht möglich.
- Erschütterungen im Straßenverkehr können die Wiedergabe von CD/DVDs unterbrechen.
- Lesen Sie die Vorsichtsmaßnahmen für CD/DVDs, bevor Sie sie verwenden.

Bei Verwendung dieses Produkts

- Verwenden Sie dieses Produkt nur, wenn die Umgebungstemperatur zwischen -10° und 50° C liegt. Die Verwendung dieses Produkts unter Bedingungen, die außerhalb seines Betriebsbereichs liegen, kann zu vorübergehenden oder dauerhaften Schäden am System führen, die unter Umständen nicht durch die Herstellergarantie abgedeckt sind. Bewahren Sie das Produkt bei Temperaturen zwischen -20° und 80° C auf.
- Schließen Sie ein USB-Gerät nicht über einen USB-Hub an.
- Der Anschluss eines USB-Kabels mit einer Gesamtlänge von mehr als 5 Metern kann zu einer anormalen Wiedergabe führen.
- Wenn dieses Produkt das angeschlossene USB-Speichergerät nicht erkennen kann, trennen Sie das Gerät ab und ersetzen Sie es durch ein anderes USB-Speichergerät.
- Entfernen Sie die mit Kartendaten vorinstallierte SD-Karte nicht, wenn dieses Produkt eingeschaltet ist. Nehmen Sie die SD-Karte nur heraus, wenn das Produkt ausgeschaltet ist.
- Verwenden Sie zur Aktualisierung des Systems keine Software, die nicht von XTRONS zur Verfügung gestellt wird. Wenn Sie die Systemaktualisierung benötigen, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler.

Handhabung des Bildschirms

- Wenn der Bildschirm über einen längeren Zeitraum direkter Sonneneinstrahlung ausgesetzt ist, wird er sehr heiß, was zu einer möglichen Beschädigung des Bildschirms führen kann. Wenn Sie dieses Produkt nicht verwenden, vermeiden Sie es so weit wie möglich, es direktem Sonnenlicht auszusetzen.
- Verwenden Sie den Bildschirm nicht bei Temperaturen, die höher oder niedriger als der Betriebstemperaturbereich sind, da der Bildschirm möglicherweise nicht normal funktioniert und beschädigt werden könnte.

- Der Bildschirm wird hinterleuchtet, um seine Lesbarkeit im Fahrzeug zu erhöhen. Bitte drücken Sie nicht stark auf den Bildschirm, da sie dadurch beschädigt werden könnte.
- Drücken Sie nicht mit übermäßiger Kraft auf die Scheibe, da sie dadurch zerstört werden oder verkratzen könnte.
- Berühren Sie den Bildschirm bei der Bedienung der Touchpanel-Funktionen niemals mit etwas anderem als Ihrem Finger. Der Bildschirm kann leicht verkratzen.

Pflege des Bildschirms

- Wenn Sie Staub vom Bildschirm entfernen oder den Bildschirm reinigen, schalten Sie dieses Produkt zuerst aus und wischen Sie den Bildschirm dann mit einem weichen, trockenen Tuch ab.
- Achten Sie beim Abwischen des Bildschirms darauf, die Oberfläche nicht zu zerkratzen. Verwenden Sie keine scharfen oder scheuernden chemischen Reinigungsmittel.

Für weitere Informationen besuchen Sie bitte unsere Websites



Für Installation und technische Beratung besuchen Sie bitte



ok:



YouTube:



Google+:



RSS:



XTRONS[®]

www.xtrons.com