

Pioneer

AVIC-S1

Hardware- und Bluetooth-
Handbuch

R00

Warenzeichen

Das Wort Bluetooth und das entsprechende Logo sind im Besitz der Bluetooth SIG, Inc. Alle anderen Marken- und Produktnamen sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen ihrer entsprechenden Firmen.

Hinweis

Änderungen der Informationen in diesem Handbuch sind vorbehalten.



Inhaltsverzeichnis

Hinweise	iii
1 Erste Schritte	1
1.1 Kennenlernen der Hardwaremerkmale.....	1
Komponenten der Vorderseite.....	1
Komponenten der Rückseite	3
Komponenten der rechten Seite	4
Komponenten der Oberseite	4
Komponenten der Unterseite.....	5
1.2 Anschließen an den Netzstrom und Laden des Akkus.....	6
1.3 Erstmaliges Einrichten	7
1.4 Ein- und Ausschalten Ihres Geräts	8
1.5 Zielmenü	8
1.6 Navigieren im Bildschirm	9
1.7 Verwenden einer SD-Karte.....	9
2 Bluetooth HF-Telefon.....	11
2.1 Über Bluetooth HF-Telefon.....	11
2.2 Anschließen eines Bluetooth-Mobiltelefons	11
2.3 Starten des Bluetooth-Mobiltelefons.....	12
2.4 Tätigen eines Anrufs.....	13
Tastatur.....	13
Kontakte.....	14
Anrufverlauf	15
Wahlwiederholung	16
2.5 Bedienungsmöglichkeiten während eines Anrufs.....	16
2.6 Empfangen eines Anrufs	17
2.7 Verbinden mit einem gekoppelten Telefon	18
2.8 Starten des Koppelungsmodus	18
2.9 Schließen von Bluetooth HF-Telefon.....	19
2.10 Beenden der Bluetooth-Verbindung	19

3	Fehlerbehebung und Pflege	20
3.1	Zurücksetzen Ihres Systems	20
3.2	Fehlerbehebung.....	21
	Probleme mit Stromversorgung	21
	Probleme mit dem Bildschirm	21
	Probleme mit Anschlüssen	22
	GPS-Probleme.....	22
3.3	Warten Ihres Geräts	23



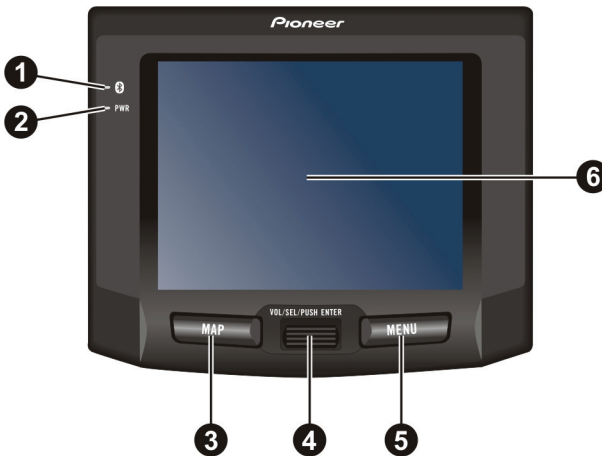
Hinweise

- Bevor Sie dieses Produkt in Betrieb setzen, lesen Sie bitte “Wichtige Informationen für den Benutzer” (ein separates Handbuch), worin Warnungen, Vorsichtshinweise und andere wichtige Informationen enthalten sind, die Sie beachten müssen.
- Dieses Handbuch informiert über Hardware und Bluetooth®. Informationen über die GPS-Navigationssoftware finden Sie in der “Bedienungsanleitung”.

1

Erste Schritte

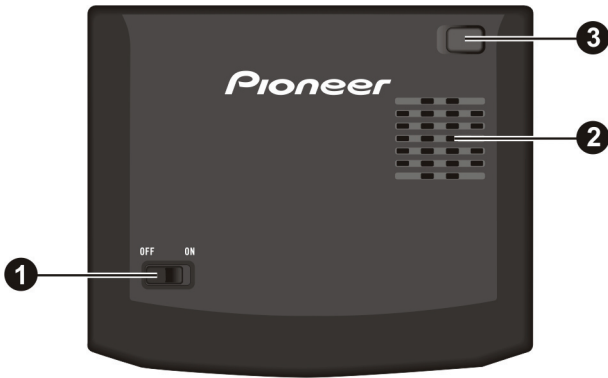
1.1 Kennenlernen der Hardwaremerkmale Komponenten der Vorderseite



Nr.	Komponente	Beschreibung
1	Bluetooth-Anzeige	Blinkt blau, um anzuzeigen, dass Bluetooth eingeschaltet ist. Bluetooth ist immer eingeschaltet, sobald Ihr Gerät eingeschaltet wird.
2	Betriebsanzeige	Leuchtet in hellem Gelb, um anzuzeigen, dass der Akku geladen wird, und wird grün, wenn der Akku ganz aufgeladen ist.
3	Map-Taste	Öffnet den Kartenbildschirm.

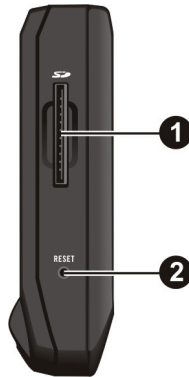
-
- 4 Bildlaufrad** **In einer Liste oder in Verbindung mit Telefon:**
Durch Drehen des Rades durchlaufen Sie die Liste oder die Menüschilderflächen (Bluetooth).
Wenn Sie das Rad drücken, wird ein markierter Punkt ausgewählt.
-
- Im Kartenbildschirm:**
Durch Drehen des Rades stellen Sie die Lautstärke ein.
Wenn Sie das Rad drücken, öffnet sich das **Adressbuch**.
-
- 5 Menu-Taste** Durch kurzes Drücken öffnet sich das **Zielmenü**.
-
- Halten Sie die Taste 2 Sekunden lang gedrückt, öffnet sich **Verbindung mit Telefon**.
-
- 6 Touchscreen** Zeigt die Datenausgabe des Geräts an. Tippen Sie mit Ihrer Fingerspitze auf den Bildschirm, um Menübefehle auszuwählen oder Daten einzugeben.
-

Komponenten der Rückseite



Nr.	Komponente	Beschreibung
①	EIN/AUS-Schalter	Der Unterbrechungsschalter für Haupt-/Akkustrom.
②	Lautsprecher	Für Sprechbefehle, Signaltöne des Systems und der Nummernwahl im Freisprechmodus.
③	Externe GPS-Antenne	Mit diesem Anschluss (hinter der Gummibeklebung) können Sie eine externe GPS-Antenne (ist bei Pioneer nicht verfügbar) verwenden, die in Regionen mit schlechtem Empfang für einen besseren Signalempfang oben auf dem Fahrzeug angebracht wird. Erkundigen Sie beim Pioneer-Supportdienst nach Empfehlungen für Produkte von Drittherstellern.

Komponenten der rechten Seite



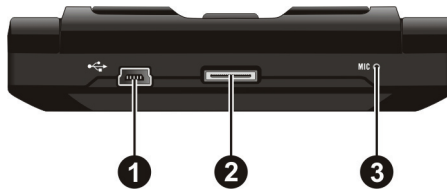
Nr.	Komponente	Beschreibung
1	SD-Steckplatz	Nimmt eine SD-Karte (Secure Digital) für künftige Karten- und Software-Upgrades auf.
2	Rücksetztaste	Startet Ihr Gerät neu (Soft-Reset).

Komponenten der Oberseite



Nr.	Komponente	Beschreibung
1	Netztaaste	Schaltet das Gerät aus und ein, indem Sie die Taste mindestens 2 Sekunden lang gedrückt halten.

Komponenten der Unterseite



Nr.	Komponente	Beschreibung
1	Mini-USB-Anschluss	Anschluss für das Netzteil- oder USB-Kabel.
2	Kfz-Kit-Anschluss	Anschluss für ein optionales TMC-Kit (ND-TMC1) für den Empfang von TMC- (Traffic Message Channel) Informationen HINWEIS: ND-TMC1 ist nur für europäische Modelle verfügbar. Beachten Sie die Bedienungsanweisungen für das ND-TMC1.
3	Mikrofon	Für Bluetooth-Freisprechanrufe.

1.2 Anschließen an den Netzstrom und Laden des Akkus

Wir empfehlen, dass Sie Ihr Gerät vor der erstmaligen Inbetriebnahme ganz aufladen.

1. Verbinden Sie das Netzteilkabel mit dem Mini-USB-Anschluss Ihres Geräts.
2. Schließen Sie ein Ende der Netzleitung an das Netzteil und das andere Ende an eine Steckdose an.



Während des Ladevorgangs leuchtet die Betriebsanzeige gelb. Nehmen Sie das Gerät erst vom Netzstrom, wenn der Akku voll aufgeladen ist. Die Betriebsanzeige wird grün. Dieser Vorgang dauert einige Stunden.

ACHTUNG: Beachten Sie Folgendes, um eine optimale Leistung des Lithium-Akkus zu gewährleisten:

- Laden Sie den Akku nicht dort, wo hohe Temperaturen herrschen (z.B. bei direkter Sonnenbestrahlung).
- Vor dem Laden braucht der Akku nicht komplett entladen zu werden. Sie können den Akku aufladen, bevor er sich entladen hat.
- Werden Sie das Produkt längere Zeit nicht in Betrieb nehmen, müssen Sie den Akku mindestens alle zwei Wochen einmal ganz aufladen. Übermäßiges Entladen des Akkus kann die Ladeleistung beeinträchtigen.

1.3 Erstmaliges Einrichten

1. Schieben Sie den EIN/AUS-Schalter nach ON.



2. Ihr Gerät schaltet sich ein und fordert Sie auf, die Sprache zu wählen. Wählen Sie die gewünschte Sprache und tippen Sie auf **OK**. Ihr Gerät startet neu und führt Sie durch die restlichen Einstellungen des erstmaligen Startvorgangs.
3. Bei Anzeige eines Warnbildschirms müssen Sie die gesamte Warnung lesen und dann auf **OK** tippen, sofern Sie zustimmen.
4. Das **Zielmenü** erscheint.



1.4 Ein- und Ausschalten Ihres Geräts

Drücken Sie den Netzschalter und halten Sie ihn mindestens 2 Sekunden lang gedrückt, um das Gerät ein- und auszuschalten.



Drücken Sie den Netzschalter , um das Gerät auszuschalten, aktiviert Ihr Gerät eigentlich einen Suspend-Status und das System hält den Betrieb an. Sobald Sie das System wieder einschalten, fährt es an der Stelle oder mit dem Menü fort, das zuletzt angezeigt wurde.

1.5 Zielmenü

Das **Zielmenü** ist Ihr Ausgangspunkt für unterschiedliche Aufgaben. Tippen Sie eine Schaltfläche an, um eine Aufgabe zu starten oder ein anderes Menü zu öffnen. (Informationen über die GPS-Navigationssoftware finden Sie in der “Bedienungsanleitung”. Informationen über **Verbindung mit Telefon** finden Sie im nächsten Kapitel.)



Sie können das **Zielmenü** jederzeit durch Drücken der Taste **MENU** auf Ihrem Gerät aufrufen.

1.6 Navigieren im Bildschirm

Um im Bildschirm zu navigieren und Objekte zu wählen, berühren Sie den Bildschirm mit Ihrem Finger. Mit dem Touchscreen können Sie Folgendes tun:

- **Tippen**
Berühren Sie den Bildschirm einmal mit dem Finger, um Punkte zu öffnen und Optionen auszuwählen.
- **Ziehen**
Halten Sie Ihren Finger auf dem Bildschirm gedrückt und ziehen Sie ihn nach oben/unten/links/rechts oder quer über den Bildschirm.
- **Tippen und Halten**
Tippen Sie mit dem Finger und halten Sie ihn gedrückt, bis eine Handlung abgeschlossen ist oder ein Ergebnis oder ein Menü angezeigt wird.



1.7 Verwenden einer SD-Karte

HINWEIS: Es dürfen keine Fremdgegenstände in den Steckplatz gelangen.

Ihr Gerät besitzt einen SD-Steckplatz, in den Sie eine Secure Digital-Speicherkarte für Software- und Anwendungs-Upgrades, die künftig von Pioneer angeboten werden, stecken können. Stecken Sie eine SD-Karte in den Steckplatz, wobei ihr Anschluss zum Steckplatz weisen und ihr Aufkleber von der Vorderseite des Geräts wegweisen muss.



Wenn Sie eine Karte entfernen möchten, prüfen Sie zuerst, ob keine Anwendung auf sie zugreift, und drücken Sie leicht auf die Oberkante der Karte - sie rastet jetzt aus - und ziehen Sie sie aus dem Steckplatz heraus.

2

Bluetooth HF-Telefon

2.1 Über Bluetooth HF-Telefon


Ihr Gerät kann als Freisprechanlage (HF bedeutet “hands-free”) für ein Bluetooth-Mobiltelefon verwendet werden. Haben Sie eine Bluetooth-Verbindung aufgebaut, können Sie Anrufe durch Tippen auf Ihrem Gerät tätigen oder entgegennehmen, anstatt das Mobiltelefon in die Hand zu nehmen, und über die eingebauten Lautsprecher und das Mikrofon Gespräche führen.

2.2 Anschließen eines Bluetooth-Mobiltelefons

So wird eine erstmalige Verbindung mit einem Bluetooth-Mobiltelefon hergestellt:

1. Starten Sie den Bluetooth-Suchvorgang auf Ihrem Mobiltelefon. Nach Beendigung der Suche sollten Sie “Pioneer AVIC-S1” in der Geräteliste sehen.
2. Wählen Sie “Pioneer AVIC-S1”, um die Verbindung aufzubauen. Geben Sie den Standard-Passkey **0000** für die Verbindung ein.
3. Ihr AVIC-S1 kann jetzt als Freisprechanlage für Ihr Mobiltelefon verwendet werden.

2.3 Starten des Bluetooth-Mobiltelefons



1. Drücken Sie die Taste **MENU** auf Ihrem Gerät und halten Sie sie mindestens 2 Sekunden lang gedrückt.
- oder -
Tippen Sie auf **Einstellungen** im **Zielmenü**. Tippen Sie zweimal auf  und dann auf **Verbindung mit Telefon**.



2. Der Hauptbildschirm von **Bluetooth HF-Telefon** erscheint. Die Statusleiste unten zeigt den Namen des angeschlossenen Mobiltelefons.





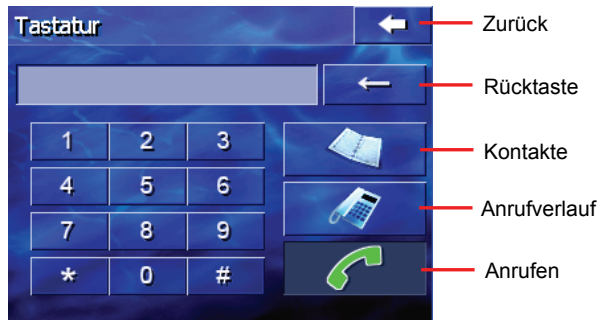
2.4 Tätigen eines Anrufs

Nach der Koppelung mit Ihrem Mobiltelefon können Sie einen Anruf mit einer der vier Schaltflächen ( **Tastatur**,  **Kontakte**,  **Anrufverlauf** und  **Wahlwiederholung**) im Hauptbildschirm von **Bluetooth HF-Telefon** tätigen.




Tastatur

Tippen Sie im Hauptbildschirm von **Bluetooth HF-Telefon** auf die

Schaltfläche  **Tastatur**, um die Telefonnummer mit der Tastatur auf dem Bildschirm einzugeben. Nach Eingabe der Telefonnummer tippen Sie auf , um den Anruf zu tätigen.



HINWEIS:


- Um die zuletzt eingegebene Zahl zu löschen, tippen Sie auf die Schaltfläche  **Rücktaste**.
- Mit den beiden anderen Schaltflächen können Sie zu den Bildschirmen  **Kontakte** und  **Anrufverlauf** wechseln.

Kontakte

Über OPP (Object Push Profile) können Sie Daten auf Ihren Bluetooth-Geräten übertragen. Wenn Sie derartige Informationen zu Ihrem Gerät gesendet haben, stehen diese in **Bluetooth HP Phone** zur Verfügung.

Um einen Kontakt anzurufen, tippen Sie auf die Schaltfläche  **Kontakte** im Hauptbildschirm von **Bluetooth HF-Telefon**.



Tippen Sie auf den gewünschten Kontakt und die Liste mit Telefonnummern erscheint. Tippen Sie auf die anzurufende Nummer und tippen Sie dann auf , um die ausgewählte Telefonnummer anzurufen.






Anrufverlauf



HINWEIS: Bluetooth HF-Telefon hat keinen Zugriff auf den Anrufverlauf, der in einem verbundenen Mobiltelefon gespeichert ist.



Tippen Sie im Hauptbildschirm von **Bluetooth HF-Telefon** auf **Anrufverlauf**, um kürzlich ein- und ausgegangene oder verpasste Anrufe zusammen mit Datum, Zeit und Dauer der einzelnen Anrufe anzuzeigen.



Tippen Sie auf die entsprechende Schaltfläche ( **Eingehend**,  **Ausgehend** oder  **Verpasst**), um die letzten 20 Anrufe des ausgewählten Typs anzuzeigen.

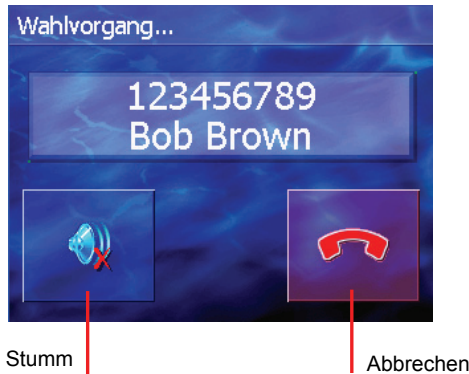
Ist ein Eintrag ausgewählt, können Sie  antippen, um die Nummer zu wählen, oder  antippen, um den Eintrag zu löschen.

Um alle Einträge in der aktuellen Liste zu löschen, tippen Sie auf .

Wahlwiederholung

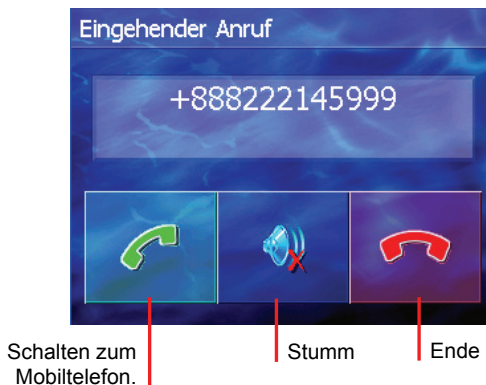



Tippen Sie im Hauptbildschirm von **Bluetooth HF-Telefon** auf **Wahlwiederholung**, um die zuletzt angerufene oder empfangene Nummer zu wählen.






2.5 Bedienungsmöglichkeiten während eines Anrufs

Während eines Anrufs sind vier Funktionen verfügbar:



- Müssen Sie weitere Nummern eingeben, z.B. eine Nebenanschlussnummer, tippen Sie auf , um die Tastatur zu einblenden und die Nummer

einzugeben. Die Tastatur schließt sich, wenn Sie die Schaltfläche nochmals antippen oder wenn 5 Sekunden lang keine Eingabe stattfand.

- Tippen Sie auf  **Stumm**, um Ihren Ton stummzuschalten, damit der andere Teilnehmer Sie nicht hören kann. Um den Stummschaltmodus zu beenden, tippen Sie die gleiche Schaltfläche nochmals an.
- Tippen Sie auf  **Ignorieren**, um den Anruf zu beenden.
- Tippen Sie auf  **Übertragen**, um den Anruf zu Ihrem Mobiltelefon zu übertragen. Um wieder zu Ihrem Gerät zurückzuschalten, tippen Sie diese Schaltfläche nochmals an.

2.6 Empfangen eines Anrufs

Erhalten Sie nach der Koppelung mit einem Mobiltelefon einen Anruf, klingelt das Gerät und Sie sehen den Bildschirm **Eingehender Anruf**.

Im Kartenbildschirm

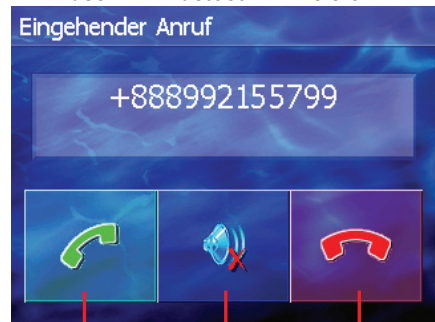


Antworten

Stumm

Ignorieren


Im Bildschirm Bluetooth HF-Telefon





Antworten

Stumm

Ignorieren

Um den Anruf entgegenzunehmen, tippen Sie auf  **Antworten**.


Um den Anruf abzulehnen, tippen Sie auf  **Ignorieren**.

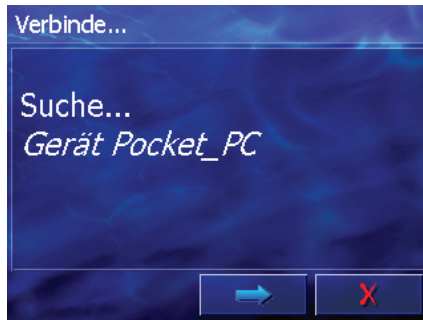
Um den Klingelton vor Empfang oder Ablehnung stummzuschalten, tippen Sie auf  **Stumm**.

2.7 Verbinden mit einem gekoppelten Telefon

Sobald Sie eine Bluetooth-Verbindung mit einem Mobiltelefon aufgebaut haben, wird sie auf Ihrem Gerät gespeichert. Sie können die Verbindung von Ihrem Gerät aus herstellen.

1. Starten Sie **Bluetooth HF-Telefon**, wie in Abschnitt 2.2 beschrieben ist.


2. Tippen Sie im Hauptbildschirm von **Bluetooth HF-Telefon** auf  **Verbinden**. Ihr Gerät sucht auf den nach zuletzt gekoppelten Mobiltelefonen nach einer verfügbaren Verbindung.

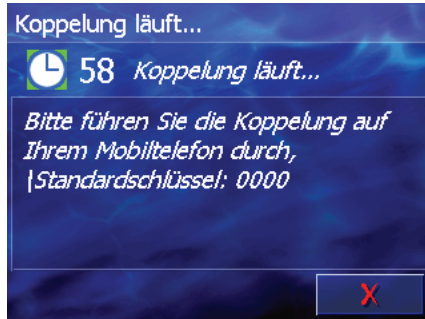


HINWEIS:


- Vergewissern Sie sich, dass das Mobiltelefon im "erkennbaren" Modus ist.
- Es können bis zu 8 Sets gekoppelter Mobiltelefone gespeichert werden. Ein 9tes gekoppeltes Mobiltelefon ersetzt das Älteste.

2.8 Starten des Koppelungsmodus

Durch Tippen auf  **Koppelungsmodus** im Hauptbildschirm von **Bluetooth HF-Telefon** können Sie Ihr Gerät manuell in den **Koppelungsmodus** setzen. Innerhalb von 60 Sekunden können Sie den Koppelungsvorgang auf Ihrem Mobiltelefon starten, um Ihr Gerät als eine Freisprechanlage zu erkennen.



2.9 Schließen von Bluetooth HF-Telefon

Um den Bildschirm **Bluetooth HF-Telefon** auszublenden, tippen Sie auf im Hauptbildschirm von **Bluetooth HF-Telefon** auf die Schaltfläche . **Bluetooth HF-Telefon** ist danach jedoch weiterhin im Hintergrund aktiv.

2.10 Beenden der Bluetooth-Verbindung

Wenn Sie Ihr Gerät ausschalten, endet auch die Verbindung. Sie können die Verbindung auch auf Ihrem Mobiltelefon beenden.

3

Fehlerbehebung und Wartung

Dieses Kapitel gibt Lösungen zu allgemeinen Problemen, auf die Sie stoßen könnten. Es enthält auch eine Anleitung für die Pflege Ihres Geräts.

HINWEIS: Wenn ein Problem auftritt, das Sie nicht lösen können, bitten Sie ein autorisiertes Kundendienstcenter um Unterstützung.

3.1 Zurücksetzen Ihres Systems

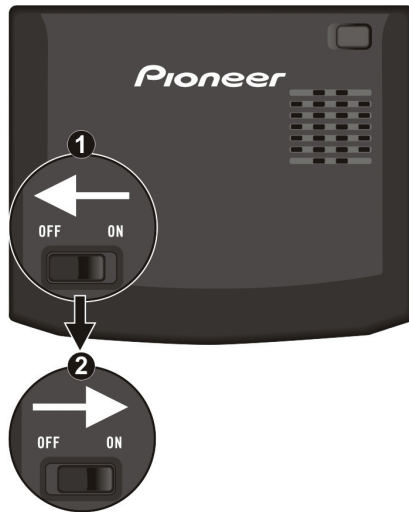
Es kann gelegentlich vorkommen, dass Sie Ihr Gerät zurücksetzen müssen. Wenn Ihr Gerät z.B. nicht mehr reagiert, sollten Sie es zurücksetzen; oder wenn es wie “festgefroren” oder “verriegelt” zu sein scheint.

Drücken Sie die Rücksetztaste auf Ihrem Gerät mit dem Zeigestift. Dies wird als “Soft-Reset” bezeichnet.

Reagiert Ihr Gerät auch nicht nach einem Soft-Reset, können Sie anhand folgender Schritte ein “Hard-Reset” ausführen.

1. Ziehen Sie alle Kabel vom Gerät ab, auch das des Netzteils.
2. Schieben Sie den EIN/AUS-Schalter nach OFF.
3. Warten Sie 1 Minute und schieben Sie den Schalter wieder zurück auf ON.





4. Ihr Gerät schaltet sich ein.

3.2 Fehlerbehebung

Probleme mit Stromversorgung

Das Gerät schaltet sich bei Verwendung von Akkustrom nicht ein

- Die Akkurestladung ist eventuell zu niedrig, um das Gerät einzuschalten. Schließen Sie das Netzteil an das Gerät und an den Netzstrom an. Schalten Sie Ihr Gerät dann ein.

Probleme mit dem Bildschirm

Bildschirm ist ausgeschaltet

Wenn der Bildschirm auch nach dem Drücken der Netztaaste nicht reagiert, durchlaufen Sie die folgenden Schritte, bis das Problem behoben ist:

- Schließen Sie das Netzteil an das Gerät und an den externen Netzstrom an.
- Setzen Sie Ihr Gerät zurück.

Bildschirm reagiert sehr langsam

- Prüfen Sie, ob das Gerät noch mit Akkustrom versorgt wird. Bleibt das Problem weiterhin bestehen, setzen Sie das Gerät zurück.

Bildschirm bleibt stehen

- Setzen Sie Ihr Gerät zurück.

Bildschirm ist zu schwach

- Vergewissern Sie sich, dass das Hintergrundlicht des Displays eingeschaltet ist und stellen Sie die Helligkeit ein, falls erforderlich. Tippen Sie im **Zielmenü** auf **Einstellungen** → **Hardware** → **Helligkeit**.

Probleme mit Anschlüssen

Probleme mit Kabelanschlüssen

- Vergewissern Sie sich, dass Ihr Gerät und der Computer beide eingeschaltet sind, bevor Sie einen Anschluss vornehmen.
- Prüfen Sie, ob das Kabel ordnungsgemäß mit dem USB-Anschluss Ihres Computers und des Geräts verbunden ist. Schließen Sie das USB-Kabel direkt an den Computer an—verwenden Sie keinen USB-Hub als Zwischengerät.
- Setzen Sie Ihr Gerät vor dem Kabelanschluss zurück. Vor dem Neustart des Computers muss immer Ihr Gerät abgesteckt werden.

GPS-Probleme

Sind keine gültigen Signale verfügbar, erwägen Sie Folgendes:

- Achten Sie darauf, dass das Gerät eine klare Sicht zum Himmel hat.
- Beachten Sie, dass Folgendes den GPS-Empfang stören kann:
 - ✓ Schlechtes Wetter
 - ✓ Dichte Hindernisse über Kopf (z.B. Bäume und hohe Gebäude)
 - ✓ Anderes Drahtlosgerät im Fahrzeug
 - ✓ Reflektierende Tönung der Fahrzeugscheiben und heißer Bildschirm.

3.3 Warten Ihres Geräts

Wenn Sie Ihr Gerät gut pflegen, ist ein störungsfreier Betrieb gewährleistet, und das Risiko, dass Ihr Gerät beschädigt wird, reduziert sich.

- Halten Sie Ihr Gerät fern von starker Feuchtigkeit und extremen Temperaturen.
- Vermeiden Sie es, Ihr Gerät längere Zeit direktem Sonnenlicht oder starkem UV-Licht auszusetzen.
- Stellen Sie nichts oben auf das Gerät oder lassen Sie keine Objekte auf das Gerät fallen.
- Lassen Sie Ihr Gerät nicht fallen und setzen Sie es auch keinen Erschütterungen aus.
- Setzen Sie Ihr Gerät nicht plötzlichen starken Temperaturschwankungen aus. Hierbei könnte sich Feuchtigkeit und Kondenswasser im Gerät ansammeln, wodurch es beschädigt werden könnte. Warten Sie bei der Bildung von Feuchtigkeit oder Kondenswasser, bis das Gerät vollkommen getrocknet ist.
- Stellen Sie keine schweren Gegenstände auf dieses Gerät. Transportieren Sie das Gerät außerhalb des Fahrzeugs immer in der mitgelieferten Tragetasche.
- Die Oberfläche des Bildschirms ist anfällig für Kratzer. Berühren Sie ihn nicht mit scharfkantigen Gegenständen. Sie können einen nichthaftenden, allgemeinen Bildschirmschutz verwenden, der speziell für tragbare Geräte mit LCD-Bildschirmen entwickelt wurde, um den Bildschirm vor kleinen Kratzern zu schützen.
- Reinigen Sie Ihr Gerät nie, wenn es eingeschaltet ist. Wischen Sie den Bildschirm und die Außenseite des Geräts mit einem weichen, fusselfreien Tuch ab, das mit etwas Wasser befeuchtet ist.
- Wischen Sie den Bildschirm nicht mit Papiertüchern ab.
- Versuchen Sie nie, Ihr Gerät zu zerlegen, zu reparieren oder Änderungen an ihm vorzunehmen. Ein Zerlegen, Ändern oder ein Reparaturversuch können das Gerät beschädigen, Sie dabei sogar verletzen oder Ihr Eigentum beschädigen, außerdem verfällt Ihr Garantieanspruch.

- Bewahren bzw. tragen Sie keine entzündbaren Flüssigkeiten, Gase oder Explosivstoffe im gleichen Fach wie Ihr Gerät, seine Teile oder sein Zubehör.

Pioneer

AVIC-S1