

Mio C210

Anwender-Handbuch



Ausgabe: R00

Warenzeichen

Alle Marken- und Produktnamen sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen ihrer entsprechenden Firmen.

Hinweis

Änderung der Informationen in diesem Handbuch sind vorbehalten.



Inhaltsverzeichnis

Vorsichtsmaßnahmen und Hinweise	iii
1 Erste Schritte	1
1.1 Einlegen der Batterien	1
1.2 Erstmöglicher Gerätestart	2
1.3 Verwenden des Geräts in einem Fahrzeug	4
Verwenden des Kfz-Halters	4
Verbinden des Kfz-Stromkabels	4
1.4 Kennenlernen der Hardwaremerkmale	6
Komponenten der Vorderseite	6
Komponenten der Rückseite	7
Komponenten der linken Seite	8
Komponenten der rechten Seite	9
Komponenten der Oberseite	10
Komponenten der Unterseite	11
2 Grundfertigkeiten	13
2.1 Ein- und Ausschalten Ihres Geräts	13
2.2 Navigieren auf dem Bildschirm	14
2.3 Verwenden einer SD/MMC-Karte	14
3 Fehlerbehebung und Pflege	17
3.1 Zurücksetzen Ihres Systems	17
3.2 Fehlerbehebung	18
Probleme mit Stromversorgung	18
GPS-Probleme	18
3.3 Warten Ihres Geräts	19
4 Informationen über Vorschriften	21
4.1 Regulations Statements	21
Class B Regulations	21

European Notice	22
4.2 Sicherheitsmaßnahmen.....	23



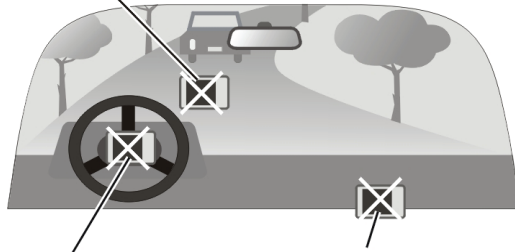
Vorsichtsmaßnahmen und Hinweise

- Aus Sicherheitsgründen dürfen Sie das Gerät nicht beim Fahren bedienen.
- Gehen Sie vernünftig mit dem Gerät um. Es ist nur als Navigationshilfe gedacht. Es dient nicht zur genauen Messung der Richtung, der Entfernung, des Standorts oder der Topografie.
- Die berechnete Wegstrecke ist nur eine Bezugsquelle. Der Benutzer ist für die Befolgung der Verkehrszeichen und der örtlichen Bestimmungen auf den Straßen verantwortlich.
- Lassen Sie beim Aussteigen aus dem Fahrzeug Ihr Gerät nicht auf dem Armaturenbrett liegen, wo es Sonnenbestrahlung ausgesetzt sein könnte. Das Überhitzen des Akkus kann zu Betriebsstörungen und/oder Gefahren führen.
- GPS wird von der Regierung der Vereinigten Staaten betrieben, die einzig für die GPS-Leistung verantwortlich ist. Änderungen am GPS-System können die Genauigkeit aller GPS-Geräte beeinträchtigen.
- GPS-Satellitensignale durchdringen keine festen Materialien (außer Glas). In einem Tunnel oder einem Gebäude ist GPS-Positionierung nicht verfügbar.
- Es werden mindestens 4 GPS-Satellitensignale benötigt, um die aktuelle GPS-Position zu ermitteln. Der Signalempfang kann von Umständen wie schlechtes Wetter oder dichte, oberirdische Behinderungen (z.B. Bäume und hohe Gebäude) beeinträchtigt werden.
- Drahtlosgeräte könnten den Empfang von Satellitensignalen stören und einen instabilen Signalempfang verursachen.

- Bei Verwendung des Geräts in einem Fahrzeug wird ein Kfz-Halter benötigt. Es wird empfohlen, das Gerät an einer passenden Stelle anzubringen und Bereiche zu vermeiden, die auf der Abbildung ausgewiesen sind

Nicht dort befestigen, wo das Sichtfeld des Fahrers eingeschränkt ist.

Nicht unbefestigt auf dem Armaturenbrett ablegen.



Nicht auf Abdeckungen der Luftpolster befestigen.

Nicht dort befestigen, wo sich Luftpolster öffnen können.

1

Erste Schritte

1.1 Einlegen der Batterien

HINWEIS: Um das Gerät in einem Kraftfahrzeug zu verwenden, müssen Sie das Gerät mit dem Kfz-Stromkabel verbinden. (Siehe Abschnitt 1.3 für weitere Informationen.)

1. Halten Sie vier "AA" Batterien gleichen Typs des selben Herstellers bereit.
2. Drücken Sie den Entriegelknopf an der Rückseite des Gerätes (❶).
3. Schieben Sie die hintere Abdeckung nach oben, um sie zu entfernen (❷).
4. Legen Sie vier "AA" Batterien in das Batteriefach ein. Achten Sie dabei auf die richtige Polung (+) und (-) der Anschlüsse.
5. Schieben Sie die hintere Abdeckung zurück. Stellen Sie sicher, dass sie richtig sitzt.



ACHTUNG:

- Wechseln Sie immer sofort die Batterien aus, wenn der Batteriestrom schwach ist. Es ist sehr wichtig, dass die Batterien genügend Strom für den Betrieb des Gerätes liefern können, obwohl das Gerät auch über das Kfz-Stromkabel oder USB-Kabel mit Strom versorgt werden kann. Andernfalls kann ein Schaden an dem Gerät die Folge sein.
- Ersetzen Sie die Batterien immer durch Batterien gleichen Typs des selben Herstellers. Wechseln Sie zudem gleichzeitig alle Batterien aus. Verwenden Sie alte und neue Batterien nicht zusammen.
- Wenn das Gerät über längere Zeit (länger als ein Monat) nicht verwendet wird, entfernen Sie bitte die Batterien, um Schäden durch Batteriekorrosion zu vermeiden.
- Entfernen Sie die Flüssigkeit und legen neue Batterien ein, falls Batterien auslaufen.


HINWEIS:

- Nach dem Auswechseln der Batterien müssen Sie den Stromschalter für fünf Sekunden drücken, um das Gerät einzuschalten. (Siehe folgenden Abschnitt für weitere Informationen.)
- In Abhängigkeit der Eigenschaften verschiedener Batterietypen kann die Betriebsdauer variieren.
- Beachten Sie die örtlichen Vorschriften zur Entsorgung von Batterien.


1.2 Erstmaler Gerätestart

1. Stellen Sie sicher, dass das Gerät über Batterien oder das Kfz-Stromkabel mit Strom versorgt wird.
2. Für den erstmaligen Start drücken Sie bitte den Stromschalter für fünf Sekunden, um das Gerät einzuschalten.

HINWEIS: Ansonsten können Sie durch kurzes Drücken des Stromschalters das Gerät ein- oder ausschalten.

3. Das Spracheinstellungsfenster wird geöffnet. Können Sie durch Tippen auf den Nach-links-/Nach-rechts-Pfeil eine Sprache wählen. Tippen Sie auf , um den Vorgang fortzusetzen.



4. Der Bildschirm Datum/Zeit erscheint. Tippen Sie auf den Pfeil, um Zeitzone, Datum und Zeit für Ihr System zu wählen. Tippen Sie auf , um den Vorgang fortzusetzen.



5. Das Hauptmenü erscheint. Sie können jetzt Ihr Gerät verwenden.



1.3 Verwenden des Geräts in einem Fahrzeug

Ein Kfz-Halter und ein Kfz-Stromkabel sind dem Gerät beigelegt.

Verwenden des Kfz-Halters

ACHTUNG:

- Wählen Sie eine passende Stelle für den Kfz-Halter. Bringen Sie den Halter nie dort an, wo er das Sichtfeld des Fahrer einschränkt.
- Wenn die Windschutzfenster des Fahrzeugs gefärbt ist, wird empfohlen, die Kfz-Antenne (Option) durch das Fenster auf das Fahrzeug zu verlegen. Achten Sie beim Schließen des Fensters darauf, nicht die Antenne einzuklemmen. (Fahrzeuge mit einer Antiklemmvorrichtung lassen automatisch einen Fensterspalt geöffnet.)

Befestigen Sie das Gerät mit dem Kfz-Halter neben der Windschutzscheibe.

Verbinden des Kfz-Stromkabels

Das Kfz-Stromkabel versorgt das Gerät mit Strom, wenn Sie es in einem Fahrzeug verwenden.

ACHTUNG: Schließen Sie das Kfz-Stromkabel nur dann an, wenn Sie den Motor des Kraftfahrzeugs bereits gestartet haben, um das Gerät vor plötzlichen Stromstößen zu schützen.

1. Verbinden Sie ein Ende des Kfz-Stromkabels mit dem Mini-USB-Anschluss an dem Gerät.
2. Verbinden Sie das andere Ende mit dem Zigarettenanzünder in dem Kraftfahrzeug, um Ihr Gerät mit Strom zu versorgen.



1.4 Kennenlernen der Hardwaremerkmale

HINWEIS: Je nach erworbenem Modell ist die Farbe des Geräts u.U. nicht mit der Farbe identisch, die in den Abbildungen in diesem Handbuch dargestellt ist.

Komponenten der Vorderseite



Nr.	Komponente	Beschreibung
1	Touchscreen	Der Bildschirm zeigt die Ausgabe des Gerätes an. Tippen Sie mit Ihrem Finger auf den Bildschirm, um Menüelemente auszuwählen oder Informationen einzugeben.
2	Betriebsanzeige	Diese LED leuchtet grün, wenn die Stromversorgung über eine externe Stromquelle läuft. Sie blinkt orange, wenn der Batteriestrom schwach ist. Leuchtet orange, wenn der Batteriestrom sehr schwach ist.
3	Menütaste	Mit dieser Taste öffnen Sie das Hauptmenü.

Komponenten der Rückseite



Nr.	Komponente	Beschreibung
1	Hintere Abdeckung	Hinter der Abdeckung befindet sich das Batteriefach.
2	Entriegelknopf	Drücken Sie diesen Knopf, um die hintere Abdeckung zu entriegeln und in das Batteriefach zu gelangen.

Komponenten der linken Seite



Nr.	Komponente	Beschreibung
①	Netzta ^s te	Schaltet das Gerät ein und aus.
②	Rücksetztaste	Startet Ihr Gerät neu.

Komponenten der rechten Seite



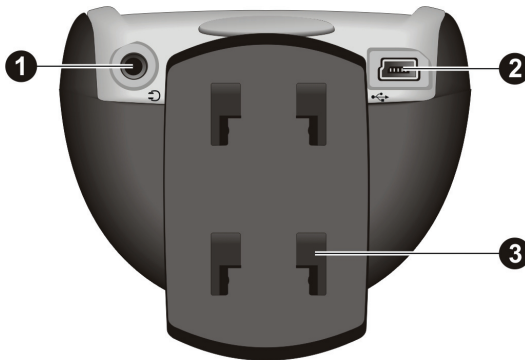
Nr.	Komponente	Beschreibung
1	SD/MMC-Steckplatz	Nimmt eine SD- (Secure Digital) oder MMC- (MultiMediaCard) Karte für den Zugriff auf Daten wie Karten auf.

Komponenten der Oberseite



Nr.	Komponente	Beschreibung
1	Kfz-Antennen-anschluss	In der Gummiabdeckung ist ein Anschluss für eine GPS-Kfz-Antenne (Option), damit die Antenne für einen besseren Signal-empfang oben auf dem Fahrzeug angebracht werden kann.

Komponenten der Unterseite



Nr.	Komponente	Beschreibung
1	Kopfhörer-anchluss	Anschluss für ein Paar Stereo-Kopfhörer.
2	Mini-USB-Anschluss	Dieser Anschluss nimmt das USB-Kabel oder Kfz-Stromkabel auf.
3	Fuß	Durch den Fuß kann das Gerät an dem Kfz-Halter angebracht werden.

2

Grundfertigkeiten

2.1 Ein- und Ausschalten Ihres Geräts.

Drücken Sie kurz den Stromschalter, um das Gerät ein- oder auszuschalten.

Drücken Sie die Netztaaste, um das Gerät auszuschalten, aktiviert Ihr Gerät eigentlich einen Suspend-Status und das System stellt den Betrieb ein. Sobald Sie das System wieder einschalten, nimmt es seinen Betrieb wieder auf.

HINWEIS: Falls Sie zum Ausschalten des Gerätes den Stromschalter für fünf Sekunden gedrückt haben, müssen Sie den Stromschalter für fünf Sekunden drücken, um das Gerät wieder einzuschalten. Das Startbild wird daraufhin angezeigt.



2.2 Navigieren auf dem Bildschirm

Berühren Sie einfach mit Ihrem Finger den Bildschirm, um Elemente auf dem Bildschirm zu suchen und auszuwählen. Sie können folgende Aktionen ausführen:

- **Tippen**
Berühren Sie mit Ihrem Finger einmal den Bildschirm, um Elemente zu öffnen oder auszuwählen.
- **Ziehen**
Halten Sie Ihren Finger auf dem Bildschirm und ziehen dann nach oben/unten/links/rechts oder quer über den Bildschirm.
- **Tippen und Halten**
Tippen und halten Sie Ihren Finger auf dem Bildschirm, bis eine Aktion fertig gestellt wird oder ein Ergebnis oder ein Menü angezeigt wird.



2.3 Verwenden einer SD/MMC-Karte

Ihr Gerät hat einen SD/MMC-Steckplatz, in dem Sie eine optionale Secure Digital- oder MultiMediaCard- Speicherkarte einfügen können.

HINWEIS:

- Es dürfen keine Fremdgegenstände in den Steckplatz gelangen.
- Bewahren Sie eine SD- oder MMC-Karte in einem Schutzetui auf, damit sie keinem Staub und keiner Feuchtigkeit ausgesetzt werden kann.

Stecken Sie eine SD/MMC-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.

3

Fehlerbehebung und Pflege

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 Ihren Händler um Unterstützung.

3.1 Zurücksetzen Ihres Systems

Es kann gelegentlich vorkommen, dass Sie Ihr Gerät zurücksetzen müssen. Beispielsweise wenn Ihr Gerät nicht mehr reagiert; mit anderen Worten, wenn er zum Stillstand gekommen zu sein scheint, sollten Sie es zurücksetzen.

Verwenden Sie einen spitzen Gegenstand wie z.B. eine gerade gebogene Büroklammer, um den Zurücksetzknopf an dem Gerät zu drücken.



3.2 Fehlerbehebung

Probleme mit Stromversorgung

Das Gerät schaltet sich bei Verwendung von Akkustrom nicht ein

Die Akkurestladung ist u.U. zu niedrig, um das Gerät einzuschalten. Wechseln Sie die Batterien aus. Schalten Sie Ihr Gerät dann ein. Probleme mit dem Bildschirm

Bildschirm ist ausgeschaltet

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

- Wechseln Sie die Batterien aus, oder verbinden Sie das Gerät mit einer externen Wechselstromquelle.
- 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

- Stellen Sie sicher, dass die Hintergrundbeleuchtung des Bildschirms eingeschaltet ist. Ändern Sie gegebenenfalls die Helligkeit.

GPS-Probleme

Sind keine gültigen Signale verfügbar, erwägen Sie Folgendes:

- 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.

- ✓ Färbung der Windschutzscheibe Ihres Fahrzeugs.

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 von oben 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 Kondenswasser im Gerät ansammeln, wodurch es beschädigt werden könnte. Warten Sie bei der Bildung von Kondenswasser, bis das Gerät vollkommen getrocknet ist.
- Achten Sie darauf, sich nicht auf das Gerät zu setzen, wenn Sie es in die Gesäßtasche Ihrer Hose, etc. gesteckt haben.
- Die Oberfläche des Bildschirms ist anfällig für Kratzer. Vermeiden Sie es den Bildschirm mit einem scharfen oder spitzen Gegenstand zu berühren. Klebefreie, allgemeine Bildschirmschutzvorrichtungen, die für tragbare Geräte mit LCD-Bildschirmen geeignet sind, können den Bildschirm vor kleinen Kratzern 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, und Sie sogar verletzen oder Ihr Eigentum beschädigen.

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

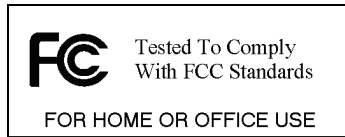
4

Informationen über Vorschriften

HINWEIS: Aufkleber außen am Gehäuse des Geräts weisen die Vorschriften aus, denen Ihr Modell entsprechen muss. Prüfen Sie die Aufkleber auf Ihrem Gerät und beziehen Sie sich auf die entsprechenden Erklärungen in diesem Kapitel. Einige Hinweise beziehen sich nur auf bestimmte Modelle.

4.1 Regulations Statements

Class B Regulations



USA

Federal Communications Commission Radio Frequency Interference Statement

NOTE:

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.

- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Any changes or modifications not expressly approved by the manufacturer could void the user's authority to operate the equipment.

Please note:

The use of a non-shielded interface cable with this equipment is prohibited.

Canada

Canadian Department Of Communications
Radio Interference Regulations Class B Compliance Notice

This Class B digital apparatus meets all requirements of the Canada Interference-Causing equipment regulations.

Cet appareil numérique de Classe B respecte toutes les exigences du Règlement Canadien sur le matériel brouilleur.

European Notice

Products with the CE marking comply with Radio & Telecommunication Terminal Equipment Directive (R&TTE) (1999/5/EEC), the Electromagnetic Compatibility Directive (89/336/EEC) and the Low Voltage Directive (73/23/EEC) – as amended by Directive 93/68/ECC - issued by the Commission of the European Community.

Compliance with these directives implies conformity to the following European Standards:

EN301489-1: Electronic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM), ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 1: Common technical requirements

EN301489-3: Electronic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM), ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 3: Specific conditions for Short-Range Devices (SRD) operating on frequencies between 9 kHz and 40 GHz

EN55022: Radio disturbance characteristics

EN55024: Immunity characteristics

EN6100-3-2: Limits for harmonic current emissions

EN6100-3-3: Limitation of voltage fluctuation and flicker in low-voltage supply system

EN60950 / IEC 60950: Product Safety

The manufacturer cannot be held responsible for modifications made by the User and the consequences thereof, which may alter the conformity of the product with the CE Marking.

4.2 Sicherheitsmaßnahmen

- Verwenden Sie nur das dem Gerät beigelegte Kfz-Stromkabel (ATECH, ATPI-68HT0501-NC1.0). Die Verwendung von Kfz-Stromkabeln anderen Typs kann zu Funktionsstörungen und/oder Gefahren führen.
- Dieses Produkt muss mit einem Listennetzteil, mit “LPS” gekennzeichnet, und einem Strom von mindestens +5V DC / 1,0A versorgt werden.
- Batterien dürfen weder zerkleinert oder durchstochen werden, noch dürfen sie ins Feuer geworfen werden. Die Batterien können dadurch explodieren und gefährliche Chemikalien freilassen.
- Wichtige Hinweise
 - ✓ **Achtung:** Explosionsgefahr, wenn der Akku durch einen falschen Typ ersetzt wird. Entsorgen Sie gebrauchte Akkus den Anweisungen entsprechend.
 - ✓ Ersatz nur mit dem gleichen oder gleichwertigen Typ, der vom Hersteller empfohlen wird.
 - ✓ Der Akku muss ordnungsgemäß wiederverwertet oder entsorgt werden..