



MULTIFUNKTIONS
MP3 Jukebox
MD 81449



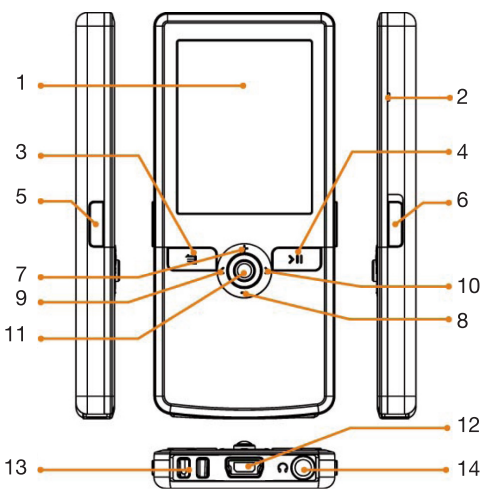
Bedienungsanleitung



MSN 5002 5803

Bitte ausklappen!

Bedienelemente



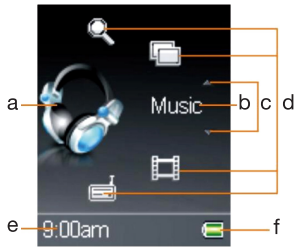
Bezeichnungen

- 1 Display
- 2 Mikrofon
- 3 Menü beenden / Untermenütaste
- 4 Play/Pause / Ein-/Ausschalter
- 5 Aufnahmetaste
- 6 Tastensperre
- 7 Fünfwegetaste (oben)
- 8 Fünfwegetaste (unten)
- 9 Fünfwegetaste (links)
- 10 Fünfwegetaste (rechts)
- 11 Fünfwegetaste (mitte)
- 12 USB-Anschluss
- 13 Öse für Trageriemen
- 14 Kopfhörerbuchse

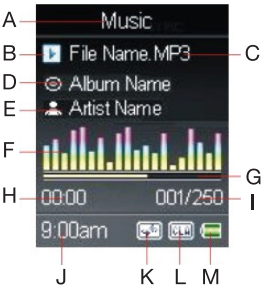
- a Ausgewähltes Funktionssymbol
- b Funktionsname
- c Scrollrichtung
- d Weitere Funktionssymbole
- e Uhr
- f Akkuladeanzeige

Display

Hauptmenü



Menü Musikwiedergabe



- A Funktion
- B Wiedergabe/Pause
- C Titel
- D Album
- E Interpret
- F Frequenzanzeige
- G Wiedergabebalken
- H Wiedergabezeit
- I Titelnummer
- J Uhrzeit
- K Wiederholen / A-B wiederholen
- L EQ/SRS
- M Akkuladeanzeige

GARANTIEBEDINGUNGEN



MULTIFUNKTIONALE
MP3 Jukebox

Modell: MD 81449



Liebe Kundin, lieber Kunde,
unsere TEVION Produkte unterliegen einer strengen Qualitäts-Endkontrolle. Sollte dieses Gerät wider Erwarten nicht einwandfrei funktionieren, so wenden Sie sich einfach an die auf Ihrer Garantiekarte aufgeführte, für Sie zuständige Service-Niederlassung.

Beachten Sie bitte Folgendes:

Die Garantiezeit beträgt drei Jahre und beginnt am Tag des Kaufs. Bitte bewahren Sie den Kassenbon als Nachweis für den Kauf auf. Bewahren Sie bitte auch die ausgefüllte Garantiekarte auf. Die Garantieleistung gilt nur für Material-oder Fabrikationsfehler, nicht aber für Beschädigungen an zerbrechlichen Teilen, z. B. am Gehäuse.

Während der Garantiezeit können defekte MP3 Jukeboxen unfrei an die unten stehende Serviceadresse gesandt werden. Sie erhalten dann ein neues oder repariertes Gerät kostenlos zurück. Nach Ablauf der Garantiezeit haben Sie ebenfalls die Möglichkeit, das defekte Gerät zwecks Reparatur an die unten stehende Adresse zu senden. Nach Ablauf der Garantie anfallende Reparaturen sind kostenpflichtig.

Ihre gesetzlichen Rechte werden durch diese Garantie nicht eingeschränkt.

Bei missbräuchlicher und unsachgemäßer Behandlung, Gewaltanwendung und bei Eingriffen, die nicht von unserer autorisierten Service-Niederlassung vorgenommen wurden, erlischt die Garantie.

Bei Problemen mit Ihrem Gerät stehen wir Ihnen auch gerne telefonisch zur Verfügung.

MEDION®

MTC Medion Technologie Center
Freiherr-vom-Stein-Str. 131 • D-45473 Mülheim / Ruhr
Telefon: 01805 / 633 466 • Telefax: 01805 / 654 654 BT
(0,12 /Minute im deutschen Festnetz)
www.medion.de/service

Aus dem Ausland wählen Sie bitte:
Telefon: 0049 1805 / 633 466 • Telefax: 0049 1805 / 654 654
<http://www.medion.com>

Inhalt:

<u>Sicherheitshinweise</u>	1
Datensicherung	1
Betriebssicherheit	2
Stromversorgung	4
Reinigung	6
Recycling und Entsorgung	7
<u>Lieferumfang</u>	8
<u>Produktbeschreibung und Technische Daten</u>	9
Bestimmungsgemäßer Gebrauch	9
Systemvoraussetzungen	9
Technische Daten	10
<u>Übersicht MP3-Jukebox</u>	11
Displayanzeige Hauptmenü	16
Displayanzeige Musikwiedergabe	17
<u>Inbetriebnahme</u>	20
Laden des Akkus	20
Batterieanzeige	21
<u>Bedienung</u>	22
Gerät einschalten	22
Musik-Datenbank aktualisieren	22
Gerät ausschalten	23
Im Menü navigieren	24
Kopfhöreranschluss	25
Lautstärkeregelung	26

Tastensperre	26
Musik-/Sprachwiedergabe	27
Titel zu einer Titelliste hinzufügen	28
Künstler / Album / Radio/ Voice zu einer Titelliste hinzufügen.....	28
Titel aus der Titelliste entfernen	29
Datei vom Gerät löschen	30
Einstellen des Verstärkungseffektes	31
Einstellen des Equalizer-Modus.....	31
Einstellen des Wiederholmodus.....	32
Fotos	33
Fotos ansehen	33
Fotos löschen	33
Diashow	34
Fotos drehen.....	34
Puzzle	35
Video	37
Videos abspielen.....	37
Videos löschen	38
Anhang.....	39
*.txt Dateien lesen.....	39
*.txt Dateien löschen.....	39
Radio.....	40
Radio hören	40
Kanäle speichern/ Auto Einstellung	41
Navigation	42

Einstellungen	43
SRS	46
EQ	47
Wiederholung	48
Aufnahme	48
Diashow	49
Ausschalten	50
Hintergrundbeleuchtung ausschalten	50
Helligkeit	51
Sprache	51
Datum und Zeit	51
Transfer Typ	51
Master Reset	52
Info	52
Aufnahme	53
Mikrofon Aufnahme	53
Radio Aufnahme	54
A-B Wiederholung	54
<u>Betrieb mit dem Computer</u>	<u>55</u>
Support-CD starten	55
Inhalt der Support-CD	56
Verbinden mit dem Computer	57
Sicheres Entfernen vom Computer	58
Rechtlicher Hinweis:	59
WMA-Audioformat	60
Eigene Musik ohne Schutz kopieren:	61

<u>Kundendienst</u>	<u>62</u>
Erste Hilfe bei Fehlfunktionen	62
Reset des Gerätes.....	63
Aktualisieren der Software/Firmware	63
Benötigen Sie weitere Unterstützung?	65
<u>Garantiebedingungen</u>	<u>66</u>
Vervielfältigung dieser Gebrauchsanweisung	68
<u>Index.....</u>	<u>69</u>

Sicherheitshinweise

Bitte lesen Sie dieses Kapitel aufmerksam durch und befolgen Sie alle aufgeführten Hinweise. So gewährleisten Sie einen zuverlässigen Betrieb und eine lange Lebenserwartung Ihrer **MP3-Jukebox**. Halten Sie diese Bedienungsanleitung stets griffbereit in der Nähe Ihres Gerätes und bewahren diese gut auf, um sie bei einer Veräußerung dem neuen Besitzer weitergeben zu können. Wenden Sie sich bitte ausschließlich an unsere autorisierten Servicepartner, falls Sie Probleme mit dem Gerät haben.

Datensicherung

- Die Geltendmachung von **Schadensersatzansprüchen** für Datenverlust und dadurch entstandene Folgeschäden ist **ausgeschlossen**. Machen Sie nach jeder Aktualisierung Ihrer Daten Sicherungskopien auf externe Speichermedien (z. B. CD-R).

Betriebssicherheit

- Befolgen Sie auch die Gebrauchsanweisungen der Geräte, die Sie mit der MP3-Jukebox verbinden.
- Stellen Sie keine mit Flüssigkeit gefüllten Gefäße, wie z.B. Vasen, auf das Gerät, das Steckernetzteil oder in die nähere Umgebung. Das Gefäß kann umkippen und die Flüssigkeit kann die elektrische Sicherheit beeinträchtigen.
- Halten Sie das Gerät von **Feuchtigkeit**, Tropf- und Spritzwasser fern. Vermeiden Sie **Erschütterungen, Staub, Hitze** und direkte Sonneneinstrahlung, um Betriebsstörungen zu **verhindern**. Die Betriebstemperatur beträgt 5 – 40 °C bei einer relativen Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend) von 5 – 90 %. Die erlaubte Lagertemperatur beträgt -20 – 70 °C.
- Öffnen Sie niemals das Gehäuse. Dies würde den Garantieanspruch beenden und möglicherweise zur Zerstörung des Gerätes führen.
- Lassen Sie **Kinder nicht unbeaufsichtigt** an elektrischen Geräten spielen. Kinder können mögliche Gefahren nicht immer richtig erkennen.
- Warten Sie nach einem **Transport** solange mit der Inbetriebnahme, bis das Gerät die Umgebungstemperatur angenommen hat. Bei großen Temperatur- oder Feuchtigkeitsschwankungen kann es durch Kondensation zur Feuchtigkeitsbildung kommen, die einen **elektrischen Kurzschluss** verursachen kann.

- Legen Sie **keine Gegenstände** auf die Geräte und üben Sie keinen Druck auf das Display aus. Andernfalls kann das Display brechen. Berühren Sie **nicht** das Display mit **kantigen Gegenständen**, um Beschädigungen zu vermeiden.
- Es besteht **Verletzungsgefahr**, wenn das **Display bricht**. Sollte dies passieren, packen Sie mit **Schutzhandschuhen** die geborstenen Teile ein und senden Sie diese zur fachgerechten **Entsorgung** an Ihr Service Center. Waschen Sie anschließend Ihre Hände mit Seife, da nicht auszuschließen ist, dass **Chemikalien** ausgetreten sein könnten.
- Das Gerät ist für den Anschluss an Computern mit Anschlussabsicherung (Limited Power Source im Sinn der EN60950) vorgesehen.

Verwenden Sie das Gerät nicht in den folgenden Situationen:

- während Sie ein Fahrzeug steuern;
- während des Gehens auf einer Straße;
- jede Situation oder Umgebung, die Konzentration und Aufmerksamkeit erfordert.

Achtung!

Das **Formatieren** des eingebauten Speichers **löscht alle Daten**. Wählen Sie bitte das FAT32-Format, wenn Sie den Speicher des Gerätes formatieren.

Elektromagnetische Verträglichkeit

- Beim Anschluss müssen die **Richtlinien** für elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) **eingehalten werden**. Wahren Sie mindestens einen Meter **Abstand von** hochfrequenten und magnetischen **Störquellen** (TV-Gerät, Lautsprecherboxen, Mobiltelefon usw.), um Funktionsstörungen und Datenverlust zu vermeiden.

Anschließen

Beachten Sie nachfolgende Hinweise, um Ihr Gerät ordnungsgemäß anzuschließen:

Stromversorgung

- Öffnen Sie nicht das Gehäuse des Steckernetzteils. Bei geöffnetem Gehäuse besteht **Lebensgefahr** durch elektrischen Schlag. Es enthält keine zu wartenden Teile.
- Die **Steckdose** muss sich in der Nähe des Gerätes befinden und **leicht zugänglich** sein.
- Um die Stromversorgung zu Ihrem Gerät (über Steckernetzteil) zu unterbrechen, ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose. Halten Sie beim Abziehen immer das Steckernetzteil selbst fest. Ziehen Sie nie an der Leitung.

- Decken Sie das Steckernetzteil nicht ab, um eine Beschädigung durch unzulässige Erwärmung zu vermeiden.
- Verwenden Sie das Steckernetzteil nicht mehr, wenn das Gehäuse oder die Zuleitung zum Gerät beschädigt sind. Ersetzen Sie es durch ein Steckernetzteil des gleichen Typs.
- Sollten Sie ein **Verlängerungskabel** einsetzen, achten Sie darauf, dass dieses den **VDE-Anforderungen** entspricht. Fragen Sie ggf. Ihren Elektroinstallateur.
- Betreiben Sie das Steckernetzteil nur an geerdeten Steckdosen mit **AC 100-240V~, 50/60 Hz**. Wenn Sie sich der Stromversorgung am Aufstellungsort nicht sicher sind, fragen Sie beim betreffenden Energieversorger nach.
- Benutzen Sie nur das **beiliegende** Steckernetzteil.
- Wenn Sie das Steckernetzteil vom Stromnetz trennen möchten, ziehen Sie **zunächst den Stecker aus der Steckdose** und anschließend den Stecker des Gerätes. Eine umgekehrte Reihenfolge könnte das Steckernetzteil oder das Gerät beschädigen. Halten Sie beim Abziehen immer den Stecker selbst fest. **Ziehen Sie nie an der Leitung.**

Verkabelung

- Bitte nur die **mitgelieferten** Kabel und das Originalsteckernetzteil einsetzen.
- Verlegen Sie die Kabel so, dass niemand darauf treten, oder darüber stolpern kann.

- Stellen Sie **keine Gegenstände auf die Kabel**, da diese sonst beschädigt werden könnten.

Reinigung

Eine Reinigung des Gerätes ist in der Regel nicht notwendig.

Achtung!

Dieses Gerät beinhaltet **keine zu wartenden** oder zu reinigenden **Teile**.

- Achten Sie darauf, dass das Gerät nicht verunreinigt wird. Verwenden Sie keine **Lösungsmittel, ätzende** oder **gasförmige Reinigungsmittel**. Reinigen Sie das Gehäuse ggf. mit einem angefeuchteten Tuch.

Recycling und Entsorgung



Gerät

Werfen Sie das Gerät am Ende seiner Lebenszeit keinesfalls in den normalen Hausmüll. Erkundigen Sie sich nach Möglichkeiten einer umweltgerechten Entsorgung.

Wichtige Information:

Dieses Gerät enthält einen fest verbauten Lithium-Ionen-Akku! Dieser kann nicht entfernt werden



Verpackung

Ihr Gerät befindet sich zum Schutz vor Transportschäden in einer Verpackung. Verpackungen sind aus Materialien hergestellt, die umweltschonend entsorgt und einem fachgerechten Recycling zugeführt werden können.

Wenn Sie Fragen zur Entsorgung haben, wenden Sie sich bitte an Ihre Verkaufsstelle oder an unseren Service.

Lieferumfang

Bitte überprüfen Sie die Vollständigkeit der Lieferung und benachrichtigen Sie uns bitte **innerhalb von 14 Tagen nach dem Kauf**, falls die Lieferung nicht komplett ist. Mit dem von Ihnen erworbenen Paket haben Sie erhalten:

- MP3-Jukebox mit integriertem Akku
- Steckernetzteil Typ PSC05R-050 PH
- Stereokopfhörer
- USB-Kabel
- Nackenband
- Support-CD für den PC Gebrauch
- Diese Bedienungsanleitung
- Garantieunterlagen

Produktbeschreibung und Technische Daten

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Die MP3-Jukebox ist ein tragbares Multimedia Abspiel- und Aufnahmegerät mit aufladbarer Batterie und Speicher.

Auf diesem Gerät können Sie Audio- und Videodateien sowie Bilder wiedergeben und Musik aufzeichnen.

Die MP3-Jukebox ist auch ein tragbares USB-Speichergerät, mit dem Sie persönliche Daten speichern und verwalten können.

Systemvoraussetzungen

Wenn Sie Ihr Gerät mit einem PC verbinden wollen, muss dieser folgende Voraussetzungen erfüllen.

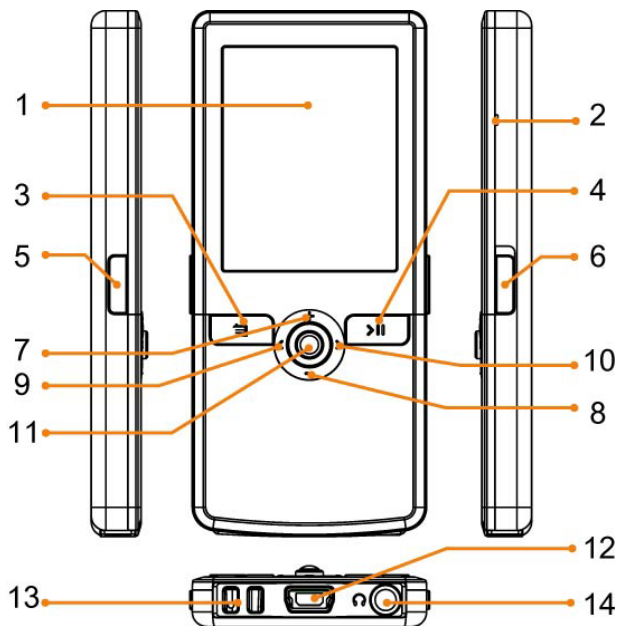
- PC mit USB 1.1. oder 2.0 (empfohlen), ab Pentium P III Klasse (empfohlen P4) und 1 GB freiem Festplattenspeicher.
- Betriebssysteme und Software:
Windows ME / 2000 (ab SP3) und Windows® XP
Windows Media Player ab Version 9.0 zur Synchronisation

Technische Daten

Gerätebezeichnung:	MP3-Jukebox MD 81449
Speicherkapazität (brutto):	2 GB
Abmessungen:	40 (B) x 8 (T) x 90 (H) mm
Betriebstemperatur	5°C - 40°C
Lagerungstemperatur	-20°C - +60°C
LCD-Modul	1,8" CSTN Modul mit 128x160 Pixel
Aufnahmeformat:	MP3, WAV
Akkulaufzeit:	Bis zu 12 Stunden Audiowiedergabe
Steckernetzteil:	PSC05R-050 PH
Eingang	110-240 V~ 0.2 50-60 Hz 14~19VA
Ausgang	5V == 1.0A MAX

(Technische Änderungen vorbehalten)

Übersicht MP3-Jukebox



(Abbildungen ähnlich)

Bezeichnung		Beschreibung	Siehe Seite ...
1	Display	Hier werden der Betriebsstatus und weitere Informationen sowie Bilder und Videos angezeigt	16
2	Mikrofon	Eingebautes Mikrofon zur Sprachaufnahme	53
3	Menü beenden Untermenü-Taste	Durch Drücken dieser Taste wird das Menü beendet. Verfügbare Optionen werden angezeigt, wenn diese Taste für zwei Sekunden gedrückt gehalten wird.	24
4	Play / Pause Ein-/Ausschalter	Drücken Sie im Musikmodus diese Taste, um die Wiedergabe des gewählten Titels zu starten; drücken Sie die Taste erneut, halten Sie den Titel an (Pause). Um die Wiedergabe fortzusetzen, drücken Sie ein drittes Mal diese Taste. Halten Sie die Taste länger als 2 Sekunden gedrückt, schalten Sie das Gerät ein bzw. aus.	27 22, 23

Bezeichnung		Beschreibung	Siehe Seite ...
5	Aufnahmetaste	Drücken Sie diese Taste, um eine Aufnahme zu starten bzw. zu beenden (Funktion während der Wiedergabe nicht verfügbar)	53
6	Tastensperre	Schieben Sie den Schalter nach oben, um zu vermeiden, dass die MP3-Jukebox während der Aufnahme oder Wiedergabe versehentlich bedient wird. Schieben Sie den Schalter in die nach unten, um die Tastensperre zu deaktivieren.	26

Die Fünfwegetaste:

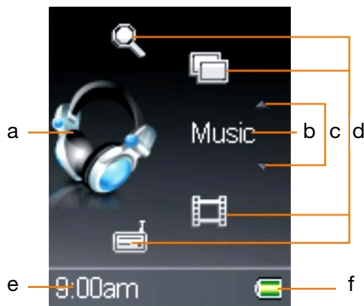
Bezeichnung		Beschreibung
7	Fünfwegetaste + (nach oben drücken)	Menü: Auswahl der Menüpunkte; Bewegung der Auswahl nach oben. Wiedergabe: Drücken Sie diese Taste nach oben, um die Lautstärke zu erhöhen.

Bezeichnung	Beschreibung
8 Fünfwegetaste - (nach unten drücken)	Menü: Auswahl der Menüpunkte; Bewegung der Auswahl nach unten. Wiedergabe: Drücken Sie diese Taste nach unten, um die Lautstärke abzusenken.
9 Fünfwegetaste ◀ (nach links drücken)	Menü: Auswahl der Menüpunkte; Bewegung der Auswahl nach links. Wiedergabe: Wenn diese Taste während der Wiedergabe einer Audiodatei nach links gedrückt gehalten wird, dann läuft die Wiedergabe schnell rückwärts. Wenn dieser Schalter einmal kurz nach links gedrückt wird, dann wird die Audiodatei bis zum Anfang zurückgespult, bei Bildwiedergabe wird das vorherige Bild angezeigt.
10 Fünfwegetaste ▶ (nach rechts drücken)	Menü: Auswahl der Menüpunkte; Bewegung der Auswahl nach rechts. Wiedergabe: Wenn diese Taste während der Wiedergabe einer Audiodatei nach rechts gedrückt gehalten wird, dann läuft die Wiedergabe schnell vor. Wenn dieser Schalter einmal nach rechts gedrückt wird, dann springt die Wiedergabe zur nächsten Audiodatei, bei Bildwiedergabe wird das nächste Bild angezeigt.

Bezeichnung		Beschreibung	
11	Fünfwegetaste (Auf die Mitte drücken)	Drücken Sie auf die Mitte der Taste, um ein Element im Menü auszuwählen oder die Wiedergabe von Audio, Video oder Foto zu starten bzw. anzuhalten.	

Bezeichnung		Beschreibung	Siehe Seite ...
12	USB-Anschluss	Hier schließen Sie das beigegefügte USB-Kabel oder das Steckernetzteil an.	55
13	Öse	Zur Befestigung des Nackenbandes.	
14	Kopfhörerbuchse	Zum Anschluss eines Kopfhörers	25

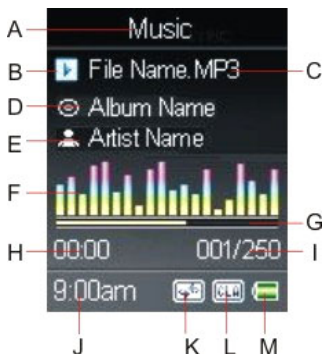
Displayanzeige Hauptmenü



	Beschreibung	Siehe Seite ...
a	Funktionssymbol Zeigt das Symbol der ausgewählten Funktion an.	43
b	Funktionsname Zeigt den Namen der Funktion an.	43
c	Scroll Scrollrichtung des Menüs.	24
d	Funktionssymbol Zeigt das Symbol der nächsten Funktion an.	43
e	Uhr Zeigt die Uhrzeit an (Einstellung erforderlich).	51

f	Akkuladeanzeige Zeigt den Ladezustand des Akkus an.	20
---	---	----

Displayanzeige Musikwiedergabe



	Beschreibung
A	Funktion Zeigt die aktuelle Funktion an.
B	Wiedergabe/Pause Zeigt den Wiedergabestatus einer Datei an.
C	Titel Zeigt den aktuellen Titel an.

	Beschreibung
D	Album Zeigt das Album des aktuellen Titels an (sofern die Information vorhanden ist).
E	Interpret Zeigt den Interpreten des aktuellen Titels an (sofern die Information vorhanden ist).
F	Frequenzanzeige Zeigt das Frequenzspektrum der aktuellen Wiedergabe an.
G	Wiedergabebalken Zeigt die verstrichene Zeit der momentan wiedergegebenen Datei an.
H	Wiedergabezeit Zeigt die verstrichene Zeit der momentan wiedergegebenen Datei an.
I	Titelnummer Zeigt die Nummer des aktuellen Titels und die gesamte Titellanzahl an.
J	Uhrzeit Zeigt die aktuelle Uhrzeit an.

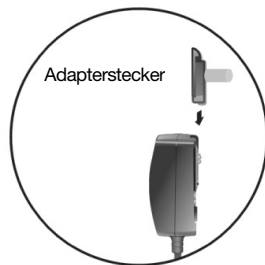
	Beschreibung
K	Wiederholen Zeigt den Wiedergabemodus an. A-B wiederholen Zeigt den Status der A-B-Wiederholfunktion an.
L	EQ/SRS Zeigt den SRS-Status oder die EQ-Einstellung (Pop, Klassisch etc.) an.
M	Akkuzustand Zeigt den aktuellen Akkuzustand an.

Inbetriebnahme

Laden des Akkus

Das Gerät ist mit einem integriertem Li-Ion Akku ausgestattet. Bevor Sie das Gerät zum ersten Mal benutzen, laden Sie den Akku wie folgt auf:

Schieben Sie den Adapterstecker in die Führung auf der Rückseite des Netzadapters. Stecken Sie den Netzadapter in eine leicht zu erreichende Steckdose und dann den USB- Anschlussstecker des Netzadapters direkt in die MP3-Jukebox. Sie können das Gerät auch über das mitgelieferte USB-Kabel über den PC aufladen. Dies dauert aber länger als über das Steckernetzteil. Das Batteriesymbol im Display ist animiert, während der Akku aufgeladen wird. Das Symbol  wird angezeigt, wenn der Akku geladen ist. Um den Aufladevorgang zu beenden, ziehen Sie das Steckernetzteil aus der Steckdose und entfernen Sie das USB-Kabel aus dem Gerät. Der Akku kann in ca. drei Stunden bis 80 Prozent seiner Kapazität und in ca. fünf Stunden voll aufgeladen werden.



Achtung!

Laden Sie den Akku des Gerätes nur mit dem beigelegten Steckernetzteil oder mit dem USB Kabel.

Hinweis

Sie können während des Aufladens das Gerät verwenden. Das Aufladen dauert dadurch länger.

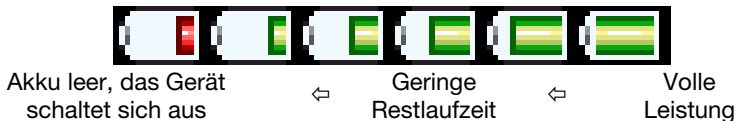
Hinweis

Bevor Sie das Gerät zum ersten Mal in Betrieb nehmen, sollten Sie den Akku für mindestens 8 Stunden laden, um so die volle Kapazität nutzen zu können.

Die Batterielaufzeit variiert je nach Betriebsmodus (Video, Musik etc.) und wird in Form einer vollen bzw. leeren Batterie angezeigt.

Batterieanzeige

Die MP3-Jukebox kontrolliert den Batteriezustand automatisch und zeigt diesen bei eingeschaltetem Gerät im Display  an.



Bedienung

Hinweis

Wenn sich die Tastensperre [6] in der Sperrposition befindet, lässt sich das Gerät nicht bedienen. Schieben Sie den Sperrschalter auf die untere Position (offen), um die Sperre aufzuheben.

Gerät einschalten

1. Drücken Sie mind. 2 Sekunden die Ein-/Ausschalttaste [>II], um das Gerät einzuschalten. Der Startbildschirm erscheint und das Hauptmenü wird auf dem LCD-Display angezeigt.

Musik-Datenbank aktualisieren

Befindet sich der Transfer-Typ in der Einstellung **MSC** (näheres dazu ab Seite 51), erscheint auf dem Display die Meldung **Aktualisieren der Musik-Datenbank**, sobald Sie die MP3-Jukebox vom PC trennen und einschalten.

1. Bestätigen Sie mit **Ja**, um die Datenbank zu aktualisieren.

Hinweis

Aktualisieren Sie die Musik-Datenbank sobald Sie Änderungen an den Dateien vorgenommen haben.

Gerät ausschalten

1. Drücken Sie die Ein-/Ausschalttaste [▶||] und halten Sie sie für ca. 2 Sekunden gedrückt, um das Gerät auszuschalten.

Hinweis

Schalten Sie das Gerät aus, wird auch die Wiedergabe bzw. die Aufnahme abgebrochen.

Im Menü navigieren

Das Menü Ihrer MP3-Jukebox bietet unterschiedliche Funktionen und Einstellmöglichkeiten. Um diese auszuwählen gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie im Menü die Fünfwegetaste nach oben oder nach unten (+/-), um eine Funktion auszuwählen. Auf der linken Seite wird das entsprechende Symbol abgebildet.
2. Bestätigen Sie die gewünschte Funktion, indem Sie auf die Mitte der Fünfwegetaste drücken.

Es erscheint das Untermenü der gewünschten Funktion.

Hinweis

Das Untermenü einiger Funktionen (z.B. Radio) wird durch längeres Drücken der Menütaste [>] aufgerufen.

Kopfhöreranschluss

Das Gerät kann sowohl über einen Stereo-Kopfhörer als auch über einen Verstärker (z.B. HiFi-Anlage) Musik oder Sprache wiedergeben.

Schließen Sie einen Stereo-Kopfhörer mit einem 3,5 mm Klinkenstecker an die Anschlussbuchse [14] an, um die Tonwiedergabe zu ermöglichen.

Vorsicht!

Das Benutzen eines Kopfhörers mit großer Lautstärke kann zu bleibenden Hörschäden führen. Stellen Sie die Lautstärke vor der Wiedergabe auf den niedrigsten Wert ein. Starten Sie die Wiedergabe und erhöhen Sie die Lautstärke auf den Pegel, der für Sie angenehm ist.



Wenn eine MP3-Jukebox längere Zeit mit erhöhter Lautstärke über einen Kopfhörer betrieben wird, kann das Schäden am Hörvermögen des Zuhörers verursachen.

Hinweis

Verwenden Sie bitte nur den Kopfhörer, der mit Ihrem Gerät mitgeliefert wurde.

Lautstärkeregelung

Die Fünfwegetaste erlaubt Ihnen auch die Lautstärke zu regeln. Drücken Sie die Taste zum Erhöhen der Lautstärke nach oben oder zum Verringern der Lautstärke nach unten.

Tastensperre

Die MP3-Jukebox ist mit einer Tastensperre versehen, die verhindert, dass eine Taste versehentlich aktiviert wird. Dies ist praktisch, wenn Sie Musik hören und die MP3-Jukebox transportieren. So aktivieren Sie die Tastensperre:

1. Schieben Sie die Tastensperre nach unten.
Im Display erscheint kurz die Meldung **Verriegeln**.
2. Sobald Sie eine Taste drücken erscheint im Display kurz die Meldung **Verriegeln**.
3. Um die Sperre aufzuheben, stellen Sie die Tastensperre in die ursprüngliche Position zurück. Im Display erscheint kurz die Meldung **Entriegeln**.

Musik-/Sprachwiedergabe

1. Wählen Sie mit der Fünffachtaste (oben/unten) **Musik** im Hauptmenü.
2. Wählen Sie eine der nachfolgenden Möglichkeiten:
 - Gesamte Liste
 - Künstler
 - Album
 - Aufnahme
 - Titelliste 1-5
3. Wählen Sie den Titel mit der Fünffachtaste (oben/unten) aus.
4. Drücken Sie die Fünffachtaste in der Mitte, um die Wiedergabe des gewählten Titels zu starten; drücken Sie die Taste erneut, halten Sie den Titel an (Pause). Um die Wiedergabe fortzusetzen, drücken Sie ein drittes Mal diese Taste.

Hinweis

Die Auswahl von **Künstler/Album** ergibt sich aus den in den Musikdateien hinterlegten Informationen (sog. ID-Tags). Diese müssen erfasst sein und auf das Gerät kopiert worden sein. Lesen Sie dazu bitte die Informationen im Kapitel „Betrieb mit dem Computer“ aus Seite 57.

Titel zu einer Titelliste hinzufügen

1. Rufen Sie im Wiedergabemodus das Optionsmenü auf, indem Sie die Taste  [8] für zwei Sekunden drücken.
2. Wählen Sie nun **In PL aufn.** aus.
3. Wählen Sie die Nummer der Wiedergabeliste, zu der Sie den Titel hinzufügen möchten.

Hinweis

In jede Titelliste können bis maximal 500 Titel abgelegt werden.

Künstler / Album / Radio/ Voice zu einer Titelliste hinzufügen

1. Wählen Sie im Musik Menü **Künstler**.
2. Wählen Sie den Künstler aus, den Sie in einer Titelliste aufnehmen möchten und drücken Sie anschließend die Taste  [8] für zwei Sekunden.
3. Wählen Sie nun **In PL aufn.** aus.
4. Wählen Sie die Nummer der Wiedergabeliste, zu der Sie den Titel hinzufügen möchten.
5. Gehen Sie genauso vor, wenn ein Album oder eine Aufnahme aus **Radio** oder **Voice** einer Titelliste hinzufügen möchten.

Titel aus der Titelliste entfernen

1. Wählen Sie **Musik** im Hauptmenü aus.
2. Wählen Sie die zu bearbeitende Wiedergabeliste aus.
3. Wählen Sie den zu entfernenden Titel aus.
4. Rufen Sie das Optionsmenü auf, indem Sie die Taste  [3] für zwei Sekunden drücken.
5. Wählen Sie **Löschen** im Untermenü aus.

Hinweis

Der Eintrag wird **nur aus der Titelliste** gelöscht und nicht vom Geräte.

Datei vom Gerät löschen

1. Wählen Sie **Musik** im Hauptmenü aus.
2. Wählen Sie den Ordner in dem sich die zu löschende Datei befindet.
3. Wählen Sie den zu entfernenden Titel aus.
4. Rufen Sie das Optionsmenü auf, indem Sie die Taste  [3] für zwei Sekunden drücken.
5. Wählen Sie **Löschen** im Untermenü aus.

Einstellen des Verstärkungseffektes



ist eine spezielle Audiothechnologie, die durch spezielle Berechnungen eine Verbesserung des Klangs erreicht.

Die Equalizer-Funktion ist bei aktiviertem  nicht verfügbar.

1. Rufen Sie im Wiedergabemodus das Optionsmenü auf, indem Sie die Taste  [3] für zwei Sekunden drücken.
2. Wählen Sie nun **SRS** aus. Wählen Sie **Aus**, um den SRS (WOW)-Effekt zu deaktivieren



ist ein Warenzeichen von SRS Labs, Inc.

Die WOW-Technologie ist in der Lizenz von der SRS Labs, Inc. integriert.

Einstellen des Equalizer-Modus

Die -Funktion ist bei aktiviertem Equalizer nicht verfügbar.

1. Rufen Sie im Wiedergabemodus das Optionsmenü auf, indem Sie die Taste  [3] für zwei Sekunden drücken.
2. Wählen Sie nun **EQ** aus. Sie können nun **Normal**, **Pop**, **Rock**, **Jazz** oder **Klassik** auswählen.

Einstellen des Wiederholmodus

1. Rufen Sie im Wiedergabemodus das Optionsmenü auf, indem Sie die Taste [3] für zwei Sekunden drücken.
2. Wählen Sie nun **Wiederhlg.** aus.
3. Wählen Sie nun eine der verfügbaren Optionen:
 - **Normal:** Die ausgewählten Titel werden nach der Reihenfolge wiedergegeben.
 - [1] **Einmal:** Der vorliegende Titel wird wiederholt.
 - [] **Alle:** Alle ausgewählten Titel werden wiederholt.
 - [S] **Mischen:** Alle ausgewählten Titel werden zufällig wiedergegeben.
 - [S] **Mischen Wdh.:** Alle ausgewählten Titel werden zufällig wiedergegeben und wiederholt.

Fotos

Ihr Gerät unterstützt JPEG Bilder (bis zu 8 Megapixel) und kann diese auch als Diashow wiedergeben.

Fotos ansehen

1. Wählen Sie **Foto** im Hauptmenü aus.
2. Wählen Sie, falls erforderlich, einen Ordner in dem sich Fotos befinden. Eine Index Übersicht von maximal 12 Bildern wird angezeigt.
3. Wählen Sie ein Foto aus dem Index und drücken Sie auf die Mitte der Fünfwegetaste, um sich das Foto als Vollbild anzeigen zu lassen.
4. Mit den Fünfwegetasten ◀ ▶ können Sie im ausgewählten Fotoordner die Fotos vor- oder zurückblättern.

Fotos löschen

1. Wählen Sie **Navigation** im Hauptmenü aus.
2. Wählen Sie den Ordner in dem sich das zu löschende Foto befindet.
3. Wählen Sie das zu entfernenden Foto aus.
4. Rufen Sie das Optionsmenü auf, indem Sie die Taste  [3] für zwei Sekunden drücken.
5. Wählen Sie **Löschen** im Untermenü aus.

Diashow

1. Drücken Sie in der Vollbildanzeige die Taste >|| [3], um die Diashow zu starten. Im Display wird das Symbol  angezeigt.
2. Sie halten die Diashow an, indem Sie die Taste >|| erneut drücken. Im Display erscheint das Symbol .

Hinweis

Die Anzeigedauer eines Fotos kann im Menü Einstellungen eingestellt werden. Lesen Sie näheres dazu ab Seite 49.

Hinweis

Sie können die Diashow auch starten nachdem Sie die Fotos gedreht haben. Drücken Sie dazu einfach die Fünfwegetaste.

Fotos drehen

1. Rufen Sie in der Vollbildansicht das Untermenü auf, indem Sie die Taste  [3] für zwei Sekunden drücken.
2. Wählen Sie **Rechtsdrehen** oder **Linksdrehen**, um die Fotos in die entsprechende Richtung zu drehen.

Hinweis

Es werden immer alle in einem Ordner befindlichen Fotos gedreht.

Puzzle

1. Rufen Sie in der Vollbildansicht das Untermenü auf, indem Sie die Taste  [3] für zwei Sekunden drücken.
2. Wählen Sie **Puzzle**, um das Foto in ein Puzzle umzuwandeln. Das Foto wird in 9 Felder aufgeteilt, durcheinander gewürfelt und ein Feld wird schwarz eingefärbt.
3. Benutzen Sie die Fünfwegetaste, um das Puzzle wieder zu ordnen. Bewegen Sie dazu die Fotoschnipsel neben dem schwarzen Feld.

Befehle

Um ein Fotoschnipsel nach **oben** in das schwarze Feld zu schieben, bewegen Sie die Fünfwegetaste nach **oben**.

Um ein Fotoschnipsel nach **unten** in das schwarze Feld zu schieben, bewegen Sie die Fünfwegetaste nach **unten**.

Um ein Fotoschnipsel nach **links** in das schwarze Feld zu schieben, bewegen Sie die Fünfwegetaste nach **links**.

Um ein Fotoschnipsel nach **rechts** in das schwarze Feld zu schieben, bewegen Sie die Fünfwegetaste nach **rechts**.

Um das Puzzle zu beenden, drücken Sie ein Mal die Taste .

Um Spielzüge rückgängig zu machen, halten Sie die Taste  gedrückt, bis die gewünschte Ausgangsposition erreicht wird.

Es stehen Ihnen 500 Spielzüge zur Verfügung, die Ihnen im Display, rechts unten angezeigt und nach jedem Spielzug heruntergezählt werden. Haben Sie das Puzzle innerhalb der 500 Spielzüge lösen können, erscheint im Display die Meldung **Beenden**. Haben die 500 Spielzüge nicht ausgereicht, erscheint im Display die Meldung **Spielende**.

Video

Videos abspielen

Ihr Gerät unterstützt das M-JPEG Format (d.h. Dateien mit den Endungen *.mov und *.avi).

1. Wählen Sie **Video** im Hauptmenü aus.
2. Wählen Sie, falls erforderlich, einen Ordner in dem sich das Video befindet.
3. Starten Sie die Wiedergabe mit der Taste >|| [4].
4. Um die Wiedergabe anzuhalten drücken Sie erneut die Taste >|| [4].

Hinweis

Die Videowiedergabe erfolgt im Breitbildformat, um sich dem Display anzupassen.

Sollte Ihr Video nicht im *.mov oder *.avi Format sein, muss die Datei über den Computer mit einer entsprechenden Software konvertiert werden.

Videos löschen

1. Wählen Sie **Navigation** im Hauptmenü aus.
2. Wählen Sie den Ordner in dem sich das zu löschende Video befindet.
3. Wählen Sie das zu entfernenden Video aus.
4. Rufen Sie das Optionsmenü auf, indem Sie die Taste  [3] für zwei Sekunden drücken.
5. Wählen Sie **Löschen** im Untermenü aus.

Anhang

Ihr Gerät unterstützt Unicode Dateien im Format *.txt und *.lrc.

*.txt Dateien lesen

1. Wählen Sie **Anhang** im Hauptmenü aus.
2. Wählen Sie, falls erforderlich, einen Ordner in dem sich die zu lesende Datei befindet.
3. Blättern Sie innerhalb des Textes mit der Fünfwegetaste +/-.

*.txt Dateien löschen

1. Wählen Sie **Anhang** im Hauptmenü aus.
2. Wählen Sie den Ordner in dem sich die zu löschende Datei befindet.
3. Wählen Sie die zu entfernenden Datei aus.
4. Rufen Sie das Optionsmenü auf, indem Sie die Taste  [3] für zwei Sekunden drücken.
5. Wählen Sie **Löschen** im Untermenü aus.

Radio

Radio hören

1. Wählen Sie **Radio** im Hauptmenü aus.
Mit der ersten Inbetriebnahme startet der automatische Sendersuchlauf. Im Display erscheint die Meldung **Suche**. Verfügbare Sender werden gespeichert.
2. Drücken Sie die Taste **>|| [4]**, um zwischen der Kanaleinstellung und der Frequenzeinstellung umzuschalten.
 - In der Kanaleinstellung schalten Sie mit der Fünfwegetaste **</>** zwischen den 15 verfügbaren Kanälen um.
 - In der Frequenzeinstellung suchen Sie mit der Fünfwegetaste **</>** nach Senderfrequenzen. Durch einfaches Drücken suchen Sie schrittweise. Halten Sie die Taste gedrückt, beschleunigen Sie den Suchlauf.

Kanäle speichern/ Auto Einstellung

Sie können bis zu 15 Kanäle manuell speichern oder jederzeit einen automatischen Sendersuchlauf durchführen.

Kanäle speichern

1. Suchen Sie in der Frequenzeinstellung nach der Senderfrequenz die Sie speichern möchten.
2. Rufen Sie das Optionsmenü auf, indem Sie die Taste  [3] für zwei Sekunden drücken.
3. Wählen Sie die Option **Kanal sp..**
4. Wählen Sie den gewünschten Speicherplatz (1-15). Im Display erscheint anschließend **Beenden**.

Auto Einstellung

1. Rufen Sie im Radiomodus das Optionsmenü auf, indem Sie die Taste  [3] für zwei Sekunden drücken.
2. Wählen Sie die Option **Auto Einst..** Im Display erscheint die Meldung **Suche**. Verfügbare Sender werden gespeichert.

Hinweis

Bei der Durchführung eines automatischen Sendersuchlaufs werden alle bereits vorher gespeicherten Kanäle unwiderruflich gelöscht.

Navigation

Die Navigationsfunktion ermöglicht Ihnen einen direkten Zugang zu allen auf der MP3-Jukebox verfügbaren Dateien zu haben.

1. Wählen Sie **Navigation** im Hauptmenü aus.
2. Wählen Sie einen Ordner in dem sich die Datei befindet, die Sie abspielen, löschen oder bearbeiten möchten.

Einstellungen

In diesem Menü können Sie nachfolgende Einstellungen auswählen. Die mit * gekennzeichneten Einstellmöglichkeiten sind die Standardeinstellungen nach Ausführung des Master Resets.

Einstellung	Einstellmöglichkeit	Siehe Seite ...
SRS	An Aus* Höhen TruBass WOW Lauts.	46
EQ	[NOR] Normal* [POP] Pop [ROC] Rock [JAZ] Jazz [CLA] Klassik	47
Wiederholung	Normal* [↵1] Einmal [↵↵] Alle [S] Zufall [↵S] Zufall Wiederholen	48

Einstellung	Einstellmöglichkeit	Siehe Seite ...
Aufnahme	Qualität Dateityp	48
Diashow	Intervall Wiederholung Übergänge	49
Ausschalten	Deaktiviert* 30 Min. 60 Min. 90 Min. 120 Min.	50
Hintergrundbeleuchtung	5 Sek. 10 Sek.* 30 Sek. 1 Min 5 Min Immer An	50
Helligkeit	-2, -1, 0*, +1, +2	51

Einstellung	Einstellmöglichkeit	Siehe Seite ...
Sprache	English* Deutsch Italiano Español Português Français Nederlands	51
Datum und Zeit	Zeitformat Zeit Datum	51
Transfer Typ	MTP MSC*	51
Master Reset		52
Info		52

SRS



ist eine spezielle Audiotechnologie, die durch spezielle Berechnungen eine Verbesserung des Klangs erreicht.

Hinweis

Die Equalizer-Funktion ist bei aktiviertem  nicht verfügbar.

- **An:** für einen Surround klingenden Stereo Effekt
- **Aus**
- **Höhen:** zeigt die Höhen des SRS Effekts an.
- **TruBass:** lässt die Bässe kräftig klingen.
- **WOW Lauts.:** beinhaltet die Effekte **Höhen** und **TruBass** gleichzeitig.

EQ

Diese Komponente dient zur Anpassung des Klangs.

Wählen Sie einen der nachfolgenden Klangfilter (Equalizer):

- [NOR] Normal
- [POP] Pop
- [ROC] Rock
- [JAZ] Jazz
- [CLA] Klassik

Hinweis

Die -Funktion ist bei aktiviertem Equalizer nicht verfügbar.

Wiederholung

- **Normal:**
Spielt die Titel in angegebener Reihenfolge ab.
- [**↶ 1**] **Einmal:**
Wiederholt den aktuellen Titel.
- [**↶ ↷**] **Alle:**
Wiederholt alle Titel im ausgewählten Ordner.
- [**S**] **Zufall:**
Einmalige Zufallswiedergabe aller Titel im ausgewählten Ordner.
- [**↶ S**] **Zufall wiederholen:**
Wiederholte Zufallswiedergabe aller Titel im ausgewählten Ordner.

Aufnahme

Hier können Sie folgende Untermenüs aufrufen:

- Qualität: Standard, Gut, Besser, Optimal
- Dateityp: MP3, WAV (Achtung großer Speicherbedarf)

Diashow

Hier können Sie folgende Untermenüs aufrufen:

- **Intervall**
Sie können festlegen, wie lange (3, 5, 7 oder 10 Sekunden) jedes Bild bei einer Diashow angezeigt wird.
- **Wiederholung**
Sie können die Diashow wiederholt ausführen lassen.
- **Übergänge**
 - Aus: keine Übergänge.
 - Random: per Zufallsgenerator wählt die MP3-Jukebox zwischen den Übergängen **Blendeffekt**, **Horizontal** und **Vertikal**.
 - Blendeffekt: Fotowechsel durch Ein-/Ausblenden.
 - Horizontal: Fotowechsel durch horizontalen Vorhangeffekt.
 - Vertikal: Fotowechsel durch vertikalen Vorhangeffekt.

Ausschalten

Bei Nichtbenutzen der MP3-Jukebox schaltet diese sich immer nach 5 Minuten aus. Dies dient zur Schonung der Batterien.

Auch haben Sie die Möglichkeit eine Abschaltautomatik einzustellen, die das Gerät nach einer vordefinierten Betriebszeit ausschaltet. Folgende Einstellmöglichkeiten stehen Ihnen zur Verfügung:

- Deaktiviert
- 30 Min
- 60 Min
- 90 Min
- 120 Min

Hinweis

Im Auslieferungszustand ist die Abschaltautomatik deaktiviert.

Hintergrundbeleuchtung ausschalten

Die Hintergrundlicht-Timerfunktion schaltet das Hintergrundlicht nach der gewählten Zeit (5, 10, 30 Sekunden, 1 oder 5 Minuten oder Immer An) aus. Durch Drücken einer beliebigen Taste können Sie das Hintergrundlicht wieder einschalten.

Helligkeit

Stellen Sie hier die Helligkeit des Displays ein.

Sprache

Wählen Sie hier die gewünschte Menü-Sprache aus.

Datum und Zeit

Sie können hier das Zeitformat (12 Std. oder 24 Std.) wählen sowie Uhrzeit bzw. Datum einstellen.

Transfer Typ

- **MTP: Media Transfer Protocol Modus;**
Bei diesem Transfer Typ wird die MP3-Jukebox als Mobiles Gerät erkannt. Ein direktes Eingreifen in die Ordernstruktur ist nicht möglich. Dieser Modus wird vom Windows Media Player 10 unterstützt und ermöglicht eine schnellere Datenübertragung.
- **MSC: Wechseldatenträger Modus;**
In diesem Modus wird die MP3-Jukebox als Wechseldatenträger erkannt. Der Datenaustausch erfolgt folglich über den Windows Explorer.

Master Reset

Hier können Sie das Gerät auf die Werkseinstellungen zurücksetzen. Sollte Ihr Gerät nicht wie erwartet reagieren, kann diese Option Ihnen ggf. weiterhelfen.

Hinweis

Die Menüführung ist nach der Durchführung Englisch. Um die Sprache umzustellen gehen Sie wie folgt vor:

1. Wählen Sie **Setting** im Hauptmenü.
2. Im Untermenü **Language** können Sie die gewünschte Sprache einstellen.

Hinweis

Wenn das Gerät gar nicht mehr reagiert, müssen Sie einen Reset durchführen (siehe Seite 63).

Info

Hier wird Ihnen die Firmwareversion sowie die Kapazität des internen Speichers angezeigt.

Aufnahme

Ihr Gerät besitzt einen MP3 Encoder, der Aufnahmen über das eingebaute Mikrofon [2] direkt im MP3-Format erstellen kann.

Mikrofon Aufnahme

1. Wählen Sie im Hauptmenü **Einstellungen** ⇒ **Aufnahme** ⇒ **Dateityp** und stellen dann **MP3** ein.
2. Drücken Sie die A/B-REC-Taste [5], um die Aufnahme zu starten. Richten Sie das Mikrofon [2] auf die Tonquelle (z.B. an den Mund). Der Bildschirm zeigt an, dass eine Aufnahmedatei erstellt wird. Der Dateiname stellt sich aus „Voice-JahrMonatTag-001“, z.B. Voice-061014-001, zusammen.
3. Drücken Sie noch einmal die A/B-REC-Taste [5], um die Aufnahme zu beenden.
4. Die Aufnahme wird in dem Ordner **Record** ⇒ **Voice** im Navigationsmenü abgelegt.

Radio Aufnahme

1. Drücken Sie im Radiomodus die A/B-REC-Taste [5], um die Aufnahme zu starten. Der Bildschirm zeigt an, dass eine Radio Aufnahmedatei erstellt wird. Der Dateiname stellt sich aus „Radio-JahrMonatTag-001“, z.B. Radio-061014-001, zusammen.
2. Drücken Sie noch einmal die A/B-REC-Taste [5], um die Aufnahme zu beenden.
3. Die Aufnahme wird in dem Ordner **Record** ⇒ **Radio** im Navigationsmenü abgelegt.

A-B Wiederholung

Ihr Gerät erlaubt Ihnen, während einer normalen Musik- oder Sprachwiedergabe einen bestimmten Abschnitt zu wiederholen. Mit dieser Funktion können Sie den wiederholten Abschnitt immer wieder hören, um z.B. Sprachen zu lernen oder zu Musizieren. Diese Option steht nur während der Musikwiedergabe zur Verfügung.

1. Drücken Sie während der Wiedergabe die A/B-REC-Taste [5], um den Startpunkt zur Wiederholung festzulegen. Das A-Symbol wird unten in der Mitte des Bildschirms angezeigt.
2. Drücken Sie noch einmal die A/B-REC-Taste [5], um den Endpunkt festzulegen. Das A-B-Symbol wird auf dem Bildschirm angezeigt und der von Ihnen festgelegte Abschnitt wird immer wieder abgespielt.

3. Drücken Sie noch einmal die A/B-REC-Taste [5], um zur normalen Wiedergabe zurückzukehren. Das A-B-Symbol verschwindet dann von dem Bildschirm.

Betrieb mit dem Computer

Um eine optimale Verwaltung und Übertragung aller Medien zu gewährleisten, muss die entsprechende Software auf Ihrem PC installiert sein.

Support-CD starten

Achtung!

Bei der Installation von Software können wichtige Dateien überschrieben und verändert werden. Um bei eventuellen Problemen nach der Installation auf die Originaldateien zugreifen zu können, sollten Sie vor der Installation eine Sicherung Ihres Festplatteninhaltes erstellen.

1. Stellen Sie sicher, dass der Windows Media Player ab Version 10.0 installiert ist. Das Programm gehört zur Standardausstattung von Windows.
2. Legen Sie die mitgelieferte CD ein und warten Sie bis das Auswahlmenü automatisch startet.
3. Folgen Sie den Bildschirmanweisungen.

Inhalt der Support-CD

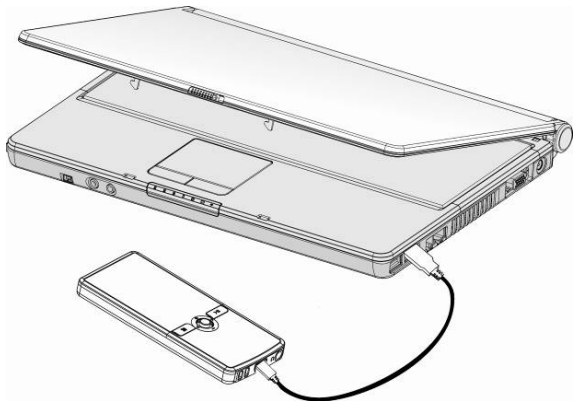


Hinweis

Die Abbildung kann je nach Softwareversion und -umfang variieren.

- **Firmware Utility:** Zur Aktualisierung der Software der MP3-Jukebox.
- **Arcsoft Software:** Zum Umwandeln von Dateien in für die MP3-Jukebox kompatible Dateiformate

Verbinden mit dem Computer



1. Stecken Sie das Ende mit dem kleinen Stecker des beiliegenden USB-Kabels in das Gerät.
2. Verbinden Sie das andere Ende des USB-Kabels mit einem freien USB-Steckplatz an Ihrem betriebsbereiten Computer.
3. Sobald sie die MP3-Jukebox mit Ihrem Computer verbinden, erkennt Windows automatisch das neue Gerät.
Je nach eingestelltem Transfer Typ wird die MP3-Jukebox als Mobiles Gerät **[MTP]** oder als Wechseldatenträger **[MSC]** angezeigt.

Während der Verbindung kann das Gerät keine anderen Funktionen ausführen.

Hinweis

Entfernen Sie die USB-Verbindung zu Ihrem PC, um die MP3-Jukebox als Wiedergabegerät zu nutzen.

Sicheres Entfernen vom Computer

Hinweis

Stellen Sie sicher, dass alle Dateiübertragungen abgeschlossen sind, damit durch das Entfernen des Gerätes kein Datenverlust entsteht.

Je nach Betriebssystem und Einstellung kann es erforderlich sein, dass ein angeschlossenes Gerät abgemeldet werden muss, bevor es entfernt wird. In der Taskleiste, unten auf Ihrem Bildschirm finden Sie dafür folgendes Symbol:



Rechtlicher Hinweis:

Es dürfen nur solche Werke kopiert oder kodiert werden, bei denen Sie selbst der Urheber sind oder bei denen Ihnen entsprechende Nutzungsrechte durch die Urheber bzw. die Rechteinhaber eingeräumt worden sind. Verletzen Sie diese Rechte, besteht die Gefahr, dass die Berechtigten gegen diese mögliche Straftat vorgehen und ihre Ansprüche geltend machen. Bitte beachten Sie die gesetzlichen Bestimmungen beim Einsatz von Musikstücken im MP3-Format. Auskunft hierüber erhalten Sie bei der für Ihre Region zuständigen Geschäftsstelle der GEMA oder im Internet unter www.gema.de. Wenn Sie das MP3-Gerät außerhalb Deutschlands einsetzen, wenden Sie sich bitte an die entsprechenden Institutionen, die für die Rechte der Künstler und der Tonträgerindustrie verantwortlich sind.

WMA-Audioformat

Ihre MP3-Jukebox kann außer MP3-Dateien auch Dateien im WMA-Format abspielen. Einige WMA Encoder können DRM (Digital Rights Management) benutzen und somit ein Abspielen auf tragbaren Geräten verhindern.

Benutzen Sie den Windows Media Player ab Version 9.0, da dieser eine Funktion zum Überspielen der Musik auf tragbare Geräte enthält.

Die so erstellten WMA Dateien können dann in Ihrem tragbaren Gerät abgespielt werden.

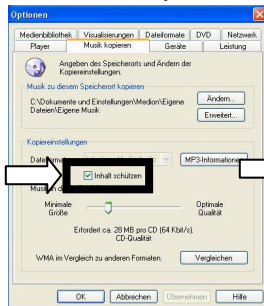
Hinweis

Musikdateien, die zur Wiedergabe eine zugehörige Lizenzdatei (DRM) benötigen, müssen über spezielle Programme (z.B. Windows Media Player 10.0 oder andere von MP3-Anbietern zur Verfügung gestellte Programme) übertragen werden. Wird die Lizenzdatei nicht übertragen (z.B. durch Kopieren über den Explorer), verweigert die MP3-Jukebox die Wiedergabe des Titels.

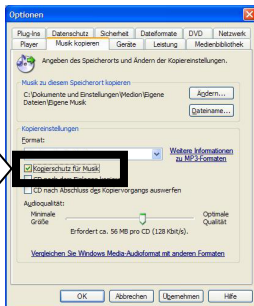
Eigene Musik ohne Schutz kopieren:

Beim Windows® Media Player® darf die mit dem Pfeil markierte Option (unter Extras > Optionen) nicht aktiviert sein, damit neu konvertierte WMA/MP3-Dateien auf Ihrem MP3-Spieler abgespielt werden können:

1. Starten Sie den Windows Media Player.
2. Wählen Sie im Programmmenü unter **[Extras]** den Eintrag **[Optionen]**.
3. Auf der Registerkarte **[Musik kopieren]** deaktivieren Sie beim Media Player der Version 8 die Option **[Inhalt schützen]**. Beim Media Player 9 heißt diese Option **[Kopierschutz für Musik]**.



Media Player 8.0



Media Player 9.0

Kundendienst

Erste Hilfe bei Fehlfunktionen

Das Gerät wird nicht erkannt:

- Überprüfen Sie die Installation?
- Sind das Kabel und das Gerät ordnungsgemäß angeschlossen?
- Überprüfen Sie im Windows-Gerätemanager, ob die USB Geräte korrekt eingebunden sind. Binden Sie den USB-Controller ggf. neu ein.
- Welcher Transfer Typ ist bei der MP3-Jukebox eingestellt? (s. S. 51)

Das Gerät kann nicht bedient werden:

- Ist die Sperre aktiv (siehe Seite 26)?
- Ist das Gerät über USB verbunden?
- Ist die Stromversorgung gewährleistet (Akku leer)?
- Sollte eine Eingabe nicht möglich sein, kann auch die Software durch unvorhergesehene Zusammenhänge blockiert sein. Sie können das Gerät zurücksetzen, indem Sie die Batterie entfernen und erneut einsetzen.

Das Gerät hat Funktionsstörungen:

- Dies kann durch eine elektrostatische Entladung hervorgerufen werden. Ziehen Sie bitte das USB-Kabel und schließen Sie das Gerät erneut an. Ist die Störung nicht behoben, starten Sie alle Geräte neu und verwenden Sie ggf. einen anderen USB-Anschluss.

Ein Video wird nicht abgespielt:

- Das Format wird nicht unterstützt.

Reset des Gerätes

Es kann vorkommen, dass durch unvorhergesehene Bedienkombinationen oder fehlerhaftem Datenaustausch die Jukebox nicht mehr bedient werden kann. Gehen Sie dann folgendermaßen vor.

1. Halten Sie mind. 10 Sekunden die Taste >|| [4].

Aktualisieren der Software/Firmware

Die Software Ihres Gerätes kann aktualisiert werden. Führen Sie dies nur durch, wenn der Kundendienst Sie dazu aufgefordert hat.

Sie benötigen einen Computer und das mitgelieferte USB-Kabel für den folgenden Vorgang:

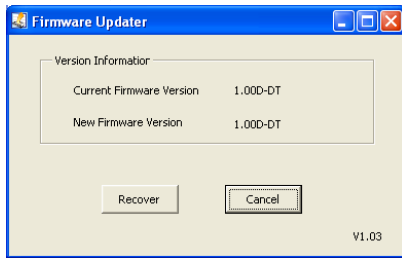
Hinweis

Bitte führen Sie diesen Vorgang nur durch, wenn Sie der Kundendienst dazu aufgefordert hat.

Achtung!

Die gespeicherten Dateien werden u. U. bei dem Aktualisieren der Firmware gelöscht! Achten Sie bitte vor dem Aktualisieren darauf, eine Sicherung von den Daten/Dateien zu erstellen.

1. Schalten Sie die MP3-Jukebox aus.
2. Schalten Sie die Tastensperre [6] ein.
3. Während Sie die Fünfwegetaste nach oben gedrückt halten, drücken Sie die Taste >|| [4].
Auf dem Display erscheint die Meldung „**Please connect USB**“.
4. Verbinden Sie die MP3-Jukebox über USB mit Ihrem Computer.
5. Legen Sie die beigelegte CD ein und wählen Sie anschließend aus dem angezeigten CD-Menü den Punkt „**Firmware Utility**“. Nach dem Start wird folgendes Fenster geöffnet:



6. Starten Sie die Aktualisierung mit „**Recover**“. Der Vorgang wird einige Sekunden dauern.
7. Trennen Sie das Gerät vom PC.
8. Nach dem Entriegeln der MP3-Jukebox, können Sie wie gewohnt das Gerät einschalten.

Sie könne die aktuelle Firmware auch von unserer Webseite im Bereich **Service & Support** herunterladen.

Benötigen Sie weitere Unterstützung?

Wenn die Vorschläge in den vorangegangenen Abschnitten Ihr Problem nicht behoben haben, nehmen Sie bitte Kontakt mit uns auf. Sie würden uns sehr helfen, wenn Sie uns folgende Informationen zur Verfügung stellen:

- Wie sieht Ihre Rechnerkonfiguration aus?
- Was für zusätzliche Peripheriegeräte nutzen Sie?
- Welche Meldungen erscheinen auf dem Bildschirm?
- Welche Software haben Sie beim Auftreten des Fehlers verwendet?
- Welche Schritte haben Sie zur Lösung des Problems bereits unternommen?
- Wenn Sie bereits eine Kundennummer erhalten haben, teilen Sie uns diese mit.

Garantiebedingungen

Die Empfangsquittung gilt als Beleg für den Erstkauf und sollte gut aufbewahrt werden. Sie wird für die Inanspruchnahme von Garantieleistungen benötigt. Ihre gesetzlichen Rechte werden durch diese Garantiebedingungen **nicht eingeschränkt**. Wird das Produkt an einen anderen Benutzer weitergegeben, so hat dieser für den Rest der Garantiezeit Anspruch auf Garantieleistungen.

Der Kaufbeleg sowie diese Erklärung sollten bei der Weitergabe in seinen Besitz übergehen. Wir garantieren, dass dieses Gerät in einem funktionsfähigen Zustand ist und in technischer Hinsicht mit den Beschreibungen in der beigefügten Dokumentation übereinstimmt. Die verbleibende Garantiefrist geht bei Vorlage des Kaufbelegs von Originalteilen auf die entsprechenden Ersatzteile über.

Wenn Sie dieses Gerät zur Inanspruchnahme von Garantieleistungen einreichen, müssen Sie zuvor sämtliche Programme, Daten und herausnehmbare Speichermedien entfernen. Produkte, die ohne Zubehör eingeschickt werden, werden ohne Zubehör ersetzt.

Die Gewährleistungspflicht gilt nicht für den Fall, dass das Problem durch einen Unfall, eine Katastrophe, Vandalismus, Missbrauch, unsachgemäße Benutzung, Missachtung der Sicherheits- und Wartungsvorschriften, Veränderung durch Software, Viren bzw. ein anderes Gerät oder Zubehör, oder durch sonstige nicht von uns genehmigte Modifikationen verursacht wurde. Diese eingeschränkte Garantieerklärung ersetzt alle anderen Garantien ausdrücklicher oder impliziter Natur.

Dies schließt die Garantie der Verkaufbarkeit oder der Eignung für einen bestimmten Zweck ein, beschränkt sich jedoch nicht darauf. In einigen Ländern ist der Ausschluss impliziter Garantien gesetzlich nicht zulässig. In diesem Falle ist die Gültigkeit aller ausdrücklichen und impliziten Garantien auf die Garantieperiode beschränkt. Mit Ablauf dieser Periode verlieren sämtliche Garantien ihre Gültigkeit. In einigen Ländern ist eine Begrenzung der Gültigkeitsdauer impliziter Garantien gesetzlich nicht zulässig, so dass die obige Einschränkung nicht in Kraft tritt. Falls Sie bezüglich dieser Garantiebedingungen Fragen haben, wenden Sie sich an uns.

Haftpflichtbeschränkung

Der Inhalt dieser Gebrauchsanweisung unterliegt unangekündigten Änderungen die dem technischen Fortschritt Rechnung tragen. Hersteller und Vertrieb können keine Verantwortung für Schäden, die als Folge von Fehlern oder Auslassungen, der in dieser Gebrauchsanweisung bereitgestellten Informationen entstanden sind, übernehmen.

Wir haften unter keinen Umständen für:

1. Von dritter Seite gegen Sie erhobene Forderungen aufgrund von Verlusten oder Beschädigungen.
2. Verlust oder Beschädigung Ihrer Rohlinge, Aufzeichnungen oder Daten.
3. Ökonomische Folgeschäden (einschließlich verlorener Gewinne oder Einsparungen) oder Begleitschäden, auch in dem Fall, dass wir über die Möglichkeit solcher Schäden informiert worden sind.

In einigen Ländern ist der Ausschluss oder die Begrenzung von Begleit- oder Folgeschäden gesetzlich nicht zulässig, so dass die obige Einschränkung nicht in Kraft tritt.

Vervielfältigung dieser Gebrauchsanweisung

Dieses Dokument enthält gesetzlich geschützte Informationen. Alle Rechte vorbehalten. Vervielfältigung in mechanischer, elektronischer und jeder anderen Form ohne die schriftliche Genehmigung des Herstellers ist verboten.

Copyright © 2006, Alle Rechte vorbehalten. Version: 2006-11-1.04

Das Copyright liegt bei der Firma **Medion®**.

Warenzeichen:

MS-DOS® und **Windows®** sind eingetragene Warenzeichen der Fa. **Microsoft®**.

Andere Warenzeichen sind Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer.

Technische und optische Änderungen sowie Druckfehler vorbehalten.

Index

A

A-B Wiederholung	19, 54
Abschaltautomatik	50
Akku	
Anzeige	21
Laden	20
Akkuladeanzeige	17
Akkuzustand	19
Aktualisieren	63
Album	18
Anschließen	4
Audio-Eingang	15
Aufnahme	48, 53
Mikrofon	53
Radio	54
Aufnahmetaste	13
Ausschalten	50

B

Bedienung	
Ausschalten	23
Datenbank aktualisieren	22

Einschalten	22
Kopfhörer anschließen	25
Lautstärke regeln	26
Löschen	30
Navigieren	24
Tasten sperren	26
Bestimmungsgemäßer	
Gebrauch	9
Betriebssicherheit	2
Stromversorgung	4
Verkabelung	5

C

Copyright	68
-----------------	----

D

Datenbank aktualisieren	22
Datensicherung	1
Datenverlust	1
Datum	51
Diashow	49
Display	12

E

Ein-/Ausschalter	12
Einstellung	
Aufnahme.....	44
Ausschalten	44
Datum	45
Diashow	44
EQ	43
Helligkeit	44
Hintergrundbeleuchtung	44
Info	45
Master Reset.....	45
MSC	45
MTP	45
Sprache.....	45
SRS	43
Transfer Typ.....	45
Wiederholung.....	43
Zeit	45
Einstellungen	43
Elektromagnetische	
Verträglichkeit	4
EMV	4
Entsorgung	7
EQ.....	19, 47
Erste Hilfe	62

F

Fehlfunktionen.....	62
Firmware	63
Fotos	33
Ansehen.....	33
Diashow	34
Drehen	34
Löschen	33
Puzzle	35
Frequenzanzeige	18
Fünfwegetaste.....	13, 14, 15
Funktionssymbol	16

G

Garantiebedingungen	66
Gema.....	59

H

Helligkeit.....	51
Hintergrundbeleuchtung.....	50

I

In PL aufn.	28
Info	52
Interpret.....	18

K	
Kopfhörerbuchse.....	15

L	
Lieferumfang.....	8

M	
Master Reset	52
Menü beenden.....	12
Mikrofon	12
MSC	22, 45, 51, 57
MTP.....	45, 51, 57

N	
Navigation	42

O	
Öse	15

P	
Play / Pause.....	12

R	
Radio	40
Auto Einstellung.....	41
Hören	40
Kanal speichern	41
Random.....	49
Rechtlicher Hinweis:.....	59
Recycling.....	7
Reinigung	6
Reset	63

S	
Scroll	16
Sicheres Entfernen	
vom Computer.....	58
Sicherheitshinweise.....	1
Betriebssicherheit	2
EMV	4
Reinigungsmittel	6
Sprache	51
SRS	19, 31, 43, 46
Störquellen	4
Stromversorgung.....	4
Support-CD	55
Systemvoraussetzungen	9

T	
Tastensperre.....	13
Technische Daten.....	10
Titel.....	17
Titelliste	28, 29
Titelnummer.....	18
Transfer Typ	51
Transport	2

U	
Uhr.....	16
Uhrzeit	18
Untermenü.....	12
USB-Anschluss	15

V	
Veräußerung	1

Verkabelung	5
Verpackung	7
Video	37
Videos	
Abspielen.....	37
Löschen	38

W	
Wiedergabe/Pause	17
Wiedergabebalken	18
Wiedergabezeit	18
Wiederholen	19
Wiederholmodus	32
Wiederholung	48
WMA.....	60

Z	
Zeit	51



Absender: Bitte Blockschrift in GROSSBUCHSTABEN • Kästchen beachten!

[illegible]**Modell: MD 81449**

MSN: 5002 5803

Unterschrift des Käufers

GARANTIE

**MEDION®**

MTC

Medion Technologie Center

Freiherr-vom-Stein-Str. 131

D-45 473 Mülheim/Ruhr



4015625500258031

FEHLERANGABE:

[illegible]