



## **MP3 Harddisk-Player HDD Unlimited**

### **Bedienungsanleitung**

## Einleitung

Sehr geehrter Kunde !

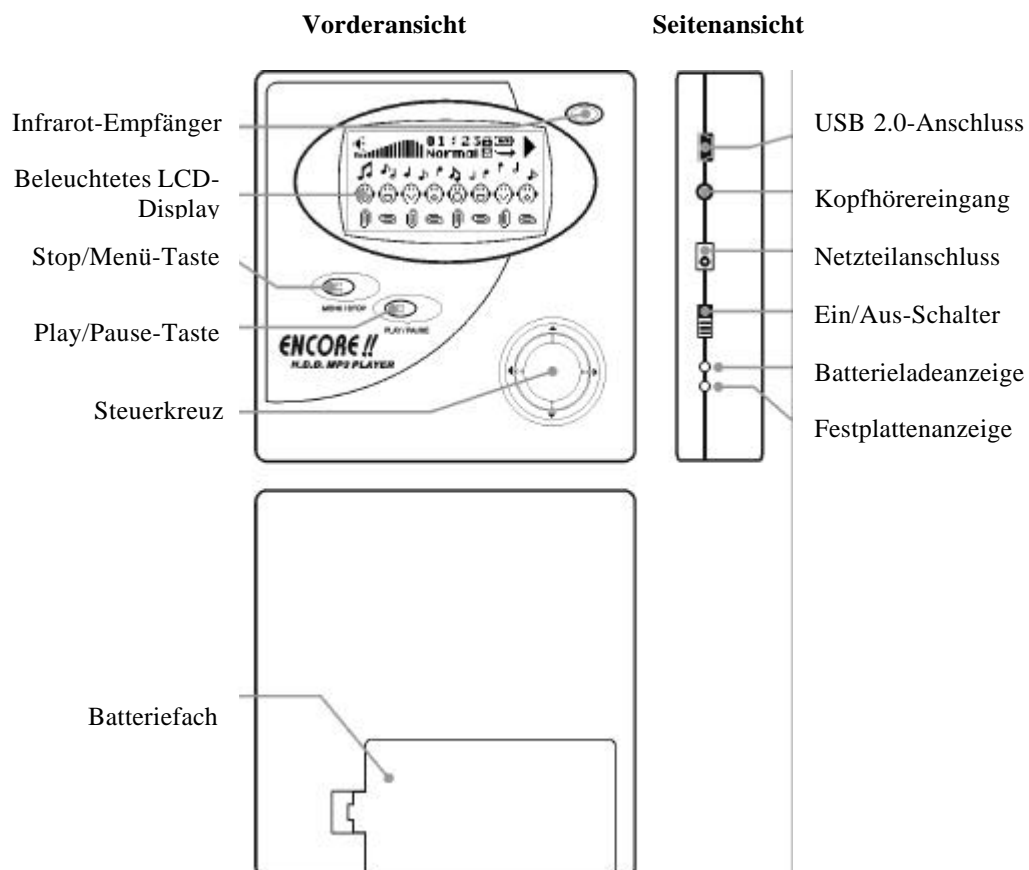
Wir danken Ihnen für den Kauf dieses Produktes. Sie haben ein Produkt erworben, das entwickelt wurde, um den höchsten Ansprüchen gerecht zu werden, sowohl technisch als auch im Hinblick auf Zuverlässigkeit, Ausstattung und Bedienkomfort.

Damit Sie lange Freude an Ihrem neuen Gerät haben, lesen Sie bitte diese Bedienungsanleitung aufmerksam durch und befolgen Sie die nun folgenden Hinweise und Tipps.

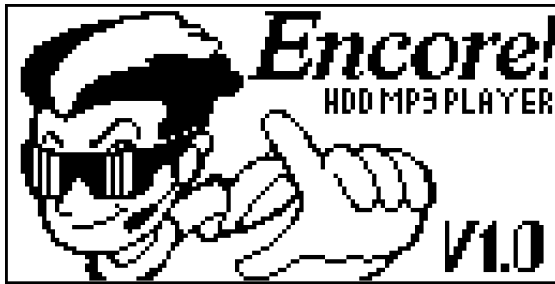
## Lieferumfang

- MP3 Player
- Fernbedienung
- USB 2.0 Kabel
- Ladegerät
- Kopfhörer
- Software CD
- Bedienungsanleitung
- Treiber – Diskette
- Tasche
- Multimedia Kabel Klinke/Cinch zum Anschluss an eine Stereoanlage

## Display und Bedienelemente



## Display



Displayanzeige bei eingeschaltetem  
MP3 Harddisk-Player



Displayanzeige im Wiedergabemodus  
des MP3 Harddisk-Players

### **Einschalten des Gerätes:**

Stellen Sie den Ein/Aus-Schalter auf „On“. Die obere Anzeige erscheint auf dem Display. Nach 5 Sekunden wechselt das Gerät automatisch in den Wiedergabemodus.

### **Ausschalten des Gerätes:**

Stellen Sie den Ein/Aus-Schalter auf „Off“.

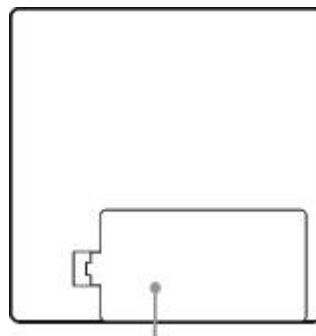
Wichtig: Stellen Sie sicher, dass keine Festplattenaktivität stattfindet, bevor Sie das Gerät ausschalten. Ansonsten kann es zu Datenverlusten kommen.

## **Systemvoraussetzungen**

Kompatibel zu folgenden Plattformen	PC, Apple/Mac
Hardwarevoraussetzungen	USB 2.0 oder 1.1-Schnittstelle
Betriebssystem	Windows 98SE/ME/2000/XP Mac OS 8.6 und höher

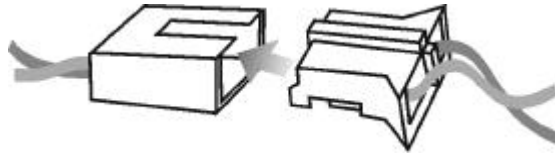
## **Einsetzen des Akkus**

- Öffnen Sie die Abdeckung des Batteriefaches auf der Rückseite
- Schließen Sie den Akku an den im Batteriefach befindlichen Anschluss an
- Legen Sie den Akku in das Batteriefach und schließen Sie den Deckel

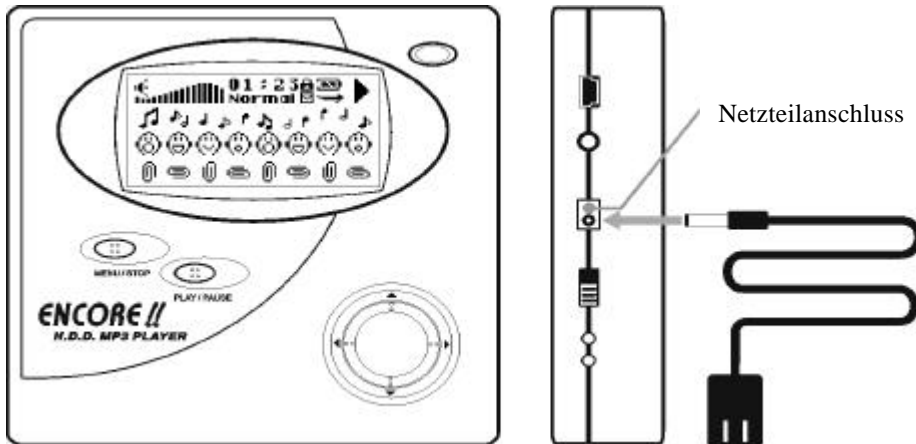


Batteriefach-Abdeckung

**Achtung: Der Batterieanschluss ist polarisiert. Bitte schließen Sie den Akku richtig herum an (siehe Bild):**



## Akku aufladen

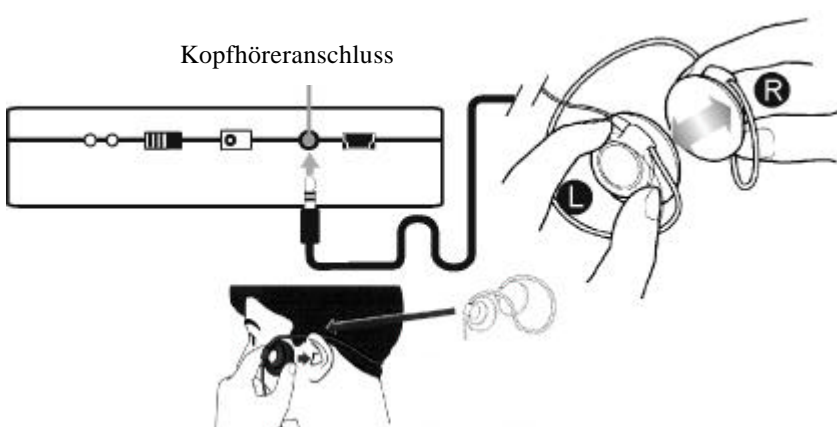


Stecken Sie das Kabel des Netzteils in den Anschluss „DC IN“.

ACHTUNG: Vor der ersten Inbetriebnahme muss der Akku 6 Stunden lang geladen werden. Alle weiteren Ladevorgänge dauern nur ca. 4 Stunden. Sie können das Gerät während dem Laden weiterhin benutzen, dies verlängert allerdings die Ladezeit.

## Abspielen von Musik

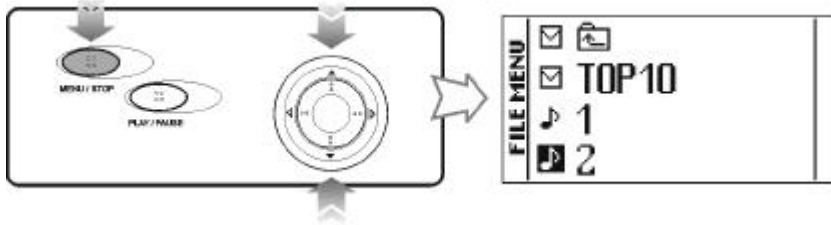
Schließen Sie den Kopfhörer an



Gehen Sie ins Datei-Menü

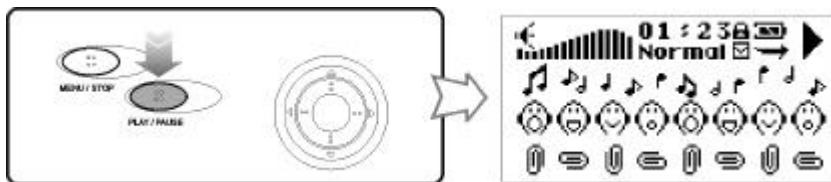
Drücken Sie Menü

Wählen Sie mit dem Steuerkreuz eine Datei aus

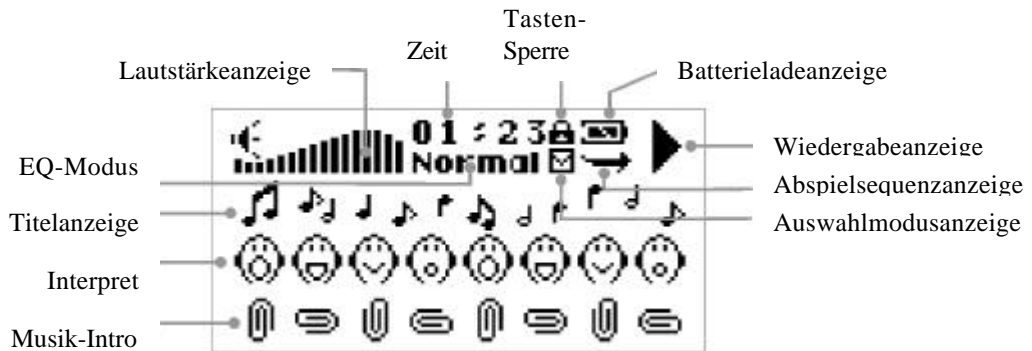


Drücken Sie Play

Wiedergabemodus



**Displayanzeige im Wiedergabemodus**



**Batterieanzeige**

Voll geladen

leer



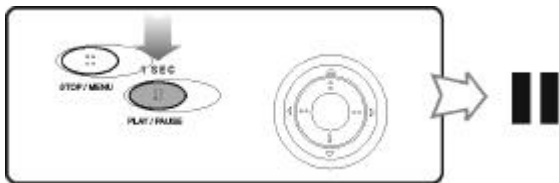
Wenn der Akku voll geladen ist, reicht das für ca. 10 Stunden Dauerbetrieb.

## Wiedergabeanzeige

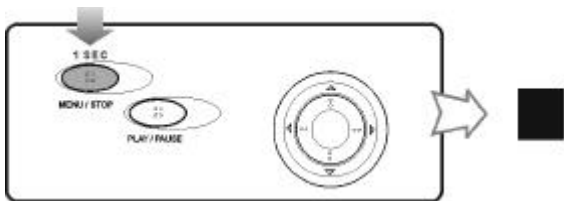
Play    Pause    Stop    Vorlauf    Rücklauf    Voriger Titel    Nächster Titel



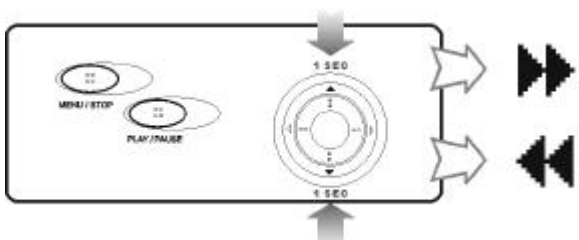
Drücken Sie Pause 1 Sekunde lang, um die Wiedergabe anzuhalten



Drücken Sie Stop 1 Sekunde lang, um die Wiedergabe zu beenden

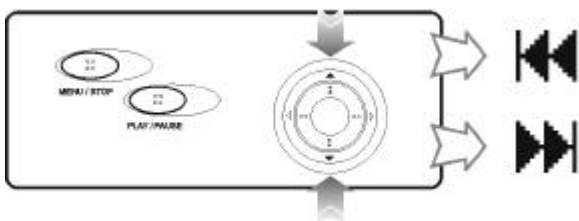


Drücken Sie die Aufwärtstaste für schnellen Vorlauf bei der Wiedergabe



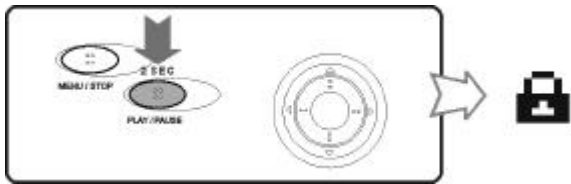
Drücken Sie die Abwärtstaste für schnellen Rücklauf bei der Wiedergabe

Drücken Sie die Aufwärtstaste, um bei der Wiedergabe zum vorherigen Titel zu springen

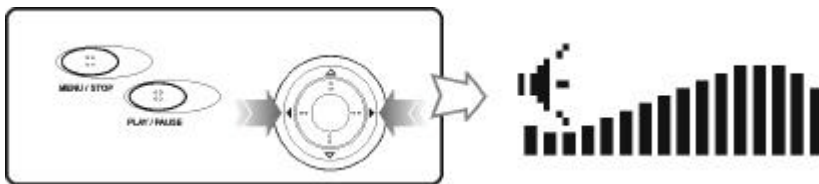


Drücken Sie die Abwärtstaste, um bei der Wiedergabe zum nächsten Titel zu springen

Drücken sie Play 2 Sekunden lang, um die Tasten zu sperren. Drücken Sie erneut, um die Sperrung wieder aufzuheben



Drücken Sie links/rechts am Steuerkreuz, um die Lautstärke zu verringern/zu erhöhen



### Displayanzeige Dateiauswahl

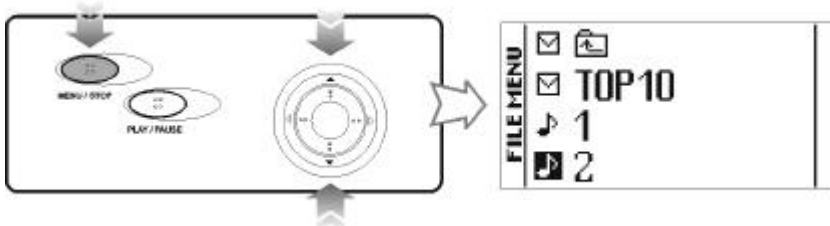
Wenn Sie die Menü-Taste drücken, erscheint folgendes Bild auf dem Display:



### Zugriff auf das Dateimenü

Drücken Sie Menü

Drücken Sie Aufwärts/Abwärts am Steuerkreuz, um die Datei auszuwählen



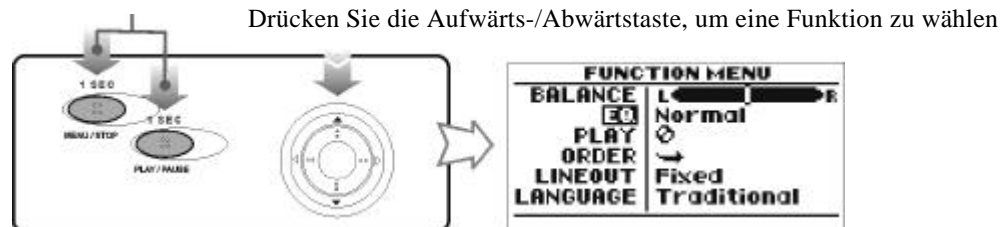
Auswahlmenü

## Funktionsmenüanzeige

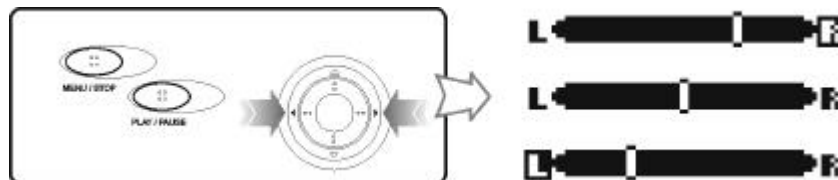
Wenn Menü und Play gleichzeitig 1 Sekunde lang gedrückt werden, erscheint folgendes Bild auf dem Display:



Drücken und halten Sie die Tasten Menü und Play gleichzeitig eine Sekunde lang.

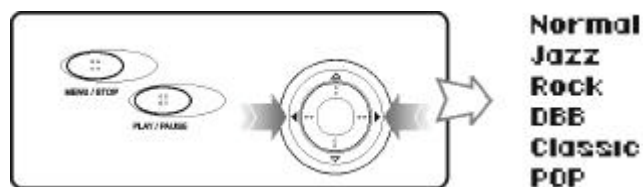


Drücken Sie die links/rechts Tasten, um die Einstellungen vorzunehmen



## Equalizer-Einstellungen

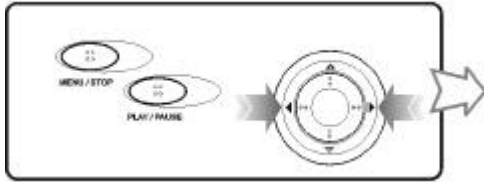
Drücken Sie die links/rechts Tasten, um den EQ-Modus auszuwählen








## Wiedergabe-Modus

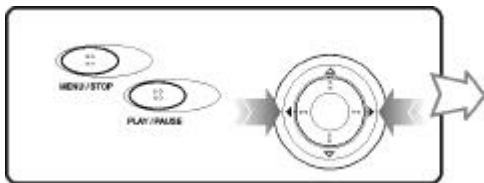
Drücken Sie die links/rechts Tasten, um den Wiedergabe-Modus auszuwählen






-  Wiedergabe des kompletten Datenträgers
-  Wiedergabe des kompletten Ordners
-  Wiedergabe einer einzelnen Datei

## Wiedergabe-Sequenz

Drücken Sie die links/rechts Tasten, um die Wiedergabe-Sequenz auszuwählen

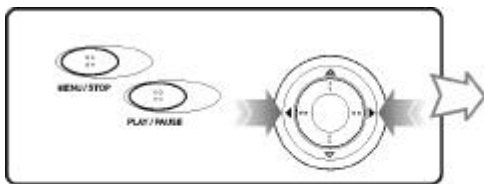


-  Spielt die Dateien der Reihe nach ab
-  Spielt die Dateien in der Endlosschleife ab (Repeat-Funktion)
-  Spielt die Dateien in zufälliger Reihenfolge ab

## Lineout-Einstellungen

1. „Variable“ Modus → Die Ausgangslautstärke wird vom Benutzer kontrolliert
2. „Fixed“ Modus → Die Ausgangslautstärke ist fest voreingestellt

Drücken Sie die links/rechts Tasten, um den Lineout-Modus auszuwählen



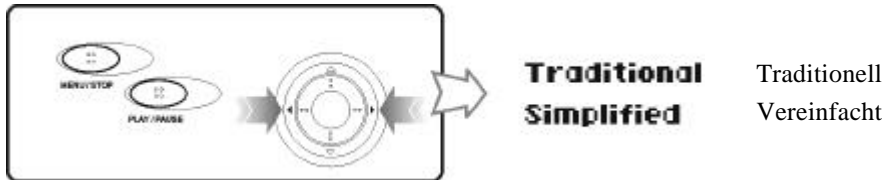
- Variable** Ausgangslautstärke wird vom Benutzer kontrolliert
- Fixed** Ausgangslautstärke ist fest voreingestellt



Um das Gerät mit einer Stereoanlage zu verbinden, schließen Sie das Multimedia Kabel am Kopfhörerausgang des Gerätes an und verbinden Sie das andere Ende mit den entsprechenden Eingängen Ihrer Stereoanlage.

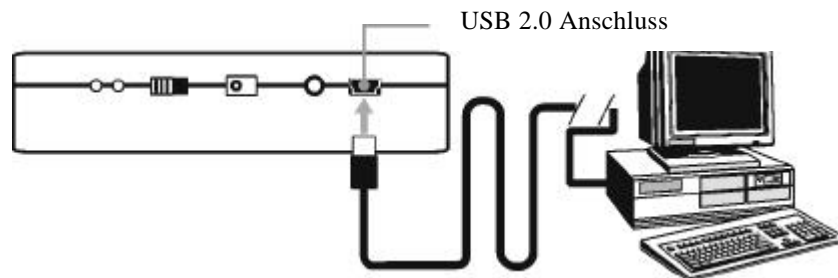
## Spracheinstellungen

Drücken Sie die links/rechts Tasten, um den Sprachmodus auszuwählen

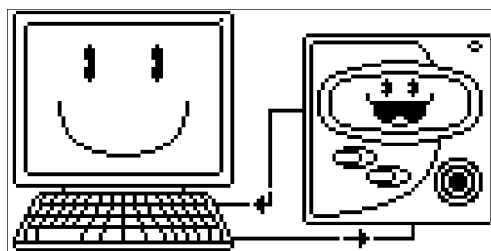


## Anschluss an den Computer

Wenn Sie Dateien auf das Gerät überspielen möchten, schließen Sie das USB Kabel am Harddisk-Player an.



## Display für den Datenaustausch mit dem PC

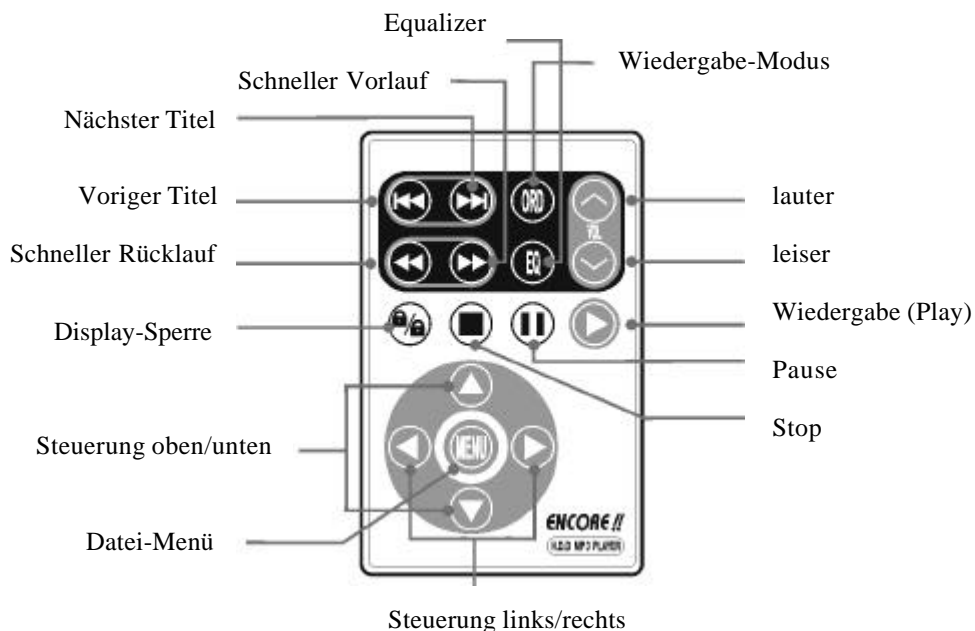


Nachdem das Laufwerkssymbol erscheint, können Sie das Gerät als Wechseldatenträger benutzen

Sie können nun über Ihr Betriebssystem Daten kopieren, verschieben oder löschen.

**ACHTUNG:** Stellen Sie sicher, dass die LED „Disk Activity“ (Festplattenaktivität) vollständig aus ist, bevor Sie das USB Kabel vom Gerät entfernen, da sonst Datenverlust auftreten kann. Trennen Sie das USB Kabel, nachdem Sie mit der Bearbeitung fertig sind, um Energie zu sparen.

## Fernbedienung



## Datei-Management

Zusätzlich zu der MP3 Player Funktion kann das Gerät auch als externer Datenträger für den PC verwendet werden. Es ist wichtig, die Dateien gut zu organisieren, um schneller darauf zugreifen zu können. Die Festplatte im Harddisk-Player muss im Format FAT32 formatiert werden. Dieses Format wird sowohl von Windows als auch von Mac unterstützt. Mehrere Partitionen sind möglich, allerdings müssen die MP3-Dateien in der primären Partition abgelegt werden. Eine Explorer-förmige Ordnerstruktur wird empfohlen, um große Mengen an MP3-Dateien zu verwalten.

**ACHTUNG:** Wenn Sie Unterverzeichnisse anlegen, beachten Sie bitte, dass die maximale Anzahl unterstützter Unterverzeichnisse 9 beträgt. Es gibt keine Einschränkungen bzgl. der Anzahl der Dateien in den einzelnen Ordnern.

## Aufladen und Netzteilbetrieb

- Das Gerät ist mit einem leistungsstarken, wiederaufladbaren Li-Ionen-Akku ausgestattet. Bei diesen Akkus tritt der sogenannte „Memory-Effekt“ nicht auf
- Ein neuer Akku wird seine volle Ladefähigkeit nach ein paar Lade-/Entladevorgängen erreichen
- Stellen Sie vor dem ersten Gebrauch sicher, dass der Ein/Aus Schalter auf „Off“ steht, setzen Sie den Akku ein und schließen Sie das Netzteil an. Sie können das Gerät benutzen, sobald der Akku vollständig aufgeladen ist. Um die Lebensdauer des Akkus zu verlängern, sollte der erste Ladevorgang 6 Stunden dauern. Die weiteren Ladevorgänge werden nur noch 4 Stunden benötigen. Es ist normal, dass sich der Akku während des Ladevorganges erwärmt. Sie können nach dem ersten Ladevorgang das Gerät auch benutzen, während Sie den Akku aufladen. Dies wird allerdings die Ladezeit verlängern. Wenn Sie das Gerät längere Zeit nicht benutzen, sollten Sie den Akku dennoch von Zeit zu Zeit laden, um seine Lebensdauer zu verlängern. Das Netzteil passt die Spannung in fremden Ländern automatisch an (100V~240V, 50/60 Hz).

## Ladeanzeige

Wenn der Akku voll aufgeladen ist, sieht die Statusanzeige des Akkus so aus:



Wenn der Akku leer ist und geladen werden muss, blinkt das Symbol und sieht so aus:



## Problemlösungen

Problem	Lösung
Keine Display-Anzeige	<ul style="list-style-type: none"><li>• Prüfen Sie, ob der Akku richtig eingesetzt und voll geladen ist</li><li>• Schließen Sie das Netzteil an und prüfen Sie, ob die Ladeanzeige leuchtet oder nicht</li></ul>
Spielt keine MP3 – Dateien ab, obwohl die Displayanzeige in Ordnung ist	<ul style="list-style-type: none"><li>• Prüfen Sie, ob sich die MP3 – Dateien in der primären Partition der Festplatte befinden</li></ul>
Im Display steht „FAT16 NOT SUPPORT“	<ul style="list-style-type: none"><li>• Formatieren Sie die Festplatte neu auf FAT32 oder konvertieren Sie FAT16 in FAT32</li></ul>
Datenübertragungsprobleme mit dem PC	<ul style="list-style-type: none"><li>• Prüfen Sie, ob die Treiber unter Windows 98 installiert sind (unter Windows ME/2000/XP und Mac werden keine Treiber benötigt)</li><li>• Prüfen Sie, ob das Gerät eingeschaltet ist</li><li>• Prüfen Sie, ob das USB Kabel korrekt angeschlossen ist</li></ul>
Unterstützung von MP3 Layer I Dateien	* Dieses Format wird nicht unterstützt, da es nur sehr selten benutzt wird. Das übliche Format ist MPEG 1.0 Layer III
Verzerrte Wiedergabe	<ul style="list-style-type: none"><li>• Erhöhen Sie die Bitrate während der Kompression. Um CD-Qualität zu erreichen, benötigen Sie mindestens eine Bitrate von 128 Kbit. Um annähernde CD-Qualität zu erreichen, benötigen Sie 96 Kbit</li><li>• Abhängig von der Geschwindigkeit des CD-ROM-Laufwerks, das zum Lesen der Audio-CDs verwendet wird, können Sie auch versuchen, durch Änderungen der Geschwindigkeit eine Verbesserung zu erzielen</li></ul>
Die Bedientasten funktionieren nicht	<ul style="list-style-type: none"><li>• Drücken Sie „Play“ 2 Sekunden lang, um die Sperre der Bedientasten aufzuheben</li></ul>
Die Fernbedienung funktioniert nicht	<ul style="list-style-type: none"><li>• Wechseln Sie die Batterien der Fernbedienung</li></ul>
Die Ladeanzeige leuchtet nicht auf	<ul style="list-style-type: none"><li>• Prüfen Sie, ob Sie das passende Netzteil verwenden. Verwenden Sie immer das mitgelieferte Netzteil. Die Verwendung von fremden Netzteilen kann zu Beschädigungen am Gerät führen und hat den Verfall der Garantieansprüche zur Folge</li></ul>

## Allgemeine Daten

Abmessungen	123 x 124 x 26 mm
Gewicht	0,37 Kg
Festplattenkapazität	10 – 40 GB
Dauerbetrieb	Bis zu 8 Stunden
Anti-Schock-Puffer	8MB
LCD Anzeige	Grosses Dot-Matrix schwarz-weiss-Display
Stromversorgung	AC 100V ~ 240V Eingangsleistung, DC 5V/2.0 A Ausgangsleistung
Akku	Wiederaufladbarer Li-Ionen Akku
Interface	Hochgeschwindigkeits USB 2.0 Interface
Frequenzbereich	20Hz bis 20KHz
Audio-Ausgang	3,5mm Stereoausgang, Leistung 60mW
Bitrate	Bis zu 320 Kbit/Sekunde
Equalizer	Normal, Klassik, Rock, Jazz, DBB und Pop
Fernbedienung	Infrarot-Fernbedienung
Lieferumfang	USB Kabel, Ladegerät, Fernbedienung, Kopfhörer, Software-CD, Bedienungsanleitung, Treiber-Diskette, Tasche

## Einsetzen einer Festplatte

- Entfernen Sie die Schrauben auf der Rückseite des Gerätes mit Hilfe eines Schraubenziehers
- Nehmen Sie die Geräterückseite vorsichtig ab
- Nun haben Sie die Möglichkeit, eine Festplatte einzubauen und diese mit dem Breitbandkabel an dem dafür vorgesehenen Anschluss zu verbinden
- Nach erfolgtem Einbau setzen Sie die Rückwand wieder auf und fixieren diese durch Anziehen der Befestigungsschrauben

## Sicherheitshinweise & Gewährleistung

- Diese Bedienungsanleitung dient dazu, Sie mit den Funktionen dieses Gerätes vertraut zu machen. Heben Sie diese Anleitung daher stets gut auf, damit Sie jederzeit darauf zugreifen können.
- Sie erhalten bei Kauf dieses Gerätes zwei Jahre Gewährleistung auf Defekt bei sachgemäßem Gebrauch.
- Bitte verwenden Sie das Gerät nur für die in dieser Anleitung beschriebenen Funktionen. Eine anderweitige Verwendung führt eventuell zu Beschädigungen am Produkt oder in der Umgebung des Produktes.
- Ein Umbauen oder Verändern des Produktes ist aus Sicherheitsgründen nicht erlaubt.
- Öffnen Sie das Produkt niemals eigenmächtig.
- Führen Sie Reparaturen nie selber aus.
- Behandeln Sie das Produkt sorgfältig. Es kann durch Stöße, Schläge oder den Fall aus bereits geringer Höhe beschädigt werden.

### **ACHTUNG:**

Bei Schäden, die durch unsachgemäße Bedienung resultierend aus der Nichtbeachtung dieser Bedienungsanleitung oder der Sicherheitshinweise entstehen, erlischt der Garantieanspruch.

Es wird keine Haftung für Folgeschäden übernommen.

