



# HANDBUCH



DEUTSCH

# CDR-110MKIV

Bestellnummer: D1259

## Inhaltsverzeichnis

---

<b>Warnung</b> .....	2
Auspacken .....	2
Sicherheitshinweise .....	2
Bestimmungsgemäßer Gebrauch .....	4
Netzanschlüsse .....	4
Rückgabe .....	5
Reklamationen .....	5
<b>Beschreibung des Geräts</b> .....	6
Funktionen .....	6
Vorderseite .....	6
Rückseite .....	7
Fernbedienung .....	7
<b>Installation</b> .....	8
Installation des CDR-110 .....	8
<b>Setup und Betrieb</b> .....	8
<b>Bezeichnungen und Funktionen</b> .....	8
<b>Bedienung</b> .....	10
<b>Wartung</b> .....	14
Sicherung austauschen .....	14
<b>Fehlersuche</b> .....	14
<b>Technische Daten</b> .....	15

## Warnung



**Bitte lesen Sie diese Anleitung zu Ihrer Sicherheit sorgfältig durch,  
bevor Sie das Gerät zum ersten Mal in Betrieb nehmen!**



### Auspacken

Packen Sie das Produkt bitte direkt nach dem Erhalt aus und überprüfen Sie es auf Vollständigkeit und Unversehrtheit. Falls Sie Transportschäden an einem oder mehreren Teilen des Produkts oder der Verpackung feststellen, benachrichtigen Sie bitte unverzüglich den Verkäufer und heben Sie das Verpackungsmaterial für eine spätere Überprüfung auf. Bewahren Sie den Karton und alles dazugehörige Verpackungsmaterial auf. Falls das Produkt zurückgegeben werden muss, stellen Sie bitte sicher, dass Sie es in der Originalverpackung zurücksenden.

### Lieferumfang:

- DAP CDR-110 MKIV
- Fernbedienung
- IEC-Netzkabel (2,5 m)
- Bedienungsanleitung



**ACHTUNG!**  
**Gerät vor Regen und Feuchtigkeit schützen!**  
**Ziehen Sie das Stromkabel ab, bevor Sie das Gehäuse öffnen!**



### Sicherheitshinweise

Alle Personen, die dieses System installieren, bedienen und warten, müssen:

- dafür qualifiziert sein und
- die Anweisungen in dieser Bedienungsanleitung beachten.



**ACHTUNG! Seien Sie vorsichtig beim Umgang mit diesem Gerät.**  
**Bei gefährlichen Netzspannungen könnten Sie beim Berühren  
der Kabel einen lebensgefährlichen elektrischen Schlag erhalten!**



Versichern Sie sich bitte vor der ersten Inbetriebnahme, dass das Produkt keine Transportschäden erlitten hat. Falls es beschädigt ist, setzen Sie sich bitte mit dem Verkäufer in Verbindung und verwenden Sie es nicht.

Um den einwandfreien Zustand und die sichere Handhabung zu gewährleisten, müssen die Sicherheitshinweise und Warnungen in dieser Anleitung unbedingt beachtet werden.

Bitte beachten Sie, dass wir für Schäden, die durch manuelle Änderungen am System entstehen, keine Haftung übernehmen.

Dieses System enthält keine Teile, die vom Benutzer gewartet werden können. Lassen Sie Wartungsarbeiten nur von qualifizierten Technikern durchführen.

**WICHTIG:**

Der Hersteller haftet nicht für Schäden, die durch die Nichtbeachtung dieser Anleitung oder unbefugte Änderungen an diesem System entstehen.

- Das Netzkabel darf nie mit anderen Kabeln in Berührung kommen! Mit dem Netzkabel und allen Verbindungen mit dem Stromnetz sollten Sie besonders vorsichtig umgehen!
- Entfernen Sie die Warnungen und Informationsetiketten nicht vom Produkt.
- Der Massekontakt darf niemals abgeklebt werden.
- Achten Sie darauf, dass keine Kabel herumliegen.
- Führen Sie keine Objekte in die Belüftungsschlitze ein.
- Schließen Sie dieses System nie an ein Dimmerpack an.
- Schalten Sie das System nicht in kurzen Abständen ein und aus, da das die Nutzungsdauer des Systems verkürzt.
- Öffnen Sie das Gerät auf keinen Fall und nehmen Sie keine Änderungen an ihm vor.
- Der Eingangssignalpegel sollte nicht höher sein als notwendig, um die volle Ausgabeleistung zu erreichen.
- Benutzen Sie das Produkt nur in Innenräumen und vermeiden Sie den Kontakt mit Wasser oder anderen Flüssigkeiten.
- Bringen Sie das Produkt nicht in die Nähe von offenen Feuern oder leicht entflammaren Flüssigkeiten oder Gasen.
- Trennen Sie das System immer vom Netz, wenn Sie es nicht benutzen oder wenn Sie es reinigen wollen! Fassen Sie das Netzkabel nur an der dafür vorgesehenen Grifffläche am Stecker an. Ziehen Sie den Stecker niemals am Kabel aus der Steckdose.
- Das Gerät muss immer mit der Masseleitung des Netzkabels an die elektrische Systemerde angeschlossen werden.
- Stellen Sie sicher, dass Sie nur die richtigen Kabeltypen und nur einwandfreie Kabel verwenden.
- Gehen Sie sicher, dass die zur Verfügung stehende Netzspannung nicht höher ist, als auf der Rückseite des Geräts angegeben.
- Das Netzkabel darf nicht gequetscht oder beschädigt werden. Überprüfen Sie das System und das Netzkabel in regelmäßigen Abständen auf eventuelle Schäden.
- Schalten Sie das Gerät aus, wenn Sie das Netzkabel oder die Signalkabel austauschen oder den Schalter für den Eingangsmodus betätigen.
- Extreme Frequenzverstärkungen in Kombination mit einem hohen Eingangspegel können zur Übersteuerung Ihrer Ausrüstung führen. Wenn das der Fall ist, muss der Eingangspegel mit der INPUT-Steuerung gedrosselt werden.
- Vermeiden Sie Masseschleifen! Schließen Sie die Endstufen und den Mixer an denselben Stromkreis an, damit die Phasen übereinstimmen.
- Trennen Sie das System unverzüglich von der Stromversorgung, falls es herunterfällt oder stark erschüttert wird. Lassen Sie das Gerät von einem qualifizierten Techniker auf Sicherheit überprüfen, bevor Sie es erneut in Betrieb nehmen.
- Schalten Sie das System nicht sofort ein, nachdem es starken Temperaturschwankungen ausgesetzt wurde (z. B. beim Transport). Das entstehende Kondenswasser könnte das System beschädigen. Schalten Sie das System erst ein, wenn es Zimmertemperatur erreicht hat.
- Schalten Sie das Gerät sofort aus, wenn es nicht ordnungsgemäß funktioniert. Verpacken Sie das Gerät sorgfältig (am besten in der Originalpackung) und schicken Sie es an Ihren DAP-Audio-Händler.
- Reparaturen, Wartungen und elektrische Anschlüsse dürfen nur von qualifizierten Technikern durchgeführt bzw. bearbeitet werden.
- Verwenden Sie ausschließlich Ersatzsicherungen des gleichen Typs und der gleichen Leistung wie die bereits enthaltenen Sicherungen.
- GARANTIE: Ein Jahr ab Kaufdatum.

**Bestimmungsgemäßer Gebrauch**

Dieses System ist nicht für den Dauerbetrieb geeignet. Die Einhaltung regelmäßiger Betriebspausen erhöht die Lebensdauer des Systems.

Wenn das Gerät nicht so verwendet wird wie in dieser Anleitung beschrieben, könnte es Schaden nehmen und die Garantie erlischt.

Jegliche unsachgemäße Verwendung führt zu Risiken wie z. B. Kurzschlüsse, Verbrennungen, Stromschlag, etc.

*Ihre Sicherheit und die der Personen, die Sie umgeben, sind in Gefahr!*

*Die unsachgemäße Installation des Produkts kann zu schweren Verletzungen und Sachschäden führen!*

**Netzanschlüsse**

Schließen Sie das Gerät mit dem Netzkabel an das Stromnetz an.

Achten Sie immer darauf, dass die farbigen Kabel an die entsprechenden, richtigen Stellen angeschlossen sind.

<b>International</b>	<b>Kabel Europa</b>	<b>Kabel UK</b>	<b>Kabel USA</b>	<b>Stift</b>
L	BRAUN	ROT	GELB/KUPFER	PHASE
N	BLAU	SCHWARZ	SILBER	NULL
	GELB-GRÜN	GRÜN	GRÜN	ERDUNG

*Stellen Sie sicher, dass das Gerät immer ordnungsgemäß geerdet ist!*



## Rückgabe



Ware, die zurückgegeben wird, muss in der Originalverpackung verschickt und freigemacht werden. Wir lassen keine Waren rüchholen.

Das Paket muss eine deutlich zu erkennende RMA-Nummer bzw. Rücksendenummer aufweisen. Alle Produkte, die keine RMA-Nummer aufweisen, werden nicht angenommen. Highlite nimmt die zurückgesendeten Waren nicht entgegen und übernimmt auch keinerlei Haftung. Rufen Sie Highlite an unter 0031-455667723 oder schreiben Sie ein E-Mail an [aftersales@highlite.nl](mailto:aftersales@highlite.nl) und fordern Sie eine RMA-Nummer an, bevor Sie die Ware versenden. Sie sollten die Modellnummer und die Seriennummer sowie eine kurze Begründung für die Rücksendung angeben. Verpacken Sie die Ware sorgfältig, da Sie für alle Transportschäden, die durch unsachgemäße Verpackung entstehen, haften. Highlite behält sich das Recht vor, das Produkt oder die Produkte nach eigenem Ermessen zu reparieren oder zu ersetzen. Wir empfehlen Ihnen, die Verwendung von UPS-Verpackungen oder die Produkte doppelt zu verpacken. So sind Sie immer auf der sicheren Seite.

**Hinweis: Wenn Sie eine RMA-Nummer erhalten, geben Sie bitte die folgenden Daten auf einem Zettel an und legen Sie ihn der Rücksendung bei:**

- 01) Ihr vollständiger Name
- 02) Ihre Anschrift
- 03) Ihre Telefonnummer
- 04) Eine kurze Problembeschreibung

## Reklamationen

Der Kunde ist dazu verpflichtet, die empfangene Ware direkt nach Erhalt auf Fehler und/oder sichtbare Defekte zu überprüfen, oder diese Überprüfung nach dem Erhalt der Benachrichtigung, dass die Ware nun zur Verfügung steht, durchzuführen. Das Transportunternehmen haftet für Transportschäden. Deshalb müssen ihm eventuelle Schäden bei Erhalt der Warenlieferung mitgeteilt werden.

Es unterliegt der Verantwortung des Kunden, das Transportunternehmen über eventuelle Transportschäden der Ware zu informieren und Ausgleichsforderungen geltend zu machen. Alle Transportschäden müssen uns innerhalb von einem Tag nach Erhalt der Lieferung mitgeteilt werden. Alle Rücksendungen müssen vom Kunden freigemacht werden und eine Mitteilung über den Rücksendegrund enthalten. Nicht freigemachte Rücksendungen werden nur entgegengenommen, wenn das vorher schriftlich vereinbart wurde.

Reklamationen müssen uns innerhalb von 10 Werktagen nach Eingang der Rechnung auf dem Postweg oder per Fax übermittelt werden. Nach dieser Frist werden keine Reklamationen akzeptiert.

Reklamationen werden nur dann bearbeitet, wenn der Kunde bis dahin seine Vertragspflichten vollständig erfüllt hat, ungeachtet des Vertrags, aus dem diese Verpflichtungen resultieren.

## Beschreibung des Geräts

### Funktionen

Der CDR-110 ist ein MP3-Player und Recorder von DAP Audio, der CD/SD/MMC/USB abspielen kann. Mit dem CDR-110 können Sie Tracks direkt auf ein USB-Speichergerät oder eine SD/MMC-Karte aufnehmen. Falls beide Datenträgerarten angeschlossen sein sollten, werden die Daten auf dem USB-Stick gespeichert.

- USB-Port (max. 64 GB – FAT32)
- SD/MMC-Port (max. 32 GB – FAT32)
- Programm-Modus
- Infrarot-Fernbedienung mit allen Funktionen
- Stereo-Cinch-Ausgang
- Stereo-Cinch-Eingang

### Übersicht

#### Vorderseite

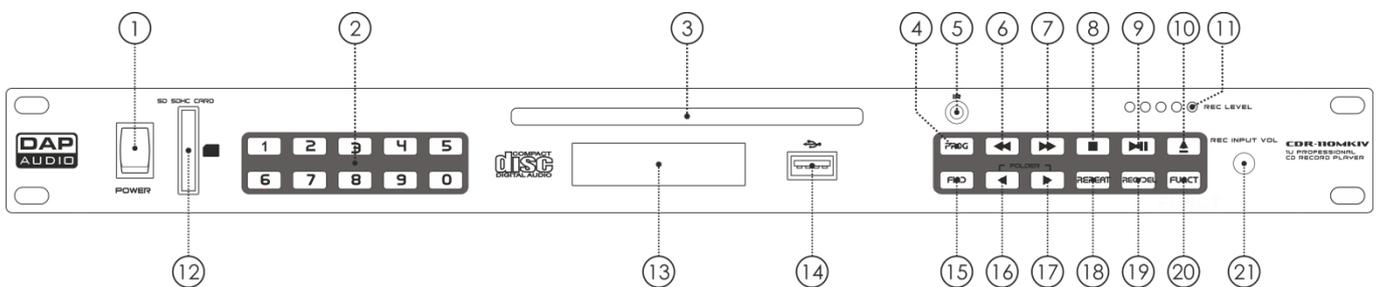


Abb. 01

- |                                        |                                            |
|----------------------------------------|--------------------------------------------|
| ① Ein/Aus-Schalter                     | ⑫ SD/MMC-Port                              |
| ② Direktauswahltasten                  | ⑬ Display                                  |
| ③ CD-Einschub (nur Wiedergabe)         | ⑭ USB-Port                                 |
| ④ Prog-Taste                           | ⑮ Find-Taste                               |
| ⑤ Fernbedienungssensor                 | ⑯ Ordner zurück springen                   |
| ⑥ Rückwärts springen / Schnelldrehlauf | ⑰ Ordner vorwärts springen                 |
| ⑦ Vorwärts springen / Schnellvorlauf   | ⑱ Repeat-Taste                             |
| ⑧ Stop-Taste                           | ⑲ Rec/Del-Taste                            |
| ⑨ Play/Pause-Taste                     | ⑳ Funct-Taste                              |
| ⑩ Auswurf-Taste                        | ㉑ Lautstärkereglung für den Aufnahmeingang |
| ⑪ Aufnahmepegel-Anzeige                |                                            |

Rückseite

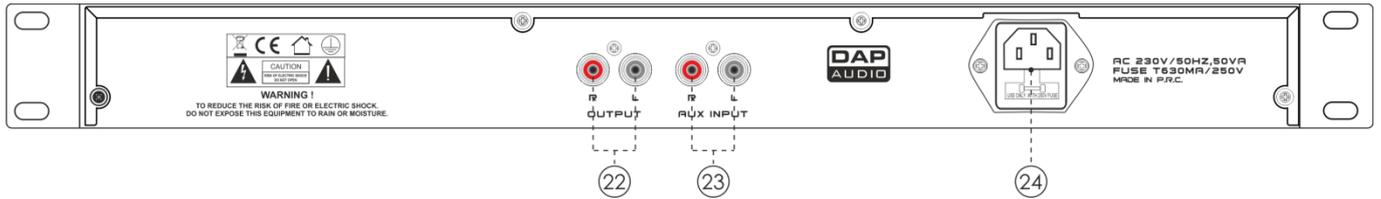


Abb. 02

- ②② Stereo-Cinchausgang
- ②③ Stereo-AUX-Cincheingang
- ②④ IEC-Netzeingang 230V AC+ Sicherung

Fernbedienung

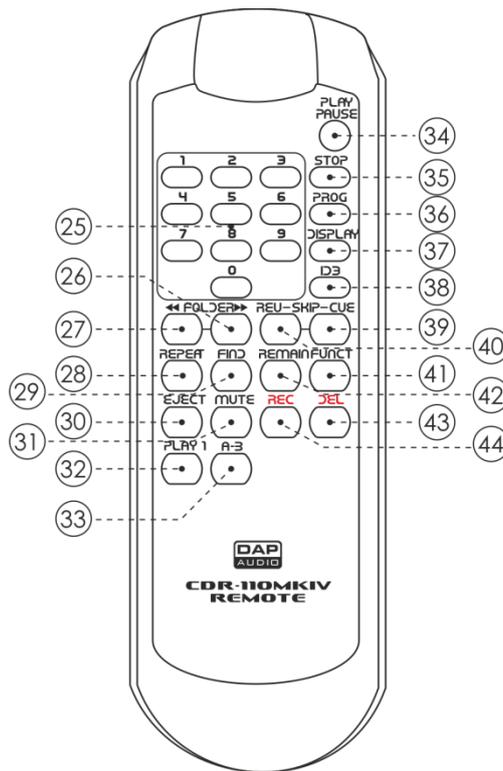


Abb. 03

- ②⑤ Direktauswahl-tasten
- ②⑥ Ordner vorwärts springen
- ②⑦ Ordner zurück springen
- ②⑧ Repeat-Taste
- ②⑨ Find-Taste
- ③⑩ Auswurf-taste
- ③① Mute-Taste
- ③② Play1-Taste
- ③③ A-B-Taste
- ③④ Play/Pause-Taste
- ③⑤ Stop-Taste
- ③⑥ Prog-Taste
- ③⑦ Display-Taste
- ③⑧ ID3-Taste
- ③⑨ Vorwärts springen / Schnellvorlauf
- ④⑩ Zurück springen
- ④① Funct-Taste
- ④② Remain-Taste
- ④③ Del-Taste
- ④④ Rec-Taste

## Installation

---

### Installation des CDR-110

Entfernen Sie alle Verpackungsmaterialien. Versichern Sie sich, dass alle Schaumstoff- und Plastikfüllmaterialien vollständig entfernt sind.

Schrauben Sie das Gerät sicher in einem 19-Zoll-Rack fest. Schließen Sie alle Kabel an.

**Trennen Sie das System immer vom Netz, bevor Sie es reinigen oder warten.**

**Für Schäden, die durch Nichtbeachtung entstehen, wird keine Haftung übernommen.**

### Setup und Betrieb

---

Versichern Sie sich immer, dass das Gerät für die örtliche Netzspannung geeignet ist (siehe Technische Daten), bevor Sie es an das Stromnetz anschließen. Die Angaben zur Stromversorgung sind auf der Rückseite der Anlage abgedruckt.

Ein für 115V ausgelegtes Gerät darf nicht an eine Netzspannung von 230 V angeschlossen werden und umgekehrt.

Anschlüsse

**01)** Schalten Sie das Gerät mit dem **Power ON/OFF (01)**-Schalter aus.

**02)** Verbinden Sie den **Line-Ausgang (22)** mit einem Mischer.

**03)** Schließen Sie das Gerät, von dem aus Sie etwas aufnehmen möchten, an den **Aux-In-Eingang (23)** an.

Das Gerät muss ausgeschaltet sein, wenn Sie die Kabel anschließen.

### Bezeichnungen und Funktionen

---

Nachfolgend finden Sie eine Beschreibung der Funktionen der Steuerelemente.

#### 1) Ein/Ausschalter:

Mit dem Netzschalter wird das Gerät ein- oder ausgeschaltet.

#### 2, 25) Direktauswahltasten:

Mit den Tasten 0-9 können Tracks direkt ausgewählt werden.

#### 3) CD-Einschub

Schieben Sie vorsichtig eine CD in den Schlitz. Die CD wird automatisch geladen. Halten Sie die Wiedergabe an und drücken Sie die **Auswurfaste ▲ (10,30)**, um die CD auszuwerfen.

#### 4, 36) Prog:

Drücken Sie die Stop-Taste, um die Wiedergabe anzuhalten. Drücken Sie nun auf die Prog-Taste, um den Programm-Modus zu aktivieren. Siehe 12. „Programmwiedergabe“ auf Seite 13 für weitere Informationen.

#### 5) Fernbedienungssensor:

Dieser Sensor empfängt die Signale der Fernbedienung. Halten Sie den Sensor frei (nicht verstellen oder abkleben).

#### 6, 40) Rev ◀◀:

Drücken Sie diese Taste, um zum Anfang des laufenden Tracks zu springen oder um einen vorherigen Track abzuspielen. Halten Sie die Taste gedrückt, um den Track schnell rückwärts abzuspielen.

#### 7, 39) Cue ▶▶:

Drücken Sie diese Taste, um zum nächsten Track zu springen. Halten Sie die Taste gedrückt, um den Track schnell vorwärts abzuspielen.

**8, 35) Stop ■:**

Drücken Sie diese Taste, um die Wiedergabe anzuhalten.

**9, 34) Play/Pause ►/||:**

Verwenden Sie diese Taste, um die Wiedergabe zu starten. Wenn Sie die Taste einmal drücken, beginnt die Wiedergabe. Wenn Sie sie noch einmal drücken, wird die Wiedergabe angehalten (Pause-Modus). Drücken Sie die Taste erneut, um die Wiedergabe fortzusetzen.

**10, 30) Auswurfaste ▲:**

Drücken Sie diese Taste, um die CD auszuwerfen.

**11) Aufnahmepegel-Anzeige:**

Mit dieser Anzeige können Sie den Eingangspiegel der **Aux-in-Eingänge (23)** überwachen. Verwenden Sie den **Rec-Input-Lautstärkeregler (21)**, um Verzerrungen bei der Aufnahme zu vermeiden.

**12) SD/MMC-Karte:**

Dieser Schlitz dient der Wiedergabe/Aufnahme von Tracks von/auf einer eingesteckten SD/MMC-Karte.

**13) LCD-Display:**

Wenn der CDR-110 eingeschaltet wird und weder ein USB-Stick noch eine SD/MMC-Karte angeschlossen ist, beginnt er nach einer Datenquelle zu suchen und auf dem Display blinkt „USB“. Wenn das Gerät innerhalb von ca. 6 Sekunden keinen Datenträger findet, wird auf dem Display „No USB“ angezeigt. Wenn Sie einen USB-Stick oder eine SD/MMC-Karte anschließen, erscheint diese Anzeige auf dem Display (siehe Abb. 04).

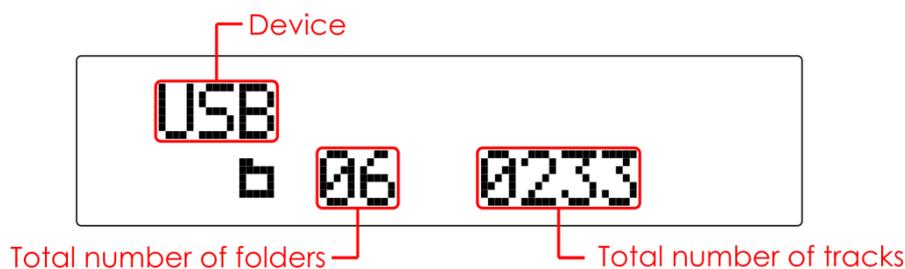


Abb. 04

Es wird die Gesamtanzahl der Ordner und Tracks angezeigt (die Zahl aller Tracks in allen Ordnern).

**14) USB:**

An diesen Anschluss kann ein USB-Datenträger für die Wiedergabe/Aufnahme angeschlossen werden.

**15, 29) Find:**

Drücken Sie diese Taste einmal, um die Track-Suche und zweimal um die Ordner-Suche zu starten. Wenn Sie die Taste noch einmal drücken, wird der Suchmodus verlassen. Siehe 1. „Wiedergabemodi“ auf Seite 10 für weitere Informationen.

**16, 27) Folder ◀◀:**

Drücken Sie diese Taste, um zum ersten Track des vorhergehenden Ordners zu springen.

**17, 26) Folder ▶▶:**

Drücken Sie diese Taste, um zum ersten Track des nächsten Ordners zu springen.

**18, 28) Repeat:**

Verwenden Sie diese Taste für das wiederholte Abspielen eines Tracks, Ordners oder aller Tracks auf einem Datenträger. Siehe 6. „Verwenden der Suchfunktion“ auf Seite 11 für weitere Informationen.

**19, 43, 44) Rec/Del:**

Durch Drücken dieser Taste wird der Aufnahme/Löschmodus aktiviert. Siehe 10. „Aufnahme“ auf Seite 12. Wenn Sie diese Taste 3 Sekunden lang gedrückt lassen, können Sie einen Track von dem USB-Stick oder der SD/MMC-Karte löschen. Siehe 11. „Einen Track löschen“ auf Seite 13.

**20, 41) Func(t):**

Mit dieser Taste können Sie zwischen einer CD, einer SD/MMC-Karte oder einem USB-Stick als Aufnahmequelle wählen.

**21) Rec input vol:**

Mit diesem Drehregler können Sie den Lautstärkepegel des **Aux-in-Eingangs** (23) einstellen. Achten Sie darauf, dass die rote LED des VU-Meters (**Rec-level-Anzeige (11)**) gar nicht und die orangefarbene LED nur gelegentlich aufleuchtet.

**22) Line-Ausgang:**

Schließen Sie den Ausgang an den Line-Eingang Ihres Mischers an.

**23) Aux-Eingang:**

Verbinden Sie ein externes Gerät, von dem aus Sie aufnehmen wollen.

**24) AC-Eingang mit integrierter Sicherungshalterung:**

An diesen Anschluss wird das mitgelieferte Netzkabel angeschlossen. Schließen Sie ein Ende des Netzkabels an diesen Anschluss an und das andere Ende an eine Steckdose. Schalten Sie das Gerät nun mit dem Netzschalter ein.

**Hinweis:** Versichern Sie sich, dass die örtliche Spannung der erforderlichen Betriebsspannung entspricht, bevor Sie das Gerät an die Stromversorgung anschließen.

Die Sicherung darf nur durch eine Sicherung gleichen Typs ersetzt werden (T630mA).

## Bedienung

---

**1. Wiedergabemodi**

Ihnen stehen drei verschiedene Wiedergabemodi zur Verfügung: REPEAT, REPEAT ALL, REPEAT ALBUM. Wenn Sie auf **Repeat (18, 28)** drücken, können Sie zwischen den folgenden Wiedergabemodi wählen:

- Repeat: Wiederholt einen einzelnen Track.
- Repeat All: Der gesamte Datenträger wird wiederholt.
- Repeat Album: Das gesamte Album wird wiederholt.

**2. Tracks vorwärts überspringen**

- Im *Stop-Modus*: Drücken Sie auf **Cue ►► (7, 39)**, um zum nächsten Track zu springen.
- Im *Programmeingabemodus*: Drücken Sie auf **Cue ►► (7, 39)**, um zum nächsten Track zu springen, den Sie in Ihr Programm einfügen wollen.
- Im *Wiedergabe-, Pause- oder Programmwiedergabemodus*: Drücken Sie auf **Cue ►► (7, 39)**, um zum nächsten Track im normalen Wiedergabe-/Pausemodus oder zum nächsten programmierten Track im Programmwiedergabe-/pausemodus zu springen.
- Wenn Sie während der Wiedergabe des letzten Tracks **Cue ►► (7, 39)** drücken, wird der erste Track ausgewählt.

**3. Tracks rückwärts überspringen**

- Im *Stop-Modus*: Drücken Sie auf **Rev ◀◀ (6, 40)**, um zum vorhergehenden Track zu springen.
- Im *Programmeingabemodus*: Drücken Sie auf **Rev ◀◀ (6, 40)**, um zum vorhergehenden Track für Ihre Programmauswahl zu springen.
- Im *Wiedergabe-, Pause- oder Programmwiedergabemodus*: Drücken Sie auf **Rev ◀◀ (6, 40)**, um zum vorhergehenden Track im normalen Wiedergabe-/Pausemodus oder zum vorhergehenden programmierten Track im Programmwiedergabe-/pausemodus zu springen.
- Wenn Sie während der Wiedergabe des ersten Tracks **Rev ◀◀ (6, 40)** drücken, wird der letzte Track ausgewählt.

**4. Ordner vorwärts überspringen**

- Im *Stop-Modus*: Drücken Sie auf **Folder ►► (17, 26)**, um zum nächsten Ordner zu springen.
- Im *Programmeingabemodus*: Drücken Sie auf **Folder ►► (17, 26)**, um den aktuellen Ordner zu überspringen und die erste Datei des nächsten Ordners auszuwählen.

- Im *Wiedergabemodus*: Drücken Sie auf **Folder ►► (17, 26)**, um die aktuelle Datei zu überspringen und die erste Datei des nächsten Ordners abzuspielen.
- Wenn Sie die **Folder ►► (17, 26)** drücken, wenn eine Datei im letzten Ordner abgespielt wird, wird der erste Ordner ausgewählt.

**5. Ordner rückwärts überspringen**

- Im *Stop-Modus*: Drücken Sie auf **Folder ◀◀ (16, 27)**, um zum vorhergehenden Ordner zu springen.
- Im *Programmeingabemodus*: Drücken Sie auf **Folder ◀◀ (16, 27)**, um den aktuellen Ordner zu überspringen und die erste Datei des vorhergehenden Ordners auszuwählen.
- Im *Wiedergabemodus*: Drücken Sie auf **Folder ◀◀ (16, 27)**, um die aktuelle Datei zu überspringen und die erste Datei des vorhergehenden Ordners abzuspielen.
- Wenn Sie **Folder ◀◀ (16, 27)** drücken, wenn eine Datei im ersten Ordner abgespielt wird, wird der letzte Ordner ausgewählt.

**6. Verwenden der Suchfunktion:**

01) Drücken Sie einmal **Find (15, 29)**, um die Track-Suche zu starten. Siehe Abb. 05.

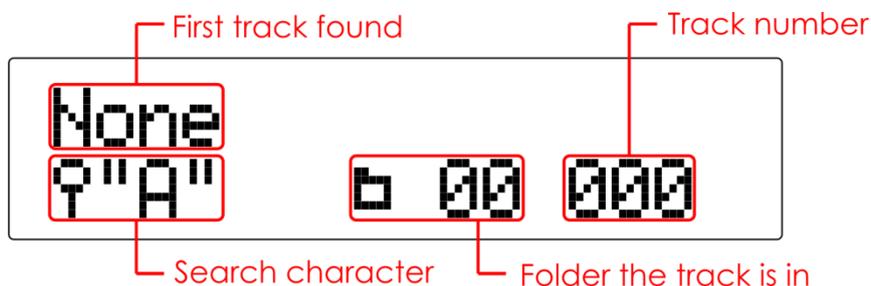


Abb. 05

- 02) Sie können den Buchstaben für die Suche mit **Rev ◀◀ (6, 40)** und **Cue ►► (7, 39)** einstellen.
- 03) Wenn mehr als ein Track gefunden wird, der mit diesem Buchstaben anfängt, halten Sie entweder **Rev ◀◀ (6, 40)** oder **Cue ►► (7, 39)** 3 Sekunden lang gedrückt. Der Buchstabe in der Suche beginnt zu blinken. Nun können Sie mit **Rev ◀◀ (6, 40)** und **Cue ►► (7, 39)** durch alle Tracks scrollen, die mit demselben Buchstaben beginnen. Halten Sie **Rev ◀◀ (6, 40)** oder **Cue ►► (7, 39)** erneut drei Sekunden lang gedrückt, um den Scroll-Modus zu verlassen.
- 04) Drücken Sie erneut **Find (15, 29)**, um die Ordner zu durchsuchen. Das Display sieht nun wie in Abbildung 06 aus.

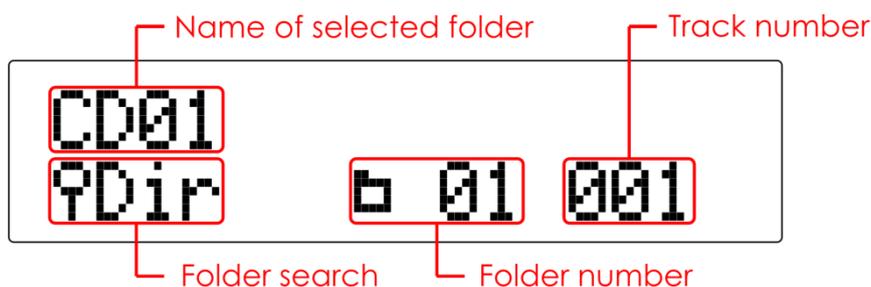


Abb. 06

- 05) Sie können Ihre Ordner mit **Rev ◀◀ (6, 40)** und **Cue ►► (7, 39)** durchsuchen.
- 06) Verlassen Sie den Suchmodus durch erneutes Drücken auf **Find (15, 29)**.

## 7. Starten der Wiedergabe

- 01) Drücken Sie **Play/Pause** ►/|| (9, 34), wenn sich das Gerät im *Stop*- oder *Pause*-Modus befindet. Während der Wiedergabe eines Tracks sieht das Display wie in Abbildung 07 aus.

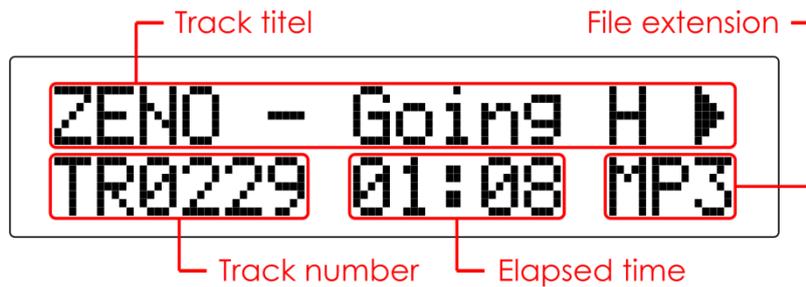


Abb. 07

## 8. Anhalten der Wiedergabe

Es gibt zwei Möglichkeiten, die Wiedergabe anzuhalten:

- 01) Drücken Sie während der Wiedergabe **Play/Pause** ►/|| (9, 34), damit die Wiedergabe an dieser Stelle pausiert wird.
- 02) Drücken Sie während der Wiedergabe auf **Stop** ■ (8, 35), damit das Gerät in den *Stop*-Modus versetzt wird.

## 9. Pausieren der Wiedergabe

- 01) Drücken Sie auf **Play/Pause** ►/|| (9, 34), um die Wiedergabe zu pausieren oder fortzusetzen.
- 02) Die Wiedergabe wird fortgesetzt, wenn Sie erneut auf **Play/Pause** ►/|| (9, 34) drücken.

## 10. Aufnahme:

- 01) Wählen Sie mit **Func** (20, 41) eine Quelle aus. Sie können wählen:
- CD: für die direkte Aufnahme von einer CD auf eine SD/MMC-Karte oder auf einen USB-Stick (im MP3-Format)
  - AUX: für die direkte Aufnahme von einem Gerät, das an den **Aux-In-Eingang** (23) angeschlossen ist, auf eine SD/MMC-Karte oder auf einen USB-Stick (im MP3-Format)
  - CARD: für das Kopieren einer SD/MMC-Karte auf einen USB-Stick.
  - USB: für das Kopieren eines USB-Sticks auf eine SD/MMC-Karte.
- 02) Wenn Sie kurz auf **Rec** (19, 44) drücken, wird die Aufnahme gestartet. Das Display blinkt nun und sieht wie in Abbildung 08 aus.

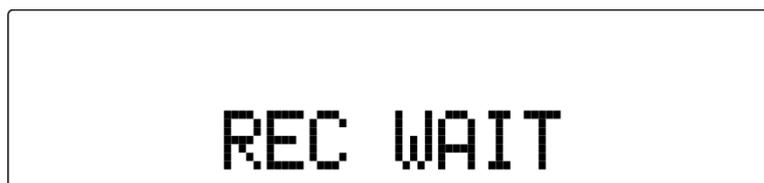


Abb. 08

- 03) Nach 3 Sekunden beginnt das Gerät automatisch mit der Aufnahme. Während der Aufnahme sieht das Display wie in Abbildung 09 aus.

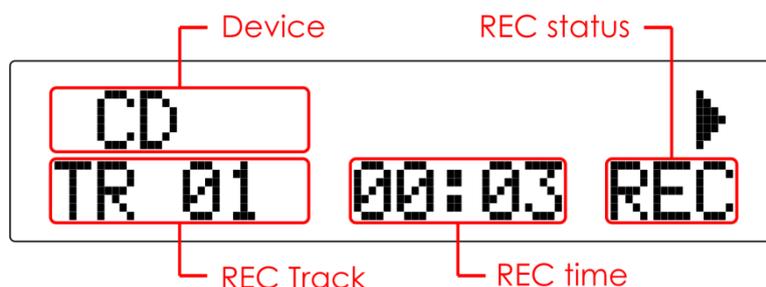


Abb. 09

- 04) Drücken Sie **Rec (44)**, wenn Sie die Aufnahme beenden wollen. Das Display zeigt nun „REC OK“ an (siehe Abbildung 10).



Abb. 10

- 05) Die Aufnahme ist nun beendet. Wenn Sie das erste Mal von einer **Aux-In-Quelle (23)** aufnehmen, erstellt der CDR-110 automatisch einen Ordner "TMAUX" auf dem angeschlossenen Gerät. Danach wird der CDR-110 alle von einer **Aux-In-Quelle (23)** aufgenommenen Dateien in diesem Ordner speichern. Die aufgenommenen Dateien werden TMAUX001, TMAUX002 etc. genannt.
- 06) Für die Aufnahme von einer SD/MMC-Karte auf einen USB-Stick und umgekehrt gilt die gleiche Vorgehensweise. Der einzige Unterschied ist, dass Sie einzelne Ordner von einem Datenträger auf den anderen kopieren können. Auf dem Display wird dann „COPY“ angezeigt und der neu erstellte Ordner auf Ihrem Datenträger heißt ebenfalls COPY. Die kopierten Dateien behalten ihre ursprünglichen Namen.

### 11. Löschen eines Tracks

- 01) Drücken Sie **Stop ■ (8, 35)**, um die Wiedergabe anzuhalten.
- 02) Halten Sie **Del (43)** 3 Sekunden lang gedrückt. Das Gerät befindet sich nun im Löschmodus.
- 03) Wählen Sie mit **Rev ◀◀ (6, 40)** und **Cue ▶▶ (7, 39)** einen Ordner aus.
- 04) Halten Sie **Rev ◀◀ (6, 40)** oder **Cue ▶▶ (7, 39)** erneut drei Sekunden lang gedrückt, um diesen Ordner zu öffnen.
- 05) Wählen Sie den Track aus, den Sie löschen möchten.
- 06) Drücken Sie erneut **Del (43)**.
- 07) Der Track wird nun gelöscht.

### 12. Programmwiedergabe

- 01) Halten Sie die Wiedergabe an und drücken Sie **Prog (4, 36)**, um den Programm-Modus zu aktivieren. Das Display sieht nun so wie in der folgenden Abbildung aus.

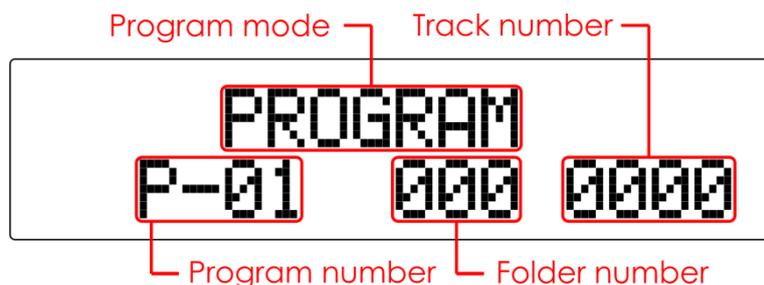


Abb. 11

- 02) Wählen Sie mit den **Direktauswahltasten (2,25)**, **Rev ◀◀ (6, 40)** oder **Cue ▶▶ (7, 39)** einen Ordner aus.
- 03) Drücken Sie **Prog (4, 36)** und wählen Sie mit den **Direktauswahltasten**, **Rev ◀◀ (6, 40)** oder **Cue ▶▶ (7, 39)** einen Track aus.
- 04) Wiederholen Sie diesen Vorgang für alle gewünschten Tracks.
- 05) Drücken Sie **Play/Pause ▶/|| (9, 34)**, um die Programmwiedergabe zu starten.
- 06) Wenn Sie **Stop ■ (8, 35)** drücken, wird das Programm gelöscht.

## Wartung

---

Der CDR-110MKIV von DAP Audio ist annähernd wartungsfrei. Dennoch sollte das Gerät regelmäßig gereinigt werden. Trennen Sie das Gerät vom Netz und wischen Sie es mit einem feuchten Tuch ab. Tauchen Sie das Gerät niemals in eine Flüssigkeit. Verwenden Sie keinen Alkohol oder Lösungsmittel. Die Anschlüsse sollten ebenfalls regelmäßig gereinigt werden. Trennen Sie das Gerät vom Netz und wischen Sie die Audioanschlüsse mit einem feuchten Tuch ab. Versichern Sie sich, dass alle Anschlüsse vollständig trocken sind, bevor Sie das Gerät mit anderen Geräten verbinden oder wieder ans Netz anschließen.

## Sicherung austauschen

Durch Überspannungen, Kurzschlüsse oder ungeeignete Netzanschlüsse kann eine Sicherung durchbrennen. Das Gerät funktioniert nicht, wenn die Sicherung durchgebrannt ist. Führen Sie in diesem Fall die folgenden Schritte durch.

- 01) Ziehen Sie den Netzstecker ab.
- 02) Führen Sie einen flachen Schraubendreher in den Schlitz der Sicherungsabdeckung ein. Hebeln Sie die Abdeckung vorsichtig auf. Die Sicherung kommt nun zum Vorschein.
- 03) Entfernen Sie die alte Sicherung. Wenn Sie braun oder milchig aussieht, ist sie durchgebrannt.
- 04) Setzen Sie die neue Sicherung in die Halterung ein. Schließen Sie die Abdeckung. Verwenden Sie ausschließlich eine Sicherung desselben Typs und mit den gleichen Spezifikationen. Beachten Sie dafür das Etikett mit den technischen Daten.

## Fehlersuche

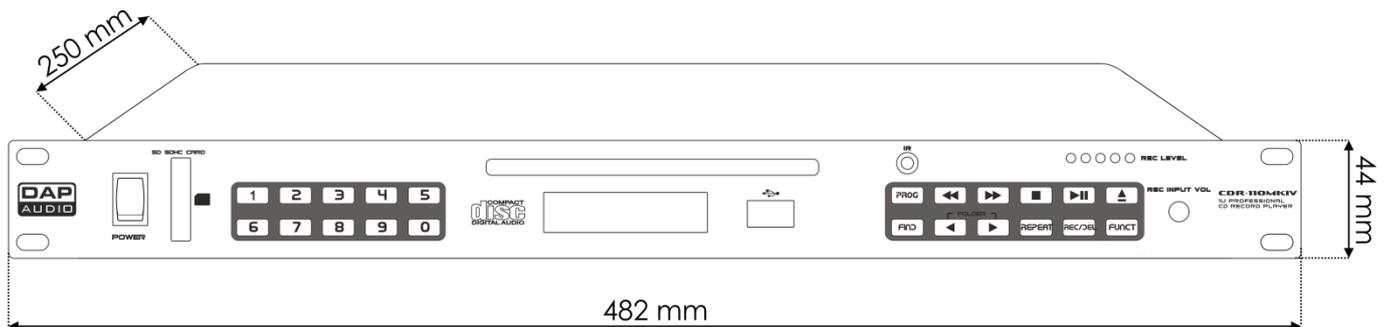
---

Diese Anleitung zur Fehlersuche soll bei der Lösung einfacher Probleme helfen. Falls ein Problem auftreten sollte, führen Sie die untenstehenden Schritte der Reihe nach aus, bis das Problem gelöst ist. Sobald das Gerät wieder ordnungsgemäß funktioniert, sollten die nachfolgenden Schritte nicht mehr ausgeführt werden.

- 01) Falls das Gerät nicht ordnungsgemäß funktioniert, ziehen Sie den Stecker ab.
- 02) Überprüfen Sie die Steckdose, alle Kabel, Verbindungen, etc.
- 03) Wenn alle erwähnten Bestandteile in einem ordnungsgemäßen Zustand zu sein scheinen, verbinden Sie das Gerät wieder mit dem Netz.
- 04) Wenn nach 30 Sekunden nichts passiert, ziehen Sie erneut den Stecker ab.
- 05) Geben Sie das System an Ihren DAP-Audio-Händler zurück.

## Technische Daten

Stromversorgung:	AC 230V - 50 Hz
Leistungsaufnahme:	50W
Eingang:	USB-Port (max. 64 GB – FAT32) SD/MMC-Port (max. 32 GB – FAT32) Stereo-Cinch-Audiosignal
Ausgabe:	USB, SD/MMC-Slot Stereo-Cinch-Audiosignal
Klirrfaktor:	1kHz, < 0,3%
Signal-Rauschabstand:	> 60dB
Kanaltrennung:	> 60dB
Ausgangspegel:	1 kHz/ 0 dB = 1,2V +/-2dB
Max. Aufnahmeingangssignal:	800mV
Abmessungen:	482 x 250 x 44 mm (LxBxH)
Gewicht:	3,75 kg



Unangekündigte Änderungen der technischen Daten und des Designs bleiben vorbehalten.



Website: [www.Dap-audio.info](http://www.Dap-audio.info)  
E-Mail: [service@highlite.nl](mailto:service@highlite.nl)



©2017 DAP Audio