

CD-03

CD-Spieler

Bedienungsanleitung

ACOUSTIC RESEARCH

ETG
H A N D E L S G M B H

Hamburger Str. 2 - 6, D 22946 Grande
Telefon: 0 41 54 / 8 10 35
Telefax: 0 41 54 / 8 10 00

AR
ACOUSTIC
RESEARCH

Inhalt

Installationshinweise	Seite 1
Elektrische Anschlüsse	Seite 1
Reinigung	Seite 1
Funktionsbelegung	Seite 2
Bedienung/Aufstellung	Seite 3
Erweiterte Funktionen	Seite 4
Programmierung	Seite 5
Technische Daten	Seite 6
Fehler, Ursachen, Beseitigung	Seite 7

Wir bedanken uns, daß Sie sich für ein Produkt aus dem Hause

Acoustic Research

entschieden haben.

Bitte lesen Sie die nachfolgenden Zeilen sehr aufmerksam, um Fehlbedienungen zu vermeiden.

Installationshinweise

Stellen Sie das Gerät ausschließlich in trockenen Räumen auf.

Vermeiden Sie extreme Temperaturen sowie Temperaturschwankungen.

Setzen Sie das Gerät keiner direkten Sonnenbestrahlung aus und achten Sie auf ausreichende Luftzirkulation.

Vermeiden Sie in jedem Fall die Berührung mit Feuchtigkeit und Nässe.

Elektrische Anschlüsse

Stellen Sie sicher, daß die auf der Geräterückseite angegebene Spannung Ihrer Hauselektrik entspricht.

Achten Sie darauf, daß das Netzkabel nicht beschädigt oder eingeklemmt wird.

Öffnen Sie im Störfall niemals selbst das Gerät, sondern wenden Sie sich ausschließlich an Ihren autorisierten Fachhändler.

Ziehen Sie sofort den Netzstecker aus der Steckdose, wenn das Gerät mit Nässe oder Feuchtigkeit in Brührung gekommen ist oder Fremdkörper in das Gerät gelangt sind.

Übergeben Sie das Gerät zur Überprüfung Ihrem autorisierten Fachhändler.

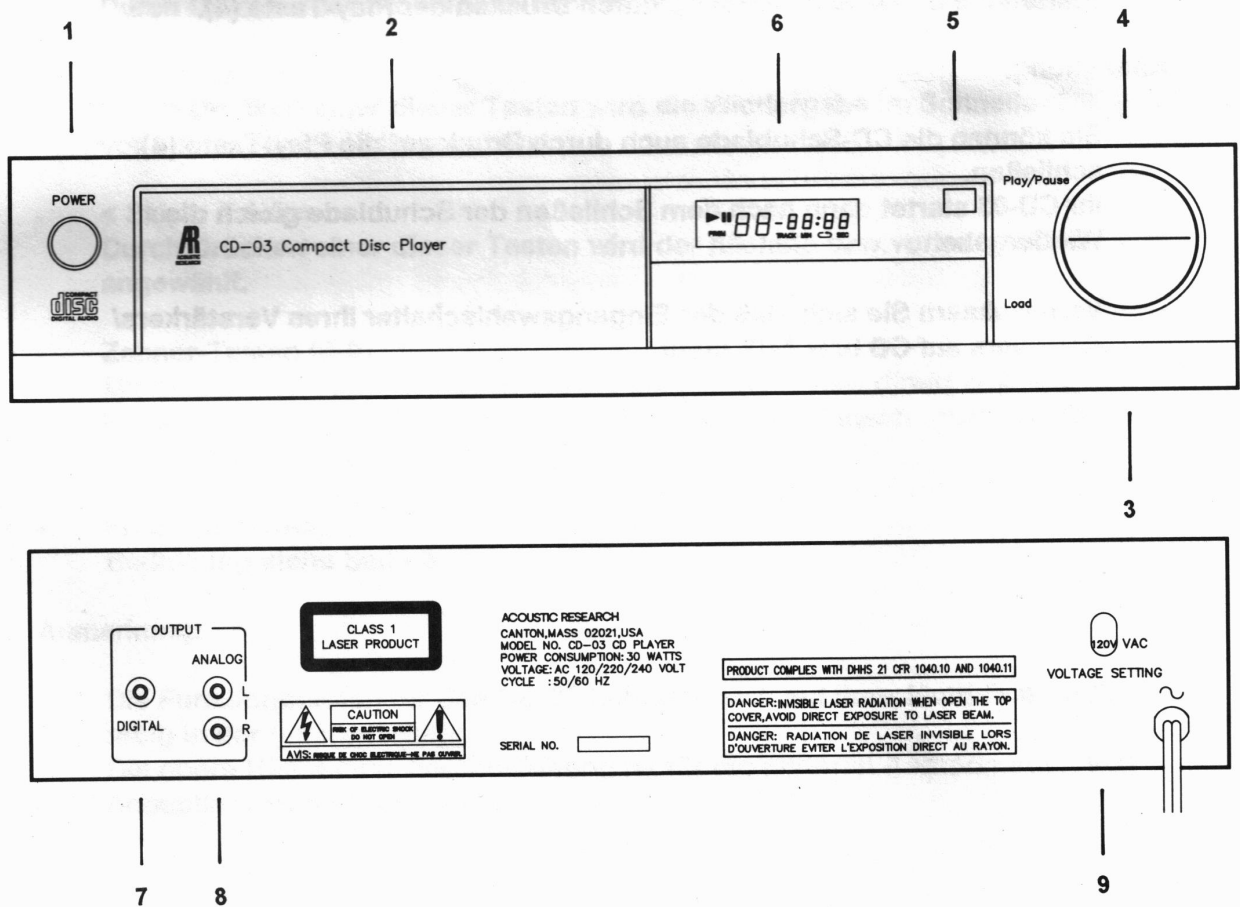
Reinigung

Verwenden Sie keine Reinigungsmittel, sondern lediglich ein trockenes, nicht fuselndes Tuch für die Reinigung.

Bitte machen Sie auch Mitbenutzer auf die Gefahren und Hinweise aufmerksam.

Funktionsbelegung

1. Netzschalter
2. CD-Schublade
3. Load-Taste, zum Öffnen/Schließen der CD-Schublade
4. Start-Taste
5. Infrarotfernbedienungsempfänger
6. Multifunktionsdisplay
7. Digitalausgang
8. Analogausgang
9. Spannungswahlschalter



Bedienung/Aufstellung

- Der Acoustic Research CD-03 benötigt aufgrund seiner Bauweise keine Transportsicherung. Das Gerät ist somit sofort einsatzbereit.
- Mit dem beiliegenden Cynch-Kabel verbinden Sie Ihren CD-03 mit dem CD oder AUX-Eingang Ihres Verstärkers oder Receivers.
- Das Gerät muß so aufgestellt werden, daß es vor Erschütterungen geschützt ist.
- Schalten Sie Ihren CD-03 durch Druck auf den Netzschalter (1) ein.
- Öffnen Sie die CD-Schublade durch Druck auf die Load-Taste (3).
- Legen Sie eine CD mit der bedruckten Seite nach oben in die Schublade ein.
- Schließen Sie die CD-Schublade durch erneuten Druck auf die Load-Taste (3).
- Starten Sie den Abspielvorgang durch Drücken der Play-Taste (4).

Anmerkung:

Sie können die CD-Schublade auch durch Druck auf die Play-Taste (4) schließen.

Ihr CD-03 startet dann nach dem Schließen der Schublade gleich die Wiedergabe.

- Vergewissern Sie sich, daß der Eingangswahlschalter Ihres Verstärkers/ Receivers auf CD bzw.AUX steht.

Erweiterte Funktionen (nur mit der Fernbedienung)

Folgende Funktionen können Sie mit der Fernbedienung abrufen:

- **Play-Taste**
Starten Ihres CD-03 bei eingelegter CD
- **Stop-Taste**
Stopt die Abspielfunktion. Der Laser fährt in seine Ausgangsposition.
Durch Drücken der Stop-Taste werden die Pause- und Wiederholfunktion gelöscht.
- **Pause-Taste**
Drücken Sie die Pause-Taste, um die Wiedergabe kurzzeitig zu unterbrechen
Durch erneuten Druck auf die Pause-Taste, wird die Wiedergabe an der zuvor unterbrochenen Stelle fortgesetzt.
- **Repeat-Taste**
Durch Drücken der Repeat-Taste, wird die eingelegte CD ununterbrochen wiederholt.
Durch Drücken der Stop-Taste, wird die Wiederholfunktion unterbrochen.
- **< Search > Tasten**
Durch Drücken einer dieser Tasten wird die Wiedergabe im Schnellauf vor oder zurück wiedergegeben.
- **< Skip > Tasten**
Durch Drücken einer dieser Tasten wird der nächste bzw. vorherige Titel angewählt.
- **Zehner-Tasten (0-9)**
Mit der Zehner-Tastatur haben Sie die Möglichkeit, Titel direkt anzuwählen.
Wählen Sie z.B. Titel Nr.7 und bestätigen Sie Ihren Wunsch durch Druck auf die Play-Taste.
- **Programm-Taste**
Bedienung siehe Seite 6

Anmerkung:

Die Funktionstasten für den CD-03 befinden sich auf Ihrer Multi-Fernbedienung in der unteren Hälfte.
Die obere Hälfte Ihrer Fernbedienung ist für die anderen Komponenten von Acoustic Research bestimmt.

Programmierung

Sie haben die Möglichkeit, bis zu 20 Titel in beliebiger Reihenfolge als Programm zu speichern.

Nachdem Sie bereits 20 Titel programmiert haben, zeigt Ihr CD-03 bei weiteren Programmierversuchen die Reihenfolge der bisherigen 20 Titel an.

Die Speicherkapazität ist damit erschöpft.

Programmiert werden kann grundsätzlich nur, wenn eine CD eingelegt und die Schublade geschlossen ist.

- Drücken Sie zunächst die Programm (Prog) Taste auf Ihrer Fernbedienung
- Wählen Sie mit den < Skip > oder Zehner-Tasten den gewünschten Titel.
- Speichern Sie den Titel durch erneuten Druck auf die Programm-Taste.

Anmerkung:

Lassen Sie zwischen dem Anwählen des Titels und der Speicherung nicht mehr als 5 Sekunden verstreichen, da sonst der Mikroprozessor des CD-03, in der Annahme er solle nicht gespeichert werden, den Titel streicht.

- Wählen Sie mit den < Skip > oder Zehner-Tasten einen weiteren Titel und speichern Sie ihn durch Druck auf die Programm-Taste.

Anmerkung:

Wenn Sie einen bereits gespeicherten Titel wieder löschen möchten, wählen Sie den Titel mit durch wiederholtes Drücken der Programm-Taste an und drücken dann die Clear-Taste.

Der Titel ist jetzt aus dem Programm gelöscht.

- Nachdem Sie alle gewünschten Titel gespeichert haben, starten Sie den Abspielvorgang durch Drücken der Play-Taste.
- Innerhalb eines Titels können Sie mit den < Search > Tasten bestimmte Passagen abrufen.
Beachten Sie jedoch, daß Sie mit < Search > Tasten nicht über den Anfang oder das Ende des Titels hinaus "fahren" können.
Benutzen Sie bitte die < Skip > Tasten, um vorherige oder nächste Titel zu spielen.
- Durch Drücken der Repeat-Taste, können Sie das eingegebene Programm beliebig oft wiederholen lassen.
- Durch zweimaligen Druck auf die Stop-Taste oder durch Öffnen der Schublade wird das eingegebene Programm gelöscht.

Technische Daten

D/A Wandler	18 Bit linear
Digital-Filter	8 fach Oversampling
Kanäle	2 Kanal-Stereo
Übtragungsbereich	5-20.000 Hz +/- 0,8 dB
Klirrfaktor	< 0.005 % (1 KHz)
Dynamikbereich	96 dB
Geräuschspannungsabstand	> 100 dB
Kanaltrennung	> 90 dB
Gleichlaufschwankungen	nicht meßbar
Ausgangsspannung	max. 2 Volt
Stromaufnahme	max.30 Watt
Spannungsversorgung	220-240 V/50 Hz Wechselstrom
Abmessungen	430 x 89 x 330
Gewicht	5 Kg

Design, technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Fehler, Ursachen und Abhilfe

Sollte es einmal zu Störungen kommen, überprüfen Sie bitte zunächst die folgenden Punkte. Vielleicht ist die Ursache von Ihnen selbst zu beseitigen.

Fehler	mögl.Ursache	Beseitigung
Gerät schaltet nicht ein	Netzstecker nicht i.d.Steckdose	Netzstecker i.d.Steckdose stecken
Schublade fährt nicht aus	Transportsicherungen nicht entfernt	Transportsicherungen entfernen
	Mikroprozessor hat das Kommando n.richtig empfangen	Gerät ausschalten, wieder einschalten und Funktion erneut überprüfen
Schublade fährt nicht ein	Mikroprozessor hat das Kommando n.richtig empfangen	Gerät ausschalten, wieder einschalten und Funktion erneut überprüfen
CD-Laufwerk spielt nicht	Bedruckte Seite der CD zeigt nicht nach oben	CD richtig einlegen
	CD verschmutzt	CD reinigen oder Funktion mit einer anderen CD überprüfen
CD-Laufwerk spielt, jedoch kein Ton	Verstärker/Receiver nicht eingesch.	Verstärker /Receiver einschalten
	Eingangswahlschalter in falscher Position/Lautstärke zugering	Eingangswahlschalter auf richtige Position schalten/Lautstärke erhöhen
	Verbindung zwischen CD und Verstärker/Receiver fehlerhaft	Verbindung überprüfen u.korrigieren
	Verstärker/Receiver fehlerhaft	Verstärker mit einem anderen Hifi-Baustein (z.B.Tape) überprüfen.
	Mikroprozessor hat das Kommando n.richtig empfangen	Gerät ausschalten, wieder einschalten und Funktion erneut überprüfen
Ton fehlerhaft	Verbindungskabel fehlerhaft	Verbindung überprüfen u.korrigieren
	CD verschmutzt/schadhaft	CD reinigen oder wechseln
	Fremdkörper in CD-Schublade	Fremdkörper entfernen
CD-Laufwerk beginnt n.mit dem ersten Titel der CD	CD verschmutzt/schadhaft	CD reinigen oder wechseln
	Mikroprozessor hat das Kommando n.richtig empfangen	Gerät ausschalten, wieder einschalten und Funktion erneut überprüfen

Sollten diese Massnahmen nicht helfen, öffnen Sie bitte in KEINEM FALL das Gerät selbst. Übergeben Sie es im Störungsfall Ihrem autorisierten Fachhändler.