

SAPHIR

CD-Player

BEDIENUNGSANLEITUNG

Lieber audiolabor - Kunde,

mit dem Kauf unserer Produkte haben Sie eine kluge Entscheidung getroffen, denn audiolabor - Komponenten sind Edelsteine in Klang, Design und Technik. Wir dürfen Ihnen zum neuen Musikerlebnis gratulieren und Ihnen lange Freude beim Musikhören wünschen.

Obwohl Bedienungsfreundlichkeit mit zu unserer Produktphilosophie gehört, möchten wir Sie bitten, die nachfolgenden Zeilen aufmerksam zu lesen und unsere Empfehlungen zu beachten. So lernen Sie die richtige Aufstellung und Bedienung Ihrer neuen Geräte sowie deren Funktion am besten kennen. Das schließt mögliche Fehlbedienungen aus und erhält somit dauerhaft den Wert Ihrer audiolabor - Produkte.

Viel Vergnügen beim neuen Musikerlebnis wünscht Ihnen

Ihr audiolabor-team

audiolabor GmbH

3. Industriestraße 5

D - 68804 Altlußheim

Tel 06205 - 3522

Fax 06205 - 37413

Email: <mailto:info@audiolabor.de>

<http://http://www.audiolabor.de/>

Vom Verkaufsdatum an leistet audiolabor auf alle Erzeugnisse eine Garantie von 12 Monaten. Die Garantiezeit verlängert sich um weitere 24 Monate, wenn die ordnungsgemäß ausgefüllte Garantieranforderungskarte bei uns eingeht.

Noch ein Tipp: Werfen Sie die Originalverpackung nicht weg. Produkte von audiolabor sind hochwertigste Hifi-Geräte und sollten beim Transport optimal geschützt werden.

1.0 Inbetriebnahme

Entfernen Sie die Transportverpackung.
Lösen Sie die Transportsicherung auf der Geräterückseite.

A c h t u n g versuchen Sie niemals die Klappe von Hand aufzubiegen !

Sie kann ausschließlich durch Niederdrücken der Glasplatte im vorderen Bereich (**OPEN**), elektrisch ausgelöst werden.

Die Geräte sind mit einem Digital-Ausgang (Cynch) , einem asymmetrischen - (Cynch) und symmetrischen Ausgang (XLR male) versehen. Die Umschaltung erfolgt mittels eines in der Rückwand befindlichen kleinen Schiebeschalters. Bitte achten Sie auf einer Ihrer Anwendung entsprechenden Einstellung. (bei nicht korrekter Einstellung erfolgt die Wiedergabe mit zu geringem Pegel)

Stecken Sie das mitgelieferte Netzkabel in den rückseitigen Gerätestecker, und bringen Sie den Netzschalter in Stellung **ON**. Der CD Spieler versucht nun das Inhaltsverzeichnis einzulesen. Während dieses Vorgangs blinken Striche im Display. Beachten Sie, das während des Einlesevorgangs ein Öffnen der Klappe nicht möglich ist. Bei nicht vorhandener oder falsch eingelegter CD werden nur Striche im Display angezeigt.

Zum Öffnen der Klappe drücken Sie von oben auf den vorderen Rand der Klappe, bis ein Klicken zu hören ist. Die Klappe wird elektrisch entriegelt und öffnet selbsttätig.

Lassen Sie die Klappe des CD-Spielers niemals über längere Zeit geöffnet. Die Linse der Fokusiereinrichtung könnte durch Staub und Rauch verschmutzt werden und so die Wiedergabe beeinträchtigen. (Siehe hierzu auch Kapitel 5 "Reinigen des CD-Spielers")

2.0 Bedienung

Legen Sie eine CD ein und schließen Sie die Klappe. Der CD-Spieler liest nun die Inhaltsangabe ein. Dies wird durch blinkende Striche im Display angezeigt. Beachten Sie, daß während dieses Vorgangs ein Öffnen der Klappe nicht möglich ist.

Nach dem Einlesevorgang wird im Display die Anzahl der Stücke und die Gesamtspielzeit angezeigt.

Durch Drücken der Taste **PLAY** wird das erste Stück abgespielt. Falls Sie ein anderes Stück wünschen, kann dies mit der Taste **|<** oder **>|** angewählt werden.

Mit der **PAUSE** Taste kann die Wiedergabe angehalten werden. Durch nochmaliges Drücken wird die Wiedergabe fortgesetzt.

Mit den Tasten << bzw. >> kann eine bestimmte Passage während der Wiedergabe gesucht werden. Die Suchgeschwindigkeit hängt davon ab, wie lange die Tasten gedrückt werden:

- die ersten drei Sekunden langsam
- nach ca. 4 Sekunden schneller

Zum Öffnen der Klappe drücken Sie von oben auf den vorderen Rand der Glasplatte (**OPEN**), bis ein Klicken zu hören ist. Falls die Platte läuft, öffnet die Klappe nicht sofort, sondern erst nach dem Stillstand der Platte.

Achtung, die Klappe öffnet nur elektrisch! Versuchen Sie daher niemals die Klappe von Hand zu öffnen.

3. Programmierung

Bis zu 20 Stücke der Platte können in einem Programm in beliebiger Reihenfolge festgelegt und abgespielt werden.

Bringen Sie hierzu den Programmschalter in Stellung **PROG.**

3.1 Festlegung eines Programms:

Mit der Taste |< oder >| können Sie ein Stück anwählen. Hinter der Titelnummer erscheint nun ein blinkender Strich. Solange dieser Strich blinkt, drücken Sie die Taste **PLAY**. Der Strich wird nun durch ein **P** (Programm) ersetzt. Das Stück ist nun programmiert.

Im Display leuchtet zusätzlich **PROGRAMM** auf, um Ihnen anzuzeigen, daß ein Programm erstellt ist.

Jedes weitere gewünschte Stück kann auf die gleich Weise programmiert werden. Achtung, der Strich blinkt nur ca. 7 Sekunden. Während dieser Zeit muß das Stück programmiert werden.

3.2 Korrektur einer fehlerhaften Eingabe

Mit der Taste |< oder >| kurz auf eine andere Nummer gehen. Zur falschen Nummer zurückkehren. Mit der Taste **PLAY** kann das Stück aus dem Programm gelöscht werden, solange im Display ein **P** blinkt. Zur Bestätigung wechselt das **P** in ein **C** (Clear).

3.3 Kontrollieren des Programms

Drücken Sie hierzu die Taste **PLAY** . Im Display leuchtet **Review** auf. Alle Nummern erscheinen in der programmierten Reihenfolge im Anzeigenfeld. Danach erlischt die Anzeige **REVIEW** wieder.

3.4 Wiederholung der CD (Repeat)

Drücken Sie hierzu die Taste **<<** . Im Display erscheint **REPEAT**. Durch nochmaliges Drücken erlischt die Anzeige wieder. Falls Sie ein Programm erstellt haben, wird in der Stellung **PLAY** das Programm wiederholt abgespielt.

Falls Sie kein Programm erstellt haben, wird in der Stellung **PLAY** der gesamte Inhalt der Platte wiederholt wiedergegeben.

3.5 Löschen des gesamten Programms

Drücken Sie hierzu die Taste **PAUSE** . Die Anzeige **PROGRAMM** erlischt im Display und es wird wieder die Anzahl der Stücke und die Gesamtspielzeit angezeigt.

3.6 Abspielen des Programms

Bringen Sie hierzu den Programmschalter in seine Ausgangsposition.

Drücken Sie die Taste **PLAY** . Die Wiedergabe erfolgt nun in der programmierten Reihenfolge.

Die Wiedergabe des Stücks beginnt, sobald die abgelaufene Spieldauer des Stücks im Display angezeigt wird.

4.0 Wiedergabe der Platte in willkürlicher Reihenfolge (Random)

Bringen Sie hierzu den Programmschalter in Stellung **PROG** und drücken Sie die Taste **>>** . Im Display erscheint **RANDOM** . Durch nochmaliges Drücken der Taste **>>** kann die Funktion wieder ausgeschaltet werden.

Wenn alle Stücke wiedergegeben wurden, stoppt die Platte. Die Anzeige **RANDOM** erlischt.

5.0 Reinigen des CD-Spielers

Ziehen Sie auf jeden Fall den Netzstecker des Gerätes!

Das Gehäuse nur mit einem nur leicht angefeuchteten und fussellosem Lappen reinigen.

Verwenden Sie keine Reinigungsmittel die scharfe Lösungsmittel oder schleifende Bestandteile enthalten.

Die Glasplatte kann mit einem handelsüblichen Glasreiniger gereinigt werden.

Verwenden Sie einen nur leicht angefeuchteten Lappen.

Vermeiden Sie auf jeden Fall daß Flüssigkeit in das Gerät gelangt.

Die Laufwerkabdeckung nur mit einem trockenen und fussellosem Lappen reinigen.

Vermeiden Sie hierbei eine Beschädigung der Fokussiereinrichtung des Dreharms.

Berühren Sie die Linse der Fokussiereinrichtung nicht mit den Fingern.

6.0 Technische Daten (typische Werte)

Frequenzumfang:	2 - 20000 Hz
Amplitudenlinearität:	+/- 0,2 dB (20 - 20000 Hz)
Phasenlinearität:	+/- 0,5° (20 - 20000 Hz)
Dynamikumfang:	> 96 dB
Störabstand:	> 100 dB (20 - 20000 Hz)
Klirrfaktor:	< 0,015% (1 KHz / 0 dB)
Digital/Analog Wandler:	spezielles Oversampling 4 - fach digital; zusätzlich 4 - facher "linearer Zeitversatz" mit vier D/A Wandlern pro Kanal
Analoges Post-Filter:	3.Ordnung LC-Filter
Ausgangspegel:	symmetrisch: +5 dBu asymmetrisch: 1 V _{eff}
Ausgangsstufe:	Class A niederohmig
Ausgangswiderstand:	symmetrisch: < 320 Ohm asymmetrisch: < 350 Ohm
Netzspannung:	230 V (falls nicht anders angegeben)
Netzfrequenz:	50 - 60 Hz
Leistungsaufnahme:	max. 50 VA
Schutzart:	Schutzklasse 2
Maße B x H x T:	440 x 75 x 285 mm
Gewicht:	7,9 kg
Garantie:	bis 36 Monate