

314

1561

PIONEER
The Art of Entertainment

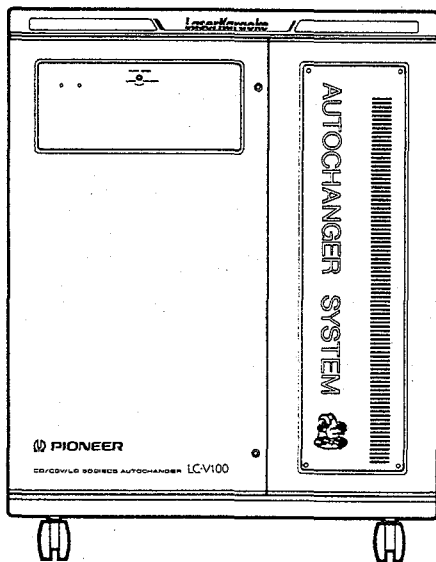
LaserDisc
Operating instructions
Mode d'emploi
Bedienungsanleitung
Istruzioni per l'uso
Manual de instrucciones

LC-V100 PAL/NTSC


CD CDV LD AUTOCHANGER
CHANGEUR AUTOMATIQUE DE CD CDV LD
CD/CDV/LD-AUTOWECHSLER
CAMBIATORE AUTOMATICO DI CD/CDV/LD
CAMBIADOR AUTOMATICO DE CD CDV LD



- English
- Français
- Deutsch
- Italiano
- Español




IMPORTANT



The lightning flash with arrowhead, within an equilateral triangle, is intended to alert the user to the presence of uninsulated "dangerous voltage" within the product's enclosure that may be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock to persons.

CAUTION
RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN



The exclamation point within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of important operating and maintenance (servicing) instructions in the literature accompanying the appliance.

CAUTION:
TO PREVENT THE RISK OF ELECTRIC SHOCK, DO NOT REMOVE COVER (OR BACK). NO USER-SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.

1561

WICHTIG

ZUR BEACHTUNG

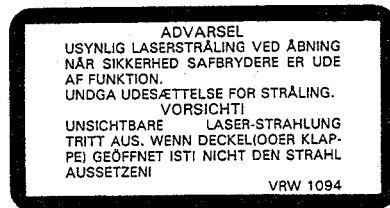
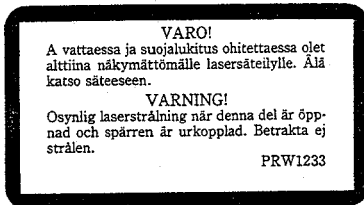
Dieses Produkt enthält eine Laserdiode einer höheren Klasse als 1. Zur Gewährleistung der andauernden Sicherheit dürfen keine Gehäuseteile entfernt werden und darf nicht versucht werden, Zugang zum Geräteinneren zu erlangen. Sämtliche Wartungsarbeiten sollten von qualifiziertem Personal durchgeführt werden.

Am Autowechsler befinden sich die folgenden Hinweisschilder:

Lage: An der Rückplatte des Autowechslers



Am Deckel des Autowechslers



Bescheinigung des Herstellers/Importeurs

Hiermit wird bescheinigt, daß der/die/das

Pioneer Typ: CD/CDV/LD-AUTOWECHSLER LC-V100
(Gerät, Typ, Bezeichnung)

in Übereinstimmung mit den Bestimmungen der

DBP-Vfg. Nr. 1045/1984 und Nr. 1046/1984
(Amtsblattverfügung)

funktentstört ist.

Der Deutschen Bundespost wurde das Inverkehrbringen dieses Gerätes angezeigt und die Berechtigung zur Überprüfung der Serie auf Einhaltung der Bestimmungen eingeräumt.

Pioneer Electronic Corporation
Name des Herstellers/Importeurs

"Dieses Produkt entspricht den Funkentstörvorschriften der EG (87/308/EEC)".

DER NETZSTECKER IST SEKUNDÄR ANGESCHLOSSEN UND TRENNT DAHER DAS GERÄT IN DER BEREITSCHAFTSPOSITION NICHT VOM WECHSELSTROMNETZ AB.

ZUR BEACHTUNG: Zum Verbinden dieses Gerätes mit anderen Geräten müssen unbedingt abgeschirmte Schnittstellenkabel verwendet werden.

- Dieser Autowechsler kann für LaserDiscs, Compact Discs und Compact Discs mit Video, die über die folgenden Kennzeichnungen verfügen, verwendet werden:

[LASERDISC-SYSTEM]/[LaserVision Disc]*



Dies ist die vereinheitlichte Kennzeichnung von LASERDISC (LaserVision-Bildplatte).

* Autowechsler und Discs, die über diese Kennzeichnung verfügen und die gleiche Fernsehnorm verwenden, sind untereinander kompatibel.

(Compact Disc)

(**CD VIDEO SYSTEM)

(8 cm Compact Disc)



COMPACT DISC DIGITAL AUDIO

** Eine Digital Audio Disc mit Multi Audio (CD VIDEO LD) wird als CD-Bildplatte bezeichnet. CD-Bildplatten werden mit Subcodes aufgenommen, die eine Nicht-Ton-Aufzeichnung von TOC-Daten wie Titelnummern, Indexnummern usw. darstellen. Es gibt jedoch einige Discs ohne diese Kennzeichnungen.

Wir danken Ihnen für den Kauf dieses Pioneer-Produkts. Lesen Sie sich bitte diese Bedienungsanleitung durch. Dann wissen Sie, wie Sie Ihr Gerät richtig bedienen. Bewahren Sie sie an einem sicheren Platz auf, um auch zukünftig nachschlagen zu können.

In manchen Ländern oder Verkaufsgebieten weichen die Ausführungen von Netzstecker oder Netzsteckdosen u.U. von den in den Abbildungen gezeigten ab; die Anschluß- und Bedienungsverfahren des Gerätes sind jedoch gleich.

ZWEI NETZSPANNUNGS-WAHLSCHALTER

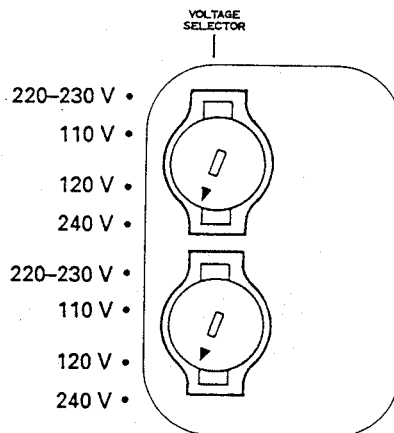
Der Netzspannungs-Wahlschalter befindet sich an der Rückplatte dieses Autowechslers. Diese beiden Schalter werden ab Werk auf die Netzspannung des Vertriebsgebietes eingestellt. Vor dem Anschließen des Netzsteckers an eine Netzsteckdose muß die Einstellung dieser beiden Schalter überprüft werden. Wenn die Netzspannung nicht richtig eingestellt ist, oder bei Umzug in ein Gebiet mit einer anderen Netzspannung, müssen die beiden Wahlschalter wie folgt eingestellt werden:

Einen Klingenschraubendreher mittlerer Größe verwenden. Die Spitze des Schraubendrehers in die Rille der einzelnen Wahlschalter stecken und den Wahlschalter drehen, um den Autowechsler auf die örtliche Netzspannung einzustellen.

Wenn das Gerät für Verwendung mit Discs angeschlossen und eingestellt wurde, siehe auch die "Autowechsler-Steuergerät-Bedienungsanleitung".

- CD-ROM/CD Graphic-Discs können mit diesem Gerät nicht wiedergegeben werden.

- Schließen Sie dieses Gerät an den AutoChanger-Commander CO-V100 an.



INHALT

MERKMALE	38	DISCS	44
ZUBEHÖR	38	PFLEGE DER DISCS	45
ZUR BEACHTUNG	39	EINLEGEN UND AUSWECHSELN VON DISCS	46
REINIGUNG UND PFLEGE	39	BEI STÖRUNGEN	50
ANSCHLÜSSE	40	TECHNISCHE DATEN	52
BEDIENELEMENTE	42		

MERKMALE

Der Autowechsler LC-V100 verfügt über 50 Wechsler-Fächer, die 50 Discs aufnehmen können.

Zusätzlich zu den Wechslerfächern enthält der Autowechsler ein entnehmbares Standardfach, so daß eine zusätzliche Disc verwendet werden kann.

Das System ermöglicht durch die Verwendung von zwei internen Spielern eine schnelle Titelauswahl. Ein Spieler befindet sich in Wiedergabebereitschaft, während der andere Spieler in Betrieb ist.

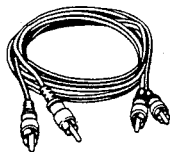
Bis zu vier Autowechsler können in Serienschaltung an das System angeschlossen werden.

ZUBEHÖR — Das folgende Zubehör auf Vollständigkeit überprüfen.

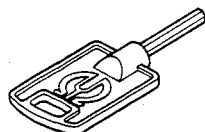
- 2 Videokabel × 1
(Cinchstecker ↔ Cinchstecker)



- Audiokabel × 1
(2 Cinchstecker ↔ 2 Cinchstecker)



- Türschlüssel × 2



- Schnittstellenkabel × 1
(9pol. D-SUB ↔ 9pol. D-SUB)



- Bedienungsanleitung

ZUR BEACHTUNG

SYSTEMAUFSTELLUNG

Wenn zwei Autowechsler verwendet werden, dürfen diese nicht aufeinandergestellt werden, weil die Gehäuse nicht für diesen Zweck vorgesehen sind und zusammenfallen können.

Als Aufstellplatz eine ebene, stabile Unterlage wählen. Die folgenden Umgebungen vermeiden:

- ① Direkte Sonnenbestrahlung
- ② Feuchtigkeit und Staub
- ③ In Toiletten (Waschräumen) und Küche
- ④ Unter Punktstrahlern
- ⑤ In der Nähe von größeren Elektrogeräten wie Kühlschrank, Beleuchtungsreglern oder Klimagerät
- ⑥ Auf einem instabilen, unebenen Fußboden (erforderlichenfalls eine Spanplatte unter die Laufrollen legen)
- ⑦ An einem Platz, der für Wartung und Reparaturarbeiten schlecht zugänglich ist

Wenn das System an einer Wand aufgestellt wird, muß soviel Abstand gehalten werden, daß die Rückwand mit der Hand erreicht werden kann.

- Keine schweren Gegenstände (mehr als 90 kg) oder großvolumige Geräte, welche über die Kanten des Gehäuses abstehen, auf dem AutoChangergehäuse abstellen.
- Beim Aufeinanderstellen von schweren Geräten am AutoChangergehäuse, wie z.B. Fernsehgeräte, unbedingt die vorgeschriebenen Aufstellbedingungen befolgen. Sorgfältig darauf achten, daß die gestapelten Geräte gut aufsitzen und nicht herunterrutschen können.

KONDENSATION

Zur Vermeidung von Feuchtigkeitskondensation sollte die Umgebungstemperatur des Gerätes nicht schnell geändert werden. Wenn das Gerät aus einer warmen Umgebung in einen kühlen, klimatisierten Raum gebracht wird, oder wenn im Winter der Raum schnell aufgeheizt wird, kondensiert Feuchtigkeit im Gerät und kann eine unzureichende Leistung bewirken. Wenn Feuchtigkeit auf der Linse des Autowechslers kondensiert, können keine Signale vom Laserstrahl gelesen und reproduziert werden. Daher sollte die Umgebungstemperatur dieses Gerätes nur langsam geändert werden.

REINIGUNG UND PFLEGE

GERÄTEGEHÄUSE

Das Gehäuse mit einem weichen, trockenen Tuch reinigen. Das Tuch bei hartnäckiger Verschmutzung in einer Lösung aus einem Teil eines neutralen Reinigungsmittels auf fünf bis sechs Teilen Wasser befeuchten. Anschließend die Feuchtigkeit mit einem trockenen Tuch abwischen. Keine flüchtigen Lösungsmittel wie Benzin, Farbverdünner oder Insektizide verwenden, weil das Gehäuse dadurch angegriffen werden kann.

Wenn Kondensation auftritt

Das System bei Raumtemperatur für ein bis zwei Stunden lassen, bis die Feuchtigkeit verdampft ist, bevor es in Betrieb genommen wird.

VORSICHT MIT DEM NETZKABEL

Fassen Sie das Netzkabel immer am Stecker. Ziehen Sie nicht am Kabel selbst, und fassen Sie das Netzkabel niemals mit nassen Händen an, da dies einen Kurzschluß oder elektrischen Schlag verursachen kann. Stellen Sie nicht das Gerät, Möbelstücke o.ä. auf das Netzkabel; sehen Sie auch zu, daß es nicht eingeklemmt wird. Machen Sie niemals einen Knoten in das Netzkabel, und binden Sie es nicht mit anderen Kabeln. Das Netzkabel sollte so gelegt werden, daß niemand darauf tritt. Ein beschädigtes Netzkabel kann einen Brand oder elektrischen Schlag verursachen. Prüfen Sie das Netzkabel von Zeit zu Zeit. Sollte es beschädigt sein, wenden Sie sich an Ihre nächste autorisierte PIONEER-Kundendienststelle oder Ihren Händler, um es zu ersetzen.

Transport des AutoChangers

- Wenn der Autowechsler an einem anderen Platz aufgestellt werden soll, zunächst alle schweren Gegenstände wie z.B. ein Fernsehmonitor vom Autowechsler nehmen. Nach dem Lösen der Laufrollensperre den Autowechsler vom Laufrollenwagen nehmen und an den gewünschten Platz bringen. Der Autowechsler kann ernsthafte Verletzungen oder Beschädigungen verursachen, wenn er umkippt.
- Vor dem Umstellen des Gerätes sämtliche Discs aus den Fächern entnehmen (siehe "Einlegen und Auswechseln von Discs" auf den Seiten 46 – 49) und die Spannungsversorgung ausschalten. Den Netzstecker aus der Netzsteckdose ziehen. Sicherstellen, daß das Gerät sich im Bereitschaftsmodus befindet (die Bereitschaftsanzeige leuchtet), dann alle Kabel abtrennen. Durch Bewegen des Autowechslers bei eingelegten Discs können Kratzer auf den Discs und Fehlfunktionen des Gerätes verursacht werden.
- Beim Transportieren des AutoChangergehäuses können einige Bodenbeläge in Mitleidenschaft gezogen werden. Arbeiten Sie deshalb äußerst vorsichtig, damit es zu keinen Beschädigungen kommt.
- Den AutoChanger anheben, wenn Bodenebenenheiten bestehen, um die Gleitrollen nicht zu beschädigen.

DISC

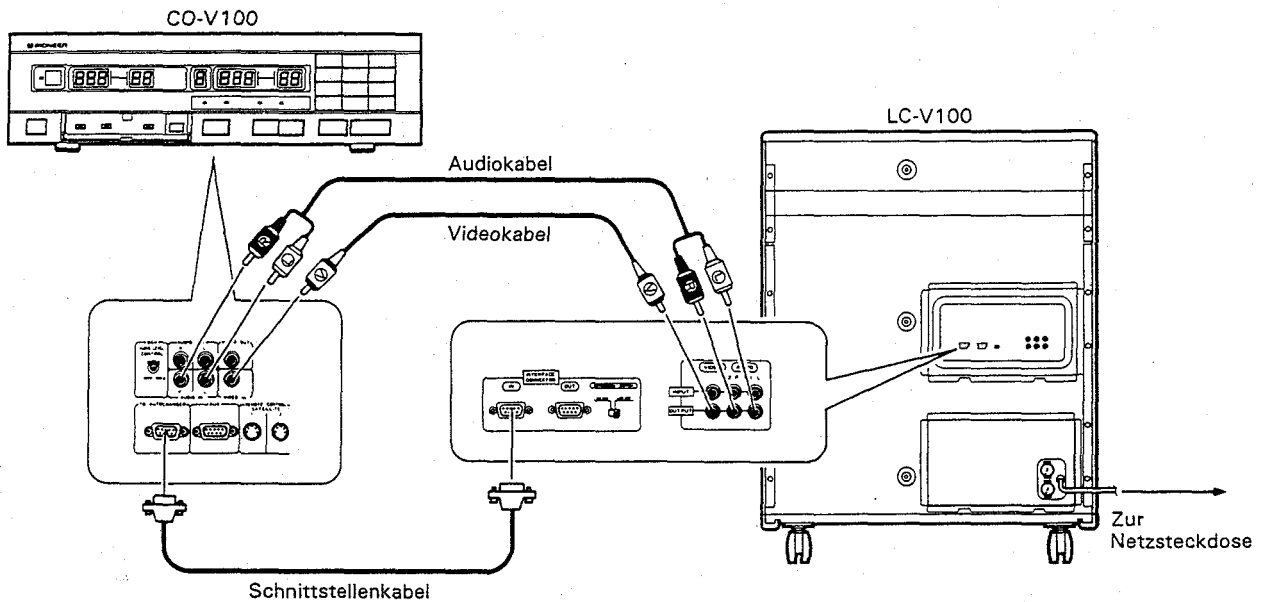
Nach längerer Verwendung sammeln sich Staub und Rauchrückstände auf den Discs an, wodurch die Klangqualität beeinträchtigt wird.

Die Discs regelmäßig reinigen.

Das Reinigungsverfahren wird auf Seite 45 beschrieben.

ANSCHLÜSSE

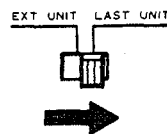
Anschluß eines Autowechslers LC-V100



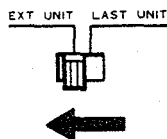
HINWEIS:
Das Schnittstellenkabel mit der Schraube gut befestigen.

Einstellung des EXTENSION-Schalters

Diesen Schalter betätigen, wenn ein zusätzlicher AutoChanger eingebaut wird. Wenn es sich bei diesem Gerät als letztes in der Reihe handelt, ist der EXTENSION-Schalter auf "LAST UNIT" einzustellen. Wenn ein anderes (weiteres) Gerät als Erweiterung angeschlossen wird, ist der EXTENSION-Schalter auf "EXT. UNIT" einzustellen (siehe Seite 49).



Für den in der Endposition angeschlossenen AutoChanger.

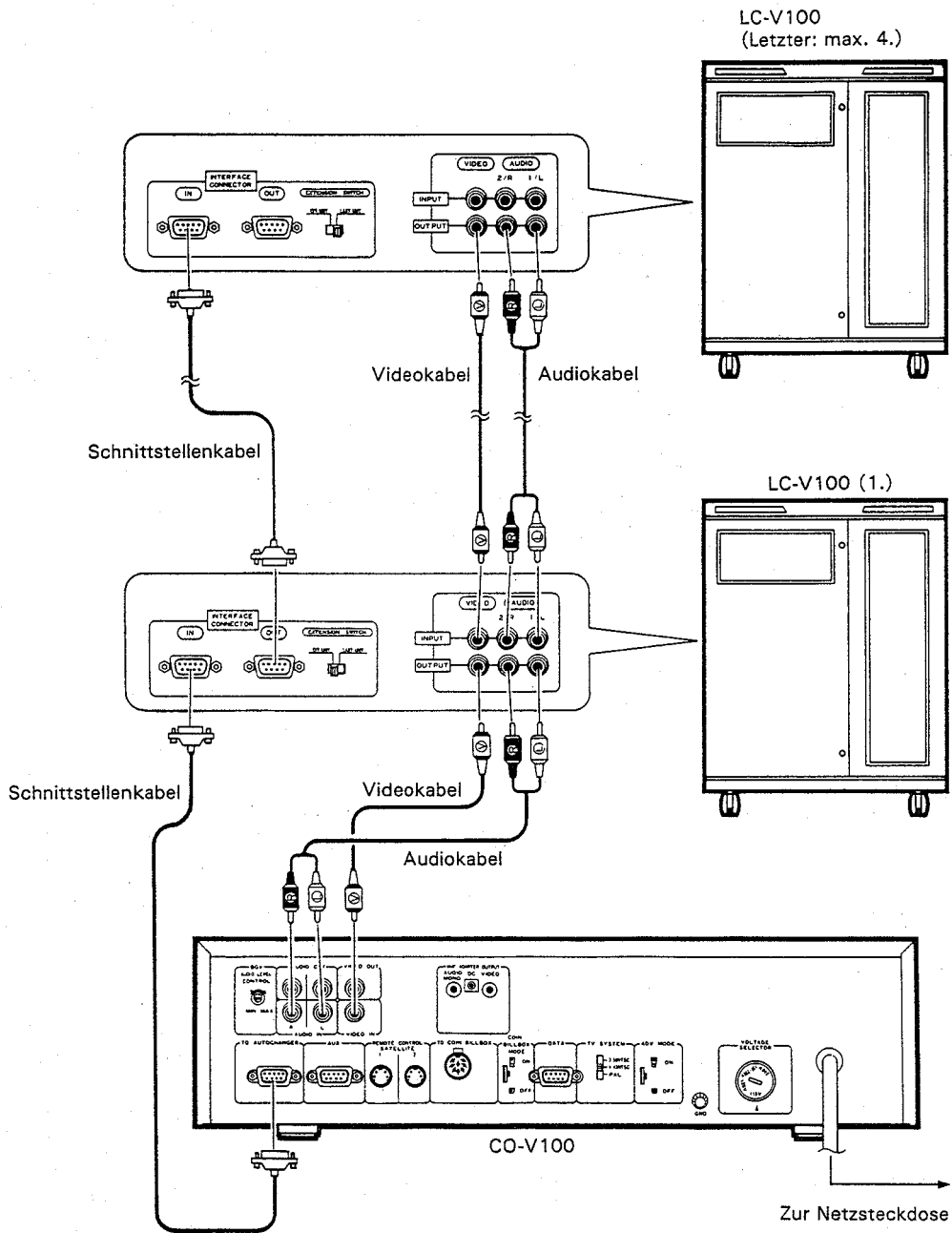


Für AutoChangers, welche vor dem zuletzt angeschlossenen AutoChanger eingebaut sind.

Anschluß von zwei bis vier Autowechslern LC-V100

Die zwei bis vier AutoChanger lassen sich in Serie anschließen, um die Ein- und Ausgabe in gleicher Weise wie im nachfolgenden Anschlußdiagramm zu vollziehen.

Beim Anschluß von zwei oder mehreren AutoChangern, muß zuerst eine AutoChanger-Adresse eingegeben werden (siehe Seite 49).



BEDIENELEMENTE

Frontplatte

Bereitschaft/Ein-Schalter/Anzeige (STANDBY/ON)

Durch Drücken dieses Schalters wird die Spannungsversorgung ein- und ausgeschaltet. Außerdem wird mit diesem Schalter in den Adressen-Einstellmodus des Autowechslers geschaltet, indem eine Zahlentaste oder die OPEN/CLOSE-Taste gedrückt gehalten und dabei die Spannungsversorgung eingeschaltet wird. (Siehe Seiten 48 und 49.)

Anzeige

Während des Auswechslens einer Disc wird die Discnummer angezeigt. Bei Auftreten eines Fehlers wird der Fehlercode angezeigt.

ERR-Anzeige (Fehler)

Diese Anzeige blinkt bei Auftritt eines Fehlers.

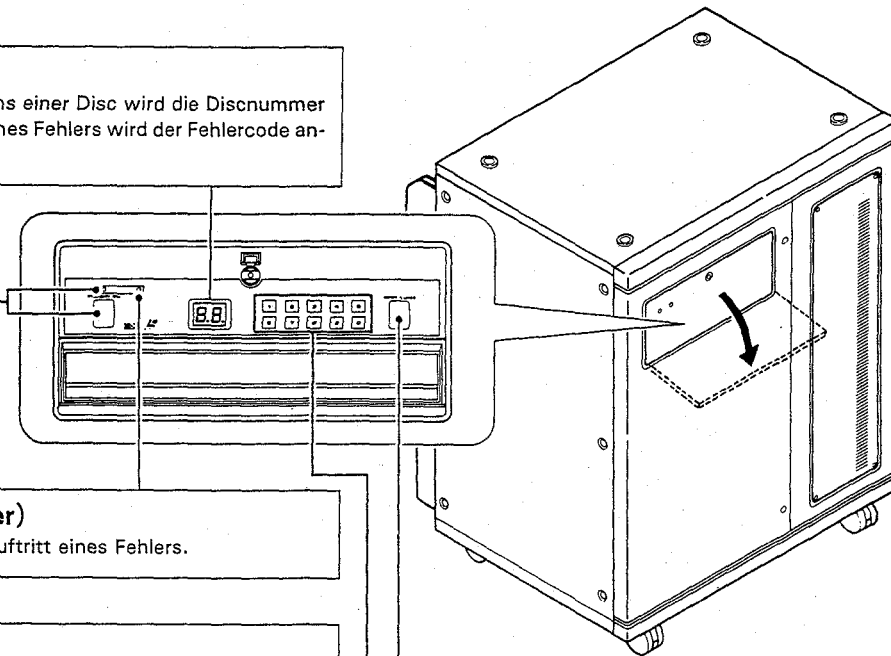
Zahlentasten

Die auszuwechselnde Disc-Nummer durch Verwendung der Zahlentasten im Disc-Auswechselmodus angeben. (Siehe Seiten 48.)

Öffnen/Schließen-Taste (OPEN/CLOSE)

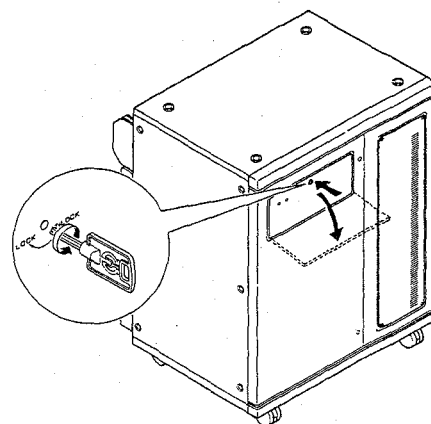
Dient zum Öffnen/Schließen des Wechslerfachs oder des Standardfachs zum Auswechseln einer Disc. (Siehe Seiten 48.)

Die Tasten/Schalter innerhalb der Abdichttafel werden beim Einlegen oder Auswechseln der Discs im Discfach betätigt, oder wenn eine neue Adresse für den AutoChanger eingegeben wird.

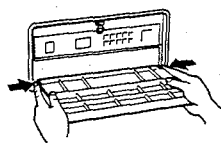


[Öffnen der Tür]

- ① Um die Tür zu öffnen, den mitgelieferten Schlüssel einführen und um 90° im Uhrzeigersinn drehen.
- ② Gegen die Tür drücken, um diese zu öffnen.
- ③ Um die Tür zu schließen, diese zuerst zudrücken, den Schlüssel einführen und um 90° gegen den Uhrzeigersinn drehen.



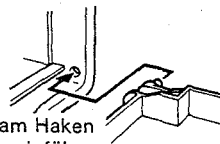
Entfernen der Tür



Mit den Fingern an den rechten und linken Hakenbereichen drücken und dann die Tür langsam gegen sich ziehen.

Einbau der Tür

Die Hakenbereiche mit den Fingerspitzen drücken (im Ausbaurverfahren beschrieben). Danach die Tür langsam in die Einbauposition drücken.



Rückplatte

**Schnittstellen-Eingangsanschluß
(INTERFACE CONNECTOR IN)
(9pol. D-Sub-Stecker)**

An die AutoChanger-Steuerung des CO-V100 anschließen. (Hierfür das mitgelieferte Schnittstellen-Anschlußkabel verwenden.)

**Schnittstellen-Ausgangsanschluß
(INTERFACE CONNECTOR OUT)
(9pol. D-Sub-Stecker)**

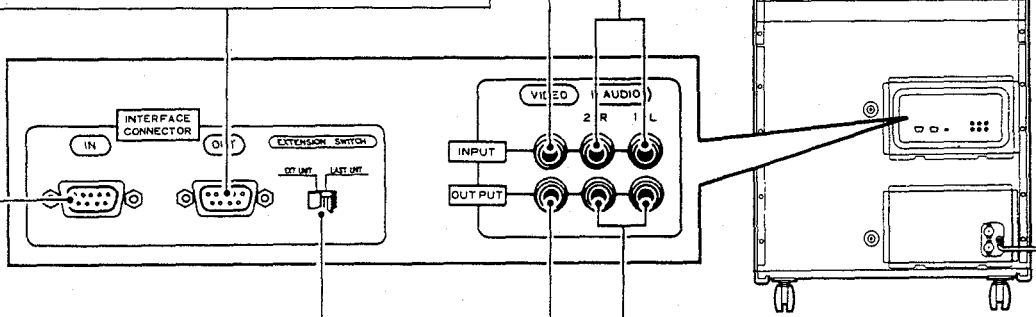
An den INTERFACE CONNECTOR IN Anschluß eines zusätzlichen AutoChangers anschließen. Es lassen sich bis zu vier AutoChanger anschließen.

**Video-Eingangsbuchse (VIDEO INPUT)
(Cinchbuchse)**

Mit dem VIDEO OUTPUT-Anschluß eines weiteren Auto-
wechslers verbinden.

**Audio-Eingangsanschluß (AUDIO INPUT)
(Cinchbuchse)**

Mit dem AUDIO OUTPUT-Anschluß eines weiteren Auto-
wechslers verbinden.



EXTENSION-Wahlschalter

Diesen Schalter beim Anschließen weiterer Autowechsler verwenden. Wenn dieses Gerät das letzte Gerät ist, den Erweiterungsschalter (EXTENSION SWITCH) auf "LAST UNIT" umstellen. Wenn an diesem Gerät ein weiteres Gerät angeschlossen ist, den Erweiterungsschalter (EXTENSION SWITCH) auf "EXT. UNIT" stellen. (Siehe Seite 49.)

**Audio-Ausgangsanschluß
(AUDIO OUTPUT) (Cinchbuchse)**

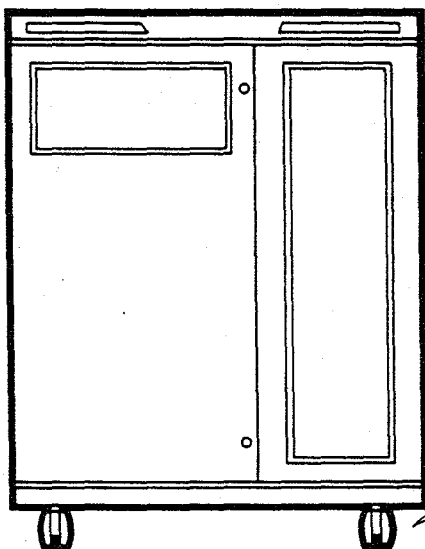
Mit dem Autowechsler-AUDIO INPUT des CO-V100 verbinden (mit dem mitgelieferten Audiokabel).

**Video-Ausgangsanschluß (VIDIO OUTPUT)
(Cinchbuchse)**

Mit dem Autowechsler-VIDIO INPUT des CO-V100 verbinden (mit dem mitgelieferten Videokabel).

LAUFROLLENSPERRE

Die vorderen Laufrollen verfügen über einen Sperrmechanismus. Die Sperre wird entsprechend der Abbildung aktiviert.



Sperre

① Die Sperre ist gelöst, wenn die Klaue nach oben gedrückt wird.

② Die Sperre ist aktiviert, wenn die Klaue nach unten gedrückt wird.

Wenn die Aktivierung der Sperre schwierig ist, die Laufrolle etwas drehen.

DISCS

LD-GLOSSAR

Kapitelnummer

Kapitelnummern dienen zur Kennzeichnung von Abschnitten einer Disc, ähnlich den Kapiteln in einem Buch. Wenn auf einer Disc Kapitelnummern aufgezeichnet sind, ist dies auf der Hülle angegeben. Die Kapitelnummern können verwendet werden, um bestimmte Kapitel zu suchen (Kapitelsuche).

CDV/CD-GLOSSAR

Titelnummer

Titelnummern dienen zur Kennzeichnung von Titeln einer Disc. Bei CDVs sind die Titelnummern durchgehend im Audio- und Videoteil zugeordnet. Die Titelnummern können verwendet werden, um bestimmte Titel zu suchen (Titelsuche).

TOC

Jede CD/CDV enthält am Anfang der Disc einen Abschnitt, der als TOC (Table Of Contents = Inhaltsverzeichnis) bezeichnet wird. Der TOC-Abschnitt entspricht damit dem Inhaltsverzeichnis eines Buches und enthält Informationen über den Inhalt der Disc (Anzahl der Titel, Spielzeit usw.).

- Auch einige LDs weisen einen TOC-Abschnitt auf.

LDs

Der LC-V100 kann sowohl LDs als auch CDs wiedergeben. Anders als herkömmliche Schallplatten werden diese Discs beginnend von der Mitte nach außen hin abgespielt. LDs gibt es als Aktivspiel- und Langspiel-Discs.

• AKTIVSPIEL-DISCS (CAV)

Aktivspiel-Discs werden mit einer konstanten Winkelgeschwindigkeit (CAV = Constant Angular Velocity) wiedergegeben.

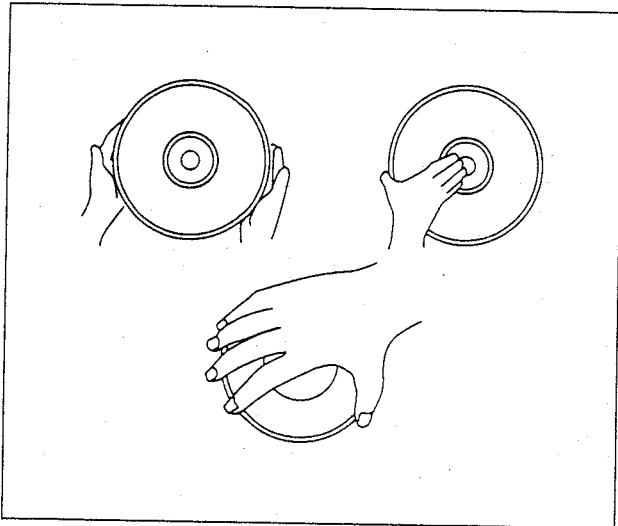
• LANGSPIEL-DISCS (CLV)

Diese Discs werden mit einer konstanten Lineargeschwindigkeit (CLV = Constant Linear Velocity) wiedergegeben und bieten daher eine längere Spielzeit als Aktivspiel-Discs.

PFLEGE DER DISCS

Halten der Discs

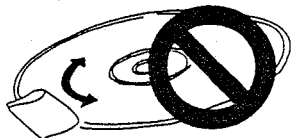
Beim Einlegen und Entnehmen von Discs muß darauf geachtet werden, die Wiedergabeflächen nicht zu berühren.



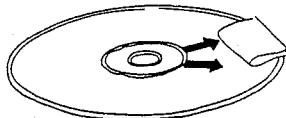
Reinigung

Fingerabdrücke und Schmutz auf Discs können die Bild- und Tonqualität beeinträchtigen.

Die Discs mit einem weichen, sauberen Tuch abwischen. Bei hartnäckiger Verschmutzung das Tuch mit einem verdünnten neutralen Reinigungsmittel anfeuchten.



Nicht kreisförmig wischen.

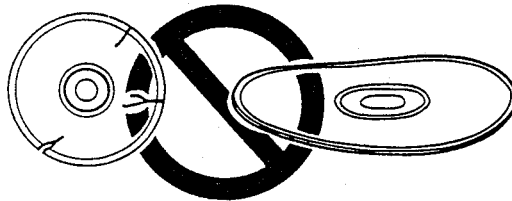


Vorsichtig gerade von der Mitte nach außen wischen.

Niemals Schallplatten-Reinigungssprays, Antistatiksprays u.ä. verwenden. Auch flüchtige Lösungsmittel wie Benzin, Farbverdünner usw. dürfen nicht verwendet werden.

NIEMALS BESCHÄDIGTE ODER VERZOGENE DISCS ABSPIELEN

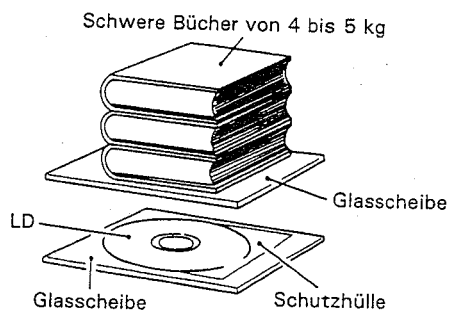
- Die Disc dreht sich im Autowechslers während der Wiedergabe mit hoher Drehzahl. Daher darf niemals eine beschädigte, zerkratzte oder verzogene Disc wiedergegeben werden, weil dadurch der Autowechslers beschädigt oder Fehlfunktionen verursacht werden können.



- Die Discs sorgfältig lagern. Wenn sie schräg hingestellt oder aufeinandergelegt werden, können sie sich selbst in ihren Hüllen verziehen.
- Die Discs nicht an Plätzen wie beispielsweise dem Autositz lassen, die sehr heiß werden können.

Wenn eine LD verzogen ist ...

Wenn eine LD verzogen ist, diese in ihrer Schutzhülle zwischen zwei Glasscheiben legen. Dann Bücher mit einem Gesamtgewicht von etwa 4 bis 5 Kilogramm darauflegen und die Disc für etwa einen Tag so lassen. Unter Umständen wird sie dadurch wieder gerade.



ZUR BEACHTUNG BEI VERWENDUNG DER DISC

Alle Rechte vorbehalten.

Nicht autorisierte öffentliche Vorführung, Rundfunkausstrahlung oder Kopieren stellt eine Verletzung der einschlägigen Gesetze dar.

EINLEGEN UND AUSWECHSELN VON DISCS

EINLEGEN VON DISCS

Für den Autowechsler kann entweder das Wechslerfach (50 Discs) oder das Standardfach (1 Disc) verwendet werden.

- Zur Wahl des Titels siehe Seite 49 für die Disc-Nummer.

- Zum Einlegen von zugewiesenen Discs unter Verwendung der BGV- und ADV-Funktion siehe die "Bedienungsanleitung für Autowechsler-Steuergerät CO-V100".

	Wechslerfach (50 Discs)	Standardfach (1 Disc)
Fach-Nr.	1 – 50	901
Fachfarbe	Grau	Schwarz
Disc-Art	LD (30 cm)	LD (20 cm, 30 cm), CD (12 cm, 8 cm), CDV (12 cm)

Zum Einlegen einer 20 cm-LD, 12 cm-CD oder 12 cm-CDV in das Wechslerfach die vier optionalen Discfach-Adapter an das Fach anbringen.

Die Disc richtig in das Discfach einlegen:

Wenn die Disc nicht korrekt in das Discfach eingelegt wird, öffnet sich das Discfach erneut nach dem Schließen. Falsches Einlegen der Disc kann zum Verkratzen der Discoberfläche kommen und zu einer Störung des Geräts führen.

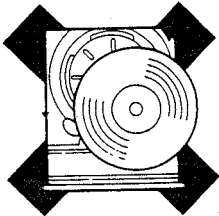
Wenn sich das Discfach erneut öffnet, die Disc sofort erneut richtig einlegen.

Einlegen einer Disc

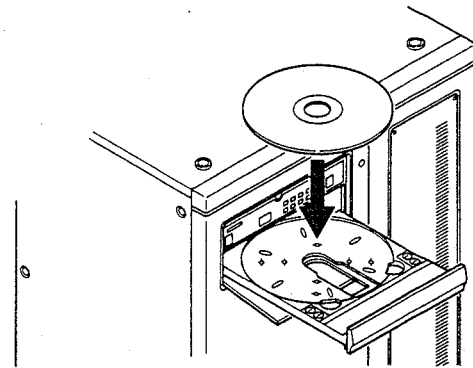
Verwendung des Wechslerfachs

Eine 30 cm mit der Seite A nach oben in das Fach einlegen.

VORSICHT:



Sicherstellen, daß sich die Disc in der Aussparung des Discfachs befindet.



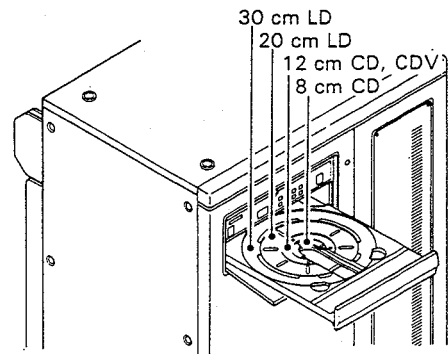
Standardfach

CD/CDV : mit der bedruckten Seite nach oben

LD: : mit der Seite A nach oben

WARNUNG:

- 8 cm CDs können nur in das Standardfach eingelegt und wiedergegeben werden. Niemals eine 8 cm CD mit dem 8 cm CD-Adapter in das Wechslerfach einlegen, weil dadurch der Mechanismus des Autowechslers beschädigt werden kann.
- Wenn das Fach nach unten gedrückt wird, zieht das System automatisch das Fach ein, so daß die Hand eingeklemmt werden kann.



Um Störungen vorzubeugen, unbedingt die folgenden Hinweise beachten:

- Keine anderen Gegenstände als eine Disc auf das Discfach legen.
- Das Gerät nicht bewegen, wenn eine Disc wiedergegeben wird. Die Disc kann dadurch zerkratzt werden.
- Beim Einziehen des Discfachs unbedingt darauf achten, damit Ihre Finger nicht eingeklemmt werden.
Niemals die Hand in das geöffnete Discfach legen, da dies zu Verletzungen führen kann.

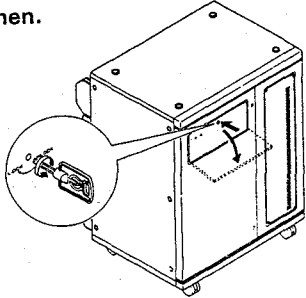
Vorsichtsmaßnahmen beim Einlegen von Discs

- Niemals mehr als eine Disc in das Discfach einlegen. Wenn zwei Discs übereinander eingelegt werden, können diese zerkratzt werden, und es kann ebenfalls zu einer Störung im Gerät kommen.

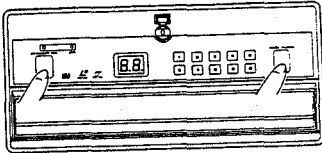
EINLEGEN UND AUSWECHSELN VON DISCS

AUSWECHSELN VON DISCS:

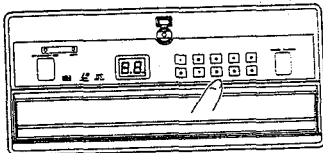
1. Die Spannungsversorgung des Commanders ausschalten.
2. Die Abdichttafel des AutoChangers mit dem mitgelieferten Schlüssel aufsperrern und hineindrücken, um die Tür zu öffnen.



3. Den STANDBY/ON Schalter betätigen während die OPEN/CLOSE Taste gedrückt wird.

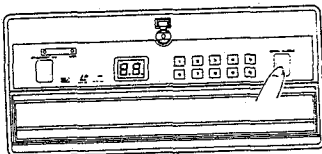


- Im Display erscheint " 0.1 ".
- 4. Mit den Zahlentasten die Nummer der Disc, die ausgetauscht werden soll, eingeben.
- Die Disc-Nummer blinkt im Display.



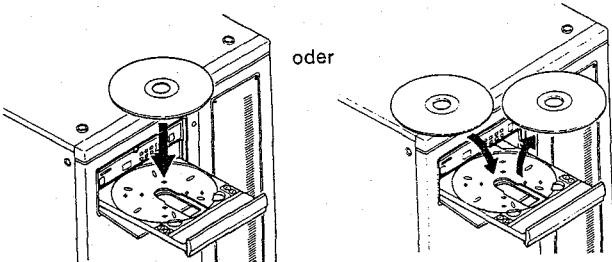
5. Die OPEN/CLOSE-Taste drücken.

- Das in Schritt 4 angewählte Discfach fährt nach kurzer Zeit aus.



6. Die Disc im Fach auswechseln.

- LD: Die Disc mit der Seite A nach oben einlegen.
- 20 cm LD, 12 cm CD oder 12 cm CDV : Vor dem Einlegen der Disc müssen die Discfachadapter angebracht werden. Die Disc mit der bedruckten Seite nach oben einlegen.



7. Zum Auswechseln weiterer Discs die Schritte 4 bis 6 wiederholen.

- Wenn Schritt 4 ausgelassen wird, wird automatisch die nächste Disc-Nummer gewählt.

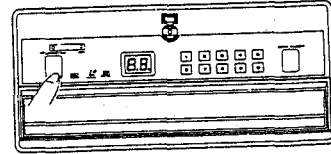
48

<RRE1066>

Ge

8. Nachdem das Auswechseln der gewünschten Discs abgeschlossen ist, den STANDBY/ON Schalter betätigen.

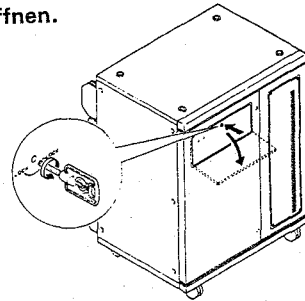
- Die Spannungsversorgung wird ausgeschaltet, und das Verfahren zum Einlegen von Discs ist beendet.



EINLEGEN VON DISCS IN DAS STANDARDFACH

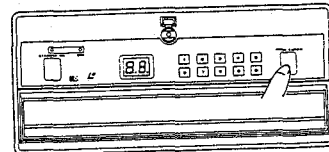
1. Die Spannungsversorgung des Commanders ausschalten.

2. Die Abdichttafel des AutoChangers mit dem mitgelieferten Schlüssel aufsperrern und hineindrücken, um die Tür zu öffnen.



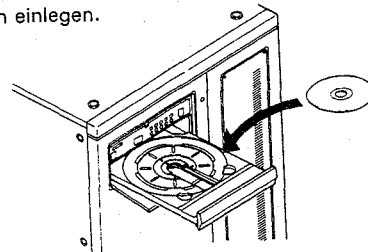
3. Die OPEN/CLOSE-Taste drücken.

- Das Standardfach wird herausgefahren.

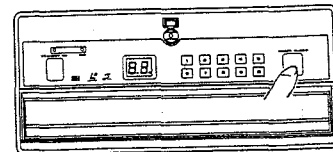


4. Eine CD in das Fach legen.

- LD: Die Disc mit der Seite A nach oben einlegen.
- 20 cm-LD, 12 cm-CD oder 12 cm-CDV: Die Disc mit dem Label nach oben einlegen.



5. Die OPEN/CLOSE-Taste drücken.



6. Die Dichtungstafel schließen und mit dem mitgelieferten Schlüssel sperren.

DIE ADRESSE EINSTELLEN.

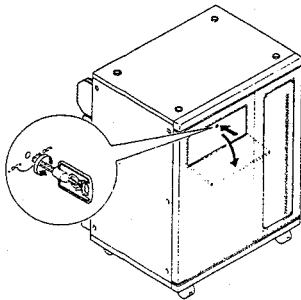
Die Adresse des Autowechslers muß vor dem Einlegen einer Disc eingestellt werden. Die Adresse auf "1" einstellen, wenn nur ein Autowechsler verwendet wird. Für den 2., 3. und 4. Autowechsler auf "2", "3" bzw. "4" einstellen.

Wenn weitere Autowechsler an den ersten Autowechsler angeschlossen werden, muß die derzeit verwendete ADV- oder BGV-Disc versetzt werden. Die ADV-Disc in die 47. und 48. Discposition im letzten Autowechsler einlegen. Die BGV-Disc in die 49. und 50. Discposition im letzten Autowechsler einlegen.

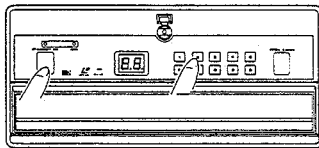
[Beispiel]

Einstellung von "2" für den zweiten Autowechsler

1. Die Spannungsversorgung des Commanders ausschalten.
2. Die Abdichttafel des AutoChangers mit dem mitgelieferten Schlüssel aufsperrern und hineindrücken, um die Tür zu öffnen.



3. Während die Zifferntaste 2 gedrückt wird, die STANDBY/ON Taste betätigen.
 - Die eingestellte Adressennummer " 2 " wird zur Bestätigung für mehrere Sekunden angezeigt.



EINSTELLEN DES EXTENSION-SCHALTERS

Diesen Schalter für den in der Endposition befindlichen AutoChanger auf LAST UNIT einstellen. Für alle anderen AutoChanger ist dieser Schalter auf EXT.UNIT einzustellen.

	Nr. 1	Nr. 2	Nr. 3	Nr. 4
1 AutoChanger	LAST UNIT	—	—	—
2 AutoChanger	EXT.UNIT	LAST UNIT	—	—
3 AutoChanger	EXT.UNIT	EXT.UNIT	LAST UNIT	—
4 AutoChanger	EXT.UNIT	EXT.UNIT	EXT.UNIT	LAST UNIT

Der AutoChanger Nr. 1 ist das Gerät, welches an den CO-V100 angeschlossen ist. Die folgenden AutoChanger werden als Nr. 2, Nr. 3, Nr. 4 usw. gekennzeichnet.

Disc-Nummer

Die Disc-Nummer ändert sich, wenn weitere Autowechsler hinzugefügt werden.

- Nr. 1: Autowechsler-Fächer 1 — 50, Standardfach 901
 Nr. 2: Autowechsler-Fächer 51 — 100, Standardfach 902
 Nr. 3: Autowechsler-Fächer 101 — 150, Standardfach 903
 Nr. 4: Autowechsler-Fächer 151 — 200, Standardfach 904

Wichtig:

Beim Auswechseln von Fächern ist Vorsicht geboten.

HINWEIS:

Der AutoChanger funktioniert nicht richtig, wenn die gleiche Adresse zwei oder mehreren Geräten zugewiesen wurde. Sicherstellen, daß jedem AutoChanger eine unterschiedliche Adresse zugewiesen wird.

PRAKTISCHE FUNKTIONEN

Während dem Einlegen und Auswechseln von Discs erscheinen Anzeigen auf dem Bildschirm. Die Disc-Ladebedingungen können auf einen Blick ersehen werden. Hervorgehobene (weiße) Zahlen geben die Position der eingelegten Discs an.

Disc map address 1									
0									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50

Während des Disc-Einlege- und -Auswechselmodus das Steuergerät und den Fernsehmonitor aktivieren.

1. Den Disc-Auswechselmodus einstellen.
2. Das Steuergerät einschalten (und auch den Fernsehmonitor einschalten).

Nach den vorstehenden Schritten:

1. Das Steuergerät ausschalten.
2. Den Disc-Auswechselmodus durch Drücken von STANDBY/ON deaktivieren.

HINWEISE:

- Es kann jeweils nur ein Autowechsler-Bildschirm angesehen werden.
- Vor dem Umstellen des Gerätes sämtliche Discs entnehmen. Durch Umstellen des Gerätes mit eingelegten Discs können die Discs beschädigt und Fehlfunktionen des Gerätes verursacht werden.

BEI STÖRUNGEN

Falsche Bedienungsschritte werden oft als Störungsfälle angesehen. Wenn Sie glauben, daß mit diesem Gerät etwas nicht in Ordnung ist, prüfen Sie bitte die nachfolgenden Punkte. Manchmal kann die Störung auch in dem an den Autowechsler angeschlossenen Gerät liegen. Überprüfen Sie diese Gerät ebenfalls.

Wenn sich die Störung des Autowechsler selbst nach Überprüfung mittels der Störungssuchtafel nicht beheben läßt, beauftragen Sie bitte Ihre nächste PIONEER-Kundendienststelle oder Ihren Händler mit der Reparatur.

Störung	Ursache	Behebung
1. Es liegt keine Netzspannung an.	<ul style="list-style-type: none"> • Das Netzkabel des AutoChangers oder Commanders ist nicht angeschlossen. • Der Commander ist nicht eingeschaltet. • Das Schnittstellenkabel ist nicht angeschlossen oder locker. 	<ul style="list-style-type: none"> • Das Netzkabel anschließen. • Den Commander einschalten. • Das Schnittstellenkabel anschließen. (Mit der Schraube sichern.)
2. Die Disc stoppt ihre Rotation augenblicklich und wird in das Discfach zurückgeführt.	<ul style="list-style-type: none"> • Die Disc ist extrem verschmutzt. • Die Disc ist verzogen. • Feuchtigkeitsbeschlag im AutoChanger. 	<ul style="list-style-type: none"> • Die Disc reinigen. • Den Verzug korrigieren (siehe Seite 45). • Die Disc für 1 bis 2 Stunden entfernen und warten, bis sich die Feuchtigkeit verflüchtigt hat.
3. Kein Video/Audioausgang (Auftritt von Bild- und Tonstörungen).	<ul style="list-style-type: none"> • Der Anschlußstecker ist nicht fest eingesteckt oder überhaupt nicht angeschlossen. • Der Stecker bzw. die Gerätebuchse sind verschmutzt. • Das Gerät befindet sich im PAUSE-Modus. • Fehlerhafte Verstärkerbedienung. • Das Verstärkerkabel ist nicht eingesteckt oder an eine falsche Buchse angeschlossen. 	<ul style="list-style-type: none"> • Fest einstecken. • Mit einem weichen Tuch abwischen und erneut einstecken. • Die PLAY-Taste des Autowechsler-Steuergerätes drücken. • Sich auf die Bedienschritte des Verstärkers beziehen. • Richtig anschließen (vollständig einstecken).
4. Das Discfach öffnet sich nicht.	<ul style="list-style-type: none"> • Das Gerät ist nicht eingeschaltet. • Das Standard-Discfach ist reserviert. 	<ul style="list-style-type: none"> • Den Netzstecker an die Wandsteckdose anschließen und das Gerät einschalten. • Die Reservierung aufheben.
5. Die Disc wird nicht wiedergegeben. Die Wiedergabe stoppt unmittelbar nach dem Start.	<ul style="list-style-type: none"> • Die Disc ist extrem verschmutzt. • Die Disc wurde nicht richtig in das Discfach eingelegt. • Feuchtigkeitsbeschlag im AutoChanger. • Die Disc ist sehr stark verzogen. 	<ul style="list-style-type: none"> • Die Disc reinigen. • Die Disc richtig in die Discfachaussparung einlegen. • Die Disc (CD/CDV) mit der bedruckten Seite nach oben in das Discfach einlegen. • Die Disc herausnehmen. Den Netzschalter auf ON belassen und 1 bis 2 Stunden warten, bis sich die Feuchtigkeit verflüchtigt hat. Danach erneut mit der Wiedergabe beginnen. • Sehr stark verzogene Discs können nicht verwendet werden. ⇒ Wenn der Verzug der Disc nicht allzu stark ist, kann dieser korrigiert werden.
6. Das Discfach öffnet sich unmittelbar nach dem Schließen.	<ul style="list-style-type: none"> • Die Disc wurde nicht richtig in das Discfach eingelegt. 	<ul style="list-style-type: none"> • Die Disc in die richtige Position einlegen und das Discfach schließen.
7. Obschon der AutoChanger ausgeschaltet wurde, schaltet er nicht in den Bereitschaftsmodus (STANDBY).	<ul style="list-style-type: none"> • Nach Ausschalten des AutoChangers beginnt die STANDBY-Anzeige zu blinken. Nachdem das Gerät sämtliche für den Bereitschaftsmodus erforderlichen internen Schritte durchlaufen hat, stoppt der Blinkvorgang und geht in dauerhaftes Leuchten über. Dadurch wird angezeigt, daß sich das Gerät nun im Bereitschaftsmodus befindet. 	
8. Die Fehleranzeige blinkt.	<ul style="list-style-type: none"> • Das Steuergerät ausschalten. Nach einer Weile das Steuergerät wieder einschalten. • Das Steuergerät ausschalten. Wenn das Gerät in den STANDBY-Modus schaltet, den Netzstecker des Gerätes aus der Netzsteckdose ziehen und wieder einstecken, danach das Steuergerät einschalten. <p>Wenn dieses Verfahren das Problem nicht löst, wenden Sie sich an eine PIONEER-Kundendienststelle oder an Ihren Fachhändler.</p>	

Störung	Ursache	Behebung
9. Das Bild rutscht nach oben oder nach unten (instabiler Bildfang).	<ul style="list-style-type: none"> Die Disc ist extrem verschmutzt. 	<ul style="list-style-type: none"> Die Disc reinigen.
10. Das Bild ist bei der Verwendung bestimmter Discs nicht scharf.	<ul style="list-style-type: none"> Die Disc ist sehr stark verzogen. 	<ul style="list-style-type: none"> Den Verzug beheben (nur LDs). ⇒ Die Disc in die Schutzhülle stecken und zwischen zwei Glasplatten legen. Danach mit Gegenständen von 4 bis 5 kg belasten und einen Tag darauf belassen. Leichter Verzug kann dadurch korrigiert werden. <div style="text-align: center;"> <p>Schwere Bücher (4 bis 5 kg)</p> <p>LD-Disc Glasplatte Schutzhülle</p> </div>
11. Audioausgang weist Schwankungen auf.	<ul style="list-style-type: none"> Das Gerät wurde mit aktiviertem CX-System wiedergegeben. Dabei wurden Discs ohne das Symbol benutzt. 	<ul style="list-style-type: none"> Die DIGITAL/ANALOG-Taste der CO-V100 Fernbedienung drücken und die CX-Funktion deaktivieren.
12. Es lassen sich keine Titel anwählen.	<ul style="list-style-type: none"> Das Gerät gibt eine Disc wieder, welche keine Aufzeichnung der Kapitelnummern aufweist. Eine Seite oder ein Kapitel (Titelnummer) (nicht auf der Disc) wurde gewählt. 	<ul style="list-style-type: none"> Funktionen, die Kapitel benutzen, lassen sich bei Discs ohne aufgezeichnete Kapitelnummern nicht anwenden. Ein auf der Disc aufgezeichnetes Kapitel wählen.
13. Verzögerte Titelsuchzeit (über 40 Sekunden erforderlich).	<ul style="list-style-type: none"> Einige Discs erfordern längere Zeit, um Codes abzurufen. Es handelt sich hierbei nicht um eine Störung des Geräts. 	<ul style="list-style-type: none"> Etwas warten.
14. Die Startzeit ist verzögert, bzw. das Gerät startet bei Verwendung bestimmter Discs überhaupt nicht.	<ul style="list-style-type: none"> Der Codeabruf ist inkorrekt. Es handelt sich hierbei nicht um eine Störung des Geräts. 	<ul style="list-style-type: none"> Den gewünschten Titel anwählen und erneut mit der Wiedergabe beginnen. Wenn die Wiedergabe nicht funktioniert, ist diese Operation mehrere Male zu wiederholen.

TECHNISCHE DATEN

CD/CDV/LD-AUTOWECHSLER LC-V100

1. Allgemein

System	... LaserDisc-System und Compact Disc Digital Audio-System
Laser	... Halbleiterlaser, Wellenlänge 780 nm
Spannungsversorgung	... Netz 110/120/220 - 230/240 V (umschaltbar), 50/60 Hz
Leistungsaufnahme	... 160 W
Gewicht (ohne Verpackung)	... 93 kg
Abmessungen	... 702 (B) x 593 (T) x 896 (H) mm
Betriebstemperatur	... +5°C bis 35°C
Betriebluftfeuchtigkeit	... 5% bis 85% (keine Kondensation)

2. Discs

LaserDisc

PAL-Disc

• Maximale Spielzeiten	
30 cm Aktivspiel-Disc	72 Min./beide Seiten
30 cm Langspiel-Disc	2 Std./beide Seiten
20 cm Aktivspiel-Disc	28 Min./beide Seiten
	14 Min./eine Seite
20 cm Langspiel-Disc	40 Min./beide Seiten
	20 Min./eine Seite

Spindelmotor-Drehzahl

Active Play Disc	1500 Upm
Long Play Disc	1500 Upm (innere Spur)
	bis 570 Upm (äußere Spur)
	(30 cm Disc)

NTSC-Disc

* Maximale Spielzeiten	
30 cm Standardspiel-Disc	1 Std./beide Seiten
30 cm Langspiel-Disc	2 Std./beide Seiten
20 cm Standardspiel-Disc	28 Min./beide Seiten
	14 Min./eine Seite
20 cm Langspiel-Disc	40 Min./beide Seiten
	20 Min./eine Seite

Spindelmotor-Drehzahl

Standardspiel-Disc	1800 Upm
Langspiel-Disc	1800 Upm (innere Spur)
	bis 600 Upm (äußere Spur)
	(30 cm Disc)

Compact Discs

Disc	Durchmesser: 12 cm, 8 cm
	Stärke: 1,2 mm
Drehrichtung (Abtastseite)	entgegen Uhrzeigersinn
Lineargeschwindigkeit	1,2 bis 1,4 m/s
* Maximale Spielzeiten	
	74 Min., 12 cm Discs
	20 Min., 8 cm Discs
	(für Stereowiedergabe)

HINWEIS:

Wiedergabe von 8 cm Discs kann nur im Standardfach durchgeführt werden.

Compact Disc mit Video

Disc	Durchmesser: 12 cm, Stärke: 1,2 mm
Drehrichtung (Abtastseite)	entgegen Uhrzeigersinn
Lineargeschwindigkeit	Audioteil: 1,2 bis 1,4 m/s
	Videoteil: 11 bis 12 m/s
* Maximale Spielzeiten	Audioteil: 20 Min. (digital)
	Videoteil: 5 Min. (CLV)

* Die tatsächlichen Spielzeiten unterscheiden sich für jede Disc.

3. Video-Charakteristika

Format	PAL/NTSC-Spezifikationen
Video-Ausgang	
Pegel	1 V _{ss} nominal, negativer Sync, abgeschlossen
Impedanz	75 Ω unsymmetrisch
Buchse	Cinchbuchse

4. Audio-Charakteristika

Ausgangspegel	
Während Analogaudio-Ausgang	500 mVrms
	(1 kHz, 100%)
Während Digitalaudio-Ausgang	2 Vrms
	(1 kHz, 0 dB)
Buchsen	beide Cinchbuchsen
Anzahl der Kanäle	2

5. Andere Anschlüsse

Schnittstellenanschluß	9pol. D-SUB-Anschluß
------------------------	----------------------

6. Funktionen

Disc-Kapazität	max. 50
CX-Rauschunterdrückung	automatische Umschaltung

7. Zubehör

Videokabel	1
Audiokabel	1
Türschlüssel	2
Schnittstellenkabel	1
Bedienungsanleitung	1

HINWEIS:

Technische Änderungen zum Zweck der Produktverbesserung ohne Vorankündigung vorbehalten.



ist ein Warenzeichen von CBS Inc.

Dieser Autowechsler erfüllt die Anforderungen der CX EXPANDING SPECIFICATION.

Veröffentlicht von Pioneer Electronic Corporation.
Urheberrechtlich geschützt © 1992 Pioneer Electronic Corporation. Alle Rechte vorbehalten.