

Dokorder®

SPACE-AGE STEREO AT A POPULAR PRICE

7200

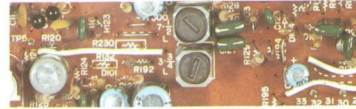


DOKORDER 7200 STEREO TAPE DECK

3 Motoren, 4 Tonköpfe, Automatic Reverse-Wiedergabe

Ein Gerät der Meisterklasse zu einem erschwinglichen Preis. Die neue Dokorder-Linie für den Amateur, der es dem Profi gleichmachen möchte und Spaß an seinem Hobby hat.

Elektronische Steuerung: Alle Funktionen des Bandtransportes, vorwärts, rückwärts, schneller Vor- und Rücklauf werden durch Dioden und Transistoren gesteuert. Das Resultat ist ein weicher und bandschonender Ablauf der Funktionen. Durch die Verwendung von Solenoiden wird die Bedienung einfach und unkompliziert.



3 Relaisgesteuerte Präzisionsmotoren: Die 3 separaten Motoren sorgen für hohe Lebensdauer, minimale Verzerrungen und gleichbleibende Geschwindigkeit. Die Tonwelle wird durch einen schweren 4 Pol-Synchronmotor mit konstanter Geschwindigkeit angetrieben. Die 6 Pol-Wirbelstrom-Induktionsmotoren der beiden Wickelteller erlauben eine hohe Umpulgeschwindigkeit sowie schnelles Umschalten der Laufrichtungen bei äußerster Schonung der Bänder.

4 Präzisions-Tonköpfe: Das Modell 7200 ist mit je einem Kopf für Löschen, Aufnahme, Wiedergabe in der normalen Laufrichtung, sowie mit einem Wiedergabekopf für die reverse-Laufrichtung ausgestattet. Die Verwendung einer speziellen Molybdän-Verbindung (MBD) gestattet das Herstellen von Tonköpfen mit besonders schmalen Spalt, was wiederum Verbesserung des Frequenzganges und Verringerung der Verzerrungen bedeutet. MBD-Köpfe haben übrigens eine 20 mal längere Lebensdauer als normale Tonköpfe.

Einfaches Austauschen der Tonköpfe: Alle Köpfe des Modells 7200 sind "gehäuse-montiert" mit Einsteckverbindungen. Diese einfache, aber erfolgreiche Dokorder-Neuerung verhindert Tonkopfbeschädigungen durch Löthitze und ermöglicht ein leichtes Austauschen im Bedarfsfalle.

Separate Tonkopfverstärker für 4 Spuren: Um ein Optimum an Aufnahme- und Wiedergabe-Charakteristiken zu erzielen, hat Dokorder das 7200 mit vier separaten Tonkopf-Vorverstärkern ausgerüstet. Jeweils 2 für die normale und 2 für die reverse-Laufrichtung.

Band Lifter: Um einen unnötigen Bandabrieb bei schnellem Vor- oder Rücklauf zu vermeiden, heben "tape-lifters" das Band während dieser Funktionen von den Tonköpfen ab.

1 Automatic Reverse/ ununterbrochene Wiedergabe: Durch die Bestückung mit 2 separaten Wiedergabeköpfen für beide Laufrichtungen und der perfektionierten Dokorder-Auto-Reverse-Einrichtung kann das Modell 7200 in beiden Laufrichtungen wiedergeben. Eine Schaltfolie, wie sie heute bei nahezu allen handelsüblichen Tonbändern angebracht ist, schaltet das Gerät am Bandende oder Bandanfang auf die andere Laufrichtung, wenn der Schalter REPEAT in der Stellung ON steht. Der Umschaltvorgang ist so kurz, daß die Unterbrechung minimal ist. Wenn der Schalter REPEAT in Stellung OFF steht, schaltet das Gerät automatisch ab, sobald eine Spule voll ist.

2 Automatische Endabschaltung: In Stellung OFF des Repeat-Schalters schaltet das Gerät am Bandende sämtliche Funktionen auf "aus".

3 Einfaches Bändeinfädeln: Einfacher geht es nicht. Die Andruckrolle ist im Ruhezustand versenkt, so daß die gesamte Bandführung frei liegt und das Band lediglich um die Fühlhebel zur anderen Spule gelegt zu werden braucht.

4 Tape Selector-Schalter: Zum Umschalten auf optimale Vormagnetisierung für Normal- oder Low-Noise-Bänder.

5 Aufnahmesperre: Um ein unbeabsichtigtes Löschen eines bespielten Bandes zu verhindern, kann eine Neuaufnahme erst erfolgen, wenn 2 verschiedene Schalter bedient worden sind.

6 Echo und Multiplayback: Eine Vielfalt spezieller Effekte ist möglich. Echoaufnahmen, Multiplayback von Spur zu Spur oder Monoaufnahme auf einzelnen Spuren.

7 Eingebautes Mischpult: Mikrofon- und Line-Eingang können mit getrennten Reglern angesteuert und gemischt werden, und zwar beide Kanäle gemeinsam oder jeder Kanal einzeln.

8 Pausenschalter: Elektronisch gesteuert zum kurzen Anhalten während einer Aufnahme.

9 Hinterbandkontrolle: Durch einfachen Tastendruck wird das Abhören des Eingangssignals oder des bereits aufgespielten Signals ermöglicht. Jeder Kanal kann separat abgehört werden.

Weitere Besonderheiten: 10 2 große beleuchtete Aussteuerungsinstrumente, 11 4-stelliges Zählwerk, 12 Bandzugfühler, 13 in der Höhe verstellbare Wickelteller, 14 Kopfhörerausgang, 15 Mikrophoneingänge, 16 beleuchtete Richtungsanzeiger, Leuchtanzeige "Aufnahme", 18 Geschwindigkeitsumschalter 9,5/19cm/sec.



beim Hersteller
Archiv Michael Oettinger
HiFi-Classics.de

7200 Spezifikationen

Aufnahme-/ Wiedergabesystem:	Wechselstrom-Vormagnetisierung 4-Spur Stereo/mono, Aufnahme und Wiedergabe
Geschwindigkeiten:	9,5 und 19 cm/Sek.
Spulengröße:	bis 18 cm
Frequenzgang:	40 Hz–21 KHz ± 3 dB bei 19 cm 40 Hz–12 KHz ± 3 dB bei 9,5 cm
Signal/Geräuschspannungs- abstand:	besser als 55 dB bei 19 cm
Übersprechdämpfung:	besser als 55 dB bei 19 cm
Gleichlaufschwankungen:	max. 0,08 % bei 19 cm max. 0,12 % bei 9,5 cm
Entzerrung:	NAB
Netz:	100, 110–115, 125, 200, 220, 240V, 50 oder 60 Hz; 120 Watt
Vormagnetisierung:	130 KHz
Eingänge:	2 x Mikro, 0,8 mV/ 10 K Ohm 2 x Line 80 mV/220 K Ohm DIN 0,5 mV/ 3,3 K Ohm

Ausgänge:	Line-Ausgang 0 dB (0,775 V) 10 K Ohm Kopfhörer 8 K Ohm DIN 0 dB (0,775 V) 10 K Ohm
Umspulggeschwindigkeit:	540M Langspielband in 110 Sek.
Kopfbestückung:	vier; 1 Löschen, 1 Aufnahme, 2 Wiedergabe
Motoren:	drei; 1 4-Pol-Synchronmotor für die Tonwelle, 2 6-Pol- Induktionsmotoren für die Wickelteller
Gewicht:	18,5 kg
Abmessungen:	Breite 43 cm Höhe 45 cm Tiefe 17 cm

Obige Angaben werden vom Herstellerwerk garantiert. Änderungen, die der Verbesserung der Modelle dienen, vorbehalten.

2 Jahre Materialgarantie / 1 Jahr auf Arbeitsleistung

Der Hersteller garantiert den kostenlosen Ersatz von Teilen, die auf einen Fehler in der Herstellung oder auf einen Materialfehler zurückzuführen sind, für die Dauer von zwei Jahren.
Für die Dauer von einem Jahr wird auch die Arbeitszeit, die für die Reparatur benötigt wird, nicht berechnet.
Voraussetzung für den Garantieanspruch ist die Vorlage der ordnungsgemäßen Garantiekarte und die Erfüllung der dem Gerät beiliegenden Garantiebedingungen.



DENKI ONKYO CO., LTD.

26-11, 3-chome, Nishi-Rokugo, Ota-ku, Tokyo, Japan



MORITZ L. CHRAMBACH

2000 HAMBURG 1 · Mönckebergstraße 17