

4000D



Ein hervorragendes Bandgerät, das es dem Stereo-Liebhaber ermöglicht, absolute Hi-Fi-Spitzenaufnahmen zu erzielen.

- Hochqualitatives Drei-Kopf-System, das die neuesten Erkenntnisse der Technik enthält.
- Aufnahme- und Wiedergabe-Kopf mit einer Spaltbreite von 1 Mikron und Löschkopf.
- Der volltransistorisierte (Siliziumtransistor) Vorverstärker sorgt für rauschfreie Aufnahmen.
- Robuster Mechanismus gewährleistet absolute Zuverlässigkeit.

Besondere Eigenschaften:

- 4-spur-Stereo/Mono
- Drei Köpfe: Aufnahme- und Wiedergabe-Kopf und Löschkopf
- Vorverstärker vollsiliziumtransistorisiert
- Automatische Abschaltung (Schnellstopp)
- Bandreiniger
- Manuell schaltbare Entzerrung für zwei Geschwindigkeiten
- DIN-Buchse
- Anschluß-Buchse für Stereo-Kopfhörer
- Dreistelliges Zählwerk mit 0-Taste
- Vertikaler und horizontaler Betrieb möglich
- Umschaltbar auf 110 V – 60 Hz

AKAI®

AKAI

4000D

AA-5000S

SW-130

Köpfe mit einer Spaltbreite von 1 Mikron – 0,001 mm

Teil des Modells 4000 D ist ein Drei-Kopf-System, das die gleichzeitige Wiedergabe und Überwachung des aufgenommenen Signals zuläßt. Die Köpfe mit einer Spaltbreite von 0,01 mm (eine einmalige AKAI-Entwicklung) sind für die Aufnahme hervorragend geeignet und bieten wirklichkeitsgetreue Wiedergabe.



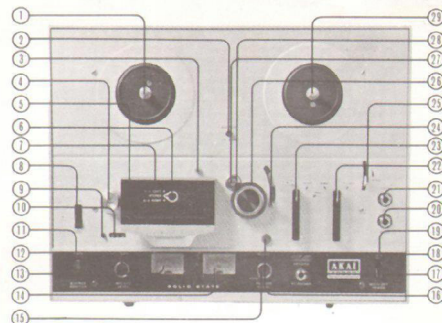
(4000D+AA-5000S+SW-130)



Für das Modell 4000 D empfiehlt AKAI den volltransistorisierten Verstärker AA-6000 in Kompaktbauweise. Das Modell AA-6000 hat eine Musikleistung von 120 W (2 x 60 W). Die dazugehörigen Lautsprecher vom Typ SW 130 (Frequenzbereich von 50 bis 18000 Hz) garantieren für optimale, originalgetreue Wiedergabe.

Standard-Zubehör:

Verbindungskabel DR-110	1 Stück
Mikrofon mit Halterung	1 Stück
Gummispulenhälter	2 Stück
Siliconöl	1 Stück
Reinigungsfilze	2 Stück
Bedienungsanleitung	1 Stück



Bedienungselemente:

1. Spulenteller links
2. Netzfrequenzschalter
3. Geschwindigkeitsschalter
4. Bandführung
5. Bandreiniger
6. Spur-Wahlschalter
7. Kopfabdeckung
8. Schalter für Entzerrung
9. Rückstellknopf für Zählwerk
10. Zählwerk
11. Monitorschalter
12. Aufnahmepegelregler links
13. Aussteuerungsinstrument links
14. Aussteuerungsinstrument rechts
15. Aufnahmepegelregler rechts
16. Aufnahmesperrknopf
17. Stereo-Kopfhörer-Buchse
18. Aufnahmeanzeigelampe
19. Automatische Abschaltung
20. Mikrofonbuchse rechts
21. Mikrofonbuchse links
22. Taste für schnellen Vor- und Rücklauf
23. Aufnahme-/Wiedergabetaste
24. Automatische Abschalttaste
25. Schnellstopptaste
26. Andruckrolle
27. Cupstantrieb
28. Cupstan
29. Spulenteller rechts

Technische Daten:

Bandgeschwindigkeit:	9,5 und 19 cm/sec
Tonhöschwankung:	0,15 % bei 19 cm/sec 0,20 % bei 9,5 cm/sec
Frequenzbereich:	30–22000 Hz ± 7 db 19 cm/sec 30–16000 Hz ± 3 db 9,5 cm/sec
Signal/Rauschabstand:	50 db
Eingänge:	Mikro 0,5 mV Radio 5 mV
Ausgang:	1,23 V
Entzerrung:	Umschaltbare Entzerrung für Wiedergabe
Aussteuerung:	Getrennte Aussteuerungsinstrumente für jeden Kanal
Umspultzeit:	150 sec bei einer Bandlänge von 366 m

Maximale Aufnahmekapazität:	4 Std. Mono-Aufnahme bei einer Bandgeschwindigkeit von 9,5 cm/sec und einer Bandlänge von 366 m. 2 Std. Stereo-Aufnahme bei den gleichen Bedingungen.
Motor:	Induktionsmotor
Maximale Spulengröße:	18 cm
Bestückung:	17 Siliziumtransistoren 2 Dioden 2 Gleichrichter
Betriebsspannung:	100–240 V, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme:	30 VA
Abmessungen:	B x H x T = 315 x 405 x 180 mm
Gewicht:	11,5 kg

AKAI ist immer um eine kontinuierliche Entwicklung und Verbesserung seiner Produkte bemüht. Aus diesem Grund behält sich AKAI das Recht vor, Änderungen ohne Vorankündigung vorzunehmen, ohne daß daraus eine Verpflichtung gegenüber den von ihr vorher hergestellten Modellen entsteht.



AKAI INTERNATIONAL GMBH.
6079 Buchschlag · Am Siebenstein 4 · Tel. 061 03/6 10 14

MANUFACTURED & DISTRIBUTED BY
AKAI ELECTRIC CO., LTD.
AKAI TRADING CO., LTD.
12, 2-chome, Higashi-Kojiya,
Ohta-ku, Tokyo, Japan