

TOSHIBA

Händler-Produkt-Information Stereo-Cassetten-Recorder PC 3030



1. Dolby-Rauschunterdrückung
2. Bandartenschalter mit getrennter Umschaltung von Vormagnetisierung und Entzerrung
3. LED – Anzeige für Aufnahme und Dolby
4. 2 beleuchtete Anzeige-Instrumente
5. Bandzählwerk

1. Dolby-Rauschunterdrückung

Vorteil: Schwächere Signale werden bei der Aufnahme verstärkt und mit einem größeren Pegel als dem entsprechenden Eingangspegel aufgezeichnet, so daß sie sich deutlich von dem Pegel des Band- und Verstärker-Rauschens abheben. Bei der Wiedergabe werden diese Signale wieder auf den ursprünglichen Original-Pegel abgesenkt. Gleichzeitig wird auch das Rauschen des Bandes auf einen extrem geringen Wert mit abgeschwächt.

2. Bandartenschalter mit getrennter Umschaltung von Vormagnetisierung und Entzerrung

Vorteil: Auf dem Gebiet des C-Cassetten-Band-Materials sind in jüngster Zeit beachtliche Verbesserungen entwickelt worden. Mit der umfangreichen Technik dieses Tape-Decks können alle diese Neuentwicklungen optimal ge-

nutzt werden, z.B. Chromdioxid-Cassetten, Ferrochrom-Cassetten und ähnliche Zweischichten-Bänder.

3. LED - Anzeige für Aufnahme und Dolby

Vorteil: Zur einfachen und schnellen Kontrolle kann optisch über LED's abgelesen werden, ob sich der Recorder in Aufnahme-Position befindet und ob die Dolby-Rauschunterdrückung eingeschaltet ist.

4. 2 beleuchtete Anzeige-Instrumente

Vorteil: Die beiden Anzeige-Instrumente lassen eine gute Aussteuerungskontrolle während der Aufnahme zu. Der Klirrgrad kann so gering gehalten werden. Bei der Wiedergabe ist die Höhe des Ausgangssignals ablesbar.

5. Bandzählwerk

Vorteil: Auf der Cassette kann jede beliebige Stelle leicht wiedergefunden werden.

© beim Hersteller
Archiv Michael Otto
HiFi-Classic.de

Technische Daten

System: Compact-Cassette
Bandgeschwindigkeit: 4,75 cm/Sek.
Spuren: 4 (2x Stereo)
Umspulggeschwindigkeit: 90 Sek. (C60)
Gleichlaufschwankungen: 0,2%
Frequenzgang: 40-15000 Hz (Chrome)
Geräuschspannungsabstand: 48 dB
(Normal-Band, ohne Dolby)
Eingänge: Mikrofon, 0,25 mV
(600 Ohm - 10 kOhm)

Ausgänge: Kopfhörer 8 Ohm, 0,7 mW
DIN-Buchse: 0,4 V 50 kOhm
Halbleiter: 2 IC's, 12 Transistoren und
13 Dioden
Leistungsaufnahme: 8 Watt
Stromversorgung: 220/240 V, 50 Watt
Abmessungen: 282 (B) x 95 (H) x 240 (T)
Gewicht: 3 kg

Technische Änderungen vorbehalten.

TOSHIBA

Toshiba Deutschland GmbH
4 Düsseldorf · Emmastraße 24-26
Tel.: 72 30 91 · Telex: 8 586 435