

# KENWOOD

HiFi '91

## KX-7030

PRODUKTINFORMATION

Drei-Kopfsystem

Drei-Motorenlaufwerk

Auto Bias  
+ Memory

Sequenz-  
wiederholung

Titelsuchlauf-  
system

Power-Eject

### Cassettenrecorder KX-7030



Unverbindliche Preisempfehlung: DM 598,-

Das neue Cassettendeck KX-7030 bietet für seine Preisklasse eine noch nie dagewesene Ausstattungsvielfalt. So verfügt das Gerät über ein Dreimotorenlaufwerk, das sich durch sehr große Laufruhe auszeichnet. Der integrierte Doppelcapstantrieb (geschlossene Bandführung) sorgt für hervorragende Gleichlaufeigenschaften und verhindert störende Tonhöschwankungen. Die Dreikopfbestückung gestattet bereits während der Aufnahme die Kontrolle der Wiedergabequalität (Hinterbandkontrolle).

Diese spezielle Funktion wird automatisch bei Beginn des Aufnahmeprozesses eingeschaltet (Auto Tape Monitor). Zu den weiteren Besonderheiten zählt auch ein automatisches Feineinstellungssystem (Auto Bias) zur Vormagnetisierung, denn verschiedene Bandfabrikate benötigen für einen linearen Frequenzgang unterschiedlich hohe Vormagnetisierungsströme. Die so ermittelten Werte sind nun für die jeweilige Bandsorten (Fe, CrO<sub>2</sub>, Me) abspeicherbar. Das lästige Neueinmessen entfällt. Zudem besticht das KX-7030 durch außergewöhnlichen Bedienkomfort:

Mit der Sequenzwiederholung läßt sich ein beliebiger Abschnitt markieren. Auf Tastendruck wird der Stand des Bandzählwerkes zu Beginn und Ende der Sequenz gespeichert und kann mit der A-B-Repeat-Funktion bis zu 16mal wiederholt werden.

„Power-Eject“ ist eine motorunterstützte Cassettenauswurfmechanik (Zwangssteuerung), die ein gleichbleibend sanftes Herausklappen des Cassettenfaches bewirkt. Da weder Federsysteme noch Viskosedämpfer zum Einsatz kommen, haben mechanische Alterungsprozesse keinerlei Einfluß auf die Funktionsweise. Eine besondere Andruckmechanik sorgt für den exakten Sitz der Cassette. So werden antriebsbedingte Vibrationen und deren negative Klangbeeinflussung unterdrückt. „Peak-Search“ ermittelt in Verbindung mit einem entsprechenden CD-Spieler den höchsten Dynamikwert der CD und wiederholt die Passage für eine bestimmte Zeit, damit das KX-7030 optimal angesteuert werden kann. Nahezu alle Bedienfunktionen sind zusätzlich über eine IR-Fernbedienung steuerbar. Sie ist als Zubehör erhältlich.

### Systemübergreifende Funktionen:

fernbedienbar über:

KR-V9030, KR-V8030, KR-V7030, KR-V6030,  
KR-V8020, KR-V7020, KR-V6020, KR-A5020,  
KA-4520

Peak-Search mit:

DP-7030, DP-5030, DP-4030

Synchronstart:

(nur in Verbindung mit einem der o.g.  
Receiver/Verstärker)

KD-491F, KD-4020

### Technische Daten:

Kopfbestückung	Aufsprech-/Wiedergabekopf aus Hartpermalloy Doppelspalt-Ferrit-Löschkopf Unter 0,7 %
Klirrfaktor	
Geräuschspannungsabstand (Metallband) mit Dolby C	75 dB
mit Dolby B	67 dB
ohne Dolby	59 dB
Übertragungsbereich Normalband	20 Hz - 18 kHz (+/- 3 dB)
CrO <sub>2</sub> Band	20 Hz - 19 kHz (+/- 3 dB)
Metallband	20 Hz - 20 kHz (+/- 3 dB)
Gleichlaufschwankungen	0,045 % (WRMS) 0,10 % (DIN)
Eingangsempfindlichkeit	77,5 mV
Eingangsimpedanz	50 kOhm
Ausgangspegel	490 mV
Ausgangsimpedanz	3 kOhm
Allgemein	
Abmessungen (B x H x T)	440 x 127 x 324 mm
Gewicht	5,1 kg