

# KENWOOD

HiFi '91

## KX-5030

PRODUKTINFORMATION

Drei-  
Motorenlaufwerk

Auto Bias  
+ Memory

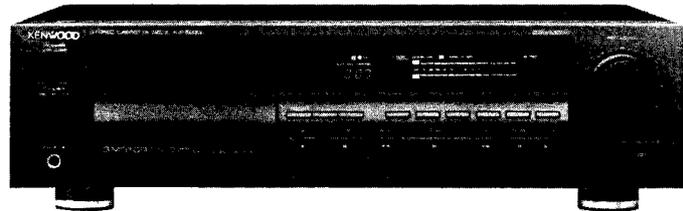
Peak Search

Sequenz-  
wiederholung

Titelsuchlauf-  
system

Power-Eject

### Cassettenrecorder KX-5030



Unverbindliche Preisempfehlung: DM 498,-

Das neue Cassettendeck KX-5030 löst den KX-3010 ab. Für seine Preisklasse bietet es eine reichhaltige Ausstattung. So verfügt das Gerät über ein Dreimotorenlaufwerk, das sich durch sehr große Lauf-ruhe auszeichnet und hervorragende Gleichlaufeigenschaften besitzt. Zu den wesentlichen Gerätemerkmalen zählt ein automatisches Fein-einstellungssystem (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. Gegenüber dem Vorläufer wurde der Bedienkomfort um einige Features erweitert:

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-5030 optimal ausge-steuert werden kann. Das matt-schwarze Frontpanel in neuem Design gestattet dem Benutzer eine optimale Übersicht über die viel-fältigen Bedienfunktionen.

### 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
Klirrfaktor	Unter 0,8 %
Geräuschspannungsabstand (Metallband) mit Dolby C	73 dB
mit Dolby B	66 dB
ohne Dolby	58 dB
Übertragungsbereich	
Normalband	20 Hz – 17 kHz (+/- 3 dB)
CrO <sub>2</sub> Band	20 Hz – 18 kHz (+/- 3 dB)
Metallband	20 Hz – 19 kHz (+/- 3 dB)
Gleichlaufschwankungen	0,05 % (WRMS) 0,12 % (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 274 mm
Gewicht	4,4 kg