

KENWOOD

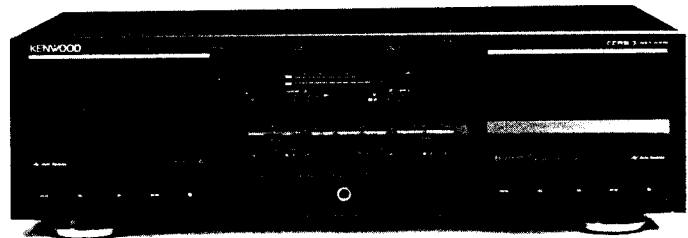
HiFi '92

KX-W8040

PRODUKTINFORMATION

2 Autoreverse-Laufwerke (aufnahmetauglich)	4 Motoren
Dolby HX-Pro	Auto Bias
CCRS	Systemfernbedienbar

Doppelcassettenrecorder KX-W8040



Unverbindliche Preisempfehlung: DM 698,-

Mit dem KX-W8040 folgt Kenwood auch weiterhin dem Trend zu hochwertigen Doppelcassettedecks. Die Ausstattung des erfolgreichen Vorläufers KX-W8030 wurde in großen Teilen übernommen. So können die beiden volllogisch gesteuerten Autoreverse-Laufwerke sowohl zur „Endlos“-Wiedergabe (max. achtmaliger Abspielwechsel) als auch zu Tandem- und Parallel-Aufnahmen genutzt werden. Am Cassettenende sorgt eine „Quickumschaltung“ (optoelektronisch) für die blitzschnelle Änderung der Bandlaufrichtung und verhindert längere Signalausfälle. Neben Systemsteueranschluß, Kopfhörerbuchse und Dolby B/C-Rauschunterdrückung verfügt das KX-W8040 über weitere nützliche Ausstattungsmerkmale:

Auto Bias: Gleiche Bandtypen verschiedener Fabrikate besitzen unterschiedliche magnetische Eigenschaften. Daher ist es nötig den Vormagnetisierstrom exakt auf die Bandsorte einzustellen. Dies verbessert den Signalrauschabstand und vergrößert den Übertragungsbereich.

Das KX-W8040 (Laufwerk B) besitzt eine automatische Bias-Feineinstellung, die per Knopfdruck Band und Aufnahmesystem optimal aufeinander abstimmt.

Dolby HX-Pro ändert automatisch den Vormagnetisierstrom in Abhängigkeit des Musiksignals zur Verbesserung der Höhendynamik. Bei der Wiedergabe ist der spezielle Schaltkreis nicht aktiv. Daher klingen mit Dolby HX-Pro codierte Aufnahmen auch auf anderen Wiedergabesystemen brilliant und detailliert.

CCRS „Computer Controlled Record System“ steuert die Zusammenarbeit des KX-W8040 mit einem Kenwood System-CD-Spieler. Im Schnelldurchlauf wird vor Aufnahmebeginn die CD in ihrer vollen Länge abgetastet, der höchste Pegel ermittelt und der optimale Aufnahmepegel eingestellt. Anschließend starten beide Geräte synchron. Das CCRS-System überwacht ständig den Aufnahmevorgang und gewährleistet somit Überspielungen von gleichbleibend hoher Qualität.

Systemübergreifende Funktionen:

fernbedienbar über:

KR-V8040, KR-V7040, KR-V6040, KR-V9030,
KR-V8030, KR-V7030, KR-V6030, KR-A5020,
KA-5040R, KA-4040R, KA-V 8500

CCRS mit:

DP-7040, DP-5040, DP-3040, DP-7030, DP-5030

Normal- und High-Speed-CCRS mit:

DP-4030, DP-2030, DP-1030, DP-M6630

Synchronstart:

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

KD-491F, KD-4020

Technische Daten:

Kopfbestückung	Aufsprech-/Wiedergabekopf aus Hartpermalloy (2x) Doppelspalt-Ferrit-Löschkopf (2x)
Klirrfaktor	Unter 0,6 %
Geräuschspannungsabstand (Metallband) mit Dolby C	72 dB
mit Dolby B	65 dB
ohne Dolby	57 dB
Übertragungsbereich	
Normalband	20 Hz – 18 kHz (± 3 dB)
CrO ₂ Band	20 Hz – 19 kHz (± 3 dB)
Metallband	20 Hz – 20 kHz (± 3 dB)
Gleichlaufschwankungen	0,06 % (WRMS) 0,18 % (DIN)
Eingangsempfindlichkeit	77,5 mV
Eingangsimpedanz	50 kOhm
Ausgangspegel	390 mV
Ausgangsimpedanz	1,9 kOhm
Allgemein	
Abmessungen (B x H x T)	440 x 137 x 269 mm
Gewicht	4,9 kg