

# KENWOOD

HiFi '91

## DP-5030

PRODUKTINFORMATION

1 Bit  
D/A Konverter

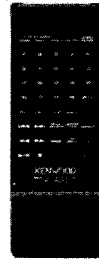
Disc File Funktion

Digitalfilter  
mit 8-fach  
Oversampling

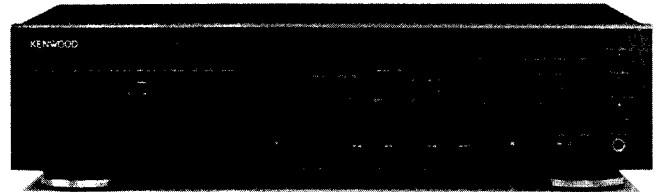
Peak Search  
Funktion

„Ground Line“-  
Masseführung

Vollmetall-  
Gehäuse



### CD-Spieler DP-5030



Unverbindliche Preisempfehlung: DM 598,-

Auf den ersten Blick unterscheidet sich der neue CD-Spieler DP-5030 kaum von seinem Vorläufer. Dennoch hat er im Inneren beträchtliche Wandlungen erfahren. Das neue CD-Laufwerk (CDM-19) beweist seine außerordentliche Laufruhe. Ein besonderer Mechanismus sorgt für ein sanftes Laden. Der sichere Sitz der Disc gewährleistet das einwandfreie Einlesen der Musikdaten.

Die neugestaltete Elektronik zeichnet sich durch einen der modernsten „Pulse“-D/A-Wandler mit 1024facher Samplefrequenz aus. Ein „Noise Shaper“ 3. Ordnung ergänzt den Konverter. Die direkte Anbindung eines hochpräzisen Taktgeneratorsystems an den Wandler unterdrückt den sog. „Jitter“-Effekt. Die dadurch erzielte exzellente Linearität ergibt eine

hervorragende und sehr fein gezeichnete Klangwiedergabe, vor allem bei sehr kleinen Pegeln. Extrem kurze Signalwege reduzieren Störeinstreuungen auf ein Minimum. Ein ausgetüfteltes Masseführungssystem („Isolated Ground Line“) unterdrückt Spannungsverschleppungen. Der Bedienkomfort wurde um zwei wesentliche Funktionen erweitert:

„Disc File“ speichert für max. 80 CDs das einmal zu einer Platte festgelegte Titelprogramm (auch Zeitsequenzen) und erkennt die CD samt des gespeicherten Programmes beim nächsten Abspielen (Langzeitspeicher).

„Peak Search“ ermittelt den höchsten Dynamikpegel und wiederholt die Passage für eine bestimmte Zeit, damit ein Cassettendeck exakt angesteuert werden kann.

### Systemübergreifende Funktionen:

fernbedienbar über:

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

CCRS-geeignet für:

KX-W8030, KX-W6030, KX-W2030, KX-W8020,  
KX-W6020, KX-2020, KX-2520

Peak-Search mit:

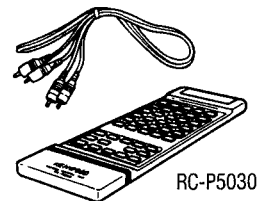
KX-7030, KX-5030, KX-3030, KX-5530

### Beipack:

Audiokabel: (E30 - 0505 - 05)

Fernbedienung: (A70 - 0386 - 05)

Batterie: Micro-Zelle



RC-P5030

### Technische Daten:

|                          |                         |
|--------------------------|-------------------------|
| Frequenzgang             | 2Hz - 20kHz +/- 0.5dB   |
| Geräuschspannungsabstand | > 110 dB                |
| Gesamtklirrfaktor        | 0.0025 % (1 kHz)        |
| Kanaltrennung            | > 103 dB (1 kHz)        |
| Gleichlaufschwankungen   | unter Meßbarkeitsgrenze |
| Analogausgang fest       | 2.0 V                   |
| regelbar                 | 0 - 2.0 V               |
| Digitalausgang optisch   | - 15 dBm -- 21 dBm      |
| Kopfhörerausgang         | 20 mW an 16 Ohm         |
| Abmessungen (B x H x T)  | 440 x 118 x 314 mm      |
| Gewicht                  | 4,2 kg                  |