



▼ Tonformate

Digital Surround:

Dolby Digital
DTS

Analog Surround:

Dolby Pro Logic II (PL-II)
Circle Surround II (CS-II)



▼ Leistungsangaben

Surroundbetrieb (RMS, 1kHz, 6 Ohm):

5 x 40 Watt (Satelitten)
1 x 80 Watt (Subwoofer)

Stereobetrieb:

2 x 40 Watt
1 x 80 Watt

▼ Trägerformate

Video:

DVD-Video, VCD 2.0

Audio:

Audio-CD, CD-R, CD-RW, MP-3



▼ Anschlüsse

Eingänge:

Analog-Audio: A/V AUX, TV-Sat, VCR
Video: A/V AUX (FBAS), TV-Sat (FBAS), VCR (FBAS)
Digital: 1 x koax.

▼ Ausstattungsmerkmale

Tuner:

RDS-Tuner, 30 UKW/MW Speicher, Radiotext, PTY-Funktion

DSP:

5 Modi: Arena, Theater 1, Stadium 1, Jazz Club, Disco

DVD-Spieler:

On Screen Display, 10 Bit-Video-D/A-Wandler,
24 Bit/96kHz D/A-Wandler (Audio),
Umschaltbare Video-Wiedergabe (4:3, 16:9)
9 Szenenspeicher, A-B Sequenzwiederholung
Bildsuchlauf (vorwärts und rückwärts)
Standbild, Einzelbildweilerschaltung, Zeitlupe
Programm-wiedergabe, Zufallswiedergabe
Automatische NTSC/PAL-Umschaltung
Active EQ

Fernbedienung:

Vorprogrammierte IR-Fernbedienung mit Joystick

Lautsprecher:

50 mm Vollbreitlautsprecher, 50 Watt max. Belastbarkeit
160 mm Tieftöner, Bassreflex, 50 Watt Belastbarkeit

▼ Abmessungen

Steuergerät (B x H x T in mm):

440 x 85 x 350

Boxen (B x H x T in mm):

70 x 125 x 108 (Satelitten),
190 x 400 x 355 (Subwoofer)



Subwoofer zu DVT-6100

UVP: ca. 699,- €

Lieferbar ab Oktober 2002

DVD-Receiver im Aluminium-Look



DVT-6100

■ Das perfekte Heimkinosystem für modern eingerichtete Wohnräume

Die neue DVT6100 von Kenwood repräsentiert ein Heimkinosystem in besonders edlem Design, das sich perfekt in jeden Wohnraum integrieren läßt. Das System vereint alle Komponenten einer 5.1-Kanal-Surroundanlage in einem attraktiven Steuergerät und einem extrem kompakten Subwoofer-Satelliten-System. Dabei versteht sich der besonders flache Heimkinoreceiver trotz kompakter Abmessungen auf die Wiedergabe einer Reihe von Surroundtonformaten - die digitalen Normen DTS und Dolby Digital sowie Dolby Pro Logic II und Circle Surround II. Zum Ausstattungspaket gehören weiterhin die Active EQ Schaltung zur optimalen Ankopplung von Satelliten und Subwoofer und fünf DSP Betriebsarten für die bestmögliche Klangausbeute verschiedener Audioquellen.

■ Integrierter Dolby Digital-Decoder

Dolby Digital ist das Tonformat, mit dem die Soundtracks der meisten DVDs aufgezeichnet sind. Es verfügt über sechs separate Kanäle, wobei man aufgrund der Aufteilung in fünf vollständige Kanäle (Stereo-Front, Center und Stereo-Effekte) und einen speziellen Subwoofer-Kanal von einem 5.1-Kanal-System spricht. Dolby Digital sorgt im Heimkino für einen dynamischen und originalgetreuen Sound, wobei der DVD-Ton häufig in mehreren Sprachen abrufbar ist.



■ DTS-Decoder für dynamischen 5.1-Kanal-Surroundsound

Auch das inzwischen auf vielen DVDs anzutreffende Tonformat DTS kann die DVT-6100 wiedergeben. Wie Dolby Digital verfügt dieses System über 5.1 Kanäle, bietet aber aufgrund der geringeren Kompressionsrate und dem im Vergleich zu Dolby Digital etwa 3,4 mal größeren Datenumfang eine noch bessere Klangqualität. Nicht umsonst wurden die aktuellen Spielfilm-Hits auch nach dem DTS-Standard vertont.



■ Dolby Pro Logic II für besseren Dolby Surround- und Stereo-Sound

Der Dolby Pro Logic II-Decoder der DVD-Receiver verhilft auch analogen Dolby Surround-Soundtracks und Stereoaufnahmen zu einem spektakulären, räumlicheren Klang, da auch diese Signale dann über alle 5.1 Kanäle wiedergegeben werden.



■ Circle Surround II für sensationellen Raumklang in Verbindung mit Stereoquellen

Vergleichbar mit Dolby Pro Logic II bietet auch die von der amerikanischen Firma SRS Labs. entwickelte Circle Surround-Technik die Möglichkeit, Stereo- oder analoge Dolby Surround-Quellen über 5.1 Kanäle wiederzugeben. So können auch DVD's ohne Dolby Digital oder DTS-Ton sowie nahezu alle Videofilme, Video-CD's, CD's und Fernsehübertragungen über 5 Kanäle reproduziert werden.



■ Kraftvoller Bass auch mit kleinen Lautsprechern dank Active EQ

Kleine Frontlautsprecher können die tiefen und dynamischen Bässe von DVD-Soundtracks häufig nicht optimal wiedergeben. Aus diesem Grund verfügt die DVT-6100 über die Active EQ Schaltung, die mit Hilfe der von SRS Labs. entwickelten TruBass Technologie die Wiedergabe der mittleren und tiefen Frequenzen deutlich verbessert. Zusätzlich können Sie zwischen drei Active EQ Modi (Music, Movie, TV) wählen, und so die Wiedergabe optimal auf Ihre jeweilige Klangquelle anpassen.

■ Was ist MP3?

MP3 ist ein neues Audioformat, mit dem sich die Musikdaten von zehn CDs mit Hilfe eines PC mit MP3-Codiersoftware auf einer einzigen CD speichern lassen. Das bedeutet non-stop-Musik mit bis zu 100 Titeln von einer CD.



■ Wiedergabe von CD-R/RW

Zusätzlich zu CDs und DVDs gibt Kenwoods DVT-6100 auch selbst bespielte CD-R/RWs wieder. Erstellen Sie auf Ihrem CD-Recorder oder PC Ihre eigenen CDs mit Titeln aus Ihrer CD-Sammlung.

