

17,5 cm-Monitor mit DVD-Spieler, TV-Tuner und Digitalprozessor



Highlights:

DVD-Audio + DVD-Video Wiedergabe
Touch Panel für Navigationssystem

Dolby Digital, Prologic II, DTS
Preouts für alle Kanäle

▼ Ausstattungsmerkmale

DVD-Laufwerk

Wiedergabe von DVD-Video, DVD-Audio, MP3- und WMA-Files, Video- und Audio-CDs, CD-Text-Anzeige

Abspielen von DVD-R/RW, DVD+R/RW, S-VCD und CD-R/RWs

Ultra Slim DVD-Laufwerk mit Anti Shock-System zur Vibrationsunterdrückung
 Integrierte MP3/WMA-Decoder, Unterstützung verschiedener Filesysteme, ID3 Tag Anzeige

Decoder und D/A-Wandler

Dolby Digital- und DTS-Decoder, Dolby Pro Logic II, DSP
 Integrierte MP3- und WMA-Decoder
 Hochwertige D/A-Wandler zur Decodierung des 24-Bit/192 kHz für DVD-Audio sowie 24-Bit/96 kHz Audiomehrkanalsignals 20-Bit Lambda-Sigma A/D-Wandler von Burr Brown

Tuner

UKW/MW/LW Hochleistungstuner mit RDS, PTY und Radiotext, 24 Stationsspeicher (18 FM & 6 MW/LW)
 Automatische Bandbreitenumschaltung K3i



Verstärker

4 x 50 Watt MOS-FET Endstufen
 47 Watt Verstärker für den Centerkanal,
 6 vergoldete Cinch-Vorverstärkerausgänge (5 V)
System Q-EX: Equalizer mit 6 werkseitigen & 3 frei programmierbaren Einstellungen, **Parametrischer 4-Band Equalizer** mit Wahl der Scheitelfrequenz, des Gütefaktors sowie der Pegelabstimmung, **Dual-Zone-Mode** für gleichzeitigen Betrieb von zwei unterschiedlichen Programmquellen.
Laufzeitkorrektureinstellung für die 6 Wiedergabekanäle (0 - 600 cm / 5cm-Schritte)
Digitale Frequenzweiche mit getrennten Einstellmöglichkeiten:
 8stufiges Hochpassfilter für Front/Rear- und Centerkanäle,
 7stufiges Tiefpassfilter für Subwoofer Preout
 individuelle Flankensteilheit mit 12/18 oder 24 dB/Okt.
Phasenumkehr des Subwoofersignals (0/180 Grad)
Schaltbares Filter zum Schutz der Lautsprecher (Speaker Protect Filter)
Sprachausgabe der Navigation (KNA-DV3200/2200) über Front-Lautsprecher bzw. Vorverstärkerausgänge

Anschlüsse

2 A/V-Cincheingänge mit PAL/NTSC-Umschaltung
 A/V-Cinchausgang
 RGB-Eingang mit Steueranschluss für Navigationssysteme

▼ **Ausstattungsmerkmale**

Monitor

„Z-action“-Mechanismus: Vollautomatisches Öffnen/Schließen des Monitors

8stufige, motorbetriebene Einstellung des Neigungswinkels, 4stufige Positionierung des Anzeigedisplays

Unterteiltes Bedienteil mit abnehmbarem Teilstück, Sicherheitscode und „Gesperrt“-Anzeige

Interaktive Touch Panel Bedienung mit neuem Bildschirmmenü (GUI), **16:9 Breitbild TFT-Matrixdisplay** (154,1 x 87,0 mm)

Dual-Display mit Multifunktionsstasten: Steuerung der Audiofunktionen während der Wiedergabe von Videofilmen oder der Anzeige einer Navigationskarte

Externe Bedienung auch bei geschlossenem Gerät möglich.

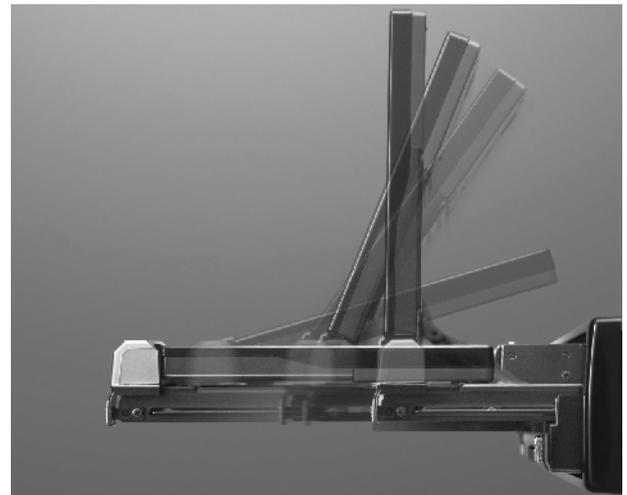
TV-Tuner

Synthesizer-Tuner für PAL und Secam Farbformat, 12 Festsenderspeicher, TV-Antenne mit integriertem Verstärker im Lieferumfang

- **Separate Blackbox** (Verstärker/DSP mit 5.1 Decoder/TV-Tuner)
- **Anschlußmöglichkeit der Navigationssysteme KNA-DV3200 oder KNA-DV2200**
- „**New Amp Control**“ (mit allen PS-Endstufen Bj. '04)
- **Focus Ground Technologie** zur Vermeidung von Störungen im digitalen Signalweg und bester räumlicher Wiedergabe des Audiosignals.
- **Twin-DSP** für die **Tonwiedergabe von 5.1-Kanälen** sowie umfangreiche Einstellungen der Audiofunktionen. Funktion zur Pegelbegrenzung (Dynamic Range Control) in den Modi Wide, Normal, Midnight.
- **Anschlußmöglichkeit für opt. Digital Radio-Tuner, Steueranschluss für CD-Wechsler, HDD-Einheit KHD-C710**
- **Anschluss für werkseitig installierte Lenkradfernbedienung** unterschiedlicher KFZ-Hersteller über **optionalen Adapter**



KVT-925DVD im geschlossenen Zustand:
Grundbedienung auch bei eingezogenem
Anzeigedisplay möglich



▼ **Technische Daten**

MOS FET Endstufe

4 x 50 Watt (Max. Ausgangsleistung)

4 x 30 Watt (DIN 45324, 14,4 V)

Center: 47 Watt (max.) oder 28 Watt (DIN 45324)

Übertragungsbereich:

192 kHz Sampling: 20 Hz bis 88 kHz

96 kHz Sampling: 20 Hz bis 44 kHz

48 kHz Sampling: 20 Hz bis 22 kHz

MOS-FET

Monitor

Bildschirmgröße: 154,1 x 87,1 mm

Anzahl der Pixel: 336.960

▼ **Allgemein**

Abmessungen (BxHxT):

Monitor: 182 x 53 x 165 mm

Blackbox: 225 x 40 x 168 mm

Gewicht:

Monitor: 2,2 kg

Blackbox: 1,4 kg

▼ **Optionale Erweiterungen**

Centerlautsprecher KSC-700CCS



UVP: 99,- €

- 2Weg-Lautsprecher mit DualMags-Technologie
- Ovaler 70 x 40 mm Konustieftöner, 16 mm Hochtonkalotte
- Max. Belastbarkeit 60 Watt, Übertragungsbereich 300 Hz -70 kHz
- Multifunktionale Lautsprecherhalterung, LS-Kabel im Lieferumfang

UVP: 3.299,- € (in Deutschland)

ab März 2004