



BLAUPUNKT-AUTORADIO

KDB 941-139

VII 1 / 01

Köln

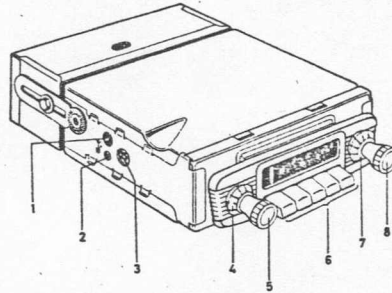
Serie V

**Techn. Daten u. Funktionsbeschrbg.
gültig für Geräte ab Nr. V 730 001**

**Technical Data and Description
valid for Sets from No. V 730 001**

Technische Daten

- 1 Antennenbuchse
- 2 Antennentrimmer
- 3 Anschlußbuchse für Automatikantenne, Fernbedienung, Ratiospannung, PU
- 4 Tonblende
- 5 Ein-Aus und Lautstärke
- 6 Bereichstasten und OMNIMAT-Wählautomatik
- 7 Empfindlichkeits- und PU-Schalter
- 8 Handabstimmung und Starter für SELECTOMAT-Abstimmautomatik



Technical Data

- 1 Antenna jack
- 2 Antenna trimmer
- 3 Jack for antenna with servo motor, remote control, ratio voltage, PU
- 4 Tone control
- 5 On-off and volume
- 6 Band buttons and OMNIMAT automatic selector
- 7 Sensitivity and PU switch
- 8 Manual tuning and starter for SELECTOMAT automatic tuning

Betriebsspannungen 6 V oder 12 V durch Stecker umschaltbar		Operating voltages 6 V or 12 V convertible by plug	
Polarität - oder + an Masse durch Stecker umschaltbar		Polarity -ve or +ve grounded convertible by plug	
Stromaufnahme 0,35 A bei Lautstärkenull bei 7 V Betriebsspg. 0,8 A bei 1 W Ausgangslstg.		Power input 0.35 A without volume at 7 V oper. volt. 0.8 A with 1 W output	
Ausgangsleistung ca. 4 W		Output 4 W approx.	
Wellenbereiche UKW 87- 104 MHz 3,45- 2,88 m MW 519-1640 kHz 578 - 183 m LW 150- 295 kHz 2000 -1020 m		Wavebands FM 87- 104 Mc 3.45- 2.88 m MW 519-1640 kc 578 - 183 m LW 150- 295 kc 2000 -1020 m	
Zwischenfrequenzen FM 1. 10,7 MHz 2. 6,7 MHz AM 460 kHz (452 kHz nur bei bes. Kennzeichnung)		Intermediate frequencies FM 1st 10.7 Mc 2nd 6.7 Mc AM 460 kc (452 kc only if especially marked)	
Transistoren AF 106 (V 406) FM HF-Vorverstärker AF 106 (V 407) FM-Mischer u. Hauptoszillator AF 126 (V 434) 1. FM ZF-Verstärker u. AM HF-Vorverstärker AF 126 (V 435) 2. FM ZF-Verstärker AF 126 (V 436) FM- u. AM-Mischer AF 126 (V 437) FM 4 MHz- und AM-Oszillator AF 126 (V 438) 3. FM- u. 1. AM-ZF-Verstärker AF 126 (V 439) FM-Ratioreiber u. 2. AM-ZF-Verstärker AC 126 (V 600) 1. NF-Verstärker AC 126 (V 601) 2. NF-Verstärker AC 128 (V 602) NF-Treiber 2 - AD 150 (V 635/636) Gegenakt-Endverstärker AF 126 (V 494) Automatik-HF-Vorverstärker AC 126 (V 440) 1. Automatik-Transistor AC 126 (V 441) 2. Automatik-Transistor AD 148 (V 561) Schalltransistor AD 148 (V 562) Motorregeltransistor AC 125 (V 580) Motorregeltransistor		Transistors AF 106 (V 406) FM RF pre. ampli. AF 106 (V 407) FM mixer and main oscillator AF 126 (V 434) 1st FM IF ampli. and AM RF pre. ampli. AF 126 (V 435) 2nd FM IF ampli. AF 126 (V 436) FM and AM mixer AF 126 (V 437) FM 4 Mc and AM oscillator AF 126 (V 438) 3rd FM and 1st AF IF ampli. AF 126 (V 439) FM ratio driver and 2nd AM IF ampli. AC 126 (V 600) 1st AF ampli. AC 126 (V 601) 2nd AF ampli. AC 128 (V 602) AF-driver 2 - AD 150 (V 635/636) push-pull final ampli. AF 126 (V 494) automatic RF pre. ampli. AC 126 (V 440) 1st automatic transistor AC 126 (V 441) 2nd automatic transistor AD 148 (V 561) cutoff transistor AD 148 (V 562) motor control transistor AC 125 (V 580) motor control transistor	
Silizium-Zenerdioden Z 4 B (X 407) Spannungsstabilisator Z 4 B (X 580) Spannungsstabilisator Z 4 B (X 582) Spannungsstabilisator		Silicon Zener diodes Z 4 B (X 407) voltage stabilizer Z 4 B (X 580) voltage stabilizer Z 4 B (X 582) voltage stabilizer	
Siliziumdioden SIS 2 (X 406) Spannungsstabilisator BA 100 oder SIS 20 (X 400) Schutzdiode SIS 11 (X 581) Spannungsstabilisator		Silicon diodes SIS 2 (X 406) voltage stabilizer BA 100 or SIS 20 (X 400) protecting diode SIS 11 (X 581) voltage stabilizer	
Germaniumdioden 2 - AA 112 (X 528/529) FM-Begrenzungsdioden 2 - AA 119 (X 535/536) FM-Demodulatoren AA 119 (X 435) AM-Regeldiode AA 119 (X 436) AM-Demodulator AA 119 o. AA 113 (X 437) Nutzsensitivitätsdiode AA 119 o. AA 113 (X 495) Gegensensitivitätsdiode		Germanium diodes 2 - AA 112 (X 528/529) FM limiting diodes 2 - AA 119 (X 535/536) FM-demodulators AA 119 (X 435) AM AVC diode AA 119 (X 436) AM demodulator AA 119 or AA 113 (X 437) signal potential diode AA 119 or AA 113 (X 495) back lash potential diode	