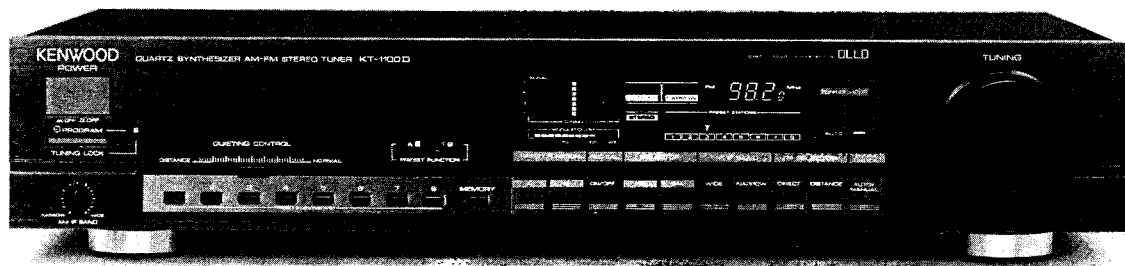


UKW/MW-Tuner KT-1100D mit Quarz-PLL-Abstimmung



Markteinführung: April 1987

Unverbindliche Preisempfehlung: 1000,- DM

Ausstattung:

- Quarz PLL Synthesizer-Abstimmung mit 16 Stationsspeichern
- stufenlos regelbarer Stereo-Mono Übergang und Höhenmischfunktion (Quieting Control)
- ZF-Bandbreitenumschaltung
- direkte HF-Aufbereitung
- DLLD-Zwischenfrequenzstufe mit Verzerrungskorrekturschaltung DCC 4ter Ordnung
- neuartige Netzteilkonzeption (Pentacle Circuit) für klangliche Optimierung des überragenden Tunerkonzeptes
- elektronisch wirkender Abstimmknopf mit schaltbarer Verriegelung (Tuning Lock)
- 2 vergoldete NF-Ausgänge (einmal frontseitig regelbar)
- integrierter Testtongenerator für Aufnahmekalibrierung

Daten:

- Eingangsempfindlichkeit (.....75 Ohm)
Mono (S/N 26 dB, 40 kHz Hub): ... 0,9 μ V
Stereo (S/N 46 dB, 46 kHz Hub):... 20 μ V
- Frequenzgang:.....20 Hz-15 kHz, \pm 0,5 dB
- Gesamtklirrfaktor (breite ZF) (schmale ZF)
Mono: 1 kHz, 40 kHz, Hub: 0,02 % 0,06 %
Stereo: 1 kHz, 46 kHz, Hub: 0,1 % 0,35 %
- Geräuschspannungsabstand (IEC-A):
Mono 40 kHz Hub, 1 mV Eingang: 82 dB
Stereo 46 kHz Hub, 1 mV Eingang: 67 dB
- Stereo-Kanaltrennung (DIN, 1 mV)
(breite ZF) (schmale ZF)
250 Hz:..... 50 dB 45 dB
1 kHz:..... 50 dB 45 dB
6,3 kHz: 40 dB 35 dB
- Trennschärfe
(\pm 300 kHz, 20 dB Eingangssignal):
(breite ZF) (schmale ZF)
70 dB 100 dB
- Leistungsaufnahme:.. 18 Watt
- Abmessungen (BxHxT):.440 x 88 x 331 mm
- Gewicht (netto):. 4,7 kg