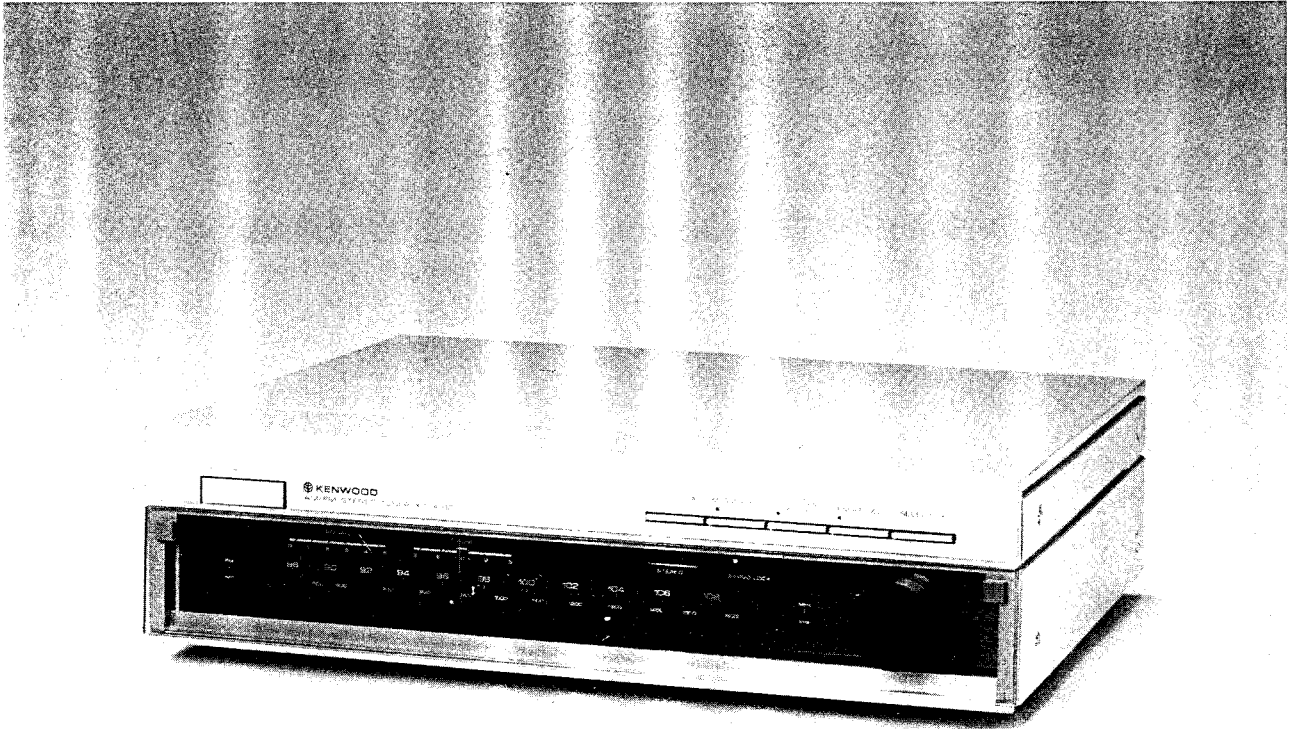


Kenwood-Info

Produktinformation Januar 1981



KT-1000 UKW/MW Tuner mit PCD

KT-1000 UKW/MW Tuner mit PCD

- o Direkte Hf-Umwandlung - Schalter für Direkt- und Normalumsetzung
- o Separate Stromversorgung des Oszillators
- o Servo-Lock-Abstimmsystem mit Sensor
- o Zf-Bandbreiten-Umschaltung "Wide" / "Narrow"
- o Pulse Count Detector - Demodulation
- o DC-Verstärkung
- o "Sample-and-Hold"- Decoder
- o Automatische Servolock-Schaltung mit dem Mode-Schalter
- o REC-CAL-Schaltung für optimale Aussteuerung bei Tonbandaufnahmen
- o Hochwertiges AM-Teil

Technische Daten KT-1000

Eingangsempfindlichekeit

75 Ohm, Mono S/N 26 dB, 40 kHz Hub	0,8 uV
Stereo S/N 46 dB, 46 kHz Hub	22 uV
Mono S/N 50 dB	1,8 uV

Begrenzereinsatz (-3 dB, 40 kHz Hub)	0,4 uV
--------------------------------------	--------

Frequenzumfang (+ 0,5, - 0,5 dB)	15 Hz - 15 kHz
-----------------------------------	----------------

Klirrfaktor

Mono 1 kHz, 40 kHz Hub	0,03 % (Wide)
Stereo 1 kHz, 46 kHz Hub	0,04 % (Wide)

Geräuschspannungsabstand

Mono 1 mV, 40 kHz Hub	85 dB
Stereo 1 mV, 46 kHz Hub	80 dB

Stereo-Kanaltrennung (1mV, 1 kHz)	55 dB
------------------------------------	-------

Trennschärfe	36 dB (Wide) 77 dB (Narrow)
--------------	--------------------------------

Spiegelselektion	90 dB
------------------	-------

Zf-Unterdrückung	110 dB
------------------	--------

AM-Unterdrückung	70 dB
------------------	-------

Nebenwellen-Unterdrückung	120 dB
---------------------------	--------

Gleichwellen-Selektion	0,8 dB
------------------------	--------

Pilotton-Unterdrückung 19 kHz/38 kHz	70 / 75 dB
--------------------------------------	------------

Mittelwellen-Teil

Eingangsempfindlichkeit (S/N 20 dB)	10 uV
-------------------------------------	-------

Fremdspannungsabstand bei 1 mV	52 dB
--------------------------------	-------

Spiegelselektion	70 dB
------------------	-------

Allgemeines

Leistungsaufnahme	20 W
-------------------	------

Abmessungen (B xH x T)	440 x 123 x 388 mm
------------------------	--------------------

Gewicht	6,5 kg
---------	--------