

KENWOOD

PRODUKT-INFORMATION

HiFi

KT-7020

UKW/MW-Tuner



Markteinführung: Ende November 1989

Unverbindliche Preisempfehlung: ca. 698,- DM

- Quarz-PLL-Synthesizer (UKW/MW)
 - „Direct Linear Reception Circuit“ (DLRC)
 - „Direct Linear Loop“-Detektor (DLLD)
 - Verzerrungskorrektur am Filterausgang (DCC)
 - Direct Pure MPX-Detektor (DPD)
 - Aktive Empfangskontrollautomatik – automatische HF- und ZF-Umschaltung bei UKW
 - Umschaltbare Ansprechschwelle
 - „Flex-on PCB“ – vibrationsdämpfende Leiterplattenbefestigung
 - Automatische Rauschabsenkung „Auto Quieting“
 - Pentagonal angeordnete Stromversorgung
 - Aufnahmekalibrierten
 - Elektronisch wirkender Drehknopf für manuelle und automatische Senderabstimmung
 - Festsenderspeicher mit 20 Stationen (UKW/MW)
 - Mono/ „Auto“-Stereo-Umschaltung
 - Timer-Eignung mit drei Senderabrufmöglichkeiten
 - Sendefrequenz und Stationsanzeige
- Jeder Empfangssituation gewachsen:
- ZF-Bandbreitenumschaltung (WIDE-NARROW) und HF-Verstärkung (DISTANCE-DIRECT) einzeln zu schalten oder über „Aktive Empfangskontrollautomatik“ (Aktive Reception)
 - Demodulator mit DLLD und DCC-Korrekturschaltung – extrem niedriger Klirrfaktor – große Dynamik
 - Direct Pure MPX-Dekoder – hohe Stereo-Übersprechdämpfung – räumliches Klangbild
 - Pentagonal angeordnete Stromversorgung verhindert Beeinflussung der einzelnen Baugruppen untereinander
 - Vibrationsdämpfende Leiterplattenbefestigung und resonanzfreies Vollmetallgehäuse (Point Contact Chassis) mit großen Dämpferfüßen zur Trittschalldämpfung

Daten

| | | |
|---|--|----------------------------------|
| ● UKW-Eingangsempfindlichkeit (DIN) | Mono S/N 26dB, 40kHz Hub Stereo S/N 16dB, 46kHz Hub | 0,7 μ V 25 μ V |
| ● Gesamtklirrfaktor (DIN) | Mono 1kHz, 40kHz Hub Stereo 1kHz, 46kHz Hub | 0,02% 0,05% |
| ● Geräuschspannungsabstand (ICE-A) | Mono 1mV, 75kHz Hub Stereo 1mV, 75kHz Hub | 92dB 86dB |
| ● Stereokanaltrennung (DIN, 1mV) 1kHz | | 54dB |
| ● ZF-Unterdrückung | | 110dB |
| ● NF-Ausgangspegel/Impedanz | | 600mV/3,3kOhm |
| ● Gehäuse-Abmessungen (B \times H \times T) in mm | | 440 \times 97,5 \times 317,5 |
| ● Gewicht in kg | | 4,15 |