

Weitere Leistungsmerkmale

- Neuentwickelte Paßbandfilter bieten beste Spiegelfrequenz- und Intermodulationsunterdrückung.
- Großer interner Lautsprecher (36 mm Ø)
- Multifunktionsanzeige im Punktmatrix-LCD
- Auto-Mode- und Abstimmraster-Einstellung ermöglicht vereinfachte Bedienung
- Programmierbarer Abstimmschritt (zwischen 0,1 bis 999,9 kHz in 0,1-kHz-Schritten)

- Speicher-Editierungsfunktion ermöglicht eine schnelle Bearbeitung von programmierten Speicherkanälen
- Betrieb im EASY-Modus ermöglicht vereinfachten Suchlaufbetrieb
- Speicher-Kopierfunktion
- Kompatibel zu allen Icom-CI-V-Receiver
- Integrierter 20-dB-Abschwächer
- AFC-Funktion (automatische Frequenzverstellung)
- Störaustaster und ANL-Funktion (automatische Rauschreduzierung)

TECHNISCHE DATEN

ALLGEMEIN

- Frequenzbereich: 0,5–1300,00000 MHz
- Modulationsart: USB, LSB, CW, AM, FM, WFM
- Speicherkanäle: 1000
- Abstimmraster: 0, 1/0, 5/1/5/6, 25/8/9/10, 12,5/15/20/25/30/50, 100 kHz oder programmierbarer Abstimmschritt zwischen 0,1 bis 999,9 kHz, in 0,1-kHz-Schritten
- Stromversorgung: 4,8 V DC | 4 AA Trockenbatterien oder Ni-Cd-Zellen oder extern 4-16 V DC (Minus an Masse)
- Stromaufnahme (bei 13,5 V DC):
NF-Nennleistung 180 mA (typisch)
Standby 110 mA (typisch)
Sparschaltung 38 mA (typisch)
- Temperaturbereich: -10°C bis +50°C
- Antennenbuchse: BNC (50 Ω)

- Suchlaufgeschwindigkeit:
Programmsuchlauf 16,7 Kanäle/Sek.
Speichersuchlauf 6,25 Kanäle/Sek.
- CI-V-Buchse: 3polig, 3,5 mm Ø
- Abmessungen: 58,5 x 130 x 31 mm (ohne überstehende Teile)
- Gewicht: ca. 310 g

EMPFÄNGER

- Empfangssystem: Dreifachsuper
- Zwischenfrequenzen:
1. ZF 266,7/429,1 MHz
2. ZF 10,7 MHz
3. ZF 455 kHz

- Empfindlichkeit: (außer Störtausch)

Frequenz (MHz)	FM	WFM	AM	SSB,CW
0,5-4,9999	0,5 µV	-	1,6 µV	0,4 µV
5,0-74,9999	0,32 µV	-	1,0 µV	0,25 µV
75,0-199,9999	0,32 µV	1,0 µV	1,0 µV	0,25 µV
200,0-399,9999	0,45 µV	2,2 µV	1,6 µV	0,4 µV
340,0-699,9999	0,35 µV	1,3 µV	1,4 µV	0,32 µV
700,0-799,9999	0,79 µV	2,0 µV	2,0 µV	0,63 µV
800,0-899,9999	0,5 µV	1,6 µV	1,6 µV	0,4 µV
900,0-1300,0000	0,5 µV	-	1,6 µV	0,4 µV

* FM und WFM gemessen für 12 dB SINAD, AM, SSB und CW gemessen für 10 dB SIN.

- Squelch-Empfindlichkeit: (Schwellwert)

Frequenz (MHz)	FM	WFM	AM
0,5-4,9999	0,5 µV	-	1,6 µV
5,0-74,9999	0,32 µV	-	1,0 µV
75,0-199,9999	0,32 µV	1,0 µV	1,0 µV
200,0-399,9999	0,45 µV	2,2 µV	1,6 µV
340,0-699,9999	0,35 µV	1,3 µV	1,4 µV
700,0-799,9999	0,79 µV	2,0 µV	2,0 µV
800,0-899,9999	0,5 µV	1,6 µV	1,6 µV
900,0-1300,0000	0,5 µV	-	1,6 µV

- Selektivität:
SSB, CW über 4 kHz/6 dB
AM, FM über 15 kHz/6 dB
WFM über 150 kHz/6 dB
- NF-Leistung: über 120 mW an 8 Ω (bei 13,5 V DC) bei 10% Klirrfaktor
- Externe Lautsprecherbuchse: 3polig, 3,5 mm Ø

Alle technischen Daten können ohne Vorankündigung oder Gewährleistung geändert werden.

ZUBEHÖR

- **CS-R10 KLONING-SOFTWARE + OPC-478 KLONING-KABEL**
Ermöglicht die Programmierung und Speicherung der Grundeinstellungen über einen IBM-kompatiblen PC.
- **LC-140 TRAGETASCHE**
Schutztasche mit Sichtfenster für den IC-R10.
- **CT-17 CI-V-PEGELKONVERTER**
Für die Funktionssteuerung des IC-R10 über einen IBM-kompatiblen PC.

- **HP-4 KOPFHÖRER/SP-13 OHRHÖRER**
Ermöglicht bessere Verständlichkeit bei erhöhtem Umgebungslärm.
- **CP-12/L ZIGARETTENANZÜNDERKABEL MIT FILTER**
Für die Stromversorgung über die 12-V-Zigarettenanzünderbuchse.
- **OPC-254/L DC-KABEL**
Für die externe Stromversorgung mit 4,5 bis 16 V DC.
- **OPC-479 KLONING-KABEL**
Zum Klonen von IC-R10⇒IC-R10. Hierbei werden die Einstellungen des "Masters" zum "Slave" im 1:1-Verfahren kopiert.



LC-140



CT-17



HP-4



CP-12L



OPC-254L

Icom (Europe) GmbH

Auf uns können Sie zählen !

Ihr Icom (Europe) GmbH-Vertragshändler:

Point electronics

A- 1060 Wien, Stumpergasse 41- 43

Tel.: +43/ 1/ 597 08 80/ 0

FAX: +43/ 1/ 597 08 80/ 40

www.point.at www.icom.atmail@point.at

Icom (Europe) GmbH
Communication Equipment
Himmelgeister Straße 100
40225 Düsseldorf - Germany