



Besonderheiten

- sehr geringe Größe und Masse
- Frequenzbereiche erweiterbar
- AM-Empfang möglich
- menügesteuerte benutzerspezifische Einstellung vieler Grundfunktionen
- Vorzugskanal
- Speicheraufteilung in sechs Zehnerblöcke
- verschiedene Suchlaufmöglichkeiten
- Speicherplatz-Suchlauf
- schaltbare Rauschsperr
- HF-Squelch
- CTCSS für Senden und Empfang
- 1750-Hz-Ruflton
- Quittungstöne
- Batterie-Sparschaltung
- automatische Abschaltfunktion (APO)
- beleuchtbares Display

Zubehör, optional

- Tisch-Ladegerät (CSA-401E)
- Kunststofftasche (CLC-502)
- Hörer-/Mikrofon-Kombination mit PTT (CHP-111)
- Hörer-/Mikrofon-Kombination mit VOX (CHP-150)
- Helm-Clip zur Befestigung des CHP-150 (CMB-600)
- Mikrofon-/Lautsprecher-Kombination (CMP-111)
- Hörer-/Mikrofon-Kombination zum Anstecken (CMP-113)
- Mini-Mikrofon-/Lautsprecher-Kombination (CMP-115)
- Mobilhalterung (CMB-112)

Komfort-Funktionen: SET-Menü

Sender

Ausgangsleistung: etwa 280 mW
 Frequenzbereiche: 144 ... 145,995 MHz,

Empfänger

Prinzip: Doppelsuperhet
 Zwischenfrequenzen: 23,05 MHz (1. ZF),
 450 kHz (2. ZF)
 Empfindlichkeit: VHF: besser als 0,2 µV
 UHF: besser als 0,22 µV
 S/R-Verhältnis bei
 bei 0,5 µV Eingangsspannung: besser als 30 dB
 Squelch-Empfindlichkeit: min. 0,2 µV
 NF-Ausgangsleistung: min. 100 mW an 8 Ω bei k = 10 %
 Lautsprecherimpedanz: 8 Ω

Ablauf: Taste SET drücken, Taste F drücken und halten;
 Einstellung mit Drehknopf ändern; Änderung mit SET abschließen

★ läßt sich auf F-Tasten-Funktion legen

Allgemeines

Dualband-Handfunkgerät für 2 m und 70 cm
 60 programmierbare Speicherkanäle

Hersteller: SR STANDARD
 Marantz Japan Inc.

Markteinführung: 1995

Verkaufspreis: 599 DM
 (unverb. Preisempf.)

Betriebsart: FM (F2A, F3E)

Stromversorgung: 2,2...3,5 V; nominal 3,0 V
 (zwei Mignonzellen, Alkali-
 line oder Alkali-Mangan,
 bzw. zwei entsp. Akkus)

Stromaufnahme:
 Empfang: etwa 38 mA (UHF)
 etwa 34 mA (VHF)
 etwa 11 mA

im SAVE-Zyklus, 1 s
 max. 280 mA

Senden: max. 280 mA

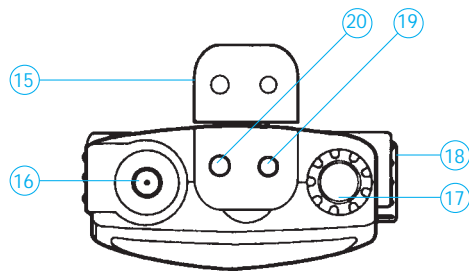
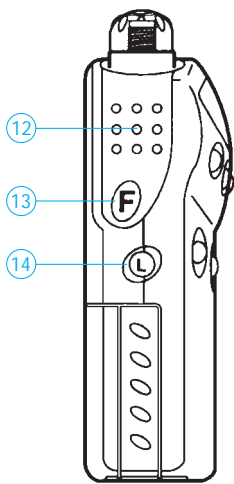
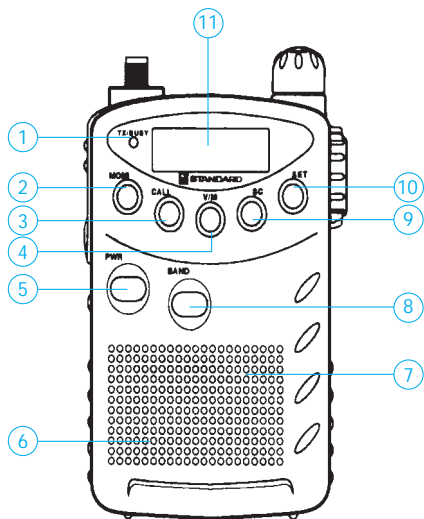
Maße (B x H x T): 64 mm x 95 mm x 29 mm

Masse (mit Antenne

und Batterien): 160 g

Lieferung mit Gummiwendelantenne

Frontseite

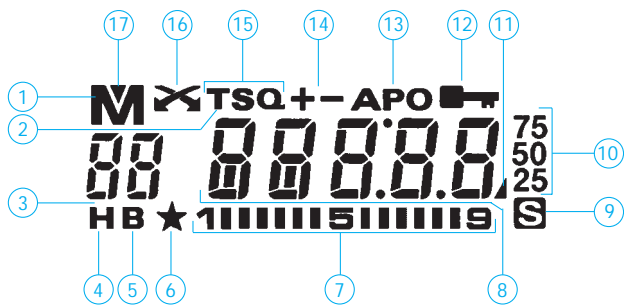


- 1 - Sende-Leuchtdiode
- 2 - Squelch ein/aus
- 3 - Vorzugsfrequenz/Tonruf (mit PTT)

- 4 - Speicherbetrieb/Abstimmbetrieb
- 5 - Funkgerät ein/aus
- 6 - Lautsprecher

- 7 - Mikrofon
- 8 - Band wechseln
- 9 - Suchlauf
- 10 - SET-Taste
- 11 - Display
- 12 - PTT-Taste/Tonruf (mit CALL)
- 13 - Taste für Zweitfunktion
- 14 - Beleuchtung ein/aus
- 15 - Gummabdeckung
- 16 - Antennenbuchse (SMA)
- 17 - Drehknopf für Frequenz- und Speicherwahl sowie SET-Menü
- 18 - Lautstärkeregler
- 19 - Anschluß für externen Lautsprecher
- 20 - Anschluß für externes Mikrofon

Display



- 1 - Speicherbetrieb aktiviert
- 2 - Tonsquelch-Betrieb: *nur* CTCSS-Geber aktiviert
- 3 - Speicherplatznummer
- 4 - Suchlauf HOLD: hält, solange Signal anliegt
- 5 - Suchlauf BUSY: startet nach zwei Sekunden automatisch
- 6 - zusätzliche Anzeige im SET-Menü: markiert *das* SET-Menü, das mit F + SET *sofort* aufgerufen wird
- 7 - rel. Signalstärke, rel. Sendeleistung, Pegel HF-Squelch
- 8 - Frequenzanzeige/SET-Menü
- 9 - Batterie-Sparschaltung aktiviert
- 10 - 1-kHz- bzw. 100-Hz-Stelle
- 11 - Betriebsart AM aktiviert
- 12 - Frequenzabstimmung elektronisch gesperrt
- 13 - automatische Abschaltung APO aktiviert
- 14 - Relaisablage (+/-) aktiviert
- 15 - Tonsquelch-Betrieb: CTCSS-Geber *und* -Auswerter aktiviert
- 16 - Split-Speicher-Modus
- 17 - aufgerufener Speicherplatz ist *markiert*

Blockschaltbild

