

Datenblatt

Artikelnummer: 6479

Download Link für Bilddaten: <https://maas-elektronik.com/media/datasheet/6479.zip>

ICOM IC-F29SR2 (#76) PMR446-Handfunkgerät (lizenzfrei)



ICOM IC-F29SR2 - Lizenzfreies Handfunkgerät mit hoher Audioleistung und IP67-Schutz

Das ICOM IC-F29SR2 ist ein robustes und professionelles PMR446-Handfunkgerät für lizenzfreie Kommunikation in

ganz Europa. Es eignet sich ideal für anspruchsvolle Anwendungen im gewerblichen Umfeld wie Baustellen, Hotellerie, Gastronomie, Sicherheitsdienste und Events – ebenso wie für den privaten Einsatz bei Outdoor-Aktivitäten. Mit einer Sendeleistung von 500 mW, 16 voreingestellten PMR-Kanälen und optional bis zu 32 Kanälen bietet das Gerät zuverlässige Kommunikation ohne zusätzliche Betriebskosten.

Dank IP67-Schutzklasse und MIL-STD-810G ist das Gerät staub- und wasserdicht und für den Einsatz unter härtesten Bedingungen konzipiert. Die starke Audioleistung von 1500 mW sorgt für klare Verständigung auch in lauten Umgebungen. Weitere Funktionen wie Sprachinversion, VOX, Call-Ring-Funktion und bis zu 33 Stunden Akkulaufzeit runden das leistungsstarke Gesamtpaket ab.

Technische Daten

Modell: IC-F29SR2

Frequenzbereich: 446,006250 – 446,193750 MHz

Kanäle: 16 Kanäle (8 Standard + 8 erweiterte, länderabhängig)

Betriebszonen: 2 (max. 32 Kanäle programmierbar)

Modulation: FM

Kanalabstand: 12,5 kHz

Sendeleistung: 500 mW (ERP)

Audioleistung intern: 1500 mW (8 Ω)

Audioleistung extern: 400 mW (8 Ω)

Akkutyp: Li-Ion BP-280 (7,2 V / 2400 mAh)

Akkulaufzeit: bis zu 33 Stunden (bei typischer Nutzung, mit Energiesparfunktion)

Ladedauer: ca. 2,5 – 3,5 Stunden (mit BC-213)

Abmessungen: 52,2 × 186,1 × 24,5 mm

Gewicht: 240 g (mit Akku)

Schutzart: IP67 (wasserdicht bis 1 m, staubdicht)

Zertifizierung: MIL-STD-810G

Betriebstemperatur: -25°C bis +55°C

Lagertemperatur: -40°C bis +80°C

Funktionen: Sprachinverter (16 Codes), CTCSS/DTCSS-Codierung, VOX-Funktion, Monitor, Call-Ring (10 Töne), Smart-Ring, TOT, Scan, Batteriespannungswarnung

Sprachansage: Kanalnummer (per Audio)

Zubehöranschluss: 2,5/3,5 mm Klinke (Doppelbelegung)

Konformität: CE, EN 300 296, Funkgeräterichtlinie 2014/53/EU, RoHS

Lieferumfang

ICOM IC-F29SR2 Handfunkgerät

Li-Ionen-Akkupack BP-280 (7,2 V / 2400 mAh)

Schnelllader BC-213 inkl. Netzteil BC-242

Gürtelclip MB-133

Bedienungsanleitung