

Kompakt und flach

IP67-wasserdicht

Robust und zuverlässig

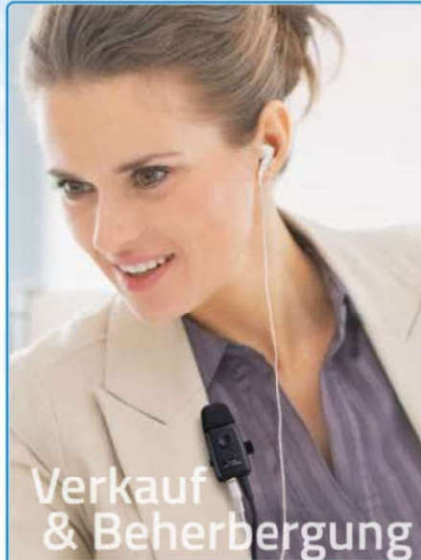


ORIGINAL-GRÖSSE



# Umfangreiches optionales Zubehör

Unsere verschiedenen optionalen Icom-Mikrofone und -Headsets ermöglichen den Anwendern den flexiblen Einsatz dieser lizenzfreien Handfunkgeräte.



Verkauf & Beherbergung

## Ohrhörer-Mikrofone

**HM-153LA**  
Stabiles Revers-Mikrofon mit Ohrhörer, dieses ist flach und lässt sich diskret platzieren



PTT-Verriegelung



Revers-Clip

**HM-166LA**  
Leichtes Revers-Mikrofon mit Ohrhörer



Wartung & Sicherheit

## Lautsprecher-Mikrofone

**HM-168LWP** **IP67**  
IP67-wasserdichtes Lautsprecher-Mikrofon für die Arbeit unter freiem Himmel



Ohrhörerbuchse

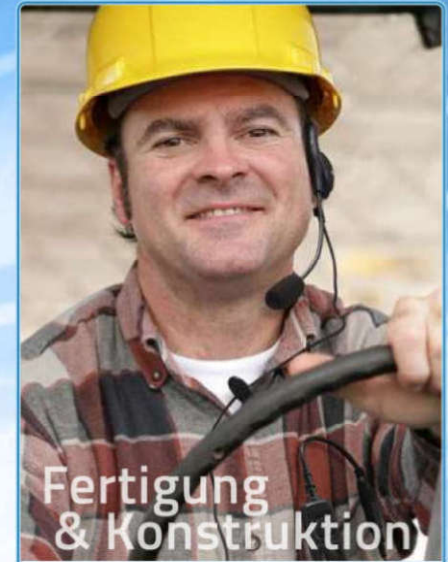


**HM-159LA**  
Großes, stabiles Lautsprecher-Mikrofon für gute Verständigung



Ohrhörerbuchse

**HM-158LA**  
Leichtes und kompaktes Lautsprecher-Mikrofon



Fertigung & Konstruktion

## Headsets

**HS-94LWP**  
Ohrhaken-Ausführung mit Bügelmikrofon und wasserdichtem Stecker, ermöglicht die freihändige Nutzung



**HS-95LWP**  
Hinterkopf-Ausführung mit Bügelmikrofon und wasserdichtem Stecker, ermöglicht die freihändige Nutzung

**HS-97 und VS-4LA oder OPC-2004LA**

Kehlkopf-Mikrofon nimmt die Sprachschwingungen direkt am Hals ab und ist daher in lauter Umgebung zweckmäßig



VS-4LA

**VS-4LA KABEL MIT PTT-TASTE**  
**OPC-2004LA STECKER-ADAPTERKABEL**  
VS-4LA oder OPC-2004LA ist bei Nutzung des Headsets HS-97 erforderlich

PMR446-HANDFUNKGERÄT

# IC-F29SR2



## Hauptmerkmale des IC-F29SR2

### 16<sup>ch</sup> 16 nutzbare Kanäle

Das IC-F29SR2 entspricht dem Europäischen Standard EN 300 296 und verfügt insgesamt über 16 Kanäle, einschließlich 8 neue Kanäle.\*  
\* Diese neuen Kanäle sind je nach Einsatzland evtl. nicht nutzbar.

### 1500mW Sehr hohe Audio-Leistung

Icom setzt einen speziellen Lautsprecher ein, der in Verbindung mit 1500 mW NF-Leistung für bestmögliche Verständigung selbst bei lauten Umgebungsgeräuschen sorgt.

### Drehknopf zur Kanalwahl

Bis zu 32 Betriebskanäle und Gruppen-Codes (16 Kanäle x 2 Zonen) können für den 16-Positions-Kanalwähler programmiert werden. Die Zonenumschaltung erfolgt mit der roten Taste auf der Oberseite.

### Anrufringel

Die Anrufringel-Funktion informiert den Nutzer mit einem Klingelton, sobald ein Anruf empfangen wurde. Dafür sind 10 verschiedene Klingeltonfolgen wählbar.

### Rückantwort-Funktion

Die Smart-Ring-Funktion prüft mit einem Klingelton, ob eine Gegenstation in Funkreichweite ist oder nicht.

### Private Konversation

Damit Dritte den Funkverkehr nicht ohne zusätzlichen technischen Aufwand mithören können, sind die Handfunkgeräte mit einem Sprachinverter (16 Codes) ausgestattet.

### 21 Stunden Betrieb

Der mitgelieferte Li-Ionen-Akku-Pack BP-279 ermöglicht bis zu 21 Betriebsstunden und der zum Lieferumfang gehörende Schnelllader BC-213 kann den BP-279 in nur 2,5 Stunden wieder aufladen.

### Gruppenanrufe

Die nutzerprogrammierbaren CTCSS-Töne und DTCS-Codes sind für Gruppenanrufe nutzbar. In diesem Fall werden Anrufe nur von den Funkgeräten empfangen, die denselben Ton bzw. Code verwenden.

### Weitere Merkmale

- Alarm für entladenen Akku-Pack
- Monitor-Funktion
- Überwachungsfunktion
- Mikrofonverstärkung einstellbar
- Kanal-/Zonen-Anzeige
- Time-Out-Timer-Funktion
- Sirenen-Alarmfunktion
- Tastenverriegelungsfunktion
- Einschalt-Suchlaufunktion
- PC-programmierbar

## Technische Daten

- nutzbare Kanäle: 16 Kanäle
  - Sendeleistung: 500 mW (ERP)
  - NF-Leistung: interner Lautsprecher 1500 mW typ. (an 8 Ω Last)  
externer Lautsprecher 400 mW typ. (an 8 Ω Last)
  - Abmessungen: 52,2 mm x 186,1 mm x 24,5 mm (B x H x T; mit BP-279)
  - Gewicht: 240 g (mit BP-279)
  - Reichweite\*: etwa 8 km (im offenen Gelände)
  - Temperaturbereich: -25 °C bis +55 °C
  - IP-Klassifizierung: IP67 (staubgeschützt und wasserdicht)
  - US-Militär-Spezifikation: MIL-STD-810-G
- \* Die Reichweite hängt in der Praxis von der Bebauung des Geländes, den Wetterbedingungen usw. ab.  
**Alle technischen Daten können jederzeit ohne Angabe von Gründen geändert werden.**

## Mitgeliefertes Zubehör



Netzadapter  
BC-123SE/SUK\*



Schnellladegerät  
BC-213



Akku-Pack  
BP-279



Gürtelclip  
MB-133  
(\* je nach Version)

## Akku-Packs und Lade-Zubehör



BP-278 BP-279 BP-280

Akku-Pack	Typ	Kapazität	Betriebsdauer*
BP-278	aufladbar Li-Ion 7,2 V	1130 mAh (min.) 1190 mAh (typ.)	bis zu 16 Stunden
BP-279	aufladbar Li-Ion 7,2 V	1485 mAh (min.) 1570 mAh (typ.)	bis zu 21 Stunden
BP-280	aufladbar Li-Ion 7,2 V	2280 mAh (min.) 2400 mAh (typ.)	bis zu 33 Stunden

\* Tx: Rx: Stand-by = 5:5:90; Batteriesparfunktion ein



Mehrfachlader  
BC-214  
Zum gleichzeitigen Schnellladen von bis zu 6 Funkgeräten und/oder Akku-Packs



Zigarettenanzünderkabel  
und Gleichstromkabel  
OPC-656  
Zur Nutzung mit BC-214  
CP-23L  
Zur Nutzung mit BC-213

Icom, Icom Inc. und das Icom-Logo sind registrierte Marken der Icom Inc. (Japan) in Japan, in den Vereinigten Staaten, im Vereinigten Königreich, in Deutschland, Frankreich, Spanien, Russland, Australien, Neuseeland und/oder in anderen Ländern.

Count on us!

Icom (Europe) GmbH

Communication Equipment  
Auf der Krautweide 24  
65812 Bad Soden am Taunus  
Germany  
Telefon (06196) 7 66 85-0 - Fax (06196) 7 66 85-50  
www.icomeurope.com - info@icomeurope.com

Ihr Fachhändler:

**ELGSO**  
Elektronik

**ELGSO Elektronik UG**  
Mainstr. 1  
45478 Mülheim  
Deutschland  
Telefon: (0208) 82 18 25 34  
Fax: (0208) 82 18 25 36  
E-Mail: info@elgso-elektronik.de

17H5005A © 2017-2018 Icom Inc.

Gedruckt in Deutschland

ICOM

**16ch**  
**PMR446**  
PROFESSIONELL & LIZENZFREI

IP67

Rugged  
MIL-STD 810



PMR446-HANDFUNKGERÄT

**IC-F29SR2**