Professionelles lizenzfreies Funkgerät für verschiedenste Anwendungen

Zubehör

Headsets (VOX-Betrieb)

HS-94LWP
Ohrhörer-Headset
mit Bügelmikrofon und
wasserdichtem Stecker

HS-95LWP
Hinterkopf-Headset
mit Bügelmikrofon und
wasserdichtem Stecker

Ohrhörer-Mikrofone (manueller PTT-Betrieb)

HM-153LA
Stabiles
Revers-Mikrofon
mit Ohrhörer

HM-166LA
Leichtes
Revers-Mikrofon
mit Ohrhörer

Lautsprecher-Mikrofone

HM-168LWP
IP67-wasserdichtes
Lautsprecher-Mikrofon

HM-158LA
Kompaktes
Lautsprecher-Mikrofon

HM-159LA
Großes, stabiles
Lautsprecher-Mikrofon

Kehlkopf-Mikrofon

HS-97 und VS-4LA
oder OPC-2004LA*
Kehlkopf-Mikrofon mit Ohrhörer

* Entweder das VS-4LA oder das OPC-2004LA ist bei Benutzung des Headsets HS-97 erforderlich.

VS-4LA: Kabel mit PTT-Taste für manuellen PTT-Betrieb
OPC-2004LA: Steckeradapterkabel für freihändigen VOX-Betrieb
HS-94 und HS-95 können auch mit VS-4LA oder OPC-2004LA benutzt werden.

Akkupacks

BP-278 BP-279 BP-280

Akkupacks	Typ	Kapazität	Betriebsdauer*
BP-278	aufladbar Li-Ion 7,2 V	1130 mAh (min.) 1190 mAh (typ.)	12 Stunden (etwa)
BP-279	aufladbar Li-Ion 7,2 V	1485 mAh (min.) 1570 mAh (typ.)	17 Stunden (etwa)
BP-280	aufladbar Li-Ion 7,2 V	2280 mAh (min.) 2400 mAh (typ.)	26 Stunden (etwa)

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

Mehrfachlader

BC-157S

BC-214

Zum gleichzeitigen Schnellladen von bis zu 6 Funkgeräten und/oder Akkupacks*.

* Ladeadapter AD-130 und Netzadapter BC-157S im Lieferumfang des BC-214 (nur bei Version #03).

Stromversorgungskabel

OPC-656
Zur Benutzung mit dem BC-214.

Zigarettenanzünderkabel

CP-23L
Zur Benutzung mit dem BC-213.

Programmier-Software

CS-F29SDR
Ermöglicht schnelle und einfache Einstellungen über einen PC.

Programmierkabel

OPC-478UC: USB-Kabel

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

Count on us!

Icom (Europe) GmbH
Communication Equipment
Auf der Krautweide 24
65812 Bad Soden am Taunus
Germany
Telefon (06196) 76685-0 · Fax (06196) 76685-50
www.icomeurope.com · info@icomeurope.com

Ihr Fachhändler:

18VGG544A © 2019 Icom Inc.

Gedruckt in Deutschland

ICOM

32 Digitalkanäle + 16 Analogkanäle
LIZENZFREI

dPMR digital™

dPMR 446 / PMR 446-HANDFUNKGERÄT

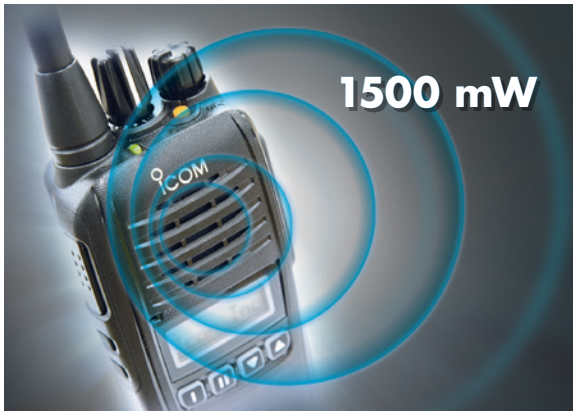
IC-F29SDR

Lizenzfreies digitales Handfunkgerät

Die digitalen Kanäle des IC-F29SDR gewährleisten eine stabile Kommunikation für den professionellen Einsatz. Eine Lizenz ist nicht erforderlich, sodass bei Bedarf eine sofortige Nutzung möglich ist. Das Handfunkgerät verfügt über 32 digitale und 16 analoge Kanäle und ist somit kompatibel mit bereits vorhandenen PMR446-Funkgeräten.

Hervorragende 1500 mW NF-Leistung

Der neu entwickelte interne Lautsprecher sorgt selbst bei lauten Umgebungsgeräuschen für eine klare und deutliche Verständigung.



Alarmklingelton – Hilfe in Notsituationen

Mit der Alarmklingelton-Funktion können Sie andere über einen Notfall informieren. Auch die Alleinarbeiter-Funktion sendet einen Alarmklingelton, wenn während einer voreingestellten Zeit keine Bedienung des Handfunkgeräts erfolgt.

Wird dringend Hilfe benötigt, den Alarmknopf zwei Sekunden lang gedrückt halten.

Nach dem Auslösen des Alarms sendet das Handfunkgerät wiederholt einen Alarmklingelton. Zum Beenden den Alarmknopf einfach erneut drücken.

Alle Informationen auf dem LC-Display

Das IC-F29SDR verfügt über ein LC-Display, mit dessen Hilfe sich Einstellungen wie die Common-ID oder der Tastenquittungston schnell und einfach ändern lassen. Bei Situationen, in denen Sprechen nicht möglich ist, kann man eine PC-konfigurierbare Statusmeldung* senden.

Anzeige des gewählten Kanals und der Common-ID

Speicherkanal 1 wählen

Tastenquittungston einschalten

Empfang einer Statusmeldung

* Optionale Programmier-Software und -kabel erforderlich.

Wasser- und staubdicht gemäß IP67

Die robuste Konstruktion des Gehäuses schützt die Elektronik zuverlässig, sodass es sogar 30 Minuten in 1 m Wassertiefe liegen kann. Außerdem ist das IC-F29SDR staubdicht und daher ausgezeichnet für den Einsatz im Freien geeignet.

Weitere Features

• 32 digitale Kanäle (dPMR 446) und 16 analoge Kanäle (PMR 446) • Bis zu 16 Vorzugskanäle programmierbar • 254 Common-IDs für Gruppenkommunikation*1 • Suchlauf über alle oder ausgewählte Bereiche • CTCSS/DTCS-kompatibel*2 • AQUAQUAKE™ entfernt eingedrungenes Wasser aus den Lautsprecheröffnungen • Anrufklingel-Funktion sendet Klingeltöne • Rückantwort mit Smart-Ring-Funktion*2 • Ansagefunktion • Break-in-Anrufe*1 • VOX für freihändigen Betrieb*3 • Optionale Programmier-Software zum Bearbeiten der Einstellungen des Handfunkgeräts*4

*1 Nur im Digitalmodus *2 Nur im Analogmodus
*3 Optionales Headset erforderlich *4 Optionales Programmierkabel erforderlich

Technische Daten

• Nutzbare Kanäle:	16 Kanäle (PMR 446), 32 Kanäle (dPMR 446)
• Sendeleistung:	500 mW (ERP)
• NF-Leistung (bei K = 5 %) :	interner Lautsprecher 1500 mW typ. (an 8 Ω Last) externer Lautsprecher 400 mW typ. (an 8 Ω Last)
• Abmessungen (ohne hervorstehende Teile) :	52,2 mm × 111,8 mm × 29,4 mm (B × H × T, mit BP-280)
• Gewicht:	etwa 270 g (mit MB-133 und BP-280)
• Reichweite:	etwa 11 km (im offenen Gelände)
• Betriebstemperaturbereich:	–25 °C bis +55 °C
• IP-Klassifizierung:	IP67/55/54
• US-Militär-Spezifikation:	MIL-STD-810G

* 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

Schnellladegerät
BC-213

Netzadapter
BC-242

Akkupack
BP-280

Gürtelclip
MB-133