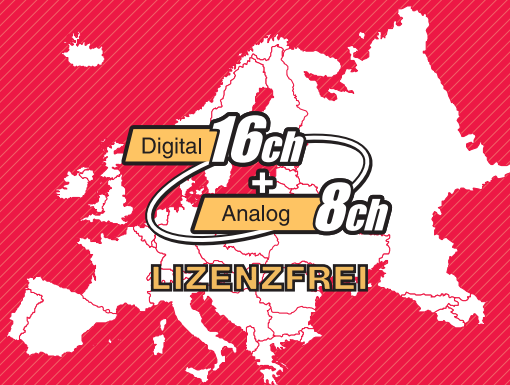


Vorteile der Digitaltechnik



Das IC-F29DR verfügt über 16 Digitalkanäle mit einem Kanalabstand von nur 6,25 kHz. Vor allem in dicht besiedelten Gegenden, in denen analoge PMR446-Anwender mit Problemen durch viele Nutzer zu tun haben, verzeichnet man auf den digitalen Kanälen deutlich weniger Störungen. Daher bietet sich das IC-F29DR auch für den professionellen Einsatz an.

Europaweite lizenzfreie Kommunikation



Das IC-F29DR entspricht den in ganz Europa gültigen Standards für lizenzfreie digitale und analoge Funkgeräte. Es ist ideal für alle, die an ständig wechselnden Orten tätig sind, wie z. B. auf Baustellen oder bei Großveranstaltungen.

Zubehör

Headsets



HS-94LWP
Ohrhörer-Headset mit Bügelmikrofon für freihändigen Betrieb



HS-95LWP
Hinterkopf-Headset mit Bügelmikrofon für freihändigen Betrieb

Ohrhörer-Mikrofone



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



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.

Akku-Packs



BP-278



BP-279



BP-280

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

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

Mehrfachlader



BC-214

Zum gleichzeitigen Schnellladen von bis zu 6 Funkgeräten und/oder Akku-Packs*.

* Ladeadapter AD-130 im Lieferumfang des BC-214



BC-157S



MB-130

Zur Benutzung mit dem BC-213.

Befestigungssatz

Stromversorgungskabel

OPC-656
Zur Benutzung mit dem BC-214.

Zigarettenanzünderkabel

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

Programmier-Software

CS-F29DR
Ermöglicht schnelle und einfache Einstellungen über einen PC.

Programmierkabel

OPC-478UC: USB-Kabel

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:

Count on us!

ICOM

Digitale lizenzfreie Kommunikation auf professionellem Niveau



dPMR digital

Rugged
MIL-STD 810

IP67

dPMR™-446/PMR446-HANDFUNKGERÄT
IC-F29DR

ORIGINAL
GRÖSSE



dPMR™-446/PMR446-HANDFUNKGERÄT
IC-F29DR



Events



Baustellen



Sicherheitsdienste

Kompaktes wasserdichtes Digital-Funkgerät für professionelle Nutzer



Digitaler und analoger Betrieb

Das IC-F29DR lässt sich zugleich im digitalen und analogen Modus verwenden und kann beide Zonen auf einmal scannen. Dies bietet die Möglichkeit, in einer Flotte sowohl digitale als auch analoge Funkgeräte einzusetzen.



Wasser- und staubdicht gemäß IP67

Die Konstruktion des Gehäuses schützt die Elektronik zuverlässig, sodass es sogar 30 Minuten in 1 m Wassertiefe liegen kann. Außerdem ist das IC-F29DR staubdicht und daher ausgezeichnet für den Einsatz im Freien geeignet.



Außergewöhnliche Audio-Qualität

800 mW NF-Leistung werden über den großen 36-mm-Lautsprecher abgestrahlt. Die Wiedergabe der Empfangssignale ist klar und deutlich, was der Verständigung in lauter Umgebung dienlich ist.



Gruppenruf-Kommunikation

Ähnlich wie analoge CTCSS-Töne und DTCS-Codes lässt sich die digitale Common-ID auch für Gruppenanrufe nutzen. Die Codes und die ID können über den Kanalwähler programmiert und nachfolgend für direkte Anrufe verwendet werden.



VOX für freihändigen Betrieb

Sofern ein optionales Headset* HS-94LWP oder HS-95LWP angeschlossen ist, steht die eingebaute VOX-Funktion für den bequemen freihändigen Betrieb zur Verfügung.
* Die Typen HS-94 und HS-95 sind mit dem OPC-2004LA nutzbar.



Sprachansage-Funktion

Beim Drehen am Kanalwahlknopf sagt das Funkgerät in englischer Sprache die Nummer des gewählten Kanals an und beim Drücken der Zone-Taste die Nummer der Zone und den Modus.



Zwölf verschiedene Klingeltöne

Mit der Klingelfunktion kann man die Mitglieder der Gruppe mit zwölf unterschiedlichen Klingeltönen anrufen. Wenn ein bestimmter Ton für Notfälle vorprogrammiert wird, ist dieser als Notruf nutzbar.



Weitere Merkmale

26 Stunden Betriebszeit • Kanal-Set-Modus • Einschalt-Suchlauf • Tone-Suchlauf (analog) • Nuisance-Delete-Funktion • Rückruf (analog) • LED-Indikator • Statusanruf (nur Empfang) • PC-programmierbar • AMBE+2™-dPMR-Standard-Vocoder

Technische Daten

- Nutzbare Kanäle: 8 Kanäle (PMR 446) 16 Kanäle (dPMR™ 446)
- Sendeleistung: 500 mW (ERP)
- NF-Leistung: interner Lautsprecher 800 mW typ. (bei K = 5 % an 12 Ω Last)
externer Lautsprecher 400 mW typ. (bei K = 5 % an 8 Ω Last)
- Abmessungen: 52,2 mm × 186,1 mm × 30,3 mm (B × H × T; mit BP-280)
- Gewicht: 270 g (mit MB-133 und BP-280)
- Reichweite*: etwa 11 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



Schnellladegerät
BC-213



Akku-Pack
BP-280



Gürtelclip
MB-133