

6,25 kHz

Frequenzspektrum wird effektiv genutzt

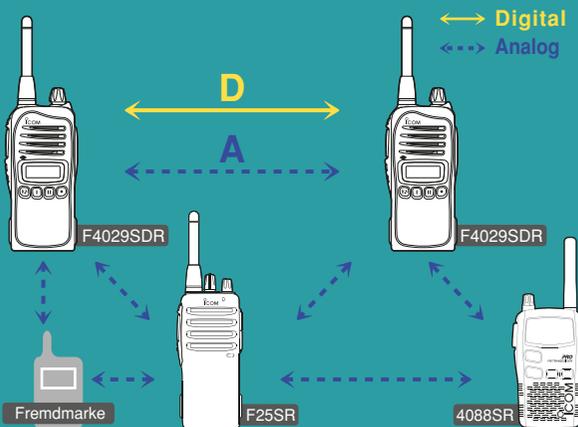
Die digitalen PMR446-Funkgeräte verwenden 4FSK/FDMA-Modulation bei nur 6,25 kHz Kanalabstand, also die Hälfte gebräuchlicher analoger PMR446-Systeme.



6,25 kHz Abstand beim Digitalbetrieb ermöglicht doppelte Kanalanzahl

Digital und analog

Das IC-F4029SDR ist kompatibel mit bisher üblichen PMR446-Funkgeräten wie IC-F25SR, IC-4088SR von Icom und entsprechenden Typen anderer Hersteller. Dadurch sind einerseits die Vorteile der neuen Digitaltechnologie nutzbar, andererseits ist der Funkverkehr mit analogen PMR446-Funkgeräten weiterhin möglich.



ZUBEHÖR

Zubehörteile sind in einzelnen Ländern eventuell nicht verfügbar. Fragen Sie Ihren Händler.



HM-158L Stabiles Lautsprechermikrofon mit fixierbarem Stecker



HM-159L Normalgroßes Lautsprechermikrofon mit Clip



HM-153L Mikrofon mit Revers-Clip und Ohrhörer



HM-166L Leichtes Ohrhörer-Mikrofon



HS-94 + VS-1L Ohrhörer-Headset mit Bügelmikrofon



HS-95 + VS-1L Hinterkopf-Headset mit Bügelmikrofon



HS-97 + VS-1L Kehlkopf-Mikrofon mit Ohrhörer



SP-13 OHRHÖRER

PRO-P180LS (ohne Abb.) Schallschlauch-Mikrofon/Ohrhörer



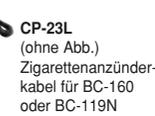
BC-160 + BC-145SE* Zum Schnellladen des BP-232N in etwa 3 Stunden
BC-119N + AD-106 + BC-145SE ebenfalls lieferbar



BC-171 + BC-147SE Zum Laden des BP-232N in etwa 10 Stunden



BC-197 #23 + BC-157S Zum Schnellladen von bis zu sechs Akku-Packs



OPC-515L (o. Abb.) Stromversorgungskabel für BC-119N



AKKU-PACKS
BP-230N 7,4 V, 980/950 mAh (typ./min.)
BP-232N* 7,4 V, 2000/1900 mAh (typ./min.)
BP-240 Batterieergehäuse für 6 Batterien AAA (LR03)



GÜRTELCLIPS
MB-93 Drehbare Ausführung
MB-94* (ohne Abb.) Klemmausführung



GÜRTELHALTER
MB-96F Gürtelbefestigung für MB-94
MB-96N (ohne Abb.) Drehbare Ausführung

* wie im Lieferumfang

LEDERTASCHEN (ohne Abb.)
LC-3020L Ledertasche mit Gürtelhalter
LC-3020S Ledertasche mit Drehgürtelhalter

Count on us!

Icom (Europe) GmbH

Communication Equipment
Auf der Krautweide 24
65812 Bad Soden am Taunus
Germany
Telefon (0 61 96) 7 66 85-0 · Fax (0 61 96) 7 66 85-50
www.icomeurope.com · info@icomeurope.com

Ihr Fachhändler:

ICOM

DIGITAL-PMR446-FUNKGERÄT

IC-F4029SDR

Digital **16 Kanäle**
+
Analog **8 Kanäle**
LIZENZFREI



Originalgröße

DIGITAL

Gegen Mithörer gesichert

Zufälliges Abhören Ihrer privaten oder geschäftlichen Funkkommunikation wird durch die Digitalmodulation erschwert.



Funktion für Kurzmeldungen

Mit diesen Handfunkgeräten lässt sich nicht nur Sprache übertragen. Auch das Senden und Empfangen von kurzen Textmeldungen ist möglich.

DIGITAL

DIGITAL-PMR446-FUNKGERÄT

IC-F4029SDR

IC-F4029SDR

Lizenzfreies digitales PMR446-Handfunkgerät



DIGITAL 16 Ch

Der digitale PMR446-Modus erhöht die Abhörsicherheit des Funkverkehrs.



Voll kompatibel mit den bisher üblichen analogen PMR446-Funkgeräten.



32 vorprogrammierbare Kurzmeldungen lassen sich im Digitalmodus senden und empfangen.



Die Klingelfunktion verfügt über ein Rückantwort-Feature, das informiert, ob Ihr Anruf die Gegenstation tatsächlich erreicht hat.



Der mitgelieferte Li-Ionen-Akku BP-232N ermöglicht im Analogmodus etwa bis zu 18 Stunden Betriebsdauer.



Kompakte Abmessungen (53 mm x 139 mm x 37 mm) und geringes Gewicht (320 g mit Standard-Akku BP-232N)



Optionale Headsets ermöglichen freihändigen Betrieb des Funkgeräts.



254 ID-Codes ermöglichen auf einem Kanal den Funkverkehr mit Gegenstationen oder in Gruppen, ohne dass andere mithören können. (nur im Digitalmodus)



Der mitgelieferte Tischlader BC-160 kann den Standard-Akku BP-232N in etwa 3 Stunden laden.



Weitere Merkmale

- Verriegelungsfunktion verhindert unbeabsichtigte Bedienung
 - automatische Kanalwahl durch Suche unbenutzter Kanäle*1
 - Anruf-Klingel-Funktion*1
 - 4 Zonen und Auswahlkanal-Betrieb
 - Break-in-Anruf-Funktion*2
- (*1 nur im Analogmodus, *2 nur im Digitalmodus)

Technische Daten

- Nutzbare Kanäle: PMR446 8 Kanäle (446,00625 bis 446,09375 MHz)
Digital-PMR446 16 Kanäle (446,103125 bis 446,196875 MHz)
- Temperaturbereich: -25 °C bis +55 °C
- Sendeleistung: 0,5 W (ERP)
- NF-Leistung: 0,5 W typisch bei K = 5 % an 8 Ω Last
- Reichweite*: etwa 3 km (im offenen Gelände)

* Die Reichweite hängt in der Praxis von der Bebauung des Geländes, den Wetterbedingungen usw. ab.
Alle technischen Daten können ohne Angabe von Gründen ohne Vorankündigung geändert werden.