

デジタルトランシーバー

技術基準適合証明（工事設計認証）取得機種

DPR6が 抗菌・抗ウイルス になって復刻。



圏外でも安心!

携帯電話のサービスエリア外でも、お互いの電波が届く範囲であればつながる!



話す相手を選べる

全員ではなく、情報を伝えたい人だけに伝えることもできます。



高い秘話性

暗号鍵により、第三者からの盗聴の危険性を低減します。



かんたん操作

通話は送信ボタンを押すだけ。便利な機能の設定も、簡単に行えます。



通話料不要

通話料は不要^{※1}。料金を気にせずに情報交換することができます。



防塵・防水加工

雨天の屋外や水場でも安心して使えるIP67^{※2}の防塵・防水性能。

※1 無線局の運用に当たっては、1局当たり年間400円の電波利用料を納付する必要があります。（納入告知書により、納付期限内に納付）（2021年5月 現在）

※2 バッテリーパック、アンテナを正しく装着した状態で、試験用粉塵を1mlあたり2kgの割合で浮遊させた中に8時間放置したのちに取り出して、無線機の内部に粉塵の浸入がないこと。また、水深1mの静水（常温の水道水）に静かに沈め、30分間放置したのちに取り出して、無線機として動作することです。

抗菌・抗ウイルス加工「セルフフィール®」

製品本体に、抗菌・抗ウイルスなどの優れた効果を発揮する「セルフフィール®」を噴霧しています。「セルフフィール®」は、環境に関わらず効果を発揮、長期間に渡って作用し続けるとされる触媒で、病院や公共交通機関、教育機関などでも多く採用されています。



業務利用モデル

本体3年保証

通話距離の目安 1～4 km

登録局 (3R) 対応

メーカー希望小売価格:65,780円（税抜59,800円） JANコード：4909723158288



◀原寸大

IC-DPR6用グレードアップオプション

■ 聞いて話せるマイクロホンタイプ

HM-183SJ
防水形スピーカーマイクロホン
11,000円(税込)
JANコード: 4909723009986

防水
(本体装着時)



HM-186SJ
小型スピーカーマイクロホン
11,000円(税込)
JANコード: 4909723009573

イヤホン接続部

SP-29 耳掛け型イヤホン または
SP-16B イヤホン
と接続して使用可能



■ トランシーバーを保護するハードケース

LC-164T/LC-166T
ハードケースS/L
7,700円(税込)

S JANコード: 4909723118763
L JANコード: 4909723118770

ハードケースSは付属バッテリーパック用
ハードケースLはオプション電池ケース用



■ 騒音環境でも連絡を聞き漏らさないイヤホンタイプ

AD-52
イヤホンジャック
アダプター
3,300円(税込)
JANコード: 4909723803775

SP-29
耳掛け型イヤホン
2,200円(税込)
JANコード: 4909723009962
または
SP-16B
イヤホン
1,650円(税込)
JANコード: 4909723003342



■ ハンズフリーで手軽に通話、VOX※タイプ

HS-99
耳掛け型
イヤホンマイクロホン
(VS-2SJが必要)
4,400円(税込)
JANコード: 4909723009375

VS-2SJ
PTT/VOX
スイッチユニット
6,600円(税込)
JANコード: 4909723009344

※セットモードにて外部電源出力の
設定が必要です。



■ すぐに使える乾電池ケース

BP-221 乾電池ケース
(単三形アルカリ乾電池×5本)

※1W出力時の使用時間の目安
約6時間(パワーセーブ機能ON時)
約5時間(パワーセーブ機能OFF時)

使用条件やアルカリ電池の種類(製造元など)により、使用時間が大きく異なることがあります。また、アルカリ電池の特性により、低温では使用時間が短くなります。

4,180円(税込)
JANコード: 4909723810483



IC-DPR6用オプションアンテナ

FA-S05U
ショートタイプ
アンテナ(5.05cm)
4,400円(税込)
JANコード: 4909723119425

防水
(本体装着時)

FA-S07U
ロングタイプ
アンテナ(21.6cm)
4,400円(税込)
JANコード: 4909723119630

防水
(本体装着時)



デジタルトランシーバー IC-DPR100(車載型)

長時間運用にも適した車載タイプ。

卓上電源と組み合わせ
使用可能

家庭用コンセントで
使うことができます。
卓上電源PS-230A(別売)▶

希望小売価格: 76,780円(税抜 69,800円)
JANコード: 4909723127314
技術基準適合証明(工事設計認証)取得機種



付属品

- マイクロホン
- 申請書類一式
- 取扱説明書

この無線機を使用するには別途アンテナをお買い求め下さい。使用できるアンテナの一覧はアイコムWEBページからご確認ください。


▶ 対応するアンテナはアイコムWEBページ www.icom.co.jp からご確認ください。

防水 は、本体装着時に本体と同等の防水性能であることを表しています。

■ IC-DPR6の主な定格

寸 法	幅56mm×高さ97.5mm×奥行き29.5mm(付属バッテリーパック装着時)
重 量	約247g(付属アンテナ、バッテリーパック装着時)
使用可能時間	約12時間(パワーセーブ機能ON) 約10時間(パワーセーブ機能OFF時) ※受信5:送信5:待受90の使用状態にて(5W出力時) ※充電に必要な時間は、付属のバッテリーパック/充電器の組み合わせで約3時間です。

● 電波の型式 … F1E/F1D/F1F
● 変調方式 … 4値FSK
● 送信周波数範囲 … 351.20000~351.38125MHz
● 受信周波数範囲 … 351.16875~351.38125MHz
● チャンネル数 … 送信:30ch、受信:30ch+5ch*
※上空用チャンネル(S1~S5)
● 送信出力 … 5W(1W)+20%~50%
● 空中線インピーダンス … 50Ω不平衡
● 受信方式 … ダブルスーパーヘテロダイン方式
● 受信感度 … -5dBμV emf以下(BER=1×10⁻²スタティック時)
0dBμV emf以下(BER=3×10⁻²フェージング時)

● 隣接チャンネル選択度 … 42dB以上(@6.25kHz 標準感度+3dB 比)
● スピーカー出力 … 【内部SP】700mW以上(負荷12Ω、10%歪時)
【外部SP】500mW以上(負荷8Ω、10%歪時)
● 副次的に発生する電波等の限度 … 4nW 以下(疑似空中線への入力)
● 電源電圧 … 7.4V 1880mAh min. <2000mAh typ.>
リチウムイオンバッテリーパック
● 消費電流 … <送信時>2.0A以下(5W)、1.0A以下(1W)
<受信時>【内部SP】12Ω 550mA以下、
【外部SP】8Ω 350mA以下
<待受時>90mA以下
● 使用温度範囲 … -20℃~+60℃

■ 付属品

FA-S06U
アンテナ

BP-274N
リチウムイオンバッテリーパック

BC-208 + BC-123S
急速充電器+ACアダプター

MB-98
ベルトクリップ

ハンドストラップ

<その他>
・申請書類一式
・取扱説明書



アイコム株式会社 国内営業部 〒135-0042 東京都江東区木場2丁目17-16 5F TEL 03-6240-3549

製品の技術的なお問い合わせ

アイコムサポートセンター
(平日9:00~17:00)

フリーダイヤル ☎: **0120-156-313**
携帯電話・公衆電話からは: 06-6792-4949

その他のお問い合わせは最寄りの営業所までご連絡ください。
最寄りの営業所はホームページでご確認ください。 www.icom.co.jp

注意

正しく安全にお使いいただくため、
ご使用前に必ず「取扱説明書」を
よくお読みください。

● 定格仕様・外観等は改良のために予告なく変更することがあります。● 当製品は業務利用専用製品です。個人のユーザー様にはご使用いただけませんのでご注意ください。● 製品の色は印刷の関係上、実際のものと多少違うことがあります。● アイコム株式会社、アイコム、ICOMロゴ、DPRは、アイコム株式会社の登録商標です。● セルフィールはニチリンケミカル株式会社の登録商標です。● この無線機を使用するには、電波法に従い、総合通信局に申請し、登録を受ける必要があります。● この無線機は、日本国内における陸上および日本周辺海域で運用する無線機です。上空での運用はできません。● 製品に同梱されている「アンテナ一覧表」に記載していないアンテナを使用すると、電波法違反で罰せられる場合があります。● イヤホン使用時は、音量には十分ご注意ください。