

IC-DPR5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

フィッシングに

HM-183SJ
防水形スピーカー
マイクロホン
10,500円(税込)
JANコード: 4909723009986

JIS7防水
(本体装着時)



トレッキングに

HM-186SJ
小型スピーカー
マイクロホン
10,500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

クライミングに



騒音環境でも連絡を聞き漏らさないイヤホンタイプ


キャンプに

AD-52
イヤホンジャック
アダプター
3,150円(税込)
JANコード: 4909723803775

SP-29
耳掛け型イヤホン
2,100円(税込)
JANコード: 4909723009962

または

SP-16B イヤホン
1,575円(税込)
JANコード: 4909723003342



ハンズフリーで手軽に通話、VOX*タイプ

サイクリングに

HS-99
耳掛け式
イヤホンマイクロホン
(VS-2SJが必要)
4,200円(税込)
JANコード: 4909723009375


VS-2SJ
PTT/VOX
スイッチユニット
6,300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。

*音声に反応してスイッチが
自動的にon/offされる機能です。



LC-164/LC-166
ハードケースS/L
S 7,350円(税込)/L 7,350円(税込)
S JANコード: 4909723000914
L JANコード: 4909723000891
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



すぐ使える乾電池ケース

BP-221 アルカリ電池ケース
(単3形アルカリ電池×5)

*1W出力時の使用時間の目安
約9時間(パワーセーブ機能ON時)
約5.5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。

3,990円(税込)
JANコード: 4909723810483



IC-DPR1用グレードアップオプション

OPC-647
マイクロホン
延長ケーブル
(2.5m)
3,150円(税込)
JANコード:
4909723705703



PS-230A
卓上電源
51,450円(税込)
JANコード:
4909723813200



SP-10
外部スピーカー
(車載用)
5,040円(税込)
JANコード:
4909723705062



▶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。

かんたんな登録手続きで
ご利用いただけます。

登録申請
必要な書類は製品と
同梱しています。

登録状発給
不備がなければ15日ほどで発給。

利用開始

*5年ごとに再登録手続きが必要です。
*2台以上登録するときは(包括登録)、
アイコムWEBページ(www.icom.co.jp)を
参照ください。
*包括登録の場合は開設届が必要です。

■ IC-DPR5の主な定格

寸法	幅56mm×高さ98.2mm×奥行33mm(付属バッテリーパック装着時)
重量	約264g(付属アンテナ、バッテリーパック装着時)
使用可能時間	約11時間(パワーセーブ機能ON) 約9時間(パワーセーブ機能OFF時) *受信5:送信5:待受90の使用状態で(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9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ナ方式
- 受信感度…0.28μV以下(BER=1x10⁻²スタティック時)
- 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…500mW以上(負荷インピーダンス8Ωにて10%歪時)
- 副次的に発生する電波等の強度…4mW以下(擬似空中線への入力)
- 電源電圧…7.4V 1850mAh min.(1950mAh typ.)Li-ion電池
- 消費電流…<送信時>2.2A以下(5W)、1.0A以下(1W)
<受信>350mA以下/<待受時>160mA以下
- 使用温度範囲…-20℃~+60℃

■ IC-DPR1の主な定格

寸法	幅125.0mm×高さ25.0mm×奥行160.7mm(突起物を除く)
重量	約580g(本体のみ)

- 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ナ方式
- 受信感度…0.35μV以下(BER=1x10⁻²スタティック時)
- 隣接チャンネル選択度…45dB以上(@±6.25kHz 標準感度+3dB 比)
- スピーカー出力…4W以上(負荷インピーダンス4Ωにて10%歪時)
- 副次的に発生する電波等の強度…4mW以下(擬似空中線への入力)
- 電源電圧…DC13.8V ±10%、DC26.4V ±10%
- 消費電流…DC13.8V<送信(5W)時>2.0A以下
<受信時>1.3A以下(4Ω負荷、VOL_MAX時)
<待受時>600mA以下
DC26.4V <送信(5W)時>1.5A以下
<受信時>0.8A以下(4Ω負荷、VOL_MAX時)
<待受時>400mA以下
- 使用温度範囲…-20℃~+60℃

製品の技術的なお問い合わせは(平日9:00~17:00)フリーダイヤル:0120-156-313、携帯電話・PHS・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。

アイコム株式会社 〈東証1部・大証1部上場〉 本社 547-0003 大阪市平野区加美南1丁目1-32 www.icom.co.jp 高品質がテーマです。

三和システムサービス株式会社

〒330-0854 埼玉県さいたま市大宮区桜木町2-477 福島ビル3F
TEL 048-653-2211 FAX 048-653-2217

- | | | | |
|--------|----------|--------------------|------------------|
| 北海道営業所 | 003-0806 | 札幌市白石区菊水6条2丁目2-7 | TEL 011-820-3888 |
| 仙台営業所 | 983-0857 | 仙台市宮城野区東十番丁54-1 | TEL 022-298-6211 |
| 東京営業所 | 103-0007 | 東京都中央区日本橋浜町3丁目42-3 | TEL 03-5847-0722 |
| 名古屋営業所 | 468-0066 | 名古屋市天白区元八事3丁目249 | TEL 052-832-2525 |
| 大阪営業所 | 547-0004 | 大阪市平野区加美鞍作1丁目6-19 | TEL 06-6793-0331 |
| 広島営業所 | 733-0842 | 広島市西区井口3丁目1-1 | TEL 082-501-4321 |
| 四国営業所 | 760-0071 | 高松市藤塚町3丁目19-43 | TEL 087-835-3723 |
| 九州営業所 | 815-0032 | 福岡市南区塩原4丁目5-48 | TEL 092-541-0211 |

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。

● 価格・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。 ● 製品の色は印刷の関係上、実際のものとは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。 ● 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で運用する無線機です。上空および海上での運用はできません。 ● 製品に同梱されているIC-DPR1(5)アンテナについて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。

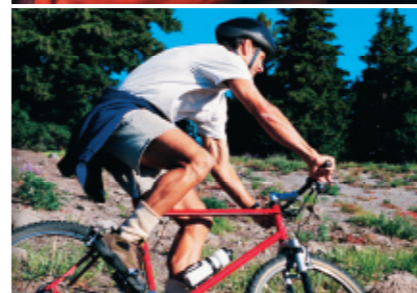
ICOM

DIGITAL
無線機はデジタルの時代へ



アウトドアを充実させる、コミュニケーションツール

DPR[®]
DIGITAL PRIVATE RADIO



車載型デジタルトランシーバー
IC-DPR1



携帯型デジタルトランシーバー
IC-DPR5

資格不要の
ハイパワートランシーバー

登録局対応

アウトドアの楽しみを広げる HIGH POWER コミュニケーションツール。

IC-DPR5/1は、かんたんな登録手続きで利用できる高出力デジタル簡易無線機。
屋外でのレジャーや、地域活動などのシーンで、従来の資格不要なトランシーバーでは通話できない、
広いエリアをカバーする連絡手段として活躍します。
また、使用に必要な申請書類や周辺機器*1をセットしているので、
登録手続きを完了させるだけで使えます。



通話距離の目安 (5W出力時)

見通しのよい場所
・約1~4km (携帯型↔携帯型・携帯型↔車載型)
・約10km (車載型↔車載型)

市街地や建物内
・約0.5~1km (携帯型↔携帯型・携帯型↔車載型)
・約1~3km (車載型↔車載型)

※通話範囲は、周囲の建物などの状況により異なります。



携帯型デジタルトランシーバー
IC-DPR5 62,790円(税込)
JANコード:4909723013334
技術基準適合証明取得機種

- 付属品 必要な製品を全てパッケージ。登録申請だけで、手軽に使える!
- アンテナ
 - リチウムイオンバッテリーパック
 - 充電器/アダプター
 - ストラップ
 - ベルトクリップ
- その他 ●申請書類一式 ●取扱説明書



車載型デジタルトランシーバー
IC-DPR1 73,290円(税込)
JANコード:4909723014140
技術基準適合証明取得機種

- 高い操作性を実現するマイクロホン標準装備
- 付属品
- マイクロホン
 - その他 ●申請書類一式 ●取扱説明書
- ※1 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。

卓上電源と組み合わせて使用可能
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)▶



最高水準の防水性能 JIS7*2 (防浸形) 相当のタフボディ

*2 最下部が水面下1mで30分間水中に没しても内部に水が入らないもの。

IC-DPR5/IC-DPR1
おもな特長

携帯の“圏外”でも活躍
携帯電話のサービスエリア外でも大丈夫。お互いの電波が届く範囲であれば、山中でも郊外でもつながります。

かんたん操作
話すのに必要な操作は、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。

高い秘話性
32,767通りの暗号鍵を掛けることで、第三者からの盗聴の危険性を低減します。

話す相手を選べる
個別設定すれば、全員ではなく、情報を伝えたい人だけに話しかけることもできます。

通話料不要
通話料は不要*3。料金を気にせずに情報交換することができます。

*3 無線局の運用に当たっては、1局当たり年間400円(包括登録の場合は380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)