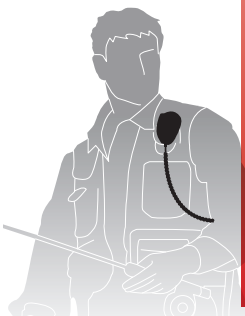


IC-DPR5用グレードアップオプション

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



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は付属バッテリーバック用
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

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

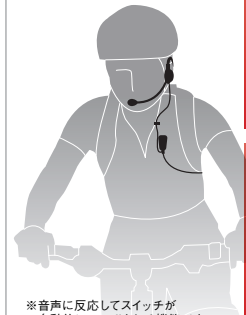
SP-29
耳掛け型イヤホン
2,100円(税込)
JANコード: 4909723009962

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话、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。

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×奥行き33mm(付属バッテリーバック装着時)
重 量	約264g(付属アンテナ、バッテリーバック装着時)
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の使用状態にて(5W出力時) ※充電に必要な時間は、付属のバッテリーバック/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)
- 副次的に発する電波等の強度…4nW 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×奥行き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)
- 副次的に発する電波等の強度…4nW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>2.0 A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。

株式会社 インカム
120-248-348

■京都オフィス
〒617-0003
京都府向日市本町前田27番地10
Phone:075-925-0621 Fax:075-925-0622
URL:<http://www.incom.ne.jp/>

■東京オフィス
〒167-0051
東京都杉並区荻窪4丁目32番10号 第一健康ビル7F
Phone: 03-5347-0481 Fax: 03-5347-0482

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 名古屋市中白区元八事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

●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。 ●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。 ●この無線機を使用するには、電波法に従い、総務通信局に申請し、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」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。

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



資格不要の
ハイパワートランシーバー

登録局対応



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

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

付属のマイクロホンで全ての操作が可能に。さらにスピーカーとしての機能も搭載。手元で受信音を聞くことができるので、了解度の高い通信が可能です。

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)▶



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ができます。



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)