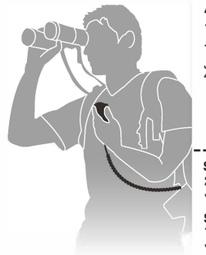
IC-DPR7S/IC-DPR7SBT

■ 聞いて話せるマイクロホンタイプ

HM-183SJ
防水型スピーカーマイクロホン
10,000円+税
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
10,000円+税
JANコード：4909723009573

SP-29 耳掛け型イヤホン
2,000円+税
JANコード：4909723009962
または
SP-16B イヤホン
1,500円+税
JANコード：4909723003342
と接続して使用可能

■ ケーブルレスで使用できるBluetooth®タイプ

※IC-DPR7SBTのみ対応

VS-3
Bluetooth®ヘッドセット **9,800円+税**
JANコード：4909723127345

■ スタイリッシュに使えるタイピンタイプ

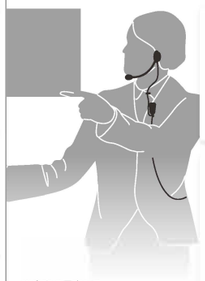
HM-238
サブチャンネル
PTT機能対応
タイピン型マイクロホン
10,000円+税
JANコード：4909723144106

⊕

EH-15B
イヤホン 黒
2,000円+税
JANコード：4909723004356

●設定モードにて外部電源出力の設定が必要。

■ ハンズフリーで手軽に通話、VOX※タイプ



※音声に反応して自動的に音声送信される機能です。

HS-99
耳掛け型
イヤホンマイクロホン
（VS-2SJが必要）
4,000円+税
JANコード：4909723009375

⊕

VS-2SJ
PTT/VOX
スイッチユニット
6,000円+税
JANコード：4909723009344
※設定モードにて外部電源出力の設定が必要です。

■ トランシーバーを保護するハードケース

LC-187
ハードケース
7,000円+税
JANコード：4909723138839
（付属品BP-290用
ケースに入れた状態で充電可能）

LC-188
ハードケース
7,000円+税
JANコード：4909723138822
（付属品BP-290用）

LC-190
ハードケース
7,000円+税
JANコード：4909723141372
（BP-294用
ケースに入れた状態で充電可能）

■ 長時間運用が可能

BP-294
リチウムイオン
バッテリーパック
7.2V 3050mAh min（3150mAh typ.）

※5W出力時の使用時間の目安
約22時間
（パワーセーブ機能ON時）
約18時間
（パワーセーブ機能OFF時）

16,000円+税
JANコード：4909723141402

■ すぐに使える乾電池ケース

BP-291 乾電池ケース
（単三形アルカリ乾電池×5本）

※5W出力時の使用時間の目安
約1時間（パワーセーブ機能ON時）
約40分（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。

4,000円+税
JANコード：4909723139744

FA-S05U
ショートタイプアンテナ（5.05cm） 防水（本体装着時）
4,000円+税
JANコード：4909723119425

FA-S07U
ロングタイプアンテナ（21.6cm） 防水（本体装着時）
4,000円+税
JANコード：4909723119630

▶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IPX7の防水性能であることを表しています。

■ IC-DPR7S／IC-DPR7SBTの主な定格

寸　法	幅56mm×高さ92mm×奥行き29mm（付属バッテリーパック装着時）
重　量	IC-DPR7S：約243g IC-DPR7SBT：約245g（共に付属アンテナ、バッテリーパック装着時）
使用可能時間	約13時間（パワーセーブ機能ON）　約11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2.7時間です。

- 電波の型式…F1E/F1D/F1F/F1C
- 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）受信のみ
- 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=1x10⁻²スタティック時）
  0dBμV emf以下（BER=3x10⁻²フェージング時）
- スピーカー出力…【内部SP】1000mW以上（負荷8Ω、10%歪時）
  【外部SP】500mW以上（負荷8Ω、10%歪時）
- 副次的に発する電波等の限度…4nW 以下（擬似空中線への入力）
- 電源電圧… 7.4V±10%
- 消費電流…＜送信時＞2.0A以下（5W）、1.0A以下（1W）
  ＜受信＞【内部SP】8Ω 600mA以下、【外部SP】8Ω 350mA以下
  ＜待受時＞100mA以下（すべてBluetooth®機能OFF時）
- 使用温度範囲…−20℃～＋60℃

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。

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

高品質がテーマです。

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・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。
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**

NEXT GEARS Co.,Ltd
For Speedy Communication Service
ネクストギアーズ株式会社
東京オフィス　〒121-0064 東京都足立区保木間 4-25-4
TEL：03-5831-0185　FAX：03-5831-0186
大阪オフィス　〒532-0011 大阪府大阪市淀川区西中島 4-5-19 1F
TEL：06-4862-7203　FAX：06-4862-7204
MAIL：info@next-gears.com　URL：https://www.next-gears.net/

⚠注意　正しく安全にお使いいただくため、ご使用の前に必ず「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。 ●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。 ●AMBE+2はDigital Voice Systems, Inc.の商標です。●Bluetooth®のワードマークおよびロゴは、Bluetooth SIG, Inc.が所有する登録商標であり、アイコム株式会社はこれらのマークをライセンスに基づいて使用しています。 ●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「IC-DPR7/IC-DPR7BT用アンテナについて」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。 ●イヤホン使用時は、音量には十分ご注意ください。

2020年4月作成 20LBB001A

ICOM

IC-DPR7S
IC-DPR7SBT

デジタルトランシーバー

◀原寸大
IC-DPR7S

小型・軽量・広エリア。
資格不要のHIGH POWERトランシーバー。

DPR7S
DIGITAL PRIVATE RADIO

- 1000mWの大音量
- 高度な防水・防塵性能
- サブチャンネルPTT機能
- 本体3年保証

DIGITAL
無線機はデジタルの時代へ

5W出力タイプ　RoHS指令対応　登録局（3R）対応　Bluetooth®

高出力〈5W〉、防水・防塵性能、優れた操作性と機能を実現。

アイコムのDPRシリーズは、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。
ビジネス・レジャーを問わず、従来の資格不要なトランシーバーではカバーできない
広いエリアでの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もセットしているので、手軽に導入できます。

素早く一斉連絡

各スタッフへ、素早く一斉連絡が可能。

すばやく全員と情報共有。広い範囲で連携が求められるホテル業務などでも、パワフルな出力でエリアをカバー。全員で瞬時に情報共有するだけでなく、必要な人にだけ情報を伝えることも可能です。

かんたん操作

誰でもすぐに使いこなせる、かんたん操作を実現。

自治会のイベントやレジャーなどで、はじめて使う人にもやさしい、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。便利な機能もスムーズに設定できます。

携帯の圏外でも活躍

山間部等の携帯の圏外でのコミュニケーションをサポート。

携帯電話のサービスエリア外となる郊外や山間部でも、お互いの電波が届く範囲であれば通話が可能です。登山など、レジャーでのグループ連絡にも最適。通話料も不要です※。

※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。2020年4月現在）

デジタルトランシーバー　本体3年保証

IC-DPR7S

希望小売価格 **57,800**円+税
JANコード:4909723149507
技術基準適合証明（工事設計認証）取得機種

IC-DPR7SBT

希望小売価格 **59,800**円+税
JANコード:4909723149514
技術基準適合証明（工事設計認証）取得機種

Bluetooth®対応・バイブレーション機能装備

付属品

アンテナ／リチウムイオンバッテリーパック（7.2V 1910mAh min. <2010mAh typ.>）／急速充電器・ACアダプター／ベルトクリップ／ハンドストラップ

その他
- 申請書類一式
- 簡易取扱説明書など

通話距離の目安（5W出力時） 通話距離は、周囲の建物などの状況により異なります。

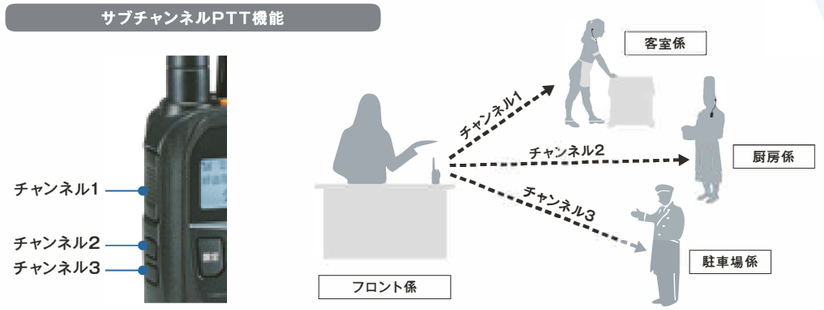
見通しのよい場所	市街地や建物内
・約1～4km（携帯型↔携帯型・携帯型↔車載型）	・約0.5～1km（携帯型↔携帯型・携帯型↔車載型）

●種別コード「3R」の表記がある無線機と通話互換があります。（AMBE+2™方式を採用している機種に限ります）

NEW

ワンタッチで通話相手を選べるサブチャンネルPTT機能。

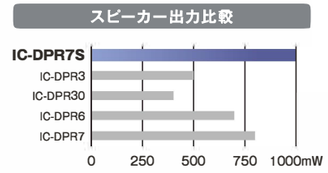
メインと2つのサブチャンネル用PTTにより、それぞれに割り当てられた通信相手をワンタッチで選択することが可能。ダイヤル等でチャンネルを切り替えることなく、素早く通信相手を選ぶことができます。



大音量、スピーカー出力クラス最大1000mW※を実現。

スピーカー出力は同クラス最大の1000mW※を実現。建設現場や交通量が多い場所など、激しい騒音下でもしっかりと聞き取ることができます。また、万一、聞き逃しても、すぐに聞き直せる録音再生機能も備えています。

※5W出力の3R対応トランシーバーとして（2020年3月、弊社調べ）。



Bluetooth®通信機能により、ケーブルレスでの使用が可能。

本体とヘッドセットをケーブルレスで接続するBluetooth®ユニットを内蔵※しています。また、音声に反応して自動的に音声送信できるVOX機能も搭載しているので、ハンズフリーでの運用も可能です。コードやボタン操作を気にせず、アクティブに活用することができます。

※IC-DPR7SBTのみ

過酷な現場でも使える、高度な防塵・防水性能と堅牢性。

雨天の屋外や粉塵の舞う工事現場などでも気にせず使える高度な防塵・防水性能を備えています（IP67/66/55/54※1）。また、米国国防総省の物資調達基準（MIL-STD-810G※2）に準拠する堅牢さを確保し、本体は3年間保証を実現。どんなシーンでも安心して利用できます。

※1…バッテリーパック、アンテナ、保護カバーを正しく装着した状態で、試験用粉塵を1m³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、無線機として機能することです。また、一定の条件下における水滴や噴流、粉塵によっても無線機として機能することを表します。
※2…衝撃、振動、落下、低圧力など約20種類の試験を実施。

13時間使える、インテリジェントバッテリーを標準装備。

一度の充電で13時間使えるタフなバッテリーを標準付属。また、バッテリーの健康度や充電回数を表示できるインテリジェントバッテリーですので、バッテリー交換のタイミングを逃しません。

※パワーセーブ機能ON、受信5：送信5：待受90の使用状態にて（5W時）

各種機能に楽々アクセス。

送信ボタン直下に、サイドキーを2つ装備。よく使う機能を割り当てることで、ワンタッチで機能※にアクセスできます。また、音量用ツマミとチャンネル用ダイヤルを独立して装備。確実で迅速な操作が可能です。

※設定できる機能…モニター、チャンネル、スキャン、ワンタッチアンサー、スキャン一時スキップ、録音停止、一時音量切り替え、ワンタッチ再生

その他諸機能

●録音再生機能●周囲の騒がしさにあわせて音量をワンタッチで変更できる一時音量切り替え機能●聴きやすい音質を選べるイコライザー機能●スキャン機能●エマージェンシー機能（マンダウン機能、ローンワーカー機能）●オートキーロック●ノイズキャンセル機能●バイブレーション機能（IC-DPR7SBT）●バックライト輝度設定など多彩な機能を搭載