

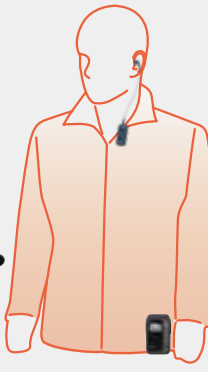
主な定格

電波の型式	F1C/F1D/F1E/F1F
変調方式	4値FSK
送信周波数範囲	351.16875～351.38125MHz
受信周波数範囲	351.16875～351.38125MHz
チャンネル数	35ch:30ch+5ch(S1～S5)
寸法	幅54.9mm×高さ90.0mm×奥行き19.8mm(突起物除く)
重量	約70g(BP-286装着時:約105g)
使用可能時間	約13時間(パワーセーブ機能ON時) ※受信1:送信1:待受18の割合で 当社規定の測定条件にて測定
送信出力	1W/0.5W/0.2W(+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	-7dBμVemf以下(BER=1×10 ⁻² スタティック時) 0dBμVemf以下(BER=3×10 ⁻² フェージング時)
スピーカ出力	【内部SP】400mW以上(負荷インピーダンス8Ωにて10%歪時) 【外部SP】10mW以上(負荷インピーダンス33Ωにて10%歪時)
電源/電圧	リチウムイオン充電電池 <BP-286> 1960mAh min. 2020mAh typ./3.8V
消費電流 (Bluetooth®/イコライザー-OFF時)	<送信時>1300mA以下 <受信時>【内部SP】8Ω 600mA以下、 【外部SP】33Ω 250mA以下 <待受時>200mA以下
使用温度範囲	-20℃～+60℃

主なオプション

Bluetooth®スタイル



VS-3
Bluetooth®ヘッドセット

JANコード:4909723127345

イヤホンマイクスタイル



HM-153LS
イヤホンマイクロホン

(EH-15付属)
JANコード:4909723019602



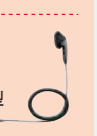
HM-166LS
小型イヤホンマイクロホン

JANコード:4909723019060



SP-28
耳掛け型イヤホン

JANコード:4909723009979



EH-14
オープンエア型イヤホン

JANコード:4909723803751

※DPR5、6とは使えるオプションが異なります。

接続ケーブルOPC-2144と組み合わせることでHM-153、HM-166も使用可能

イヤホンスタイル



SP-16
耳掛け型イヤホン
グレー

JANコード:4909723801986



SP-29
耳掛け型イヤホン

JANコード:4909723009962

接続ケーブルOPC-2375LSと
組み合わせて使用

ヘッドセットスタイル



HS-88A
ヘッドセット

JANコード:4909723131830

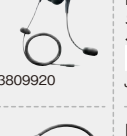
OPC-2277LSと
組み合わせて使用



HS-102
ヘッドセット

JANコード:4909723131663

OPC-2359と
組み合わせて使用



HS-94
イヤーフック型
ヘッドセット

JANコード:4909723809920



HS-95
ネックアーム型
ヘッドセット

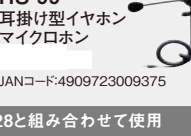
JANコード:4909723810032



HS-97
咽喉
マイクロホン

JANコード:4909723810926

OPC-2006LSかOPC-2328と組み合わせ使用



HS-99
耳掛け型イヤホン
マイクロホン

JANコード:4909723009375

付属品



MBB-1
ベルトクリップ

JANコード:
4909723137061



BP-286
リチウムイオン充電電池

JANコード:
4909723136644



BC-221
卓上急速充電器

JANコード:
4909723137078



BC-222
ACアダプター(BC-221用の電源)

JANコード:
4909723136637

接続ケーブル



OPC-2006LS
VOX機能用
変換ケーブル

JANコード:4909723019084



OPC-2144
スリムL型プラグ
変換ケーブル

JANコード:4909723019091



OPC-2375LS
イヤホン専用
変換ケーブル

JANコード:4909723133704



OPC-2277LS
通話スイッチ内蔵型接続
ケーブル(電子ロック式)

JANコード:4909723129455



OPC-2328
通話スイッチ内蔵型接続
ケーブル(電子ロック式)

JANコード:4909723124986



OPC-2359
通話スイッチ内蔵型接続
ケーブル(電子ロック式)

JANコード:4909723131915

ベルトクリップ



MB-127
ベルトクリップ

JANコード:
4909723019831

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。

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



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。

● 規格・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。 ● 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。 ● イヤホン使用時は、音量には十分ご注意ください。

デジタルトランシーバー



クラス最小※
93.3cc
105g
クラス最軽量※



原寸大▶

ブラック

EA790AG-1



メタリックレッド

メタリックイエロー

史上最小※・アンテナ内蔵。
Bluetooth®でスタイリッシュに。

画期的な機動力を実現したデジタルトランシーバー。

DPR30
DIGITAL PRIVATE RADIO

超軽量・コンパクト設計

35chフル実装

Bluetooth®内蔵

IP54/55/67の防塵・防水仕様

DIGITAL

無線機はデジタルの時代へ

1W出力
タイプ

RoHS指令対応

登録局対応

3R

3S

Bluetooth®

※ 2017年5月時点で、国内で販売されているデジタル簡易無線機(3A/3B/3R/3S)として。当社調べ。

薄さ・軽さ、高性能。すべてを満たす、ただ一つの選択。

クラス最小・最軽量*を実現、Bluetooth®でケーブルレス使用もできる1Wデジタルトランシーバー。
コンパクトなボディに多彩な機能を搭載し、チームのコミュニケーションを強力にサポートします。

※ 2017年5月時点で、国内で販売されているデジタル簡易無線機(3A/3B/3R/3S)として。当社調べ。



薄型・軽量の 超コンパクト設計

本体は93.3cc/105gと、超コンパクト。
さらに、高性能アンテナを本体に収めることで
広い通話エリアとシャープなデザインを両立。



手続き簡単、しかも カバーエリアが広い

簡単な手続きだけで使える登録局トランシーバー。しかも、特定小電力無線機の100倍(最大時)の高出力なので、無線機だけで広範囲をカバーできます。



Bluetooth®ユニット内蔵で ケーブルレスでの使用可能

Bluetooth®対応オプション(VS-3)の併用で、ケーブルレス使用も可能。より高い機動性とスタイリッシュな運用を実現。



最高水準の防塵・防水性能

水場やほこりの舞う環境でも安心の
防塵・防水仕様(IP54/55/67*)。

※ バッテリーカバーとマイク/イヤホンジャックの保護カバーを正しく装着した状態で防塵が無線機内部に侵入しないこと。また、規定の条件下で水没すること、水の直接噴流を受けること、水の飛沫を受けることのいずれも無線機の機能に影響がないことです。



業界初35chフル実装

地上利用30chに加え、上空で利用できる5chも実装した登録局用全チャンネル対応簡易無線機。

デジタルトランシーバー IC-DPR30

技術基準適合証明(工事設計認証)取得機種

ブラック	JANコード:4909723136989
メタリックレッド	JANコード:4909723137405
メタリックイエロー	JANコード:4909723137412

付属品



- リチウムイオン充電電池
- 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
- 申請書類一式
- 取扱説明書



おもな機能

さまざまなシーンにフィットする多彩で高度な機能を搭載。

効率よく伝わる

- 緊急呼び出し機能
異常に対する迅速な対応をサポートする、マウンドウン機能、LoneWorker機能を搭載。
- プライベートチャンネル機能
よく利用する通話チャンネルと簡単に切り替えができるプライベートチャンネルを設定可能。

確実に伝わる

- 音声録音再生機能
最大30件(合計5分)まで大事な通話を録音。
- ワンタッチアンサー機能
あらかじめ録音した定型の音声ワンタッチで送信。確実にすばやく伝達できます。

快適に伝わる

- 一時音量切り替え機能
状況に応じて、ワンタッチで受話音量を設定したレベルに変更。騒音環境や目の前の人との会話に集中したいときに威力を発揮。
- 受話音量・ビープ音独立設定が可能
通話音声と、操作時の音量を独立して設定。通話音量を確保しながら、操作音を抑えることができます。

● その他の機能
多彩なスキャン機能/個別・グループ呼び出し/ユーザーコードグループ/秘話コード/呼び出しメロディー機能/送信出力設定(1W/0.5W/0.2W)/モニター機能/ロック機能/オートロック機能/電波状況表示機能/着信履歴表示/イコライザー機能/マイクゲイン調整機能(9段階)/音声案内機能 など

通話距離について

約500m～3km圏内で通話できます!

周囲の状況などによって異なりますが、500m～3km*のエリアが通話圏内の目安です。

特定小電力無線機とIC-DPR30の通話距離比較



※ 周囲の状況、環境によって通話エリアは異なります。