

特定小電力
トランシーバー **IC-4810**

付属品
・BP-219N リチウムイオン電池パック
・MB-98 ベルトクリップ・ストラップ
※充電器は別売ります。

交互 **20ch** 中継 **27ch** 免許・資格不要

主な定格

通信方式	交互通話/中継通話
チャンネル数	47ch(交互20ch+中継27ch)
使用周波数帯	400MHz帯
送信出力	10mW(+20%~-50%)
スピーカー出力	700mW以上(16Ω負荷 10%歪率時)/500mW以上(8Ω負荷 10%歪率時)
電源電圧	Li-ionバッテリーパック(BP-219N, BP-246, BP-220N)または単三形アルカリ乾電池ケース(BP-221)を使用
消費電流	送信時150mA以下、受信時最大出力時(内部)350mA以下・(外部)300mA以下、待機時65mA以下
使用温度範囲	-20℃ ~ +60℃
外形寸法	56(W)×97(H)×26.2(D)mm(突起物を除く、BP-219N装着時)
重量	約202g(BP-219N装着時)

オプション

ヘルメットタイプ		ヘッドセットタイプ		イヤホン+タイピンタイプ		
<p>イヤホンパット型</p> <p>EH-11 イヤホンパット型スピーカー (プラグ直径2.5φ) JANコード:4909723803720</p>	<p>ストラップ取付型</p> <p>EH-12 ヘルメット取り付け型スピーカー (プラグ直径2.5φ) JANコード:4909723803737</p>	<p>耳掛け型</p> <p>EH-13 耳掛け型イヤホン (プラグ直径2.5φ) JANコード:4909723803744</p>	<p>ヘッドセット</p> <p>HS-88 ヘッドセット JANコード:4909723805502</p>	<p>イヤホン グレー</p> <p>EH-15 イヤホン グレー JANコード:4909723803768 または EH-15B イヤホン 黒 (プラグ直径2.5φ) JANコード:4909723004356</p>	<p>耳掛け型イヤホン</p> <p>SP-28 耳掛け型イヤホン (プラグ直径2.5φ) JANコード:4909723009979</p>	<p>オープンエアー型イヤホン</p> <p>EH-14 オープンエアー型イヤホン (プラグ直径2.5φ) JANコード:4909723803751</p>
<p>共通オプション</p> <p>OPC-636 通話スイッチ内蔵型 接続ケーブル(ロック式) JANコード:4909723805519 または OPC-637 (ノンロック式) JANコード:4909723805526</p> <p>HS-86 ヘルメット取り付け型マイクロホン JANコード:4909723805472 または HS-92 (固定金具がワゴンチ) JANコード:4909723807551</p> <p>OPC-636 通話スイッチ内蔵型 接続ケーブル(ロック式) JANコード:4909723805519 または HM-104A 無指向性 タイピン型マイクロホン JANコード:4909723805496</p> <p>OPC-637 (ノンロック式) JANコード:4909723805526</p> <p>HM-104 単一指向性タイピン型マイクロホン JANコード:4909723805489 または HM-104A 無指向性 タイピン型マイクロホン JANコード:4909723805496</p> <p>OPC-636 通話スイッチ内蔵型 接続ケーブル(ロック式) JANコード:4909723805519 または OPC-637 (ノンロック式) JANコード:4909723805526</p> <p>HM-109 接話タイピン型マイクロホン JANコード:4909723805090 または HM-163 防水コネクタ/PTTスイッチ付タイピン型マイクロホン ※マイクロホンは防水構造ではありません JANコード:4909723000150</p>						

イヤホンタイプ	その他イヤホン	バッテリー/電源供給機	充電器
<p>AD-52 イヤホンジャックアダプター (プラグ直径3.5φ) JANコード:4909723803775</p>	<p>SP-32 チューブ式イヤホンアダプター</p> <p>※EH-15/SP-16シリーズと接続して使用 JANコード:4909723013280</p>	<p>BP-219N JIS7防水 リチウムイオンバッテリーパック (7.4V 1160mAh (typ.) 1100mAh (min.)) JANコード:4909723010616</p> <p>BP-220N JIS7防水 リチウムイオンバッテリーパック (7.4V 2800mAh (typ.) 2660mAh (min.)) JANコード:490972305458</p> <p>BP-246 JIS7防水 リチウムイオンバッテリーパック (7.4V 1950mAh (typ.) 1850mAh (min.)) JANコード:4909723813859</p>	<p>BC-121NA 6連急速充電器 (AD-100付属) JANコード:4909723813361</p> <p>BC-157S 6連急速充電器 ACアダプター (BC-121NA専用) JANコード:4909723012948</p> <p>OPC-656 6連急速充電器DCアダプター (BC-121NA専用) JANコード:4909723810605</p> <p>BC-161#02 急速充電器 (AD-115付属) JANコード:4909723000884</p> <p>BC-165 急速充電器用アダプター (BC-161#02専用) JANコード:4909723813392</p>
マイクロホン	ベルトクリップ	ケース	ストラップ
<p>HM-177SJ 小型イヤホンマイクロホン JANコード:4909723009566</p> <p>HM-183SJ JIS7防水 防水形小型スピーカーマイクロホン JANコード:4909723009986</p> <p>HM-186SJ 小型スピーカーマイクロホン JANコード:4909723009573</p>	<p>MB-86 回転式ベルトクリップ JANコード:4909723810568</p> <p>MB-97 ステンレス製ベルトクリップ JANコード:4909723811619</p> <p>MB-98 ベルトクリップ JANコード:4909723005926</p>	<p>LC-153 ハードケースS (BP-219N/BP-246用) JANコード:4909723810490</p> <p>LC-154 ハードケースL (BP-220N/BP-221用) JANコード:4909723810506</p> <p>LC-164 ハードケースS (BP-219N/BP-246用) JANコード:4909723000914</p> <p>LC-166 ハードケースL (BP-220N/BP-221用) JANコード:4909723000891</p>	<p>MB-80 本体取り付け型ショルダーストラップ JANコード:4909723810544</p> <p>MB-61 ショルダーストラップ JANコード:4909723803935</p> <p>IC-RP4100 中継装置 JANコード:4909723009313</p> <p>VE-PG2 無線機・VoIP接続コンバーター JANコード:4909723016113</p>

JIS7防水は本体装着時JIS7(防浸形)相当の防水性能を発揮します。
●商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
0120-248-348

- | | | |
|--------|-----------------------------|------------------|
| 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 大阪市平野区加美南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 | 815-0082 福岡市南区大橋2丁目2-17-29 | TEL 092-534-5900 |
- 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。●イヤホン使用時は、音量には十分ご注意ください。●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、ポケットビーブは、アイコム株式会社の登録商標です。

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

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。

2010年6月作成 BMB632

ICOM

IC-4810 交互 20ch 中継 27ch

特定小電力トランシーバー

技術基準適合証明書取得機種

大音量なのに省電力。
ハイエンド向け特定小電力トランシーバー。

Megavolume Speaker

騒音下でも安心
700mWの大音量スピーカー

Subchannel Scan

自動で混信回避
サブチャンネルスキャン機能

Tough Body
ハードケースに耐える堅牢ボディ

Water & Dustproof

最高水準の防水・防塵性能

免許・資格不要

大音量・省電力・多機能。ハイエンド向け特定小電力トランシーバー

大音量・多機能ながら、1度の充電で最大約46.5時間使用できる省電力設計を実現。
安全・安心を守る情報共有や、サービス向上のサポートまで、幅広い業種・職種でご使用いただけます。

Megavolume Speaker

大音量・高音質を実現

内部アンプにBTL方式を採用。騒音環境でもクリアに聴こえる700mW以上（内部スピーカー時）の大音量と高音質を実現しています。



Water & Dustproof

最高水準の防水・防塵性能

雨中や水に触れやすい厨房でも安心して使えるJIS保護等級7*1（防浸形）相当の防水性能やJIS保護等級5*2（防塵形）相当の防塵性能を有しています。

Tough Body

衝撃に強いボディ

筐体にはアルミダイキャスト製シャーシを使用し、モノコック構造を採用。ハードユースに耐えられる強固さをそなえています。

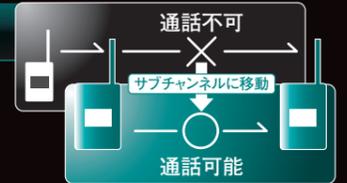


*1 JIS保護等級7防浸形：最下部が水面下1mで30分水中に没しても内部に水が入らないもの。
*2 JIS保護等級5防塵形：無線機の所定の動作および安全性を阻害する塵やほこりの浸入がないもの



サブチャンネルスキャン機能

他のトランシーバーと使用チャンネルが重なって通話できないとき、サブチャンネルに自動的に移動*。快適な通話環境を確保します。
※あらかじめ設定が必要。また中継通話時には使えません。



エマージェンシー機能

異常の発生をいち早く伝える緊急信号を送ることができます。



個別呼び出し機能

必要な相手を選んで効率的に情報を伝えることができます。



省電力設計

オプションのリチウムイオン充電電池で最大46.5時間*の連続使用が可能。
※送信1・受信1・待受8の使用状態にて。

	BP-219N	BP-246	BP-220N
パワーセーブON	約18.5時間	約31時間	約46.5時間
パワーセーブOFF	約16時間	約27時間	約39.5時間
充電時間	約2時間	約2.5時間	約4時間

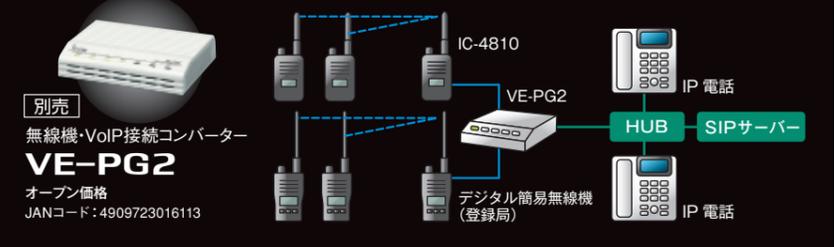
*送信1、受信1、待受8の割合で繰り返し運用した場合の目安です。・充電時間はBC-161 #02/BC-121NAを使用時の目安です。
・サブチャンネル機能、個別呼び出し機能を利用するとパワーセーブはOFFになります。

その他の機能

- ワンタッチPTT機能 ○秘話機能 ○キーロック機能 ○バッテリー残量警告機能 ○トーンスケルチ (CTCSS38波、CDCSS83種) ○トーンバースタイマー (CTCSS使用時) ○ポケットビープ®機能
- Pベル機能 ○コンパンド機能 ○パワーセーブ機能 ○キー操作 / 送信モニター / 終話ビープ
- ブザー音量ボリューム連動 / 一定音量切替機能 など

VoIP回線を介した通信にも対応

オプションの無線機/VoIPコンバーター VE-PG2に接続することで、IP回線を介して通話範囲を大幅に拡大することができます。また、IP電話・デジタル簡易無線機（登録局）・特定小電力無線機との連携も可能です。



あらゆる仕事の現場をサポートします。



厨房

ホールから厨房へオーダーを連絡。迅速なサービスをサポートします。



解体現場

高防塵性能だから工事現場での連絡にも安心して使えます。



アミューズメント施設

にぎやかな場所でも聞き取りやすい大音量。



交通整理

雨中の屋外でも水濡れを気にせず使える、最高水準の防水仕様です。

特定小電力トランシーバー

免許・資格不要

IC-4810

交互 20ch 中継 27ch

41,790円(税込) JANコード:4909723016977 技術基準適合証明取得機種

付属品 ・BP-219N リチウムイオン電池パック <7.4V 1160mAh (typ.) >
・MB-98 ベルトクリップ ・ストラップ

交互通話時の通話距離のおおよその目安

- 見通しのよい場所 約2km
- 郊外 約1~2km
- 高速道路 約500m
- 市街地 約100~200m

※通話距離は周囲の状況（建物や山）により異なります。 ※交信範囲であっても、建物のかげなどに入ると受信しにくくなる場合があります。そのときは、場所を少し移動して通話するようにしてください。

中継通話機能対応

オプションの中継装置 IC-RP4100で通話距離を約2倍に拡張。



別売 中継装置 CALLBRIDGE

IC-RP4100 中継 27ch

45,150円(税込) 技術基準適合証明取得機種
JANコード:4909723009313