

主な定格

通 信 方 式	交互通話／中継通話
チャネル数	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	40mW以上(負荷インピーダンス8Ωにて10%歪率時)
電源の種類	単三形アルカリ乾電池/充電式電池BP-260(単三形Ni-MH電池)
消費電流	300mA以下
使用温度範囲	-10℃～+50℃
外形寸法	47(W)×81(H)×26.5(D)mm(突起物を除く)
重量	約120g(BP-260装着時)

当社他製品との通話互換表

	交互通話		中継通話	
	1-11ch	12-20ch	1-18ch	19-27ch
IC-4008W	○	○	×	×
IC-4008BD	○	×	○	×
IC-4008D	×	○	×	○
IC-4077S	○	○	○	○
IC-4088	○	○	○	○
IC-4088D	○	○	○	○
IC-4100	○	○	×	×
IC-4100D	○	○	○	○
IC-4500	○	○	○	○
IC-4810	○	○	○	○

スピーカーマイク

本体を固定したまま
手で送受話

HM-183PI
防水形スピーカーマイク
5,040円(税込)
JANコード:4909723018322
本体装着時PX5相当の防水性能

本体を固定したまま
手で送受話

HM-186PI
小型スピーカーマイク
3,990円(税込)
JANコード:4909723018315

イヤホンマイクロホン

付けていることを
感じさせない小型タイプ

HM-177PI
小型イヤホンマイクロホン
3,990円(税込)
JANコード:4909723018346

お客様にスマートな印象を
与えるタイピンタイプ

HM-179PI
イヤホンマイクロホン
7,140円(税込)
JANコード:4909723018339

イヤホン

EH-15 イヤホン グレー
2,100円(税込)
JANコード:4909723803768
または
EH-15B イヤホン 黒
2,100円(税込)
(プラグ直径2.5φ)
JANコード:4909723004356

SP-16PIBW
耳掛け型イヤホン
1,890円(税込)
JANコード:4909723018353

SP-32
チューブ式イヤホンアダプター
2,100円(税込)
JANコード:4909723013280

※EH-15/SP-16PIBWと
接続して使用

EH-15/BはHM-179PIまたはHM-153と組み合わせて使用

バッテリー関連

BP-260
充電式電池
(ニッケル水素)
1,575円(税込)

BC-200
連結型2口充電器(BC-186別売)
3,990円(税込)

BC-186
ACアダプター(BC-200用)
1,575円(税込)

JANコード:
4909723010449

JANコード:
4909723019848
(5台まで連結可能)

JANコード:
4909723009924

その他

LC-177
キャリングケース
1,890円(税込)
JANコード:
4909723019817

MB-127
ベルトクリップ(補修用)
1,050円(税込)
JANコード:
4909723019831

OPC-1856
リモートケーブル
2,100円(税込)
JANコード:
4909723009306
(IC-RP4100用)

IC-RP4100
中継装置
45,150円(税込)
JANコード:
4909723009313

●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 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。

北海道営業所
TEL 011-820-3888

仙台営業所
TEL 022-298-6211

東京営業所
TEL 03-5847-0722

名古屋営業所
TEL 052-832-2525

大阪営業所
TEL 06-6793-0331

広島営業所
TEL 082-501-4321

四国営業所
TEL 087-835-3723

九州営業所
TEL 092-534-5900

2011年11月作成 BMB645A



IC-4300

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(工事設計認証)取得機種



電池1本で約33時間

IP55相当の防塵・防水性能

クラス最小・最軽量[※]だから、使いやすい。

COMPACT BODY

免許・資格不要

※2011年9月当社調べ。国内で販売されているIP55相当以上の防塵・防水性能をもつ特定小電力トランシーバーとして。

クラス最小・最軽量^{※1}だから、使いやすい。

COMPACT BODY

◀原寸大

BLACK

JANコード:4909723117797



METALLIC RED

JANコード:4909723117773



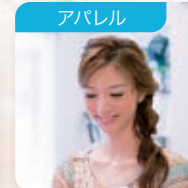
METALLIC SILVER

JANコード:4909723117780

ユニホームや目的にあわせて選べる3色をラインナップ。
シーンを演出するデザイン性も備えています。



レストラン



アパレル



カーディーラー



ホームセンター

COMPACT

クラス最小、最軽量ボディ^{※1}

IP55相当以上の防塵・防水性能をもつ特定小電力トランシーバーとして、最小・最軽量となるサイズと約93gの軽さ(本体のみ)を実現。手の小さな方にも扱いやすく、どこにつけても邪魔になりにくいトランシーバーです。



W47xH81
xD26.5mm
(突起物を除く)

特定小電力トランシーバー

IC-4300

免許・資格不要

交互 20ch

中継 27ch

希望小売価格 16,590円(本体価格 15,800円)

技術基準適合証明(工事設計認証)取得機種

付属品

・MB-127 ベルトクリップ
〈充電機・充電器は別売りです。〉



強固なボディ

アメリカ国防総省の物資調達基準に準ずる強度テストをクリア。(MIL-STD-810F)



断線検出機能

万一別売のイヤホンが断線していても電源投入時にわかります。



マイク感度・スケルチ調整

使用環境に応じて調整できるマイク感度・スケルチ(5段階)。



受信専用機能

施設の案内や見学で威力を発揮する受信専用モードを搭載。



コンパクト機能

雑音を軽減し、より明瞭な音声で通話できます。



ショートアンテナ

腰につけても動きを妨げにくい、ショートアンテナを採用。



グループ通話機能

通話相手を限定し、効率的に情報伝達できるグループ通話機能を装備。



VOX機能内蔵

音声に反応してスイッチが自動的にON/OFFされるVOX機能に対応。

■その他の機能

- ロック機能 ●ワンタッチPTT機能 ●秘話機能
- 送信出力切替機能(10mW/1mW) ●ポケットビープ®機能
- パワーセーブ機能 ●トーンバースト機能 ●VOX感度可変
- VOXディレイタイム可変 ●電池残量表示
- 利用チャンネル設定機能

■通話距離について

通話範囲は、周囲の状況(建物や山)により異なりますが、おおよその目安は次のとおりです。

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

●交信範囲であっても、建物のかけなどに入ると受信しにくくなることがあります。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 **CALL BRIDGE®**
IC-RP4100 中継27ch

45,150円(税込) 技術基準適合証明(工事設計認証)取得機種
JANコード: 4909723009313

※1 2011年9月当社調べ。国内で販売されているIP55相当以上の防塵・防水性能をもつ特定小電力トランシーバーとして。

※2 送信1分/受信1分/待ち受け8分、パワーセーブONの状態

※3 75μm以下の大きさのタルク粉を2kg/m³の濃度で8時間、0.6m/sの風速で製品に吹きつけ、所定の動作及び安全性を阻害する量の塵埃の侵入がないこと。また、注水ノズル(内径6.3mm)をすべての方向に使用して、3mの距離から、1分間に1mlあたり約12.5ℓの水を3分間以上注水後、正常に機能すること。