

特定小電力
トランシーバー **IC-4188D** 付属品・MB-112 ベルトクリップ 交互 **20ch** 中継 **27ch** 同時 **27ch** 免許・資格不要

IC-4188D 主な定格

通 信 方 式	同時通話/中継通話/交互通話
チャネル数	同時通話=27ch / 中継通話=27ch/交互通話=20ch
使用周波数帯	単信方式=422,0500~422,3000MHz 半複信方式/複信方式=421,5750~421,9125MHz, 440,0250~440,3625MHz
送 信 出 力	10mW/1mW(+20%~-50%)
スピーカー出力	内部450mW以上、外部120mW以上(負荷インピーダンス8Ωにて10%歪時)
電源の種類	単三形アルカリ乾電池3本/リチウムイオンバッテリーパックBP-258/ ACアダプターBC-149/シガレットライターケーブルCP-18

消費電流	(中継通話/交互通話時) 送信時=80mA以下、受信時=内部スピーカー:350mA以下、 外部スピーカー:160mA以下、待受時=55mA以下 (同時通話時)外部スピーカー:200mA以下
使用温度範囲	-10~+50℃
外形寸法	55,5(W)×102,5(H)×27,3(D)(mm) (突起物を除く)
重 量	約154g (BP-258装着時)

IC-4188D グレードアップオプション

マイクロホン関連

付けていることを
感じさせない小型タイプ



HM-177L
小型イヤホンマイクロホン
3,800円+税
JANコード:4909723007012

ビジネスシーン
・レストラン・飲食業・小売業
・学校 など

お客様にスマートな
印象を与える
タイピンタイプ



HM-179L 同時通話対応
イヤホンマイクロホン
6,500円+税
JANコード:4909723007029

ビジネスシーン
・ホテル・旅館・結婚式場
・室内宴会 など

本体を固定したまま
手元で送受話



HM-186L
小型スピーカーマイクロホン
7,500円+税
JANコード:4909723009597

ビジネスシーン
・警備・イベント運営 など

ハンズフリーで通話が
できるVOX機能付き



HS-85
VOX機能付ヘッドセット
7,500円+税
JANコード:4909723803805

ビジネスシーン
・工場内連絡・駐車場警備
・イベント設置 など

受信専用機能での
利用時に最適



SP-29L
耳掛け型イヤホン
2,000円+税
JANコード:4909723009955

ビジネスシーン
・工場見学
・美術館での案内 など

中継装置

中継装置で、通話距離を
最大約2倍に拡大。



CALLBRIDGE
IC-RP4100
中継装置
43,000円+税
JANコード:
4909723009313

ユニット接続型ヘッドセット&マイクロホン

右記マイクロホンと
組み合わせて使用



VS-2L
PTT・VOX
スイッチユニット
3,500円+税
JANコード:4909723009351

or



OPC-2006LS
VOX機能用
変換ケーブル
1,500円+税
JANコード:4909723019084
※同時通話で使用時は本体設定が必要

コンパクトでスタイリッシュな
耳掛けタイプ



HS-99
耳掛け型イヤホンマイクロホン
4,000円+税
JANコード:4909723809375

ビジネスシーン
・アパレル・フィットネスクラブ
・自動車小売業・ファーストフード など

コストパフォーマンス
抜群の汎用タイプ



HS-94
イヤーフック型ヘッドセット
1,500円+税
JANコード:4909723809920

ビジネスシーン
・スーパー・ホームセンター
・設備工事連絡・配送センター など

帽子やヘルメットと
一緒に使えるタイプ



HS-95
ネックアーム型ヘッドセット
12,000円+税
JANコード:4909723810032

ビジネスシーン
・イベント運営・道路工事誘導
・自動車整備 など

喉の振動を声にする
騒音環境に最適なタイプ



HS-97
喉嚨マイクロホン
2,300円+税
JANコード:4909723810926

ビジネスシーン
・バチンコ店・ゲームセンター
・居酒屋・カラオケボックス など

バッテリー関連・その他

OPC-1383
連続レピータ用
接続ケーブル
2,000円+税
JANコード:4909723707455



CP-18
ノイズフィルター付
シガレットライターケーブル
(DC-DCコンバーター内蔵)
2,000円+税
JANコード:4909723706472



BP-258
リチウムイオンバッテリーパック
3.7V 750mAh min.(790mAh typ.)
3,800円+税
JANコード:4909723008118



最大使用時間:約20時間
※HM-186L使用時、送信1、
受信1、待受8の使用状態にて。

BC-180
1口タイプ充電器
(ACアダプター付き)
2,500円+税
JANコード:
4909723009054



充電時間:約5.5時間

BC-181
2口タイプ充電器
(ACアダプター別売)
4,000円+税
JANコード:
4909723009139



5台まで接続可能

BC-188
ACアダプター
(BC-181用)
2,000円+税
JANコード:
4909723009122



BC-149
ACアダプター
2,000円+税
JANコード:
4909723706977



LC-171
キャリングケース
2,500円+税
JANコード:
4909723009368



●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:0120-556-313、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。



株式会社エクセリ
(代理店届出番号C1909977)
東京都墨田区菊川13-17-2 アドン菊川ビル4F
大阪府大阪市中央区久太郎町1-9-5
お問い合わせ総合ダイヤル 03-3662-0551
URL:<https://www.exseli.com/>

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 983-0851 仙台市宮城野区榴ケ岡104-9 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17-29 TEL 092-534-5900

●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。
●イヤホン使用時は、音量は十分に小さくください。
●製品の色は印刷の関係上、実際のもので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、CALLBRIDGEロゴ、WithCALL PROロゴは、
アイコム株式会社の登録商標です。

2016年7月作成 BMB669C

ICOM

IC-4188D 交互 **20ch** 中継 **27ch** 同時 **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

WITHCALLPRO®

ウィズコールプロ



同時・中継・交互通話すべてに対応。
大音量スピーカーを搭載した
特定小電力トランシーバー。

免許・資格不要

RoHS指令対応

同時通話
対応

450mW以上の
大音量

IP54の防塵・
防水性能

同時・中継・交互通話すべてに対応。大音量スピーカーを搭載した特定小電力トランシーバー。

IC-4188D(ウィズコール プロ)は、同時通話・中継通話・交互通話すべての通話方式に対応する特定小電力トランシーバーです。

中継通話・交互通話はもちろん、電気設備工事やイベント進行業務など、リアルタイムに情報をやりとりする業務に適した同時通話にも対応しているので、用途に応じてフレキシブルに使えます。

同時通話



作業効率を高める
リアルタイムの
やり取りが可能



測量

送話と受話の切り替えがないので、タイミングを合わせる必要がある業務や、両手を空けて連絡したいときに最適です。

その他の使用シーン

電設工事、クレーン作業、解体現場 など

交互通話/中継通話



すばやく情報を
共有できるワンコールでの
一斉連絡が可能



イベント運営

送話と受話を送信スイッチで切り替えるシンプルな連絡が可能です。中継通話では、中継装置を経由することで広範囲で使用できます。

その他の使用シーン

交通整理、警備、工場内連絡 など

ポータブル中継装置



屋外でも、
通話範囲を広げる
中継通話を実現。



山道での交通整理

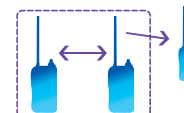
通話装置としてではなく、中継装置としても使えます。屋外における広範囲での通話や、見通しの悪い場所での通話をサポートします。

その他の使用シーン

屋外イベント、学校行事 など

疑似3者間通信

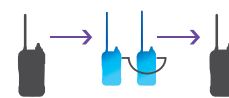
同時通話の内容をグループで共有



同時通話している二人の通話を、ほかのメンバーがモニタリングすることができます。ほかに、同時通話の相手を順次切り替える1対N通話機能も備えています。

連結中継装置

電波の届きにくいエリアをケーブルで中継



IC-4188Dを連結ケーブル(別売)で接続し、鉄筋の壁や地面など、電波を通しにくいものがある場所をケーブルで中継。電波の届きにくい場所での通話を可能にします。

大音量

騒がしい環境でも
使える450mW以上の
大音量スピーカー搭載。



ロングアンテナ

ロングアンテナだから、
広範囲で安定した
通話を実現。



長時間運用

単三形アルカリ乾電池3本で
約60時間使用が可能
(HM-186L使用時)。

WITHCALLPRO®

特定小電力トランシーバー

IC-4188D

交互 20ch

中継 27ch

同時 27ch

希望小売価格 29,800円+税 JANコード: 4909723123873
技術基準適合証明(工事設計認証)取得機種

通話距離の目安

見通しのよい場所	郊外	高速道路	市街地
約2km	約1~2km	約500m	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。
●受信範囲内であっても、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。

IC-4188Dのおもな特長



豊富な同時通話機能

同時通話の相手を切り替えながら通話できる1対N通話機能、親機と子機の同時通話をほかの子機がモニターできる疑似3者通話機能を搭載。



非表示機能搭載

ディスプレイに使用チャンネルを表示させず、業務通信が行われているチャンネルを他からわかりにくくすることができます。



スキャン機能

通話が行われているチャンネルをスキャンできます。また、空いているチャンネルをスキャンすることも可能。



多様な電源に対応

別売の電源アダプターを使うことでAC電源やシガレットソケットからの給電に対応。電池の持ち時間を気にせず通話したり、中継装置として運用できます。



受信専用機能

工場見学の案内など、特定の人だけが話せるほうがよいときに便利な受信専用機能を搭載。



マイクゲインを3段階で設定

周辺環境や使う方の声の大きさに合わせて、マイクの感度(ゲイン)を3段階で設定可能。



防塵・防水性能 IP54*

水の飛沫に対する防水性能だけではなく、粉塵や砂などからの防護性能も装備。屋外や工事現場などでも無線機を気にせず利用可能。



VOX機能

送信キーを押さなくても、マイクロホンからの音声によって自動的に送受信を切り替えるVOX機能を装備。



バネ式クリップを装備

着脱時や衝撃をうけたときのストレスに強いバネ式クリップを装備。

その他の機能群

- トーンバースト機能 ●呼出ベル機能 ●ベル設定機能 ●秘話機能 ●グループ通話機能 ●電池残量警告機能
- ワンタッチPTT(通話スイッチ)機能 ●モニター機能 ●ビープ音オン/オフ機能 ●オートパワーオフ機能
- パワーセーブ機能 ●スケール設定機能 ●LEDバックライト など

※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、無線機として機能することです。また、いかなる方向からの水の飛沫を受けても有害な影響のないことです。