

プロの要望に応える防水性能と同時通話を実現。

Easy operation

シンプル操作



防水仕様

Waterproof



【JIS保護等級7(防浸形)】

【1mW⇔10mW切替】

【同時通話】

同時通話

Full duplex



27ch

同時通話

送信出力
1mW⇔10mW
切り替え

JIS保護等級
7(防浸形)
1年保証

通話距離
約100~500m

運用時間 (BP-238N)
約14時間

表示内容
反転機能

同時通話で指令明快！ 両手自由で作業軽快！ だから、多彩なシーンで大活躍。

細かい指示や緊急指示に 便利な同時通話

電話のように双方向で同時に話せる「同時通話」。交互通話のように、話すたびにスイッチを押す手間がいりません。こまかなニュアンスを伝えなければならない作業時や、急を要する時にも、すぐ伝え、すぐ応えることができます。

雨の現場や水を扱う現場で 真価を発揮する防水仕様

JIS保護等級7（防浸形保証）※のタフな仕様で、プロの信頼にお応えします。

※本体のみ
※最下部が水面下1mで30分間水中に没しても内部に水が入らないもの。



建築・土木現場

同時通話だから、瞬時に連絡できるため、より安全にクレーン作業が行えます。



【推奨オプション】
HM-149
防水コネクタ付タイピン型マイクロホン

港湾作業

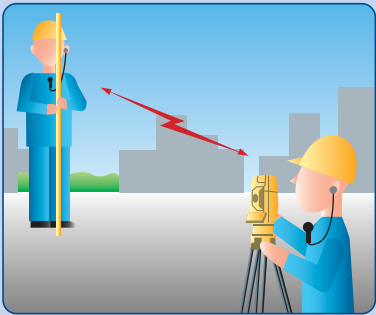
細心の注意が必要な作業では、同時通話が最適です。



EH-15B（プラグ直径2.5φ）
イヤホン 黒

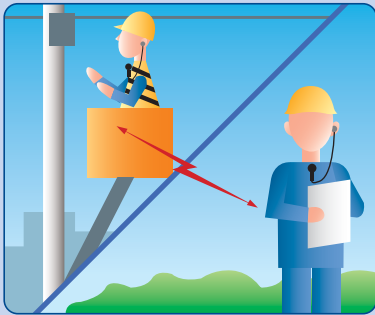
測 量

同時通話だから、微妙な調整・精度が求められる作業にも適しています。



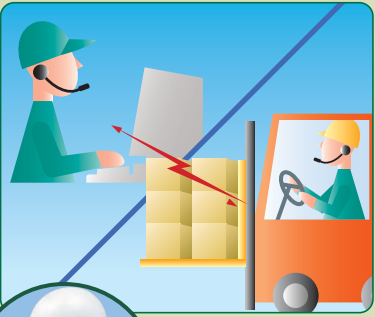
電気工事

高所での作業も、同時通話ならすぐに応答できるので安心です。



フォークリフト

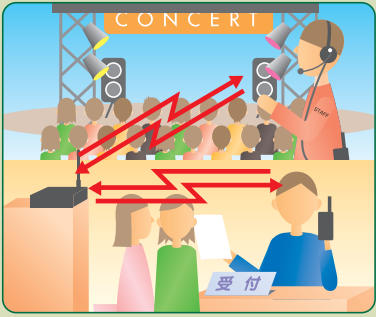
ハンズフリーで同時通話だから、作業をしながら連絡ができます。



【推奨オプション】
EH-11（プラグ直径2.5φ）
イヤードタイプスピーカー

イベント

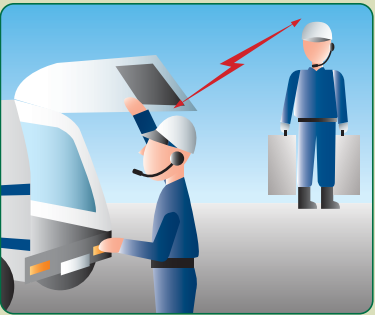
イベント会場では、同時通話がスムーズな進行を可能にします。



OPC-661
マイクスイッチ未内蔵型接続ケーブル
HS-92
ヘルメット取付型ヘッドセット（固定金具がわに口）

警 備

迅速な対応が求められる警備業では、同時通話が威力を発揮します。



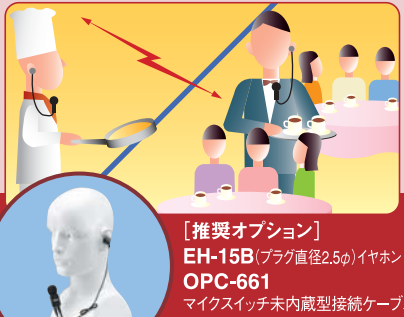
工 場

同時通話ならリアルタイムで、明確に指示を伝えることができます。



レストラン

同時通話だから、厨房との連絡もスムーズ。サービスの向上が可能です。



【推奨オプション】
EH-15B（プラグ直径2.5φ）イヤホン 黒
OPC-661
マイクスイッチ未内蔵型接続ケーブル
HM-104
単一指向性タイピン型マイクロホン

スタジオ・ロケ現場

瞬時の判断や行動が要求される現場では、同時通話が威力を発揮します。



【推奨オプション】
OPC-661
マイクスイッチ未内蔵型接続ケーブル
HS-88
ヘッドセット

同時通話で、ハンズフリーだから、駐車場管理、トンネル工事、地下道工事、流通倉庫、災害対策、

コンサートホール、スーパー、大型店舗、警備業、ガソリンスタンド、配送センター、パチンコホール、引越業、交通整理等あらゆる作業でご使用頂けます。

タフでカンタン！ プロの仕事を支える機能群

連続同時通話 1mWに切り替えることで連続した同時通話が可能。
※一部のチャンネルでは、連続通話時間（3分）の制限があります。

最高水準の防水性能 JIS保護等級7（防浸形）の防水性能を1年間保証（本体）。

コンパクトなボディ 58（W）×82（H）×21（D）mm※のコンパクトサイズ。※BP-238N装着時、突起物を除く。

カンタン操作 キーは4つのみ。だれでもすぐに使えます。

情報の共有化が可能 「呼び出しをした局」と「呼び出しを受けた局」の通話を、他の局も聞くことが可能。コミュニケーションの強化と情報の共有化を図ることができます。※疑似3者通話機能をONにする必要があります。

クリアな通話音 雑音を軽減して、明瞭な音で通話できます。

休憩中でも、呼び出し確認 呼び出しブザーにより、イヤホンやヘッドセットを外していても、呼び出しが分かります。

長持ちバッテリー ムダな消費を防ぐバッテリーセーブ機能を搭載。フル充電で、1日の作業分通話可能※
※1日の作業が10時間以内の場合

バッテリー運用時間の目安

同時通話時 1mW（10mW）	BP-238N 〈リチウムイオンバッテリーパック 3.7V 1400mAh〉	約14時間（約11時間）
	BP-239 〈単3形アルカリ乾電池（2本）使用時〉	約12時間（約9.5時間）

堅牢ボディ
シャーシはアルミダイキャスト製、ボディにはポリカーボネイト樹脂を採用。
ハードな使用にも耐える堅牢設計。



天面にディスプレイを配置
ベルトに本機を装着した時、上からディスプレイが確認できます。



ディスプレイ表示が180度回転
本機の向きが逆でも、表示が180度回転し、常に正しく表示が確認できるように設定できます。



免許・資格不要
27ch+制御1ch
1mW⇔10mW
切り替え
一部のチャンネルでは連続通話時間（3分）の制限があります。

同時通話型
特定小電カトランシーバー
IC-4855
技術基準適合証明取得機種



同時通話型 特定小電力トランシーバー

IC-4855

付属品・BP-238N(リチウムイオンバッテリーパック)
・LC-160(ハードケース)

充電器はオプションです。

おもな定格

周波数帯	400MHz帯
送信出力	1mW/10mW
使用温度範囲	-10℃～+50℃
外形寸法	58(W)×82(H)×21(D)mm ※BP-238N装着時、突起物を除く。
重量	約145g(BP-238N含む)

IC-4855は、
〈車載型親機〉IC-MS4055/MS4066
との通信が可能です。

IC-MS4055/MS4066



推奨オプション

タイピンマイク型 EH-15B HM-149 HM-149 防水コネクタ付タイピン型マイクロホン EH-15B(プラグ径2.5φ) イヤホン 黒	マイクロホン型 HM-123(EH-15付属) 本体取付型マイクロホン EH-12、EH-13、EH-14も 接続可能	ヘルメット取付型 HS-92 EH-11 OPC-661 EH-11(プラグ径2.5φ) イヤースピーカー OPC-661 マイクスイッチ未内蔵型接続ケーブル HS-92 ヘルメット取付型ヘッドセット(固定金具がわに口)	ヘッドセット型 HS-88 OPC-661 OPC-661 マイクスイッチ未内蔵型接続ケーブル HS-88 ヘッドセット
--	--	--	---

オプション一覧

バッテリー関係 BP-238N リチウムイオンバッテリーパック(付属品) (3.7V 1400mAh)	充電器関係 BC-161#01 卓上急速充電器(充電器アダプター付属) 4台まで連結可能	ヘッドセット HS-86 ヘルメット取付型ヘッドセット HS-92 ヘルメット取付型ヘッドセット(固定金具がわに口)	 HS-88 ヘッドセット
マイクロホン HM-104 単一指向性タイピン型マイクロホン HM-104A 無指向性タイピン型マイクロホン	 HM-123(EH-15付属) 本体取付型マイクロホン EH-12、EH-13、EH-14も 接続可能	 HM-149 防水コネクタ付タイピン型マイクロホン ※マイクロホン部は防水構造ではありません。	接続ケーブル OPC-636 マイクスイッチ内蔵型接続ケーブル OPC-661 マイクスイッチ未内蔵型接続ケーブル
スピーカー/イヤホン EH-11(プラグ径2.5φ) イヤースピーカー (HS-86/HS-92用) EH-12(プラグ径2.5φ) ヘルメット取付型スピーカー EH-13(プラグ径2.5φ) 耳掛け型イヤホン 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 EH-14(プラグ径2.5φ) オープンエア型イヤホン EH-15B イヤホン 黒 EH-15(プラグ径2.5φ) イヤホン グレー	ハードケース/ストラップ/ベルトクリップ LC-160 ハードケース (付属品) MB-57L ショルダーストラップ (LC-160用) MB-104 ベルトクリップ		

●BP-238N、HM-149以外の別売品については防水性能を保証していません。

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 インカム

0120-248-348

■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

北海道営業所
仙台営業所
東京営業所
名古屋営業所
大阪営業所
広島営業所
四国営業所
九州営業所

003-0806 札幌市白石区菊水6条2丁目2-7
983-0857 仙台市宮城野区東十番丁54-1
103-0007 東京都中央区日本橋浜町3丁目42-3
468-0066 名古屋市天白区元八事3丁目249
547-0004 大阪市平野区加美鞍作1丁目6-19
733-0842 広島市西区井口3丁目1-1
760-0071 高松市藤塚町3丁目19-43
815-0032 福岡市南区塩原4丁目5-48

TEL 011-820-3888
TEL 022-298-6211
TEL 03-5847-0722
TEL 052-832-2525
TEL 06-6793-0331
TEL 082-501-4321
TEL 087-835-3723
TEL 092-541-0211



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。



●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 Inc.、ICOMロゴ、はアイコム株式会社の登録商標です。

2007年11月作成 HSE466E