

小電力同時通話トランシーバー

BRIDGE COM X10

ブリッジコム エクステン



通話 最大 10 名	使用温度範囲 -10度 ~ +60度	サイズ 高さ 123 mm × 幅 67 mm	重さ 180 g	CH数 40 ch	電池容量 2000 mA	通話距離 最大 500 m	連続通話 12 時間	防水性能 IPX7
----------------------	-----------------------------	--	--------------------	---------------------	------------------------	----------------------------	----------------------	---------------------

「こいつは今までのトランシーバーを凌駕する」

傍聴人数は無制限
同時通話
最大
10人



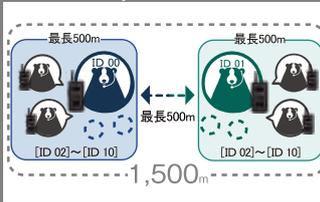
『ハンズフリー通話10人』+『傍聴無制限』
環境や状況に合わせてハンズフリー通話、
押しながら通話、傍聴に変更ができ、押しな
がら通話であれば、無制限に人数を登録
できます。

長距離でも快適!
通話距離
最長およそ
500m



見晴らしがいい場所であれば、最長
500mほど離れた相手と多人数
同時通話が可能です。
※ロングアンテナ使用

500m×3
中継機能
最長およそ
1,500m



マスターから電波を受信したサブマスター
が中継機能を有するので、マスターから離
れていたり、死角になる位置でもサブマ
スターの電波が受信できれば、途切れること
なく離れた相手とも同時通話が可能です。

完全防水 IPX7
耐水性能
IPX7



完全防水IPX7 深さ1mまで、最長30
分間の耐水性能を備えています。
※但し、水濡れによる損傷は、保証の
対象外となります。

騒音下でも効果を発揮
ノイズキャンセラー
100dB



超高性能ノイズキャンセリングで騒音
下でもクリアとなります。100デシベル
程の騒音下でもスムーズに会話する
ことができます。

万全のセキュリティ
傍聴防止機能
65,536通り



4桁のセキュリティコードを0~9、A~F
の英数字から選択し入力すること
により、外部からの不正な傍聴や盗聴
を防止します。

一日中作業が可能!
連続通話時間
最長およそ
12時間



一日の作業に十分な電池駆動時間
を装備しています。

ハイブリッド
スロットイン充電
同時充電
10台



専用充電器により、同時にスロットイン
充電が5台、リチウム電池のみの充電
が5個可能です。

BRIDGECOM X10 接続イメージ



BRIDGECOM X10(ブリッジコム エックステン)とは

接続イメージ RMモードの場合

同時通話10人

ハンズフリー通話

マスター
Master



[ID 09] 台数制限なし



ハンズフリー通話
or
押しながら通話

傍聴者



※1機は同時通話が可能、その他は入れ替わりで通話可能
(1機通話中は傍聴のみ)

[ID 01] ~ [ID 08]



[ID 10] 台数制限なし



- 『ハンズフリー通話』『押しながら通話』『傍聴のみ』の設定は手元での変更が可能
- ハンズフリー通話は最大で同時に10人まで

[ID 09] の特徴

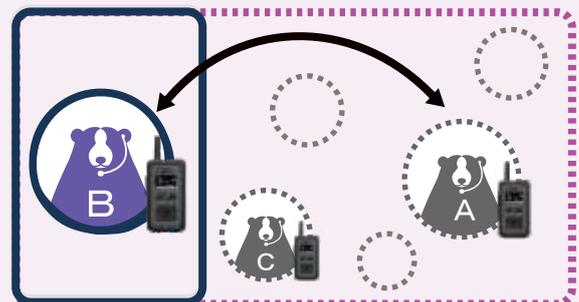
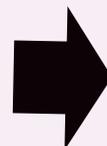
Point 1 1機は同時通話が可能、
その他は入れ替わりで通話可能

Point 2 [ID 09]設定台数は無制限

Point 3 通話者 ハンズフリー通話
or
押しながら通話



今、Aが通話者です
Bが通話者になりたい場合は...



通話ボタン1つでAが傍聴者となり、
Bが通話者になりました!

※通信距離は見晴らしが良く、障害物などがない場所での実測値です。

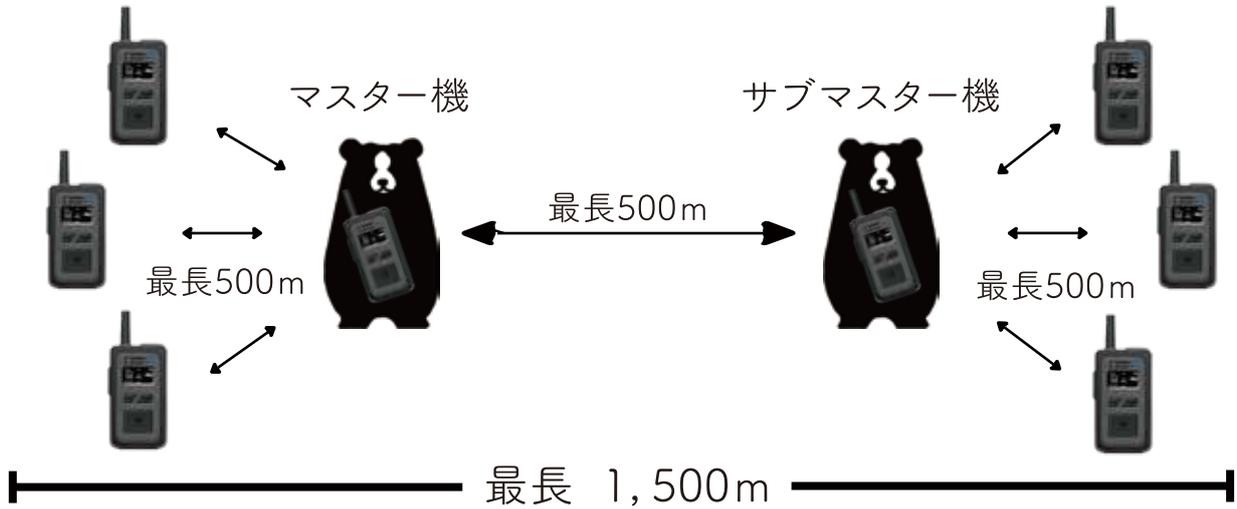


「BRIDGECOM X10」の通信モードは2種類ございます。

※BRIDGECOM X10コンパクトとは互換性があり、組合せてもご使用できます。
但し、同じ仕様の通信モードにする必要がございます。

【RMモード】の場合

最大10人の同時通話とサブマスター機を
経由した最長1,500mまでの通話をサポート
※傍聴者は無制限



【S9モード】の場合

マスター機を中心に半径最長1,000mまでの通話
同時通話最大9名 ※傍聴者は無制限



BRIDGECOM X10 アクセサリー

BRIDGECOM X10

ブリッジコム エクステン

専用マイク

イヤホン 専用イヤホン必要 スピーカー 専用スピーカー取付可



イヤホン スピーカー

B-E03wptn
ヘルメット取付型
防水マイク X10用



イヤホン スピーカー

B-E03wptnt
ヘルメット取付型
防水マイク X10用 通話ボタン付



イヤホン スピーカー

B-E03dptn
ヘルメット取付型
防滴マイク X10用



イヤホン スピーカー

B-E03dptnt
ヘルメット取付型
防滴マイク X10用 通話ボタン付



イヤホン

B-E05atn
特殊咽喉マイク X10用
通話ボタン付

アクセサリ各種



イヤホン

B-E06tn
ピン型マイク風防付 X10用



イヤホン

B-E06tnt
ピン型マイク風防付 X10用
通話ボタン付



イヤホン

B-E08tnt
ピン型防滴マイク X10用
通話ボタン付



B-H03
標準型
ヘッドホンマイクH03



※本体含まれません

BM-X10cg
X10専用充電器



※本体含まれません

B-X10ph
BRIDGECOM X10
専用ケース ソフト



※本体含まれません

B-X10cd
BRIDGECOM X10
専用ケース コーデュラ



※本体含まれません

B-A05
グースネックマイク
※強カマグネット付



B-A08
キャリーケース X10用



B-A10
BRIDGECOMスピーカー



※取付例

B-X10anl
X10 アンテナ ロング



B-X10ca02
X10ケーブルアンテナ2m



B-RCLtn
中継接続ケーブル
コネクター X10用



B-RCLwptn
中継接続ケーブル
コネクターX10用防水仕様



※5m~100mまで各種取扱

B-RCL000
中継延長接続ケーブル
※防水仕様あり

専用イヤホン

専用イヤスピーカー



BM-SHSE2.5
小型高遮音性イヤホン2.5mm



BM-GSRM2.5
耳掛け式イヤホン2.5mm



BM-GSRE2.5
D型イヤホン2.5mm



BM-LCOE2.5
オープンエアイヤホン2.5mm



※取付例

BM-HPDP2.5
防滴イヤスピーカー



BRIDGECOM X10

他社製同時通話型トランシーバーとの違い・アピールポイント

1. ハンディな本機のみで最大 10 人での同時通話ができる
2. 据置型の親機や中継機を必要とせず、どこでも使用できるので機動性に優れている
3. 親機据置型に比べて安価
4. どの機でも親機役や中継役に設定ができ、中継地が自由に変更可能で多少入り込んだ場所とも同時通話ができる
5. 独自の接続方式のため、混信しない
6. 独自の接続方式のため、電話回線や Wi-Fi が使用不可な環境において活躍する
7. 専用ケーブルで電話や PHS、簡易無線機などとも接続して通話ができる
8. 音がきれい、雑音がない
9. ノイズキャンセラーの能力が高い
10. 1 グループ登録者数無制限で、誰でも同時通話に参加できる
11. 3分や5分に一回通話を切らなくていい
12. 登録不要、免許不要
13. 通話距離が長い



製品仕様

Specification



- 最大10人同時通話、傍聴人数は無制限
- 通話距離の最長およそ500m※1
- 中継機能 500m×3=およそ1,500m※2
- 超高性能ノイズキャンセリングで騒音下でもクリア
- 完全防水 IPX7
- 傍聴防止機能
- 連続通話時間およそ12時間
- ハイブリッドスロットイン

品番	BM-X10
品名	BRIDGECOM X10(ブリッジコムエックステン)
周波数	ISM 2.407 ~ 2.476GHz
接続方式	周波数ホッピング
定格出力	10mW
受信感度	-95dBm
周波数特性	50 Hz ~ 7 KHz
CH数	40チャンネル
最大同時通話数	10人
通話距離	約300~500m*見通しの良い場所
連続使用時間	およそ12時間
防水性能	IPX7 ※3
使用温度範囲	-10~+60C
電池容量	2000mA / DC3.7V 充電式リチウムイオン電池
サイズ	H123 x W67 x D31mm ※4
重量	180g ※5
認証	工事設計認証005-102376、FCC、CE

- ※1. 見晴らしがよく、ロングアンテナ使用
- ※2. 見晴らしがよく、ロングアンテナ使用、4台以上使用の場合
- ※3. バッテリーカバー、ジャックのゴム栓が すべてしっかりと閉まった状態にて
- ※4. サイズは最大値。アンテナ含まず
- ※5. バッテリー装着時

据え置き型の親機や中継器などを必要とせず、ハンディーな本機のみで最大10人での同時通話が可能なため、機動性が高く使う場所を選びません。
 中継機能により通信距離が伸び、また電波が届きにくい死角でも繋がるので、使用環境の幅が広がります。
 耐久性に優れた丈夫な構造により、過酷な環境条件下においても高いパフォーマンスを発揮します。

東京通信機株式会社

- 東京営業所 〒170-0011 東京都豊島区池袋本町2-39-14
電話 03-3980-2727 FAX 03-3980-6612(代)
- 大阪営業所 〒661-0001 兵庫県尼崎市塚口本町2-38-16
電話 06-6427-7066 FAX 06-6427-7067(代)

⚠ 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」をよくお読み下さい



B-EAR®

"Hear" we go !!

<http://bearidge.com> info@bearidge.com

