

FTH-50

特定小電力トランシーバ

20ch対応

免許資格不要

選ぶなら、使いやすい高機能



Body Color:ブラック/シルバー

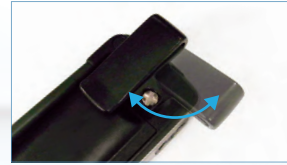
標準価格 12,600円(本体価格12,000円)

技術基準適合証明取得機種

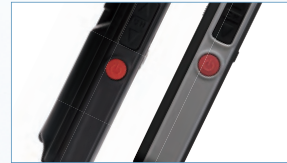
使うたびに、実感。トランシーバの理想型



180°自在に可動するアンテナは、作業形態に合わせて装着できます(アンテナを収納した状態でも充電可能)。



ベルトクリップは縦横付け替え可能です。作業形態にあわせて装着できます。



フラット&スリム設計で、作業中も装着が気になりません。本体の薄さは、乾電池使用時約26mm、リチウムイオン電池パック使用時約19.8mm(突起物を除く)。

チェックポイント!

使いやすい FTH-50ならではの6大特長



01 [大音量スピーカ] 大音量で、聞きやすい

クラス最大*1 400mW*2音声出力で、騒音下でも相手の声をクリアに再生。



02 [大型ディスプレイ&インジケータ] 通信状態が分かりやすい

送受信の状態がひと目で分かる、大型LEDインジケータと液晶ディスプレイ(LCD)採用。



03 [VOX機能対応] ハンズフリー通話で、作業がラク

VOX機能により、送信ボタンを押さずに自分の音声だけで自動的に送信。



04 [オートチャンネルセレクト機能] 空きチャンネルを自動検索

オートチャンネルセレクト機能搭載。空きチャンネルを自動で検出して相手と通話が可能。



05 [ロングバッテリーライフ] 乾電池2本で、長時間稼働

アルカリ単3乾電池わずか2本で約60時間稼働のロングバッテリーライフ設計。



06 [フロントの大型送信ボタン] 操作しやすい、キーレイアウト

通常サイドにある送信ボタン(PTT)を大型化し、本体正面に配置することで操作性を向上。

- 07 | 圏内/圏外自動表示
コールバック機能搭載。圏内/圏外を自動表示。
- 08 | 142通り*3のグループ通信
特定の相手とだけ通信するグループモードは、142通り設定可能。
- 09 | 受信専用モード
送信を一時的に禁止し、モニター専用機として使用可能。
- 10 | ワンタッチボリューム機能*4
使用時に外部マイクをPTTボタンで瞬時に音量切り換え可能。
- 11 | 軽量約120g*5
長時間使用でも疲れを感じさせない軽量設計ボディ。
- 12 | IPX4相当(防沫型)
水滴がかかる場合も使用できる、安心の生活防水クラス。
- 13 | 充実のオプション
使用形態に合わせてお選びいただけます。
- 14 | 自動マイク感度切替え
周囲の騒音レベルにあわせて、適切なマイク感度に切替え可能。

その他の機能/特長

外部マイク感度切替え機能/コンパンド機能/PTTディレイ機能(グループモード時)/音質切替え機能/PTTホールド機能
オートパワーセーブ機能/プライバシーモード/イヤホン接続時の自動音量設定/RoHS指令に対応など

*1:単3乾電池1~3本で運用する特定小電力トランシーバクラス *2:リチウムイオン電池パックBN60(別売オプション)使用時 *3:トーン方式38通り、DCS方式104通りの計142通り
*4:別売オプションの外部マイク使用時 *5:リチウムイオン電池パック使用時

ビジネスの現場でも、レジャーシーンでも シーンを選ばず、手軽で便利な コミュニケーションツールとして活躍



小売店

店舗でのスタッフ間連絡用にも最適。お客様対応や在庫補充などのスピードアップが、顧客満足度の向上につながります。



レストランなど飲食店

スムーズな接客、お待たせしない対応など、スタッフのスマートな対応をFTH-50がサポート。快適な食事空間を演出します。



学校など教育機関

学校など教育機関教育機関では、校内巡回や、運動会などの行事運営に。職員間の情報共有に役立ちます。



アウトドアのレジャーシーン

キャンプなどで役割分担をして作業を進める場合も、それぞれのチーム間で連絡をとることで効率良い進行ができます。



交通誘導など

交通誘導現場での各スタッフ間の連絡に。周囲の状況を全員でスピーディに把握し、スムーズな誘導に貢献します。



スポーツなど

例えば自転車ツーリングでの、メンバー間のコミュニケーションツールとして。ルートや休憩の連絡が一度で全員に伝わります。

通信距離の目安

ゲレンデなどの見通しが良い場所／約1~2km

郊外地／約500~2km

高速道路上／約1km

市街地／約200~300m

※実際の通信距離は、周囲の地形や使用条件により異なります。
また、建物内や、建物の中との通信では、通信距離が短くなることがあります。
※通信範囲内であっても、障害物などにより通話できなくなることがあります。
その際は、少し移動してお話してください。

バッテリーライフ

アルカリ単3乾電池（外部スピーカ使用時）／約60時間

アルカリ単3乾電池（内蔵スピーカ使用時）／約40時間

リチウムイオン電池パックBN60（外部スピーカ使用時）／約36時間

リチウムイオン電池パックBN60（内蔵スピーカ使用時）／約24時間

※送信6秒：受信6秒：待受け48秒の場合

※外部スピーカ使用時はバックライト、LEDの点灯をオフとして計測

リチウムイオン電池パック
BN60（別売オプション）
使用時

FTH-50

特定小電力トランシーバ

20ch対応

免許資格不要

標準価格12,600円

（本体価格12,000円）

技術基準適合証明取得機種

実寸大

標準付属品：アルカリ単3乾電池ケース、JCLPN0001、ベルトクリップ、取扱説明書、保証書

Option オプション

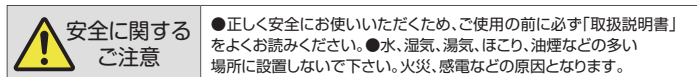


用途に合わせて選択できる 豊富なアクセサリ



Specifications 主な仕様

| | |
|--------------------|--|
| 通信方式 | 交互通話(シンプレックス方式) |
| チャンネル数 | 単信20ch |
| 周波数範囲(12.5kHzステップ) | 01~11ch;422.0500~422.1750MHz 1~9ch;422.2000~422.3000MHz |
| 送信出力 | 10mW以下(電波法施行規則第6条適合) |
| 音声出力 | アルカリ単3乾電池2本使用時;200mW以上(定格電圧3.0V、8Ω負荷、10%歪時) リチウムイオン電池パック(別売オプションBN60)使用時;400mW以上(定格電圧3.7V、8Ω負荷、10%歪時) |
| 定格電圧 | DC3.7V |
| 動作電圧範囲 | DC2.2~4.5V |
| 使用温度範囲 | -10 ~ +50℃ |
| 本体寸法 | アルカリ単3乾電池2本使用時;H;100×W;55×D;26mm(アンテナ、および突起物を除く) リチウムイオン電池パック(別売オプションBN60)使用時;H;100×W;55×D;19.8mm(アンテナ、および突起物を除く) |
| 本体重量 | アルカリ単3乾電池2本使用時;約156g リチウムイオン電池パック(別売オプションBN60)使用時;約120g |



- 無線機を車で使用する場合には、安全のため、車の走行中に運転者は、操作をしないでください。必ず安全な場所に停車させて操作を行なってください。



株式会社 バーテックス スタンダードは、有限責任中間法人JBRCに加盟し
小型充電式電池のリサイクルを実施しています。
ホームページ(<http://www.jbrc.com>)

株式会社バーテックス スタンダード 国内営業部

〒153-8644 東京都目黒区中目黒 4-8-8 ☎03-3719-2231

営業所:札幌、仙台、東京、名古屋、大阪、広島、福岡

<http://www.vxstd.com/jp/>

- このカタログで使用している製品写真のディスプレイは、ハメコミ合成です。 ●製品の仕様・外観等は改良のため予告なく変更することがあります。
- 印刷の関係上、製品の色等は実際のものとは多少異なることがあります。 ●カタログの記載内容は、2011年1月現在のものです。