

STANDARD

FTH-307 (EA790MK-2A)

FTH-308 (EA790MP-1A)

特定小電力トランシーバ

中継器対応

免許・資格・申請不要



FTH-307



FTH-307L



FTH-308



FTH-308L

クラス最小・最軽量* ボディ
優れた防塵・防水性

簡単操作で、現場の即戦力となる
特定小電力トランシーバ



*2013年12月当社調べ：国内で販売されているスピーカー内蔵の特定小電力トランシーバ

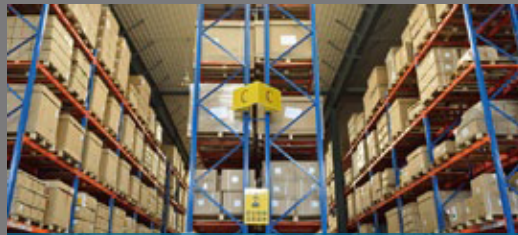
手のひらサイズのボディに、多彩な機能を

FTH-307



レストラン

女性スタッフでも手軽に使えるサイズと重量



倉庫

中継器対応で、広範囲での使用も可能



小売店

売場とバックヤード間でスムーズな連携を促進

初めてでも、どのような業種の方でも
簡単に使える特定小電力トランシーバ。
音声通信が必要とされる現場で
即戦力になります。

特長

優れた防塵・防水性

● IP55※ FTH-307

超小型のボディに信頼の耐久性。日常使用の範囲内であれば、どのような場所でも安心してご使用いただけます。

● IP67※ FTH-308

超小型のボディでありながら、防塵性は保護等級6、防水性は保護等級7の設計。あらゆる場面で使用できる信頼性を提供します。



乾電池1本の省電力設計 FTH-307 FTH-308

アルカリ単3乾電池1本で約28時間の運用が可能で、大切な現場をつなぎます。オプションのニッケル水素電池を使用すれば、約33時間のロングライフ運用が可能です。電池持続時間(送信6秒/受信6秒/待受け48秒の使用条件)

個別・グループ呼び出し機能(セレコール) FTH-307 FTH-308

特定の無線機のみを呼び出す個別呼び出し機能、決められたグループのみを呼び出すグループ呼び出し機能など、用途に合わせた呼び出し方式が選択できます。



緊急呼び出しボタンを装備(エマージェンシー機能) FTH-308

アラーム音で緊急を知らせたり、あらかじめ決めておいた緊急連絡用のチャンネル(メモリーチャンネル)に自動的に切り替えることができます。緊急時こそ確実な通信ができる手段を提供します。



高利得アンテナで広い通話エリア FTH-307L FTH-308L

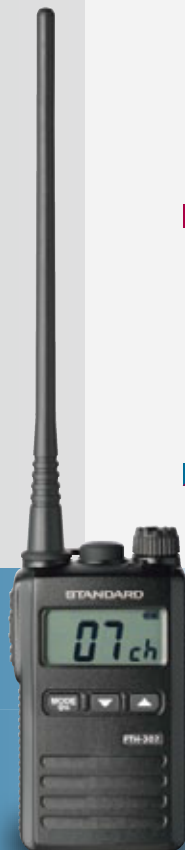
高利得アンテナモデルを用意。より広い通話エリアを確保したいお客様に最適です。(高利得アンテナモデルのFTH-307L/FTH-308Lは、FTH-307/FTH-308と同じ特長及び機能になります。)

※IEC(国際電気標準会議)に基づく、粉塵や水の侵入に関する保護等級
防塵性:IP5×(防塵形)……動作に影響をおよぼす以上の粉塵が内部に入らない事
IP6×(耐塵形)……粉塵の侵入から完全に保護されている事
防水性:IP×5(防噴流形)……あらゆる方向からの噴流水による有害な影響がない事
IP×7(防浸形)……真水/静水に水深1mの位置で30分間没しても機器の動作に影響をおよぼさない事

FTH-307/307L



FTH-307 原寸大



FTH-307L(高利得アンテナモデル)

FTH-307



土木・工事現場

優れた防塵・防水性で直接水のかかる現場でも安心



建設現場

管理者から作業者へ、迅速かつ的確に指示



警備・駐車場

万一の事態を知らせる緊急呼び出しボタン装備

FTH-307/FTH-308 共通機能

相手が通話圏内にあるかわかるコールバック機能

圏内/圏外の自動表示により、相手の電波状態を常時チェックしながら通話ができます。

オートチャンネルセレクト機能

送信する度に、空きチャンネルを自動で選択して通話することができます。

会話のプライバシーを守る秘話モードを搭載

秘話モードにより、通信内容を保護。秘話設定をしたグループのみ、通話内容を聞き取ることができます。

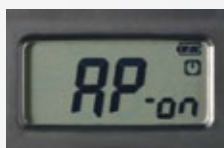


豊富なグループコード設定

DCS(デジタルコード)108通り、グループコード47通り、合計155通りの設定が可能です。

電池の消費を防ぐオートパワーセーブ機能

無駄な電力使用を低減することで、より長い時間の運用を可能とします。



信号のあるチャンネルを探すスキャン機能

受信しているチャンネルを自動で検索し、停止したチャンネルで応答も可能です。

受信終了時の雑音を取り除くPTTディレイ機能

送・受信切替え時の気になる雑音をカットすることで、快適な通信を実現します(グループモード設定時)。



モニター専用機として運用可能

送信を禁止する受信専用モードにすれば、工場見学をはじめとしたモニター専用機として活用できます。

小型・軽量ボディでありながら、優れた防塵・防水性能を備えた頑丈かんたんトランシーバ。

より広い範囲で通話するための中継装置に対応

■屋内用中継器 FTR-400 (別売)

取り付けかんたん、通話エリアと利用用途が広がります。

■屋外用中継器 FTR-500 (別売)

全天候型で屋外のカバーエリアを拡大します。

付属品: ACアダプタ/DC電源延長ケーブル/取付金具

付属品: DC電源ケーブル(3m)/コントローラー/取付金具セット



FTH-308/308L



FTH-308L (高利得アンテナモデル)

FTH-308 原寸大

主な仕様 FTH-307/308・FTH-307L/308L共通

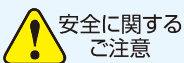
送受信周波数	01ch-11ch: 422.0500-422.1750MHz 1ch-9ch: 422.2000-422.3000MHz	通信方式	単信および半復信方式
送受信周波数 (中継器使用時)	12-29ch: 送信: 440.0250-440.2375MHz 受信: 421.5750-421.7875MHz 10-18ch: 送信: 440.2625-440.3625MHz 受信: 421.8125-421.9125MHz	送信出力	10mW以下
電波型式	F3E/F2D	受信感度	-8dBμV以下 (@12dB SINAD)
		低周波出力	40mW以上 (@4Q、40mW時歪率10%) 電源電圧1.2V時
		動作温度範囲	-10℃~+50℃
		定格電圧	DC 1.2V
		本体寸法	46,0x80,0x22,0mm (幅x高x奥行 アンテナ及び突起物含まず)
		本体重量	約82g (本体のみ、ショートアンテナモデル)

標準付属品 FTH-307/308・FTH-307L/308L共通

- ベルトクリップ及び取り付けネジ ●取扱説明書 ●保証書

オプション FTH-307/308・FTH-307L/308L共通

<p>小型・軽量、イヤホンの耳かけは着脱可能</p>  <p>MH-381A4B 小型タイプイヤホン(耳かけイヤホンタイプ)</p>	<p>ジャック式で交換可能なイヤホン 耳かけも着脱可能</p>  <p>EK-313-107 小型タイプイヤホン(耳かけイヤホンタイプ)</p>	<p>イヤホンが交換できる オーソドックスなタイプイヤホン</p>  <p>MH-62A4B タイプイヤホン(高感度タイプ)</p>
<p>音声で送受信の切り換えができるハンズフリー対応 ※VOX感度調整可能</p>  <p>VC-24 VOXヘッドセット</p>	<p>マイクとヘッドホンの一体型 ※本体との接続にはCT-87が必要です。</p>  <p>YH-100 インターコム型ヘッドセット</p>	<p>ヘルメットに装着するタイプのヘッドセット ※本体との接続にはCT-87が必要です。</p>  <p>YH-101A スポーツ/工事ヘルメット用ヘッドセット</p>
<p>2.5時間で充電が可能</p>  <p>VAC-61 急速充電器セット</p>	<p>防水構造の スピーカーマイク IP×7相当</p>  <p>MH-73A4B 防浸型スピーカーマイク</p>	<p>コンパクトサイズの スピーカーマイク ※3.5φのイヤホンジャック付</p>  <p>MH-57A4B スピーカーマイク</p>
<p>YH-100/101A用 PTT(送信ボタン)付ケーブル</p>  <p>CT-87 PTTケーブル</p>	<p>3.5φミニプラグのイヤホン接続用アダプタ</p>  <p>CT-101 イヤホンアダプタ</p>	<p>SHC-15 キャリングケース</p> 
		<p>充電して繰り返し使用できるNi-MH電池パック 容量2,500mAh</p>  <p>電池持続時間(送信6秒/受信6秒/待受け48秒の使用条件) FNB-135 ニッケル水素電池 約33時間</p>



安全に関する
ご注意

●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」をお読みください。●水、湿気、湯気、ほこり、油煙などの多い場所に設置しないで下さい。火災、感電などの原因となります。

- 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ってください。

販売元: 八重洲無線株式会社

〒140-0002 東京都品川区東品川2-5-8 天王洲パークサイドビル
TEL.03-6711-4055 (国内営業部直通)
<http://www.yaesu.com/jp/>

開発製造: バーテックススタンダードLMR合同会社

●STANDARDはバーテックススタンダードLMR合同会社の登録商標であり、そのライセンスに基づき使用しています。その他記載されている他の製品名やサービス名等は、各社の商標または登録商標です。●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、八重洲無線製です。●製品の使用・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、2014年2月現在のものです。

2014.02.30LMR(J) YSR0087719

