STANDARD

FTH-314

FTH-314L（ロングアンテナモデル）

特定小電力トランシーバー

免許不要
小型軽量
電池1本動作
中継器対応 27CH
直接通話 20CH
防塵防水 IP65/67

チームワークに

ショップやイベント、レジャーまで

仲間をつなぐのは
手のひらサイズの
トランシーバーです。

初めての方でもすぐに使える、優れた操作性。
風雨に強いボディだから屋外でも安心。
ビジネスシーンから、地域活動、レクリエーションまで
幅広いシーンにマッチする「FTH-314」。
この小さなトランシーバーが
チームの輪をつなぎます。

オプションのアンテナバンドは、オレンジ、レッド、グリーン、ブルー、イエローの5色をご用意。個人やチームの識別に使用できるほか、好きなカラーバンドを複数付けて個性を出すことも!

原寸大
（バックはロングアンテナモデル）

チームの結束を高めるため、こだわったのは、「みんなが使える」こと。

誰でも使える

免許不要で、購入してすぐに使える「特定小電力トランシーバー」。
その上、操作もとても簡単。初めてトランシーバーに触れる人も
チームに入ったばかりの新人も、使い出せばすぐに操作に慣れます。

どこでも使える

保護等級 IP65/67※

屋外での作業を考慮し、雨水や塵に強い設計。
「濡れたり、汚れたりしたらどうしよう…」
FTH-314ならそんな心配、無用。屋内外問わず、安心してお使いください。

どの職種でも使える

小型で軽量、どのユニフォームにもマッチするシンプルなデザイン。
バックヤードのスタッフから接客スタッフまで、
この一台であらゆる職種に対応できます。

特定小電力トランシーバー FTH-314

特定小電力トランシーバー FTH-314L

本体サイズ：幅47.0mm×高さ80.0mm×奥行き22.0mm

※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：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
本製品はオーディオコネクタのキャップを閉めた状態でIP67となり、それ以外の場合IP65となります。

FTH-314

特定小電力トランシーバー

屋内外の業務で
地域活動やレジャーに

信頼と実績のFTHシリーズがさらに進化。この新人、まさに即戦力!

クラス最小・最軽量※

重量わずか83g※。小型・軽量なだけでなく、背面のボディラインなどの工夫で手の中にしっかりと収まるデザイン。よく使う音量調整ツマミは、操作しやすい配置と大きさで、使いやすさも追求しています。

※FTH-314Lは85g。最小・最軽量は乾電池1本で動作するスピーカー内蔵の特定小電力トランシーバーの中で。(2017年9月当社調べ)

オーディオアクセサリの断線時も安心

接続されているイヤホンマイクやスピーカーマイクの断線を検出しお知らせします。また、急な断線時には、スマートフォン用のイヤホンを代用できるモードを搭載しました。※

※3.5Φ/4極プラグタイプのイヤホンに対応／全てのスマートフォン用イヤホンとの動作を保証するものではありません／マイクとPTTボタンはトランシーバー本体のものを使用します。

電池1本で30時間以上の連続運用が可能

省電力設計により、アルカリ乾電池1本で約30時間運用※できます。さらに、スーパーセーブ機能を使用することで、運用時間を約10%伸ばすことが可能です。

※送信6秒／受信6秒／待受け48秒の割合で使用した場合。

妥協のない基本通信性能

スタンダードの技術と経験で回路設計を突き詰めました。トランシーバー内部のノイズを徹底して削減することにより、従来の機種※よりさらなる高感度を実現。電波の“飛び”に自信があります。

※当社従来機 FTH-307/308

中継器を使えばさらに広範囲で使用可能に

屋内用中継器 FTR-410(別売)　屋外用中継器 FTR-510(別売)

単体はもちろんのこと、ケーブル接続により複数台を連結して使用することも可能です。(最大1,000m)

その他にも便利な機能が盛りだくさん

- 空きチャンネルを探して移動する「オートチャンネルセレクト機能」
- 信号のあるチャンネルを探す「スキャン機能」
- 音声で送受信を切り替える「VOX機能」
- 相手が通話圏内にいるかわかる「コールバック機能」
- 特定のトランシーバーやグループを呼び出せる「セレコール機能」
- 声の大きさを自動で調整する「マイク感度自動調整機能」
- ワンタッチで一時的に音量を下げられる「ワンタッチボリューム機能」
- 会話のプライバシーを守る「秘話機能」
- バックノイズを軽減する「コンパンダー機能」
- バッテリー上がりを防ぐ「自動電源オフ機能」

主な仕様 FTH-314/FTH-314L

送受信周波数	1ch-9ch: 422.2000-422.3000MHz
	01ch - 11ch: 422.0500 - 422.1750MHz
送受信周波数（中継器使用時）	10-18ch: 送信: 440.2625-440.3625MHz 受信: 421.8125-421.9125MHz
	12-29ch: 送信: 440.0250-440.2375MHz 受信: 421.5750-421.7875MHz
電波型式	F3E・F2D

通信方式	単信および半複信方式
送信出力	10mW以下
受信感度	-13dBμV以下(@ 12dB SINAD)
低周波出力	60mW以上 (@4Ω、60mW時歪率10%以下) 電源電圧1.5V時
動作温度範囲	-10℃～+50℃
定格電圧	定格1.2V　動作範囲0.95-1.7V
本体寸法	47.0×80.0×22.0mm (幅x高x奥行 アンテナ及び突起物含まず)
本体重量	約83g (電池、ベルトクリップ除く) ※FTH-314Lは約85g

パッケージ内容

●本体　●ベルトクリップ　●アンテナバンド (オレンジ)　●取扱説明書　●保証書

オプション

イヤホンが交換できる
オーソドックスなタイピンマイク

MH-62A4B
タイピンマイク (高感度タイプ)

MH-89A4B
イヤピースマイク

3.5φミニプラグのイヤホン接続用アダプタ

CT-101
イヤホンアダプタ

MH-90A4B
小型スピーカーマイク

MH-66F4B
防浸型スピーカーマイク

小型タイピンマイク (耳かけイヤホンタイプ)

充電して繰り返し使用できるNi-MH電池パック
※充電は専用充電器VAC-68をご使用ください
容量2,400mAh　電池持続時間約33時間
(送信6秒／受信6秒／待受け48秒の割合で使用した場合)

FNB-135
ニッケル水素充電池

VAC-68急速充電器セット

トランシーバーの識別に使えるアンテナバンド

S8003159 レッド
S8003161 ブルー
S8003163 イエロー
S8003165 オレンジ
S8003167 グリーン
各12個入り

安全に関するご注意

●正しく安全にお使いいただくため、ご使用の前に必ず「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。

STANDARD
AUTHORIZED DISTRIBUTOR

開発製造:バーテックススタンダードLMR合同会社
Address　:〒108-0023 東京都港区芝浦4-6-8 住友不動産田町ファーストビル
Tel number : 03-6722-2400　URL : http://standard-radio.jp/

販売：株式会社CSR https://www.kcsr.co.jp/csr_standard.html
本社営業部 〒252-0303 神奈川県相模原市南区相模大野 5-33-4 TEL 042-703-5100
札幌営業所 ／ 仙台営業所 ／ 名古屋営業所 ／ 広島営業所 ／ 福岡営業所

●STANDARD製品はMotorola Solutions,Inc.により開発され、STANDARDはVertex Standard Trademark Holding LLCの商標登録であり、Motorola Solutions,Inc.の完全子会社です。●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、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多少異なることがあります。●カタログの記載内容は、2020年7月現在のものです。

FTH314_072020
VEGETABLE OIL INK