STANDARD
AUTHORIZED DISTRIBUTOR

特定小電力トランシーバー

FTH-314

FTH-314L（ロングアンテナモデル）

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

グループワークに

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

〈実物大〉
（バックはロングアンテナモデル）

オプションのアンテナバンドは、個人・グループの識別用に5色から選択可能です。

■ 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　地域活動　レジャー

どんなシーンでも「FTH-314」が、仲間をつなぎます

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

※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。

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

技術基準適合証明取得機種

特定小電力トランシーバー FTH-314
本体価格 **21,780円**（税込）

特定小電力トランシーバー FTH-314L
本体価格 **21,780円**（税込）

本体サイズ：幅47.0mm×高さ80.0mm×奥行き22.0mm

クラス最小でも信頼できる即戦力

● 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）

● 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、さらなる高感度を実現。電波の“飛び”に自信があります。

● 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。

● 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-410D（別売）　屋外用中継器 FTR-510D（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）

● 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。

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

ニッケル水素充電池
FNB-135
容量2400mAh
充電はVAC-68を
ご使用ください

急速充電器セット
VAC-68

小型スピーカーマイク
MH-90A4B

防水スピーカーマイク
MH-66F4B
IP×7の防浸構造

イヤピースマイク
MH-89A4B

タイピンマイク &イヤホン
EK-515W-314
ダブルPTT スイッチ

イヤホン
ME-101(50CM)　長さ50cm
ME-101(100CM)　長さ100cm
EK-467-460、
EK-515W-460用

タイピンマイク
MH-62A4B
高感度タイプ
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

イヤホンマイク
MH-391A4B

イヤホンアダプター
CT-101
3.5Φミニプラグのイヤホン接続用
アダプター

キャリングケース
LCC-314

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

トランシーバーの
識別に使えるアンテナバンド
各12個入り

特定小電力トランシーバー用中継器
FTR-410D
屋内用
高感度設計
停電時のバックアップ
電池内蔵

特定小電力トランシーバー用中継器
FTR-510D
屋外用
IP67の耐久性
スマホ等Wi-Fiで
簡単設定

⚠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。

■販 売　株式会社CSR
STANDARD AUTHORIZED DISTRIBUTOR
https://www.kcsr.co.jp/csr_standard.html

首都圏営業部	〒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	〒060-0004	札幌市中央区北4条西16-1テルウェル札幌第2ビル	TEL 011-633-8200
仙台営業所	〒981-3133	仙台市泉区泉中央 3-27-3 日泉ビル	TEL 022-725-4523
名古屋営業所	〒465-0093	名古屋市名東区一社 3-121-1MIDORI ビル	TEL 052-709-7011
大阪営業所	〒532-0011	大阪市淀川区西中島 4-5-18 新大阪エイトビル	TEL 06-6829-6124
広島営業所	〒730-0803	広島市中区広瀬北町 3-11 和光広瀬ビル	TEL 082-232-3331
福岡営業所	〒812-0041	福岡市博多区吉塚4-10-48 福岡インタービル	TEL 092-260-1351

■お問い合せ先
Radio Communication Solutions
株式会社ジャパンエニックス
JAPAN ENIX CO.,LTD.

□ 本　社	東京都品川区南品川 2-7-18	TEL 03-5715-2351
□ 関 西 支 店	大阪市西区千代崎 1-24-11	TEL 06-6583-7700

□ 札幌営業所　□ 名古屋営業所
□ 仙台営業所　□ 九州営業所

https://www.jenix.co.jp/

2021 年 3 月現在　仕様・規格・外観は改良のため予告なく変更する場合があります

99CZ49EA04