

周波数20ch対応 特定小電力トランシーバー

技術基準適合品

手軽に使えるコンパクトトランシーバー

Simple & Easy

TRANSCEIVER

with FM/AM Radio Tuner

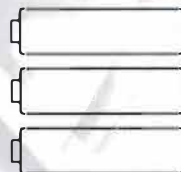
FM/AM
ラジオ機能
搭載!!



防災対策に

使用電源

単四形アルカリ乾電池
3本 (別売)



主な機能

・免許 ・資格 ・登録	不要	周波数 20ch 対応	FM/AM ラジオ チューナー搭載	生活 防水 IP-X4相当
ワンクリック PTT	PTT ロック	チャンネル スキャン	グループ モード	オート パワー オフ
ハンズ フリー (VOX) 機能	ベル コール	キートン (確認音)	キー ロック	技術基準 適合品

※オプション使用時

軽量
約115gの
コンパクト
ボディ

〈実寸大〉

緊急時に



携帯電話とは異なり混線が起りにくいので、災害時や緊急時において限られた範囲内での連絡手段として最適です。非常時の備えとして、ご家庭だけでなく学校や会社にもおすすめです。

レジャーに



基地局などを中継しないので、携帯電話が通じにくい山間部でも通信が可能です。ツーリングやトレッキング時の連絡に。オプションパーツを使用して、ハンズフリー通話でさらに便利に使えます。

イベントや
業務に



複数人への同時発信が可能なので、イベント会場や店舗内での連絡に役立ちます。オプションパーツを使用することで、複数台での運用や長時間の使用にも対応し、効率的で質の高いサービスを可能にします。



FM/AMラジオチューナー搭載
緊急時や屋外での情報収集に役立つ、FM/AMラジオチューナーを搭載。いざという時にも安心です。

LICENSE FREE

免許・資格・登録不要
使用に際して、特別な免許や資格などを必要としない、特定小電力トランシーバーです。

20ch

周波数20ch対応
20chの周波数に対応。チャンネルを合わせることで、他の20ch機、11ch機、9ch機との交信も行えます。

その他の機能・特長

ワンクリックPTT

PTTスイッチを押すと発信状態に切り替わり、もう一度押すと解除します。発信中にボタンを押し続ける必要がないので、長時間の通話も快適です。

チャンネルスキャン

通常、あらかじめ通話したい相手と同じチャンネルに設定しておく必要がありますが、通話に使用されているチャンネルを自動で検出し、チャンネルを設定します。

グループモード

複数で同じチャンネルを使用している場合、全員に通話が聞こえてしまいますが、同チャンネル内でも通話相手を限定することが可能です。38グループまで設定可能です。

オートパワーオフ

電源の切り忘れを防止するオートパワーオフ機能を搭載。あらかじめ設定した時間内に受信や操作がない場合は自動で電源がオフになります。

複数人に同時発信

同じ周波数の複数人に、同時に発信が可能。イベントや店舗での業務連絡時に、またいざという時にも迅速な情報の伝達が可能です。

混雑しにくい

携帯電話が通じにくい場所、通じにくい時でも、近距離間であれば快適に通話が可能です。

軽量・コンパクトボディ

アルカリ乾電池装着時でも、わずか115gの軽量・コンパクトタイプ。長時間の使用でも負担になりません。



ハンズフリー（VOX機能）対応
通話時にボタンを使用せず、マイクに話しかけるだけで通話が開始されます。
※オプションパーツ使用時



PTTロック機能搭載

全てのキー操作をロックし、誤発信を防止。受信専用機として使用可能です。



生活防水

IP-X4規格相当の防水設計なので、幅広いシチュエーションで使用可能です。（オプションパーツ使用時は防水性能は失われます）

豊富な別売りオプションパーツ

通話や充電をサポートするオプションパーツで、トランシーバーの使い方が広がります。

スピーカーマイク

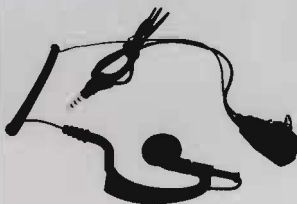
回転クリップとカールコードを採用し、ハンズフリー通話に最適。



TCO-SM01 オープン価格
JANコード：4951241130949

イヤホンマイク

耳かけ式イヤホンを搭載し、快適なハンズフリー通話が可能。



TCO-EM01 オープン価格
JANコード：4951241130956

充電スタンド

業務での利用に、便利に使える充電スタンド。

※2012年6月発売予定

TCO-JST01 オープン価格

リチウムポリマー充電電池

繰り返し使用に最適な、リチウムポリマー採用の充電電池。

※2012年6月発売予定

TCO-LP01 オープン価格

充電スタンド+リチウムポリマー充電電池セット

充電スタンドと充電電池のセット。

※2012年6月発売予定

TCO-SET01 オープン価格

※記載のオプションパーツはすべて「特定小電力トランシーバー TCV-01」専用です。他製品に使用できません。また、他製品のオプションパーツを「特定小電力トランシーバー TCV-01」に使用しないでください。

TCV-01 製品仕様

周波数範囲	422.050~422.300MHz
電波型式	F3E
チャンネル数	20
定格電圧	DC3.6V~DC4.5V
送信出力	10mW
受信感度	-14dBμ以下(12dB SINAD)
受信方式	ダブルスーパーヘテロダイナ方式
ラジオ受信周波数	AM:522~1602KHz FM:76~90MHz
消費電流	受信待ち受け時：約50mA 受信最大時：約140mA 送信時：約70mA
外形寸法	幅46×高さ90×奥行27(mm) (突起部・アンテナ部を含みます)
質量	約115g(アルカリ乾電池装着時)
電源	単四形アルカリ乾電池 3本(別売)
電池寿命	約36時間(アルカリ乾電池使用時)
防水性能	IP-X4相当
付属品	・ベルトクリップ・電池カバー・取扱説明書・保証書

※製品仕様は改良のため、予告なく変更する場合があります。予めご了承ください。

送信距離の目安

・見通しの良い場所：1~2km ・市街地：100~200m

カラーバリエーション

TCV-01/BK
オープン価格

ブラック

JANコード：4951241130727



TCV-01/WH
オープン価格

ホワイト

JANコード：4951241130734



安全に関するご注意

正しくお使いいただくため、ご使用前に必ず添付の「取扱説明書」をよくお読みください。

株式会社ミヨシ 4810

〒111-0053
東京都台東区浅草橋1-10-10 一誠ビル
http://www.mco.co.jp

サポート用メールアドレス：support@mco.co.jp
サポート用ダイヤル：03-5825-7851
受付時間：09:00~12:00、13:00~17:30
(土曜日、日曜日、祝日、年末年始、
夏季休暇など弊社休日はお休みを頂きます。)

※記載内容は2012年5月現在のものです。
※記載の会社名、商品名等はその会社の登録商標または商標です。
※製品仕様、パッケージ等は改良のため予告なく変更する場合がございますので予めご了承ください。

商品に関するお問い合わせ、ご利用は下記の販売店へ

販売店

株式会社エクセリ

(代理店届出番号C1909977)

東京都墨田区菊川3-17-2 アドン菊川ビル4F

大阪府大阪市中央区久太郎町1-9-5

お問い合わせ総合ダイヤル 03-3662-0551

URL:https://www.exselli.com/

