

STANDARD

VXD1S

携帯型デジタルトランシーバー

デジタル**35**チャンネル

陸上・周辺海域 30ch
陸上・周辺海域・上空 5ch

DIGITAL CONVENIENCE RADIO

3R/3S 登録局

安心の
3年保証
※VXD1S本体

1W出力

資格
不要

この一台で、広がるフィールド

特小※の100倍の高出力で広範囲をカバー
業務、レジャー問わず使えるデジタル登録局
スカイスポーツで利用できる上空用チャンネルを搭載

陸上用／上空用35chをフル装備

マイクロUSB充電端子装備

高い防塵・防水性 IP67

プロユーザー向けの高性能



原寸大



※特定小電力トランシーバー

コンパクトボディが日常業務に、防災 堅牢性にも優れた多機能トランシー



■ 陸上、日本周辺海域で利用できる30chに加え、 上空でも利用できる5chに対応

パラグライダーから気球、ハンググライダーなどのスカイスポーツでの連絡、教習指示にご利用いただけます。

■ 高い防塵・防水性 IP67※1

風雨や粉塵の舞う環境でも通信を行える信頼性を提供。建設現場や屋外イベントはもちろん、アウトドアレジャーなどでもご利用いただけます。



■ マイクロUSB充電端子※2装備

広く普及しているマイクロUSB充電端子を採用することで、幅広い充電設備から充電が可能に。また、充電器を共有できるため、アウトドアスポーツなどの荷物の軽量化につながります。

■ プロユーザー向けの高性能

- 固定式高感度アンテナ
- 500mW大音量(内蔵スピーカー)

など、STANDARDが誇る優れた性能を提供します。

■ 電源切り忘れによるバッテリー上がりを防ぐ

「自動電源オフ機能」

■ 受信の際に一時的に音声を消音する

「ワンタッチミュート機能」

■ 一度の操作だけで手放したまま通話が可能

「PTTホールド機能」

■ 電池を長持ちさせたい時に効果的な

「スーパーセーブ機能」

■ 複数チャンネルで仲間を待ち受けできる

「プログラマブルスキャン機能」

■ 緊急事態を知らせる「緊急モード機能」

※1 IEC(国際電気標準会議)に基づく、粉塵や水の浸入に関する保護等級。

防塵性:IP6X(耐塵形)・・・粉塵の侵入から完全に保護されている事。

防水性:IPX7(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。

※2 全てのUSB充電器との動作を保証するものではありません。充電器の電流量によって、充電できない場合もあります。500mA以上の電流量がある充電器をご使用ください。粗悪品を使用した場合には、トランシーバーの動作に影響を及ぼす場合もありますので、ご注意ください。

VXD1Sの送信出力は特定小電力トランシーバーの100倍!

【通信距離の目安】



※通信距離は、周りの建物その他の条件によって異なります。

携帯型デジタルトランシーバー

VXD1S



技術基準適合証明取得機種

本体価格 37,800円(税抜)

●表示価格は税抜きです。表示価格に消費税が別途加算されます。

VXD1S 標準パッケージ

- リチウムイオン電池パック
- 充電用ACアダプター
- ベルトクリップ
- 取扱説明書、申請書類一式、保証書

に、レジャーに大活躍 バー

携帯型デジタルトランシーバー

VXD1S

ビジネスからレジャー、スカイスportsまで様々な課題やリクエストに対応可能

現 状

VXD1Sを使えば解決



テナントビルでの飲食業

女性従業員に配慮し、コンパクトサイズの特定小電力トランシーバーを使ってきたが、電波が届きにくく、外部からの混信も。

- 女性でも手軽な軽量サイズ
- 中継器を設置しなくとも、比較的**広範囲**のフロアをカバー
- 繁華街などでも、UCコードと秘話コードの設定で、**混信を回避し秘匿性も確保**



消防団・地域防災

災害時や地域活動において、団体の枠を越えて使える連絡手段が欲しい。

- 導入しやすいオールインワンパッケージ
- 騒音下でも聞き取りやすく、雨風、粉塵にも**強い設計**
- 広範囲**の通信が可能



スカイスports・講習

パラグライダーの教習施設にて。教官が地上から上空の受講生に指示できる、簡便な無線機器が欲しい。

- 上空波5チャンネル**対応
- 大出力スピーカー**ではっきりと聞き取れる音声
- 188g**でコンパクト、負荷なく装備が可能



トレッキングサークル

携帯電話の電波が届かないエリアに行くこともあり、無線機の購入を検討。シニア層も多く、誰もが簡単に操作できる機器が欲しい。

- 携帯電波の届かない**山中**でも通話が可能
- チャンネルを合わせて**ボタンを押すだけで通話可能**
- 他の電子機器と充電器を共用できる
マイクロUSB端子による充電

主な仕様 VXD1S

送受信周波数	1ch-30ch: 351.2000MHz - 351.38125MHz 3R 上空5ch: 351.16875 - 351.19375MHz 3S
通信方式	単信方式
送信出力	1W (1W/0.5W/0.2W切り替え)
低周波出力	500mW以上 (@4Ω、歪率10%以下)
音声コーデック	AMBE+2™
動作温度範囲	-10℃～+60℃

定格電圧	DC 3.7V
本体寸法	55.0×91.0×27.0mm (幅×高×奥行 アンテナ及び突起物含まず)
本体重量	約188g (BT7X電池パック装着時)
リチウムイオン電池パック容量	1370mAh
電池パック持ち時間	約13時間 (送信:受信:待受=5:5:90運用時、スーパーセーブ機能ON時)

標準付属品

リチウムイオン電池パック/充電用ACアダプター/ベルトクリップ/取扱説明書、申請書類一式、保証書

オプション VXD1S

小型・軽量、イヤホンの耳かけは着脱可能  MH-381A4B 小型タイプイヤホン (耳かけイヤホンタイプ) 本体価格 3,800円 (税抜)	ジャック式で交換可能なイヤホン 耳かけも着脱可能  EK-313-107 小型タイプイヤホン (耳かけイヤホンタイプ) 本体価格 7,500円 (税抜)	イヤホンが交換できる オールドボックスなタイプイヤホン  MH-62A4B タイプイヤホン (高感度タイプ) 本体価格 6,500円 (税抜)	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  SSM-64A VOXヘッドセット 本体価格 8,000円 (税抜)
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。  YH-100 インターコム型ヘッドセット 本体価格 5,270円 (税抜)	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。  SSM-60H スポーツ/工事ヘルメット用ヘッドセット 本体価格 13,200円 (税抜)	防水構造の防曇型スピーカーマイク IP×7相当  MH-73A4B 防曇型スピーカーマイク 本体価格 5,200円 (税抜)	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  MH-57A4B スピーカーマイク 本体価格 4,700円 (税抜)
YH-100/101A用 PTT (送信ボタン)付ケーブル  CT-87 PTTケーブル 本体価格 3,300円 (税抜)	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 本体価格 1,300円 (税抜)	【付属品と同等】  CLIP-25 ベルトクリップ 本体価格 1,200円 (税抜)	1,370mAh 3.7V 【付属品と同等】  BT7X リチウムイオン電池パック 本体価格 5,500円 (税抜)
リチウムイオン電池パック (BT7X)を約180分で充電 ACアダプタPA-57Aが必要  CD-63 シングルユニット急速充電器 本体価格 6,700円 (税抜)	リチウムイオン電池パック (BT7X)を約180分で充電 【付属品と同等】  PA-57A 充電用ACアダプタ 本体価格 2,800円 (税抜)	一度に6台までを同時に充電 近日発売 リチウムイオン電池パック (BT7X)を約180分で充電  VAC-6066 6連充電器 オープン価格	ベルトループタイプのキャリングケース  SHC-26 キャリングケース 本体価格 2,500円 (税抜)

●表示価格は税抜きです。表示価格に消費税が別途加算されます。

個人の免許・資格は不要

簡単な登録申請の後、登録状が交付されると、すぐに使い始めることができます。

登録手続き



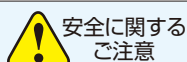
VXD1S運用時のマナー

●コールチャンネル

デジタル簡易無線登録局は、「CH15」にコールチャンネルが設定されています。ユーザーコードが自動的に「000」に設定され、秘話通信は自動的に解除されますので、ARIB規格で定められている「呼出用チャンネルとして」、ご利用いただけます。コールチャンネルは一時的な呼出のみとし、継続的な通話は他のチャンネルをご使用ください。

●上空波チャンネルの運用について

上空で利用する場合には、CH1～CH55の通話チャンネルを使用してください。上空でCH1～CH30の通話チャンネルを使用すると電波法違反になります。近例にてパラグライダーや気球などが飛行している場合には、上空波を用いて通信を行っている場合があります。CH1～CH55の5チャンネルは上空利用ができる貴重なチャンネルです。通常の陸上局同士の通信に上空波の使用はさけ、陸上波 (CH1～CH30) を使用しましょう。



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**



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 アドイン菊川ビル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.exseli.com/>

●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、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、2017年3月現在のものです。

2017.0530LMR(J) YSR0087835

