

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、日本周辺海域で使用できる30chに加え、 上空でも使用できる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<sup>※1</sup>

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<sup>※2</sup>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な

「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」

<sup>※1</sup> 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。

<sup>※2</sup> 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は、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。粗悪品を使用された場合には、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**

ビジネスからレジジャー、スカイスポーツ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



スカイスポーツ・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=5:5:9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

<p>小型・軽量、イヤホンの耳かけは着脱可能</p>  <p><b>MH-381A4B</b> 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)</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><b>EK-313-107</b> 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)</p>	<p>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</p>  <p><b>MH-62A4B</b> タイプイヤホン (高感度タイプ) 本体価格 6,500円 (税抜)</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><b>SSM-64A</b> VOXヘッドセット 本体価格 8,000円 (税抜)</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><b>YH-100</b> インターコム型ヘッドセット 本体価格 5,270円 (税抜)</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><b>SSM-60H</b> 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)</p>	<p>防水構造の防曇りスピーカーマイク IP×7相当</p>  <p><b>MH-73A4B</b> 防曇りスピーカーマイク 本体価格 5,200円 (税抜)</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><b>MH-57A4B</b> スピーカーマイク 本体価格 4,700円 (税抜)</p>
<p>YH-100/101A用 PTT (送信ボタン)付ケーブル</p>  <p><b>CT-87</b> PTTケーブル 本体価格 3,300円 (税抜)</p>	<p>3.5φミニプラグのイヤホン接続用アダプタ</p>  <p><b>CT-101</b> イヤホンアダプタ 本体価格 1,300円 (税抜)</p>	<p>【付属品と同等】</p>  <p><b>CLIP-25</b> ベルトクリップ 本体価格 1,200円 (税抜)</p>	<p>1,370mAh 3.7V 【付属品と同等】</p>  <p><b>BT7X</b> リチウムイオン電池パック 本体価格 5,500円 (税抜)</p>
<p>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</p>  <p><b>CD-63</b> シングルユニット急速充電器 本体価格 6,700円 (税抜)</p>	<p>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】</p>  <p><b>PA-57A</b> 充電用ACアダプタ 本体価格 2,800円 (税抜)</p>	<p>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</p>  <p><b>VAC-6066</b> 6連充電器 オープン価格</p>	<p>ベルトループタイプのキャリングケース</p>  <p><b>SHC-26</b> キャリングケース 本体価格 2,500円 (税抜)</p>

●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。

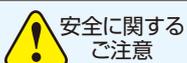
## 個人の免許・資格は不要 簡単な登録申請の後、登録状が交付されると、すぐに使い始めることができます。

### 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。近傍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避け、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、ハメコ合成です。●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は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。

株式会社エクセリ  
東京都中央区日本橋浜町2-30-1 / 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/>