

# オプション

<p>標準型リチウムイオン電池パック FNB-V145LI 容量2100mAh (付属品と同等)</p> 	<p>小型連結型急速充電器 CD-75A 6台まで連結可能な急速充電器</p> 	<p>急速充電器用ACアダプター CAA1610F CD-75A単独充電用 ※CD-75には使えません</p> 	<p>連結型急速充電器用ACアダプター PS000369A01 CD-75A,CD-75用 ACアダプターとAC電源コード のセット</p> 
<p>防水スピーカーマイク MH-66A7A IPX7の防浸構造。 3.5φイヤホンジャック付</p> 	<p>コンパクトスピーカーマイク MH-82A7A 小型で自然な装着感。 3.5φイヤホンジャック付</p> 	<p>スピーカーマイク MH-83A7A しっかりとしたホールド感。 3.5φイヤホンジャック付</p> 	<p>防水スピーカーマイク EK-467-460 IPX7の防浸構造 2.5φイヤホンジャック付</p> 
<p>タイピンマイク &amp; イヤホン EK-515W-460 ダブルPTTスイッチ</p> 	<p>イヤホン ME-101(50CM) 長さ50cm ME-101(100CM) 長さ100cm 2.5φプラグ EK-467-460、 EK-515W-460用</p> 	<p>タイピンマイク MH-460A7A イヤホン (EP460,EP461) 別売り</p> 	<p>カナル型イヤホン EP460 MH-460A7A用</p> 
<p>イヤフック型イヤホン EP461 2.5φプラグ MH-460A7A用</p> 	<p>咽喉マイク TH-02-460ME 耳掛け式イヤホン付属</p> 	<p>ベルトクリップ CLIP-20 (付属品と同等)</p> 	<p>キャリングケース LCC-D460 ベルト通しつき</p> 
<p>キャリングケース LCC-D461A ベルトクリップ 対応</p> 	<p>ホイップアンテナ ATU-6J アンテナ長 約203mm 通信の安定性を重視</p> 	<p>スタビアンテナ ATU-12J(付属品と同等) アンテナ長 約100mm 携帯性と通信範囲の バランス型</p> 	<p>ウルトラスタビアンテナ ATU-17J アンテナ長 約50mm 携帯性を重視</p> 

本製品は公式ライセンスである株式会社CSRにより製造、配布または販売されています。Vertex Standard, Standard, およびデザイン化されたVSロゴとSRロゴは、Vertex Standard Trademark Holdings, LLCの商標または登録商標であり、ライセンスに基づいて使用されています。その他すべての商標は、それぞれの所有者に帰属します。©2023 CSR, Inc. All rights reserved.

**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。

## 開発製造 株式会社CSR

[https://www.kcsr.co.jp/csr\\_standard.html](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  
 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  
 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

## お問い合わせ先

### 三和システムサービス株式会社

〒330-0854 埼玉県さいたま市大宮区桜木町2-477 福島ビル3F  
 TEL 048-653-2211 FAX 048-653-2217

# STANDARD

携帯型350MHz帯  
5Wハイパワーデジタルトランシーバー

# VXD30

## 増波対応

デジタル  
**82**  
チャンネル

登録局  
**3R/3T**

安心の  
**3**  
年保証



# 期待を超える 機能と性能

進化を遂げたトランシーバー、VXD30



# その進化、使うほどに実感

マーケットのニーズを徹底的にリサーチし、操作性や堅牢性など、使いやすさを追求しました。  
目指したのは、誰からも信頼される携帯型無線機のスタンダード

## 手にした瞬間、これまで以上の薄さと軽さを、実感

人間工学に基づき設計されたVXD30はスリムで軽量、ユーザーの機動力がさらに向上

### 特長

#### 手になじむボディサイズ

#### 持続時間16時間

標準のリチウムイオン電池パックを使用した場合の持続時間は、16時間  
(スーパーセーブ機能使用時)  
また厚さ26mmの薄型電池パックを使用時は、約9.5時間の運用時間を確保します。



## グループワークで、必要な時、必要な相手と、より確実な通話を実現

スタッフ同士のコミュニケーション向上に最適

飲食業や建設業、地域防災はじめ、多彩な業界やシーンで活用可能



フロアが分かれた  
店舗などで

ホテルなどでの  
清掃作業に



地域防災・  
レクリエーションに



建設・  
工事現場でも



### 特長

#### プログラムスキャン機能

あらかじめ設定した複数のチャンネルをスキャン(待受け)することで、通話が始まったチャンネルに自動的に移動し、通話に参加することができます。

#### スキャンPTTのAUTO機能

プログラムスキャン中、PTTボタンを押すと設定されているスキャンチャンネルから空いているチャンネルを自動で探し出して送信できます。

#### デュアルレシーブ機能

現在の通話チャンネルとあらかじめ設定した1つのスキャンチャンネルを自動的に切り替えモニターしながら待受けすることができます。

#### セカンダリPTT機能

プログラマブルボタンを第二のPTTボタンとして設定可能。デュアルレシーブ中に、登録したスキャンチャンネルで送信できます。

## 悪天候でも、水や異物の侵入を強固に防御

風雨や埃の多い環境でも使用できる堅牢なボディ

「どんな場所でも、安心して使用できる」その価値、極限まで追究

### 特長 トップクラスの防塵・防水性(IP67※)

風雨を直接受ける屋外での使用を想定し、防塵・防水性を強化。しっかりとトランシーバーを守ります。

※ IEC (国際電気標準会議) に基づく防塵や浸水に関する保護等級  
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



### 過酷なテストをクリア

アメリカ国防総省制定のMIL規格(MIL-STD-810G)に準拠したボディ。過酷な環境下でも安心して使用できます。

## 騒音下でも、さらに聞き取りやすくなった音声

スピーカーの性能を向上、音声に関する多彩な機能でクリアな音声を再現  
大切なメッセージを聞き逃さないために

### 特長 本体スピーカー

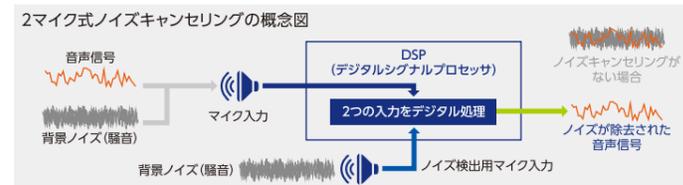
700mWのパワーをクリアな音声で出力します。

### イコライザー機能

ユーザーの好みの音質に切り替えが可能です。(受信側、送信側双方に装備)

### 2マイク式ノイズキャンセリング機能

バックノイズの少ないクリアな音声を送信します。



### RX AGC機能

イヤホン装着時に外部ノイズに応じて自動的に受信音量を調節します。

### TX AGC機能

送信された音声を自動的に調整、どのユーザーの声も一定の音量で聞き取りできます。

### 《その他の機能》

- ワンタッチで可能な音声録音・再生機能
- 個別、特定グループ、全体など用途に応じた呼び出し機能
- 32,767通りの秘話コード
- 512通りのUC(ユーザーコード)通信
- 瞬時に音量をオフにできるワンタッチ消音機能

### 主な仕様 VXD30

送受信周波数	デジタル簡易無線登録局(6.25kHz間隔、全82波) 351.03125 ~ 351.10000MHz (12波)、351.20000 ~ 351.63125MHz (70波) 上空用チャンネル(6.25kHz間隔、全15波、モニターのみ可) 351.10625 ~ 351.16250MHz (10波)、351.16875 ~ 351.19375MHz (5波)
変調方式	4 値 FSK
通信方式	単信(プレストーク)方式
送信出力	5/2.5/1W
電池持続時間	約16時間(スーパーセーブ機能ON)/約13時間(スーパーセーブ機能OFF)
低周波出力	0.7W以上(10%歪み時)
温湿度範囲	温度:-20℃~60℃ 湿度:95%(35℃)
定格電圧	DC7.4V±10%
本体寸法	W56×H100×D31mm(アンテナおよび突起物を含まず)
本体重量	約260g

FNB-V145LI使用、送信出力5W、送信5:受信5:待受90の割合で運用時

ユーザービリティを強化した  
ボディデザイン

- ①指で確実に押し込めるPTT周辺部
- ②どのような握り方でも音声が届きやすい受話部
- ③使用頻度の高い機能が割り当て可能なプログラミングキー
- ④スピーディ、かつ的確に操作できるロータリーエンコーダー(CHノブ)をセンターに配置
- ⑤トランシーバーの状況をどの角度からも確認できる大型ステータスインジケータ
- ⑥操作性を考慮して傾きを持たせた音声調整ツマミ
- ⑦識別用のシールなどを貼付できるスペースを確保
- ⑧多くの情報が表示可能な高精細LCDディスプレイ(1行8文字)



(実物大)

# VXD30

携帯型350MHz帯  
5Wハイパワーデジタルトランシーバー

登録局対応 RoHS  
技術基準適合証明取得機種