

**STANDARD**

# VXD450V

携帯型デジタル/アナログデュアルモード簡易無線機

# VXD4500V

車載型デジタル/アナログデュアルモード簡易無線機

## 使いやすさと高い拡張性

### 多様化するニーズに応える 150MHz帯デジタル簡易無線機

— 従来のアナログ方式にも対応するデュアルモード —



シンプル操作

クリアボイス

優れた防塵・防水性 IP67

高度な秘話機能

**28ch** デジタル 19ch  
DIGITAL/ANALOG アナログ 9ch

**3** 信頼の  
年保証  
※VXD450V本体

大型で見やすいディスプレイ

コンパクトサイズ

データ通信専用チャンネル搭載

**37ch** デジタル 28ch  
DIGITAL/ANALOG アナログ 9ch

**3** 信頼の  
年保証  
※VXD4500V本体  
およびスマートマイク

# Specifications 主な仕様

## VXD450V

使用周波数	デジタル:154.44375~154.55625MHz(6.25kHz間隔、19波) アナログ:154.45000~154.61000MHz(20kHz間隔、9波)
送信出力	5W/1W (+20%、-50%以内)
変調方式	デジタル:4値FSK / アナログ:可変リアクタンス周波数変調
スピーカー出力	700mW以上(10%歪時)
電源電圧	DC7.4V ±10%
消費電流	DC7.4V 送信時:約1.4A(5W時) 受信定格出力時:約350mA 受信待受け時:約80mA
使用温度範囲	-20°C~+60°C
本体寸法	高さ96mm×幅56mm×奥行き39mm (FNB-V86LIA装着時/突起物を除く)
重量	約285g (FNB-V86LIA、アンテナを含む)
RoHS指令	欧州RoHS指令に対応

## VXD4500V

使用周波数	デジタル:154.44375~154.61250MHz(6.25kHz間隔、28波) アナログ:154.45000~154.61000MHz(20kHz間隔、9波)
送信出力	5W/1W (+20%、-50%以内)
変調方式	デジタル:4値FSK / アナログ:可変リアクタンス周波数変調
スピーカー出力	700mW以上(マイク)、4W以上(本体/外部出力) 10%歪時
電源電圧	DC13.8V / 26.4V ±10%
消費電流	DC13.8V 送信時:約1.6A(5W時) 受信定格出力時:約500mA 受信待受け時:約300mA
使用温度範囲	-20°C~+60°C
本体寸法	高さ24.9mm×幅124mm×奥行き153.8mm (突起物を除く)
重量	約870g(本体) 約230g(スマートマイク)
RoHS指令	欧州RoHS指令に対応

※この定格は、性能向上のため予告なく変更することがあります。

## VXD450V オプション

### スピーカーマイク



**MH-66A7A**  
防水スピークマイク  
防滴構造  
3.5φイヤホンジャック付



**MH-82A7A**  
コンパクトスピークマイク  
小型で自然な装着感。  
3.5φイヤホンジャック付



**MH-83A7A**  
スピークマイク  
しっかりとしたホールド感。  
3.5φイヤホンジャック付

### 充電電池



**FNB-V87LIA(容量 2000mAh)**  
標準型リチウムイオン充電電池  
持続時間:約12時間(5W時)  
約16時間(1W時)

**FNB-V86LIA(容量 1380mAh)**  
薄型リチウムイオン充電電池  
持続時間:約8時間(5W時)  
約11時間(1W時)

### 充電器



**VAC-50A**<sup>※1</sup>  
急速充電器  
標準型充電電池を約130分で充電

※1 充電電池は単体、無線機装着時のどちらでも充電できます。

### 6連結イメージ



**CD-51**<sup>※1</sup>  
連結型充電器  
最大6台までの連結に対応



**PA-47A**  
連結型充電器用ACアダプタ

### イヤホンマイク



### 近日発売



**EK-515W-460**  
タイプインマイク & イヤホン

### 近日発売



**EK-467-460**  
ハンドマイク



**FBA-34**<sup>※2</sup>  
アルカリ単3乾電池ケース  
(防水)  
乾電池 6 本使用

※2 キャリングケース(LCC-D450)は使用できません。

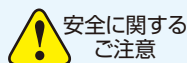


**LCC-D450**  
キャリングケース  
肩掛けストラップ付

## VXD4500V オプション



**FP-33**  
指令局用直流安定化電源  
デスクトップで指令局として  
使用する際の電源装置。  
大型スピーカー内蔵



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。

開発製造: **パーテックススタンダードLMR合同会社**

Address : 〒108-0023 東京都港区芝浦4-6-8 住友不動産田町ファーストビル  
Tel number : 03-6722-2400 URL : <http://standard-radio.jp/>

●STANDARD製品はMotorola Solutions, Inc.により開発され、STANDARDはVertex Standard Trademark Holding LLCの商標登録であり、Motorola Solutions, Inc.の完全子会社です。●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、H×V×Cで構成されています。●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、2020年7月現在のものです。



株式会社トーワ  
〒583-0991 大阪府南河内郡太子町春日98-362  
tel 0721-98-1317 0120-100-163  
mail@towa-inc.net  
<https://www.towa-inc.net>