



- 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ムキー
- 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行全角7文字)

(実物大)

※写真はオプションのスタビアンテナATU-12Gを装着

主な仕様 VXD460U

送受信周波数	デジタル簡易無線免許局(6.25kHz 間隔、65 波) 467.0000MHz ~ 467.4000MHz
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

オプション

※当社推奨のオプション以外を使用して故障した場合は保証対象となりません。

<p>防水スピーカーマイク MH-66A7A IPX7の防水構造。 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 しっかりとしたホルダー感。 3.5φイヤホンジャック付</p>
<p>小型タイピンマイク&イヤホン EK-313-581 小型マイクを胸元に、 イヤホンは脱落防止の耳かけ式</p>	<p>タイピンマイク&イヤホン EK-505W マイクは胸元に、手袋装着でも 操作しやすい大型PTTボタン</p>	<p>両耳マイク&イヤホン EM-01-581 のどの振動を拾って 音声に変えるマイク。 周囲の騒音が 激しい場所での使用に</p>
<p>小型スピーカーマイク EK-404-581 握りやすい小型のスピーカーマイク。 2.5φイヤホンジャック付</p>	<p>EA-581用イヤホン ME101/100CM イヤホンアダプタEA-581に接続。 ケーブル長100cm</p>	<p>イヤホンアダプタ EA-581 2.5φのイヤホンに対応</p>
<p>薄型リチウムイオン 電池パック FNB-V144LI 容量1260 mAh</p>	<p>標準型リチウムイオン 電池パック FNB-V145LI 容量2100 mAh</p>	<p>急速充電器セット VAC-70</p>
<p>ベルトクリップ CLIP-20</p>	<p>アンテナ ホイップアンテナ ATU-6D 148mm 広範囲での通信に (同極品と同等)</p> <p>スタビアンテナ ATU-12G 100mm 携帯性と通信範囲 のバランス型</p>	

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、油気、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12-5-8 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: パーテックススタンダードLMR合同会社
a Motorola Solutions Company

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/>

●STANDARDはVertex Standard Trademark Holding LLC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、1/16ドットマトリクスです。●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、2018年9月現在のものです。

VXD460U_1809 YSR0087900



VXD460U

携帯型467MHz帯 5Wデジタル簡易無線機

プロフェッショナルの
仕事を支える
高性能モデル



進化を極めた性能を その手の中に

VXD460U

携帯型467MHz帯
5Wデジタル簡易無線機

免許局対応 技術基準適合証明取得機種

優れた操作性と拡張性を両立し多くのユーザーに愛されてきた「VXD450U」
その基本性能に磨きをかけ、さらに新機能を追加した「VXD460U」が、ついに誕生
デジタル簡易無線機のニュースタンダードがプロの仕事を支え、力強く支えます

ハードな現場で生きる、9つの新機能

1 複数のチャンネルを スムーズに切り替えられる スキャン機能

2つのスキャン機能を搭載しています。
■あらかじめ設定した複数のチャンネルにてスキャン(待受け)する「プログラムスキャン機能」。
■現在の通話チャンネルと事前に設定した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「デュアルレシーブスキャン機能」。

2 トランシーバー1台で 2つのグループと通話できる セカンダリPTT

プログラムキーを第二のPTTボタンとして設定できる機能です。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。

3 現在の状況を 音声で知らせる 音声案内

ディスプレイを見ることなく、音声で現在の状況を確認することが可能です。作業効率の向上に貢献します。

4 録音メッセージを ボタン1つで送信できる クイックアンサー

音声を発して応答できないような状況時、あらかじめ録音したメッセージをボタン1つで送信できます(録音時間20秒/件数1件)。

5 非常事態時の通知手段や 置き忘れアラームに有効な ローンワーカー

送信操作が一定時間(約60分)行われなかった時に、あらかじめ設定した緊急動作を自動的に起動します。

6 好みの音質に調整できる イコライザー機能

受信・送信音をお好みの音質に調整可能です。より聞きやすく快適な音でお使いいただけます。

7 周囲が騒がしくても 通話しやすい 音量最適化機能

受信時(RX)、送信時(TX)共に音量を自動調整するAGC=音量最適化機能を搭載。

8 送受信を音声で 切り替えられる VOX機能

9 無駄な電池消費を 抑える 自動電源オフ機能

基本性能も、さらに進化

自然で聞き取りやすい、 こだわりの「音」

- ▶2マイク式ノイズキャンセリング機能によりクリアな音声を送信
- ▶イコライザー機能により音質を調整可能
- ▶TX AGC、RX 音量最適化機能により音量を自動調整

より薄く、しかも長く

- ▶従来機より40%薄型化(標準電池パック使用時)
- ▶小型化しながら電池の持続時間は最大16時間に(標準電池パック、スーパーセーブON)
- ▶薄型電池パックの場合、厚さ26mmの薄型かつ9.5時間の運用時間を確保(スーパーセーブON)

プロ規格の信頼性

- ▶防水・防塵などの規格「IP67」[MIL-STD-810G]に準拠
- ▶従来機より優れた耐久性で、確実な連絡をサポート

操作性も向上

- ▶プログラムキーによる直感的な操作を実現
- ▶複数のチャンネルを効果的に使い分け可能
- ▶混信の多い場所でも自動的にチャンネルを選択

※IEC(国際電気標準会議)に基づく、粉塵や水の侵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

※写真はオプションのスタビアンテナATU-12Gを装着