

VX-581/VX-582
GX5560

Water-proofing

防水仕様が、業務のフィールドを広げる。

 RoHS



VX-582

RoHS指令対応
個別呼出し機能搭載



VX-581

現場で実感する使いやすさ。 それが基本性能の差。



VX-581

簡易無線機

400MHz帯 VX-581UCAT
150MHz帯 VX-581VCAT
400MHz帯 VX-582UCAT
150MHz帯 VX-582VCAT



VX-582

一般業務用無線機

400MHz帯 VX-581UFT
150MHz帯 VX-581VFT
400MHz帯 VX-582UFT
150MHz帯 VX-582VFT

個別選択
呼出し機能搭載※1
RoHS指令対応※2


アンテナやバッテリーをはずしても、水から本体をしっかり守ります。IP57※3相当をクリアしてあまりある超気密性。ビジネスをサポートする強力防水&堅牢構造です。

※1 個別選択呼出し機能、IDの送出を利用される場合は、お買い求めの販売店での初期設定が必要となります。 ※2 欧州連合(EU)で2006年7月に施行された、コンピュータや通信機器、家電製品などにおける有害な特定科学物質の使用を禁止する指令。鉛、水銀、カドミウムなど6種の有害化学物質を指定し、地球環境の破壊や人の健康に害を及ぼす危険を最小化することを目的としています。 ※3 IEC(国際電気標準会議)に基づく、防塵及び防水に関する保護コード。IPにつづく最初の数字は防塵の等級(5=動作に影響をおよぼす以上の粉塵が内部に入らないもの)を表し、次の数字は防水の等級(7=定められた条件で水中に没しても内部に水が入らないもの)を表します。完全防水、または常時水に没することを想定した仕様ではありませんので、水中での使用はできません。また、水に浸けた場合は速やかに引き上げて、乾いた布などで水分をよくふき取っていただき、濡れたままで報知することのないようにしてください。 ※4 5Wの出力で、送信5/受信5/待ち受け90の比率で測定した場合。 ※5 測定条件: 測定環境は常温、常湿。送信5/受信5/待ち受け90の比率で測定。(VX-582UCATで測定、アルカリ乾電池はPanasonic LR6XJを使用)

バッテリーライフ※5		
バッテリー	5W設定	1W設定
FNB-V87LI	約14時間	約19時間
FNB-V86LI	約7.5時間	約11時間
アルカリ乾電池	約6.5時間	約18時間

●プロの求める無線機、VX-581/582。



業務用の無線機として求められるポイントを徹底的にレベルアップ。ラクに、しっかりと伝えること。堅牢で耐久性があること。そして長時間使えることなど。必要なものをじゅうぶんに備えた無線機です。

●天敵をシャットアウトする超気密性。



VX-581/582は防塵及び防水の保護コードIP57に相当。でも、同じ等級の無線機の中で、アンテナやバッテリーをはずしても水が浸透しないのは、超気密性のVX-581/582だけ。土ほこりや鉄粉といった無線機の大敵に対しても効果はバツグンです。

●パワーあふれるダイナミックな再生音。



鉄粉対応のスピーカーネットで防じん対策も

防水性能の高い無線機は、音がこもりがちだといわれてきました。小型の無線機ながら高音質で大音量のスピーカを採用。騒音下でもクリアな受信音声を再現します。

●コンパクトかつ衝撃に強い堅牢構造。



アルミ合金シャーシと高密度6層基板の一部

軽量で丈夫なポリカーボネートとダイキャストシャーシが高集積基板をガード。防水シールドのゴムは、衝撃吸収にも効果的です。ツマミ類も衝撃に強い高反発の樹脂素材です。

●誰でもカンタンに使えることをめざしました。

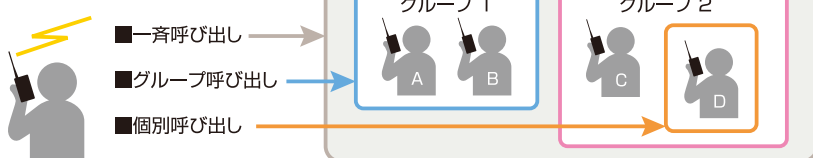


エマージェンシーボタン
チャンネル選局ツマミ
ボリュームダイヤル

独立した選局ツマミとボリュームダイヤルは、アンテナが左に配置してあるので、右手でカンタンに操作ができます。VX-582では個別選択機能設定時、チャンネル選局ツマミを使い、メモリーした個別番号を呼び出すことも可能です。

- 個別選択呼び出し機能(セレコール)搭載(VX-582)
- ひとの健康と地球にやさしいRoHS指令対応製品(VX-582)
- 単3乾電池で5W出力の防水乾電池ケースを用意
- CTCSS/DCS対応
- 2000mAh大容量リチウムイオン電池で14時間^{*4}のロングライフ
- ボタンのワンタッチでIDを送出^{*1}するエマージェンシー機能
- 妨害電波、近接電波の影響をカットする受信フィルターの特性をアップ(VX-582)

個別呼び出し概念図



GX5560

車載でもデスクトップでも、的確にビジネスをサポート。

簡易無線機	一般業務用無線機
400MHz帯 GX5560UCAT	400MHz帯 GX5560UFT
150MHz帯 GX5560VCAT	150MHz帯 GX5560VFT

●充実の個別選択呼び出し機能(セレコール)。



1,000局(0~999)の設定が可能。1:1の個別通話、一斉連絡に加え、グループごとの連絡もできます。基地局が子機同士の個別通話をモニターできる、個別選択呼び出しモニター機能も搭載。業務形態に合わせて多彩な連絡網づくりができます。

●高音質設計の小型マイク&スピーカーを標準装備。



3つのキーには、任意の3種の機能を選択し、割り当てることができます。使用頻度の高い機能を割り当てれば、作業効率も向上します。

●車載時の過酷な環境に耐える堅牢構造と、取り付けしやすいコンパクトサイズ



大型ヒートシンクを備えた一体成形ダイキャストシャーシが、ショックや熱から本体内部をガード。CDジャケットサイズで、省スペースでの取り付けが可能。また、DC-DCコンバータを内蔵し、あらゆる車種の電源に直結できます。

●データ通信ポートを標準装備。(一般業務用無線機のみ)

位置管理システム導入など、機能拡張にも対応できます。

●スピーカー出力を切り替え、マイク&スピーカーと外部スピーカーの共鳴をON/OFF。

