ALINGO

____ 0.5Wのハイパワー

地域活動の連絡に!

自治会イベント、祭礼、 ボランティア・・・

スカイスポーツ、



通話距離はキロメートル単位



剤 外部アンテナが使えるので車載に有利

標準価格¥32.780

(本体:¥29,800) JANコード: 4969182361544

* 生活防水 **IP54**

デジタル小電力コミュニティ無線トランシーバー!

GPSによる位置情報を常時送受信

通話相手の方角と距離を液晶画面に表示します。

免許、資格不要

国内なら陸上だけでなく上空、海上でも 目的を問わず誰でも使えます。

パソコンで子機の位置を表示可能

無償配布のソフトと製品同梱のケーブルを使い、 パソコンに仲間の位置を地図で表示できます。

屋外での通話に適したVHF帯を使用

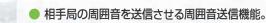
GPS信号が受信できる屋外での使用に最適なVHF 142/146MHz帯の全18chを実装しています。



キャンプ、ハイキング、トレッキング、 ハングライダー、パラグライダ-



遠足、社会見学、運動会、学園祭、 防犯見回り…



- 情報収集ができるFMラジオ受信機能。
- 表示内容、GPS関連、マイク感度など基本の カスタマイズ項目に加え、受信信号の強さ が良く分かるSメーター、周波数表示、位置 サーチ、全体呼び出しの応答制限、弱いレベ ルの信号も受信させる音声受信レベル設 定、5段階から選べるバックライトタイマー など、アルインコらしい機能も満載。





- ●デジタル小電力コミュニティ無線は野生動物の行動監視、徘徊や迷子の 看視、遭難者の救助などを主目的にしたものです。用途を問わずに誰でも 使えるトランシーバーですが、このような通話が聞こえたら一般の通話は控 えたり、チャンネルを変えたりして混信を与えないようにしてください。
- 野生動物の監視はデータ信号が使われ、音声は聞こえません。このためク マ・シカ・サル・イノシシなどが出没するようなエリアでは通話を必要最小限 にとどめるなどご配慮ください。

● 通話距離の目安

- ●広い障害物のない場所、ビルの屋上など高所:3km又はそれ以上
- ●障害物が少ない平地:1~2km 程度 ●ビルや建物が多い市街地:200~500m 程度 ※屋内はVHF帯の伝搬の特性もあり、UHF10mWの特小トランシーバーと同程度です。

通話時間

- ●約 11時間(バッテリーセーブON時)/ 約 9時間(バッテリーセーブOFF時)
- ※ 上記の時間は弊社の定める規格(送信1、受信1、待ち受け18)で測定したもので、ご使用の条件によって は大きく異なる場合があります。
- ※ 電池が減るにつれて最大音量レベルを自動で下げるバッテリーセーブも採用しています。

充電時間

●約 4.5時間 (EDC-300/EDS-32使用時、電源を切った状態で空のEBP-180を満充電できる時間) ※ EDC-300/EDS-32を使えば電源を入れたままで充電できますが、時間は長く掛かります。

オプションアクセサリー

EME-21LCA 業務用イヤホンマイク ¥7.150 (¥6.500)

EME-65LMA 一般用イヤホンマイク ¥3.300 (¥3.000)



EBC-62 回転式ベルトクリップ ¥1.320 (¥1.200)

1回転で簡単着脱、アンテナが体に接触 しないので通話距離が延びます。



→ 標準付属品

スペア部品価格 標準(本体)

- ●USB充電ケーブル EDS-32 ¥1,100 (¥1,000) ● 充電用USBアダプター EDC-300 ¥1,980 (¥1,800)
- Li-lonバッテリーパック EBP-180 ¥5,500 (¥5,000)
- ベルトクリップ EBC-57 ¥1,100 (¥1,000)
- アンテナ EA-271 ¥2,750 (¥2,500)
- ハンドストラップ



【EBP-180 バッテリーパック定格】 種類: リチウムイオン Li-lon

容量:定格1960mAh(公称2020mAh)

出力雷圧: 3.8V 寸法(突起物除く):

45.6(W)×50.0(H)×6.9(D)mm

【EDC-300 ACアダプター定格】 出力電圧: DC 5V

使用(充電)温度範囲:0~40℃

重量:約34g 寸法(突起物除く):

35.0(W)×35.0(H)×20.0(D)mm

ソフトウエア Software





弊社電子事業部HPの「ダウンロード」をご覧ください。

定格 Specifications

●周波数範囲:

142.934375~142.984375 MHz 146.934375~146.984375 MHz 受信専用 FM放送 76.1~108 MHz

- ●電波型式:F1E、F1D
- ●チャンネル数:

诵話用 17ch 呼び出し専用 1ch

- ●送信出力:500mW(+20%、-50%)
- ●変調方式: 4値FSK
- ●通信方式:単信(単向·同報)
- ●音声圧縮方式: TOKUDER®
- ●使用温度範囲:

本体 -10℃~+50℃ USBアダプター 0°C~+40°C

●定格雷圧:

相手局の位置

情報表示例

ALINGO

즎

DC3.8V EBP-180 バッテリーパック DC 5V USBアダプター接続時

●消費電流:

送信:600mA以下 受信:500mA以下

(外部スピーカー8Ω、音量最大、非充電時)

- ●接地方式:マイナス接地
- ●外形寸法(突起物除く):

W55×H101.5×D23.4mm

アンテナ長:約150mm

アンテナインピーダンス:50Ω (本体側接栓SMA-J)

●質量:

本体のみ:約110g

アンテナ、バッテリーパック付き:約163g

- ●受信方式:ダブルスーパーヘテロダイン
- ●受信感度:BER1%
- -3dBμVemf以下(スタティック時)
- +5dBuVemf以下(フェージング時)
- ●低周波出力:10%歪 インピーダンス8Ω 300mW以上(内部スピーカー)

150mW以上(外部スピーカー)

TOKUDERはアイコム株式会社の登録商標です。 TOKUDER方式の他社製デジタルコミュニティ 無線機と、共通の機能を使って通話と地図ソフト 上の表示ができます。

アルインコ株式会社

- ●東 京 支 店 〒103-0027 東京都中央区日本橋2丁目3-4日本橋プラザビル14階 ☎03-3278-5888(代表)
- ●名古屋支店 〒460-0002 名古屋市中区丸の内1丁目10-19サンエイビル4階 ☎052-212-0541(代表)
- ●大阪支店 〒541-0043 大阪市中央区高麗橋4丁目4-9淀屋橋ダイビル13階 ☎06-7636-2361(代表) ●福岡営業所 〒812-0013 福岡市博多区博多駅東2丁目13-34エコービル2階 ☎092-473-8034(代表) ※カタログのご請求は、最寄りの販売店または上記営業所までお願いします。

※このカタログに掲載の標準価格には取付費などは含まれておりません。



正しく安全にお使いいただくため、ご使用の前に 必ず「取扱説明書」をよくお読み下さい。

● 取扱い店

FΜ

株式会社エクセリ (代理店届出番号C1909977) 東京都墨田区菊川3-17-2 アドン菊川ビル4F / 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/ 証券コード:158A

※撮影・印刷の条件により、掲載製品の色調が実物と異なることがあります。※仕様は予告なしに変更する場合があります。 ホームページのURL https://www.alinco.co.jp/

