

品番：EA790AK-33

品名：防水型デジタルトランシーバー(要登録)



販売価格	47,500円(税抜) / 52,250円(税込)		
カタログ価格	47,500円(税抜) / 52,250円(税込)		
在庫数	最新在庫: 1 (2026/06/06 17:52現在)		
商品入数	1	販売単位	箱
カタログページ	1950ページ		



仕様

メーカー	アルインコ(ALINCO)	型番	DJ-DPS71KB
送受信周波数	351.2000MHz~351.38125MHz (351.16875~351.19375MHz 3S 用上空5CHは受信のみ可能)	チャンネル数	30ch(+5ch/上空用チャンネル受信のみ)
変調(電波型式)	4値FSK(電波型式 F1C、F1D、F1E、F1F)	通信方式	単信(プレストーク)
送信出力	5W/2W/1W切り替え式 (偏差:+20%、-50%/アンテナイン ピーダンス:50Ω)	受信感度	-5dBμV EMF(BER 1%)
受信方式	ダブルスーパーヘテロダイン	低周波出力	700mW以上(10%歪時)
電源	リチウムイオンバッテリー(付属)	定格電圧	7.2V(電池端子)
消費電流	送信時:2A/1.2A/0.9A以下(5W/2W /1W送信時) 受信時:500mA以下(定格受信時)	連続使用時間	15.5時間
使用温度範囲	-20℃~+60℃ (充電時:0℃~+45℃)	防水・防塵	IP68相当(防塵・防浸)
サイズ	55.8×40.7×95.8mm (突起物を除く)	重量	266g(バッテリー装着時、ベルトクリップ除く)
付属品	・リチウムイオンバッテリーパック ・充電スタンド	※登録申請必要について	使用に際して事前に有償の申請を行い、登録状(15日程度で発行される)を

	<ul style="list-style-type: none"> ・ACアダプター ・アンテナ ・ベルトクリップ ・申請書類 	<p>受ける必要があります。1台を登録する個別と複数登録する包括申請があり、登録状は5年ごとに更新が必要です。</p> <p>また、1年ごとに電波利用料を納付する義務があり、総務省より送られてくる納付告知書に金額や納付方法が明記されています。申請に関する資料は製品に付属します。</p>
<p>業務にも、防災にも、レジャーにも最適な、防水型デジタルトランシーバー</p>		
<p>免許・資格不要（※登録手続きが必要です。）</p>		
<p>登録局対応</p>		
<p>Bluetoothイヤホンマイク(別売:EA790AZ-41)とスピーカーマイク(別売:EA790AZ-42)に対応。 初めて電源を入れたらペアリングモードになって、簡単にBluetoothマイクを使い始めることが可能です。</p>		
<p>出力はパワフルな5W、意外に良く飛ぶ2W、電池の持ちが良い1Wの切り替え式</p>		
<p>丈夫なポリカーボネート製のIP68相当耐塵防水ボディとねじ込み4極の防水アクセサリポートを採用。水分や汚れから無線機をしっかりガード。</p>		
<p>大きく見やすいドットマトリックスの日本語液晶表示と、見やすい白色系のバックライト</p>		
<p>電波の強さをビープ音でお知らせするエンドピピ、ワンアクションで受信音量を最小にして自動的に復帰させる接客モード、キャリアセンス動作を検知してお知らせするビジーアラーム</p>		
<p>大音量700mWのオーディオ出力、受信音均一化(AGC)、低音・高音域抑制、秘話設定時でも秘話無し信号を受信させる対象外信号選択、受信信号強度低下通知、受信音量固定など受信性能も充実。</p>		
<p>CH番号、受信音レベルのほか「キーロック中です」「電池が減りました」「緊急」のような案内もできる多彩な音声ガイダンス</p>		
<p>独自の秘話キーを追加、S70/71シリーズだけしか通話できない高セキュリティ秘話(従来コード32,767×強化キー15=491,505通り)</p>		
<p>パソコン編集ソフトを使えば全角32文字まで自由に編集できるショートメッセージ機能</p>		
<p>VOXは従来の全自動の他、1度PTTを押して送信(声が途切れたら自動で受信)と、話し始めは自動で話終わりにPTTキーを一度押す、2つのマニュアルアシスト設定を加えて使い勝手を向上。</p>		
<p>【その他機能】 一般と拡張の2段階セットモード、親子通信(子機間通話禁止)、個別呼び出しとグループ呼び出し、約35分の通信録音、PTTホールド、コールバック(自声モニター)、上空用の15ch受信、スキャン、イヤホン断線検知、Sメーター、デュアルオペレーション、マングラウンド(倒れて一定時間動かなかったら発報)、設定温度(範囲 -20~60℃)になると警告する温度センサーなど</p>		
<p>RoHS(6物質)対応品</p>		
<p>※24年12月の電波法改定後も使用可能です。</p>		
<p>※AMBE方式以外のデジタル登録局とは通信できません。</p>		

株式会社エスコ

大阪府大阪市西区立売堀3丁目8番14号 06-6532-6226(代表)

© 2018 ESCO Co.,Ltd.