

品番：EA790AK-51

品名：トランシーバー(ヘルメット取付型)



販売価格	36,500円(税抜) / 40,150円(税込)		
カタログ価格	36,500円(税抜) / 40,150円(税込)		
在庫数	最新在庫: 1 (2026/04/01 18:33現在)		
商品入数	1	販売単位	個
カタログページ	1949ページ		



#### 仕様

メーカー	アルインコ(ALINCO)	型番	DJ-PHM10
周波数範囲	421/422/440MHz帯 特定小電力無線	チャンネル数	単信20 複信(半複信)27ch
電波形式	F3M(FM)、F1D(FSK)	送信出力	10mW/1mW
受信感度	-14dBu以下 (12dB SINAD)	音声出力	80mW以上
通信方式	単信、半複信、複信	電源	リチウムイオン電池(内蔵)
定格電圧	内蔵リチウムイオン電池 DC3.7V/700mAh	外部電源端子	DC5V~6V (EIAJ 区分 2)
消費電流	送信時: 約75mA(10mW)、約65mA (1mW) 受信定格出力時(50mW): 約 130mA バッテリーセーブ時(平均): 約20mA	連続使用時間	内蔵バッテリー約18時間 (エコモード: 22時間)
動作温度範囲	-10℃~+50℃ 充電: 0℃~ +40℃	防水・防塵	IP67
サイズ	56(W)×33(D)×107(H)mm	重量	104g (付属マイク、内蔵リチウムイオン電池含む)
付属品	・ACアダプター ・充電ケーブル ・クリップ2種類		

・フレキシブルマイク  
・スペーサー

免許・資格不要。作業用ヘルメットに直接装着可能なコードレスで安全なトランシーバー

ヘルメットへの取り付けは固定用クリップで挟むだけ。好みでお選びいただけるよう、2種類のクリップを同梱。  
ヘルメットの形状により、必要に応じて使うためのゴム製スペーサーも1個付属。(耳と本体との距離は固定で、クリップでは調整はできません。)

指向性ブームマイクは取り外して、別売のイヤホンマイクに付け替え可能

本体内部に高性能アンテナを内蔵。  
頭部に装着することで人体の影響が少なく、コンパクトながら実用的な通信距離を確保。

設定はディップスイッチ、カラーLEDと音声ガイダンスを採用。液晶が無くても容易です。

現用のチャンネルとグループトーク番号を認識、自動的に設定させる当社独自のACSH(アクシュ/Auto Connect Shake Hands)と、セットモード項目もすべて含んで無線で任意の台数に一度で親機の設定をコピーするエアクロンの両機能を採用。設定の手間を軽減します。

ショックセンサーと温度センサーを内蔵。  
マンダウンや高温警告など屋外作業で役立つアラームも設定可能です。

#### 【その他機能】

バックノイズ低減(コンパクター)、VOX、各種ピープ音、出力切替、コールバック、イヤホン断線検知、テールノイズキャンセラー、取扱説明書PDFへのリンクQRコードなど

※この製品に対応するヘルメットのふち(つば)の幅は15mm以内です。また、それ以内でも曲がっているなど特殊なつばには装着できないことがあります。また、スポーツ、バイクなど作業用ヘルメット以外のものは安全面や風切音の問題があり、お使いになれませんのでご注意ください。

## 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.