

ALINCO

交互・中継通話対応 特定小電力トランシーバー

DJ-P420NC (L/M)

オープン価格 JAN L : 4969182362527
M : 4969182362510

免許・資格
不要

防塵・防水
IP67

ACSH[®]

MIL-STD-810 Compliance
Vibration / Shock
MIL規格 衝撃/振動

技術基準適合証明
取得機種

騒音に負けない、 確かなコミュニケーションを。



騒音下でも使用できる AI ノイズキャンセル機能を を搭載。

AI が人の声と周囲の騒音を判別。人の声だけを正確に
伝える技術で工事現場や生産現場での安全をサポートします。



DJ-P420NCM

ミドルアンテナ



DJ-P420NCL

ロングアンテナ

主な機能



50通りの
グループトーク
設定

VOX

話し始めると
自動で送信、
VOX内蔵



イヤホン断線を
検知し、音と
表示で警告



ボタン長押しで警報
音を送信、異常を伝
える緊急通報



通話終わりの「ザ!」
を消すテールノイ
ズキャンセラー



2系統の通信が
できるデュアル
オペレーション



送信中の声がイヤ
ホンでモニターで
きるコールバック

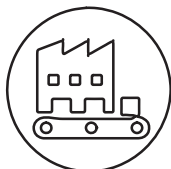


中継器の設定を
無線で変更できる
リモコン機能

おすすめの用途



建設現場



工場・生産現場



警備・防災



イベント



祭

周囲が騒がしい現場で効果を発揮します。



製品ページ

定 格

- 送受信周波数 /
【レジャーチャンネル(Lチャンネル)】
421.8125~421.9125MHz
422.2000~422.3000MHz
440.2625~440.3625MHz
【ビジネスチャンネル(bチャンネル)】
421.5750~421.7875MHz
422.0500~422.1750MHz
440.0250~440.2375MHz
- 周波数制御チャンネル / 421.8000MHz、422.1875MHz
440.2500MHz
- 電波形式 / F3E(FM)、F1D(FSK)
- 送信出力 / 10mW/1mW
- 受信感度 / -14dBu(12dB SINAD)
- 音声出力 / 最大120mW、100mW以上(10%歪)
(本体スピーカー:8Ω、外部出力:8Ω)
- 定格電圧 / DC1.5V(単三形アルカリ乾電池)、DC1.2V(EBP-179使用時)
- 消費電流 / 送信時:約 200mA、待受時:約 200mA
バッテリーセーブ時:約 22mA
- 動作温度範囲 / -10℃~+50℃(充電:0℃~+40℃)
- 寸法(突起物除く) / 高さ92mm×幅54mm
電池収納部の突起除く厚さ18.2mm(厚さ最大29.6mm)
- アンテナ長 / L:約164.0mm、M:約76.2mm
- 質量 / L:約106g(ベルトクリップ・電池除く)
M:約98g(ベルトクリップ・電池除く)

標準付属品

- ベルトクリップ EBC-70(ネジ付/装着済み)
- 取扱説明書 ●安全上のご注意 ●保証書



オプション

- ベルトクリップ(スベア) EBC-70 ￥770(￥700)
- Ni-MH充電電池1.2V 1900mAh(単三形×1本タイプ) EBP-179 ￥1,980(￥1,800)
- ソイン充電スタンド EDC-179R ￥5,720(￥5,200)
(最多5個まで連結可能)
- ソイン充電器セット EDC-179A ￥8,580(￥7,800)
- シングル充電器セット EDC-181A ￥6,380(￥5,800)
- 5口充電スタンド EDC-353R ￥14,300(￥13,000)
(最多2個まで連結可能)
- 連結充電用ACアダプター EDC-162 ￥8,800(￥8,000)
- マイク変換ケーブル(1ピン→2ピン) EDS-14 ￥2,530(￥2,300)
- ソフトケース ESC-66 ￥2,640(￥2,400)
- PTTスイッチカバー EDS-44 ￥3,080(￥2,800)
※無線機に装着、カバーを押すと送信
- イヤホンマイク(カナル型) EME-32A ￥8,250(￥7,500)
- イヤホンマイク(耳かけ型) EME-48A ￥8,250(￥7,500)
- ステレオコードイヤホン(耳かけ型) EME-58 ￥2,750(￥2,500)
- ツイストコードイヤホン(カナル型) EME-60 ￥4,180(￥3,800)
- 咽喉イヤホンマイク EME-62A ￥52,800(￥48,000)
- ヘルメット用ヘッドセット EME-63A ￥20,900(￥19,000)
- ヘッドセット EME-64A ￥14,300(￥13,000)
- IPX4防水イヤホンマイク(耳かけ型) EME-914MA ￥15,400(￥14,000)
- IPX4防水イヤホンマイク(カナル型) EME-914CA ￥15,400(￥14,000)
- スピーカーマイク EMS-62 ￥4,950(￥4,500)
- 防水型スピーカーマイク EMS-71 ￥6,820(￥6,200)
- 連結中継器(屋外常設) DJ-P102R オープン価格
- シンプル中継器(屋内用) DJ-P114R オープン価格
- 連結コンパクト中継器(屋内用) DJ-P116R オープン価格

■上記のほかにも一般仕様のイヤホンマイク各種が使えますが、これらはライトユーザー向けの消耗品です。ここに記載のイヤホンマイク類はすべて業務用で耐久性に優れ、修理も可能です。

■本書に掲載の価格はすべて消費税込みの標準価格です。
() 内に表示する本体価格は税別です。
本書ではTM、©、®マークは記載しないことがあります。

通話時間の目安(約/時間)

※弊社規定の条件にて

ニッケル水素充電電池 ノイズキャンセル機能ON/OFF	単三形アルカリ乾電池 同左
20時間 / 25時間	25時間 / 30時間

※ノイズキャンセル機能の初期値はオンです。

充電時間の目安

- ニッケル水素充電電池(EBP-179) 約6時間
※ 空のEBP-179を満充電するまでの時間です。

通話距離の目安(ロングアンテナ、10mW)

- 河川敷など障害のない平地 : 500m~1km程度
 - 見通しのよい道、郊外の住宅地 : 500m程度
 - 市街地のような障害の多い所 : 200m程度
- ※ミドルアンテナは上記の70%程度が目安です。
※建物内の縦階層間の通信はフロアが障害物になるため、直進では十数メートルの近距離であっても通信できないことがあります。このような場合は中継器を設置することで通信エリアを広げることができます。



EBP-179



EDC-179R



EDC-179A



EDC-181A



EDC-353R



EDC-162



EDS-14



ESC-66



EDS-44



EME-32A



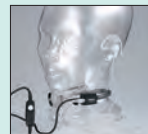
EME-48A



EME-58



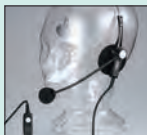
EME-60



EME-62A



EME-63A



EME-64A



EME-914MA



EME-914CA



EMS-62



EMS-71



DJ-P102R



DJ-P114R



DJ-P116R

■メッキ仕上げ、ブッシングやプラグの樹脂部分の形状、ACアダプターや充電電池の外観は部品メーカーの都合でしばしば変更されることがありますが、そのつど本書は改訂していません。

※スピーカーマイクはPTTホルド、VOX機能、コールバック機能をご使用になれません。
※アクセサリに無線機、ヘルメットなどの小物は付属しません。

●取扱い店

アルインコ株式会社

■電子事業部 支店・営業所・サービスセンター(SC)

- 東京 〒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 〒460-0003 名古屋市中区錦2丁目2-24いちご丸の内サウスビル3階 ☎052-212-0541(代表)
- 大阪/SC 〒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 〒812-0016 福岡市博多区博多駅南1-3-11KDX博多南ビル2階 ☎092-473-8034(代表)

※定格・仕様・外観等は改良のために予告なく変更することがあります。
※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。写真は一部合成です。
※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。

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」をよくお読みください。

ホームページのURL <https://alincoc.co.jp/>

三和システムサービス株式会社

〒330-0854 埼玉県さいたま市大宮区桜木町2-477 福島ビル3F
TEL 048-653-2211 FAX 048-653-2217