定　格

- ●送受信周波数 /　1,885.248～1,904.256MHz
- ●電波形式 /　F1D, F1E, G1D, G1E
- ●送信出力 /　0.1W
- ●受信感度 /　−93dBm（BER1%）
- ●音声出力 /　80mW以上（ 8 Ω負荷）
- ●通信方式 /　複信
- ●電源電圧 /　リチウムイオンバッテリー 3.6V/3120mAh（別売 EBP-114）
  単三形アルカリ乾電池　4.5V（別売 EDH-46）
- ●消費電流 /　約 150mA以下
- ●動作温度範囲 /　−10℃～+50℃（充電:+10℃～+40℃）
- ●寸法（約/突起物除く）/　幅 56.5mm × 高さ94.7mm × 奥行 28.7mm
- ●アンテナ長（約）/　約91.5mm
- ●重さ /　約184g（EBP-114 装着時）
  約220g（EDH-46 装着時 単三形アルカリ乾電池含む）

定格・仕様・外観等は改良のため予告なく変更することがあります。

標準付属品

- ●ベルトクリップ：EBC-46（装着済/ネジ2本付）
- ●簡易取扱説明書：1枚
- ●注意文：1枚　●保証書



オプション

●ベルトクリップ（スペア/ネジ付）	EBC-46	¥1,320（¥1,200）
●ステンレスベルトクリップ	EBC-47	¥3,850（¥3,500）
●フリーベルトクリップ	EBC-50	¥2,200（¥2,000）
●Li-ionバッテリーパック（3.6V 3120mAh）	EBP-114	¥10,450（¥9,500）
●シングル充電器（ACアダプター付属）	EDC-331A	¥8,580（¥7,800）
●ACアダプターのスペア	EDC-287	¥3,080（¥2,800）
●シングル充電スタンド	EDC-331R	¥6,050（¥5,500）
●連結充電用大型ACアダプター	EDC-162	¥8,800（¥8,000）
●単三形乾電池ケース（3本）	EDH-46	¥3,850（¥3,500）
●ワイヤレスイヤホンマイク	EME-80BMA	¥17,600（¥16,000）
●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）
●ストレートコードイヤホン（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）
●咽喉マイク（カナル型イヤホン付属）	EME-62A	¥52,800（¥48,000）
●ヘルメット用ヘッドセット	EME-73A	¥20,900（¥19,000）
●IPX4防沫イヤホンマイク（耳かけ型）	EME-914MA	¥15,400（¥14,000）
●IPX4防沫イヤホンマイク（カナル型）	EME-914CA	¥15,400（¥14,000）
●ハードケース	EHC-40	¥6,380（¥5,800）
●ハードケース	EHC-41	¥7,150（¥6,500）

通話時間の目安（約）

＊弊社規定の条件にて

リチウムイオンバッテリー ノイズキャンセル機能　ON / OFF	単三形アルカリ乾電池 × 3本 同左
19時間/22時間	15時間/18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

- ● リチウムイオンバッテリーパック（EBP-114）　約3.5時間
  ※ 空のEBP-114を満充電するまでの時間です。継ぎ足し充電も可能です。

親機を中心とした通話エリアの目安

- ● 河川敷など障害物がない平地：300m 程度
- ● 高い建物や障害物が少ない場所：150m 程度
- ● 市街地：100m 程度
- ● 建屋内：構造や建材、設置された造作物の有無などで大きく変わります。

注意：トンネルのような閉鎖空間では電波伝搬の特性により近距離でも通話できないことがあります。

ワイヤレスイヤホンが混みあった電車の中で音切れすることがあるように、本システムも1.9G帯の機器が多用される場所では通話が途切れる可能性があります。1.9G帯の代表的な製品はデジタルコードレス電話、VoIPゲートウエイ、ワイヤレスマイク/ヘッドセット/スピーカー/インターカム、会議/PA/ガイドシステム、モニター付きワイヤレスドアフォン、ベビーモニター等です。


EBC-47


EBC-50


EBP-114

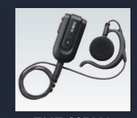

EDC-331A


EDC-287


EDC-331R

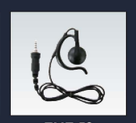

EDC-162

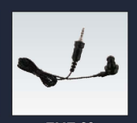

EDH-46

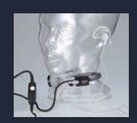

EME-80BMA


EME-32A


EME-48A


EME-58


EME-60


EME-62A


EME-73A


EME-914MA


EME-914CA


EHC-40


EHC-41

■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。

■メッキ仕上げ、ブッシングやプラグの樹脂部分の形状、ACアダプターや充電式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おりません。

■ 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。

Bluetooth のワードマーク及びロゴは、Bluetooth SIG, Inc. が所有する登録商標であり、アルインコ株式会社はこれらのライセンスに基づいて使用しています。
なお、本文中では TM、® などのマークを省略しています。本書の内容の一部、または全部を無断で複写 / 転用することは、禁止されています。

DECT（Digital Enhanced Cordless Telecommunications）は欧州電気通信標準化機構ETSIの商標で、世界で広く普及している無線通信方式のひとつです。本システムは日本の（一社）電波産業会のARIB STD-T101規格に準拠した技術基準適合品ですが、DECT方式を採用する他の機器との接続を保証するものではありません。

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　〒1030027 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 福岡県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）

※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、ご使用の前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。

ホームページのURL　https://alinco.co.jp/

● 取扱い店

Radio Communication Solutions
株式会社ジャパンエニックス
JAPAN ENIX CO.,LTD.

- □ 東 京 本 社　03-5715-2351
- □ 関 西 支 店　06-6583-7700
- □ 名古屋営業所　052-908-1440
- □ 九 州 営 業 所　092-432-9077
- □ 札 幌 営 業 所　011-733-6120
- □ 仙 台 営 業 所　022-290-9381

◀各住所はこちらから

https://www.jenix.co.jp/

FNFLFJNI-PE
Ver.1.1.0 R531

ALINCO

1.9GHz帯 DECT方式 9者間同時通話システム
Bluetooth Module XE1126 内蔵

CROSS・9™

DJ-R531P/R531

総務省技術基準
適合証明取得機種

最大 9者間 同時通話



DJ-R531（子機）

DJ-R531P（親機）

HIGH-QUALITY NOISE CANCEL SOUND

Bluetooth®

防塵・防水 IP65/66/67

MIL-STD-810 Compliant MIL-STD-810 Vibration / Shock

MIL 規格衝撃 / 振動

免許・資格不要

製品ページ

CROSS・9™

DJ-R531P/R531

1.9GHz帯 DECT方式 9者間同時通話システム

Bluetooth Module XE1126 内蔵 / 総務省技術基準適合証明取得機種

オープン価格

JANコード

DJ-R531P：4969182332483

DJ-R531　：4969182332476

必須のイヤホンマイクは別売です。
用途に合うものを別途お求めください。
詳細はオプションをご覧ください。



電源スイッチ/音量調節
兼用ダイヤル

ねじ込み式の1軸4極
マイクプラグ

リボン6mm幅に対応する
識別用ラベル貼付スペース

大きく見やすいLCD

シンプルなキーレイアウトと
操作しやすいフロント面の
PTT（送信）キー

実物大

親機 DJ-R531P
（シルバー）



左）Li-Ionバッテリー
（EBP-114）

右）乾電池ケース
（EDH-46/単三乾電池3本）



取扱説明書は
こちらから



子機 DJ-R531
（ブラック）



ベルトクリップは
装着済



バッテリー単体でも使用可能な充電スタンド
EDC-331R×5台連結とEDC-162アダプター
は空のバッテリーを3.5時間で満充電。

⚠ ご注意

登録は説明書を読んでユーザーグループごとに行ってください。他グループの電波が入ると誤登録されて通話ができない、他人の声が聞こえる、など通信不良が起きます。



親機を中心とした通話エリアの目安

河川敷など障害物がない平地で300m、市街地で100m程度。屋内は構造によって大きく変わります。コンクリートや金属の壁、床は大きな障害物になります。

DJ-R531システムで快適な作業連絡



チャンネルが無いから混信せず、デジタル方式で傍受されにくいから通話セキュリティも安心



無線LANなど2.4GHz帯ワイヤレス機器に干渉されない1.9GHzDECT方式だからノイズが少なくクリアな音声で通話可能



バッテリーパックで19時間、別売の乾電池ケース（単三×3本）では15時間の連続通話、作業中にAC電源の心配はゼロ

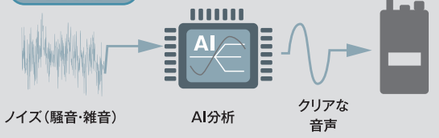
特　長

- 混信が無い1.9GHz DECT方式を採用
- 据え置き親局不要で9者間までの同時通話が可能
- デジタルでクリアな音質
- ノイズキャンセリング機能を実装
- チャンネルなどの設定は不要、
  あらかじめ子機を親機に登録するだけ

最新のノイズキャンセル機能を実装



AI が周囲のノイズを検知し、
騒音下でもクリアな音声を
送信します。



ワイヤレスイヤホンマイクに対応

Bluetooth®



ワイヤレスイヤホンマイク
EME-80BMA
¥17,600（¥16,000）

一部市販の
イヤホンマイクも
対応します。

選べるオプション

使用頻度に応じてバッテリーか乾電池ケースを選択できます。別売のイヤホンマイクなどが必要になります。詳しくはオプションをご参照ください。

オプション参考例



EBP-114 Li-ion バッテリー
EDC-331A 急速充電器
EDH-46 乾電池ケース
EME-32A イヤホンマイク
EHC-40 ハードケース
EHC-41 ハードケース

- 大容量3.6V 3120mAhのLi-ionバッテリー
- 音声 設定内容をお知らせする音声ガイダンス
- 取扱説明書にリンクするQRコード・ラベルをメインユニットに貼付
- 表示と音で知らせる減電池警告機能
- 送信中の自分の声がイヤホンでモニターできるコールバック
- LEDと表示で知らせるイヤホン断線検知
- 3 3 任意の番号を設定し、同じグループ同士を一目で確認できるメモ番号割当機能
- マイクの入力レベルを調整し、聞き取りやすい音声を送信

- 複雑な操作は不要、一度子機を親機に登録しておけば、電源を入れてPTTキーを押すだけで通話開始。親機が電源を切るまで子機は自由に通話グループに出入りできます。
- ボタンのワンタッチで送信状態を保持、もう一度押すまでハンズフリーです。
- カラーは親機がシルバー、子機はブラックで違いは一目瞭然。ボディは頑丈なポリカーボネート製で、もちろんIP65/66/67の耐塵・防水です。
- バッテリーパックはオプションのEDC-331Rを5台連結、ACアダプターEDC-162でDJ-R531やEBP-114を5台分まで充電可能。別に4台連結のセットを用意すれば9台の充電に対応します。「各自がそれぞれ別の場所で1台づつ充電したい…」にはEDC-331Aシングル充電器をご用意しています。

簡単操作ですぐに通話が可能



DECT方式だからチャンネル設定は不要、親機・子機とも待受画面で「SET」キーを押した後で「PTT」キーを長押し。



全員の子機に「dJR531」が表示されキーロックが掛かったら登録完了。



電源を入れ直して
ランプが緑色になったら
準備OK。



登録操作は初回だけ、
次からは「PTT」キーを押す
だけでハンズフリー通話!
（送信中は黄色ランプ）