

800MHz 帯デジタル MCA 業務用無線

# mcAccess e

## 車内でも効率的なビジネスを！ 簡単操作で高機能な無線機です

全国主要都市のエリアを殆どカバーしています

### 車載セット

さまざまな機能を備えた5タイプのスピーカースピーカーマイク。用途に合わせて組み合わせも自由自在です。

#### GPS スピーカースピーカーマイクセット



##### 簡単操作のGPS受信機内蔵マイク

- 手軽なワンプッシュ操作  
送信時にボタンを押すだけの簡単な操作で位置情報が送れます
- 通話モードの選択が可能  
一斉送信・グループ送信・個別送信のいずれかをあらかじめ選択できます

※このセットはiGPSには使用不可です

※ **iGPS** 【写真の組み合わせ】  
GPS スピーカースピーカーマイク [KMC-47MCA]、車載型無線機 [EF-6195BX / FM-857F02BX]

##### GPS スピーカースピーカーマイク

KMC-47MCA

外形寸法：62(W)mm×36(D)mm×81(H)mm(突起物は含まず)  
質量：約220g(ケーブルを含む) 製造：(株)JVCケンウッド



#### マークの見方

- iGPS** ●通信制御ユニットを内蔵したiGPS車両位置管理システムに対応可能です
- MCA** ●MCAメール送受信機能有
- TEL** ●電話接続システムを接続すれば内線電話・外線電話・携帯電話と通話ができます
- ※ **GPS** ●GPS受信機内蔵

#### スピーカースピーカーマイクセット



##### 基本機能で簡単操作

- 手軽なワンプッシュ操作  
通信時にボタンを押すだけの簡単な操作でドライバーの負担を軽減します
- 通話モードの選択が可能  
一斉通信・グループ通信・個別通信のいずれかをあらかじめ設定できます

※ **iGPS** 【写真の組み合わせ】  
スピーカースピーカーマイク [EF-M50018AA]、  
車載型無線機 [EF-6195BX / FM-857F02BX]

##### スピーカースピーカーマイク

EF-M50018AA

外形寸法：約55(W)mm×約35(D)mm×約95(H)mm  
質量：約180g(ケーブルを含む) 製造：パナソニック(株)



#### eマイクセット



##### よく使う機能を集約した テンキータイプ

- 数字キーで相手番号を簡単入力
- ワンタッチでできる録音機能
- 接続先を表示する番号帳装備
- アップダウンキーで簡単操作

※ **iGPS** 【写真の組み合わせ】 eマイク [NT-emic-03]、  
車載型無線機 [EF-6195BX / FM-857F02BX]

##### eマイク

NT-emic-03

外形寸法：約55(W)mm×約34(D)mm×約143(H)mm  
質量：約315g(ケーブルを含む) 製造：新潟通信機(株)

※ eマイクの新タイプ(NT-emic-03)は従来タイプ(NT-emic-01)と機能が異なります。詳細はお問い合わせください



#### ハイパースピーカースピーカーマイクセット



##### メッセージ機能を備えた 応用タイプ

- MCAメールで送受信可能
- 充実した録音機能
- 接続先を表示する番号帳装備
- スクロールキーで簡単操作

※ **iGPS** 【写真の組み合わせ】  
ハイパースピーカースピーカーマイク [EF-M50010AA]、  
車載型無線機 [EF-6195BX / FM-857F02BX]

##### ハイパースピーカースピーカーマイク

EF-M50010AA

外形寸法：約55(W)mm×約35(D)mm×約136(H)mm  
質量：約230g(ケーブルを含む) 製造：パナソニック(株)



#### テンキースピーカースピーカーマイクセット



##### エムシーアクセスの 全機能を網羅

- 充実したフル機能タイプ  
MCAメールで送受信  
録音機能  
番号帳装備  
ダイレクトに呼び出すテンキー
- 電話接続にも対応

※ **iGPS** **TEL** 【写真の組み合わせ】  
テンキースピーカースピーカーマイク [FZ-3450A]、  
車載型無線機 [EF-6195BX / FM-857F02BX]

##### テンキースピーカースピーカーマイク

FZ-3450A

外形寸法：約58(W)mm×約35(D)mm×約138(H)mm  
質量：約250g(ケーブルを含む) 製造：三菱電機システムサービス(株)



# 車載型無線機

便利な拡張性でさまざまな運用形態に対応します。汎用性の高い「RS-232C」インターフェースにより、外部周辺機器との接続が可能です。



〈実寸大〉

- 広い通信エリア
- 災害に強い
- 簡単操作で同報（一斉）通信が可能
- 12V車と24V車の両方に対応
- GPSユニットを無線機本体に内蔵可能（iGPSシステム）
- 振動に強い設計
- GPSスピーカーマイク接続可能

外形寸法：約 140 (W) mm × 約 150 (D) × 約 34 (H) mm (突起部は除く)  
 質量：約 0.9kg (無線機本体のみ)  
 電源電圧：13.8V、26.4V  
 送信出力：2W (許容差+20%、-50%)  
 受信感度：6.0dBμV 以下 (BER=1%)  
 変調方式：π / 4-QPSK

EF-6195BX  
パナソニック(株)

FM-857F02BX  
三菱電機システムサービス(株)

### 消費電力

状態	電源電圧	DC13.8V	DC26.4V
送信時(2W出力)		約0.9A	約0.5A
受信時		約0.6A	約0.35A
待受時		約0.25A	約0.15A

### マイク機能比較一覧

	GPS スピーカーマイク	スピーカーマイク	ハイパースピーカーマイク	eマイク ※1	テンキースピーカーマイク
通信形態	特定個別・グループ・一斉 (納入時に1つ選択)		個別 (移動局・指令局) 任意のグループ (あらかじめ設定) ・一斉		
番号帳機能		×		○ 500 件	
録音機能		×	○ 通話中の録音・相手局への録音 (最大120秒)		
呼出機能 (個別呼出)		○ (受信のみ)	○ (送受信共)	○ (送受信共) (相手局呼出キャンセル機能付)	
発着信履歴		×		○ 発着信履歴 (各10件)	
MCA 送信		×	定型文送信		定型文+自由文入力
メール 受信		×	最大 96 文字・10 件まで		
機能 定型文登録		×	ショート MCA メール (5 文字までの状態定型分任意設定)		
電話接続機能 ※2		×	×	×	○
GPS 機能	GPS 受信機内蔵	×	×	×	×
iGPS 機能 ※3	×	○	○	○	○

※1 eマイク (NT-emic-03) は従来タイプ (NT-emic-01) と機能が異なります。詳細はお問い合わせください ※2 電話接続システムが必要です ※3 通信制御ユニットが必要です

# 車載機器用アンテナ

(新保安基準適合)

電波を確実に伝達し、クリアな通信を可能にします。

どのような車種にでも取り付けできる4つのタイプをご用意。

洗練されたデザインと小型高性能

## シャークフィンアンテナ 「推奨品」

MG-930-SHF (A)

危機管理用に導入される企業の役員車や、バスなどの車上高に制約がある車両にオススメです。(高さ 76 ミリ)

外形寸法: 約62(W)mm × 約119(D)mm × 約76(H)mm  
 質量: 約0.52kg 製造: 日本アンテナ(株)  
 利得: 3.9dB



小型でシンプル

## ホイップアンテナ 「推奨品」

MG-930A

車両屋根 (ルーフトップ) に取り付けるシンプルタイプ。台座はマグネット型、小型のため破損が少ないのが特徴。

外形寸法: 約81 (直径)mm × 約120(H)mm  
 質量: 約0.6kg 製造: 日本アンテナ(株)  
 利得: 2.15dB



あらゆる移動場所に適応

## ハイゲインホイップアンテナ 「推奨品」

HMG-930A

車両屋根 (ルーフトップ) に取り付ける高利得アンテナ。

外形寸法: 約81 (直径)mm × 約295(H)mm  
 質量: 約0.6kg 製造: 日本アンテナ(株)  
 利得: 4.65dB



トランクリッドにも設置可能

## コーリニアアンテナ 「推奨品」

SL935P + MG-BA3-MJ-2 (基台)

アース接地をする必要がない為、様々な設置場所に対応出来る高利得アンテナ。

寸法: 約100 (直径)mm × 約790(H)mm  
 質量: 約1.15kg 製造: 日本アンテナ  
 利得: 約5.0dB



## エムシーアクセス・サポート株式会社

〒141-0022 東京都品川区東五反田 1-21-13 ファーストスクエア五反田 6 階  
 TEL : 03-6455-7460 FAX : 03-6455-7465  
<http://www.mcaccess.co.jp/>

お問い合わせは

株式会社エクセリ  
 東京都中央区日本橋浜町2-30-1 / 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/>

安全に関するご注意 ご使用の際は、取扱説明書をよくお読みの上正しくお使いください。水、湿気、ほこり、油煙等の多い場所に設置しないでください。火災、故障、感電などの原因となることがあります。

※記載内容はお断りなく変更することがあります。※本カタログに記載されている内容は、2015年3月30日現在のものです。

AUOMO01150330