



# 優れた通信能力と拡張性が、コミュニケーションの未来を拓く。

## パナガイドシステム™とは？

パナガイドシステムは、送信機・受信機・アクセサリーで構成されたガイドシステムです。特定小電力ワイヤレスマイク専用周波数を使用した送信機と高感度受信機により構成、あらゆるシーンへの対応を可能にするアクセサリーなど、コミュニケーションを考え抜いた各アイテムは、未来のコミュニケーションを実現するための機能を満載。コミュニケーションを「システム」という形で具現化したパナガイドシステムは、プライベート・ビジネスに、パーソナルからマス・コミュニケーションまで、システムの規模や形態を問わない拡張性と柔軟性で、既存のガイドシステムに革命をもたらします。



# 周囲のノイズをシャットアウト! クリアに音声を伝える新・パナガイド

## 直線で見通し距離 30～50mを実現。

広いエリアをカバーします。RD-650Zは30m、RD-660Zは50～60m。  
\*なお、到達距離は使用条件により異なります。

## 雑音や混信の少ないクリア受信。

高性能水晶発信器の採用と専用周波数の使用により、電気雑音の影響を受けにくい混信の少ないクリアな受信を実現しました。フレキシブルアンテナ、ノイズキャンセラーマイクの採用など、ストレスのない使用のために最新技術を投入しました。

## 6チャンネル対応で多彩な送受信。

最大6種類の周波数が使用でき、切替も簡単です。2つのエリアで最大6チャンネルが使用でき、使い方のバリエーションが広がりました。  
(RD-650Zシリーズは実装2チャンネル切替)

## 扱いやすい軽量・コンパクト設計。

本体は手のひらに収まるコンパクトサイズ。仕事の妨げにはなりません。体を激しく動かす作業中でも確実に受信できます。

## 使いやすい充電式電池と乾電池の両方対応。

乾電池と充電式電池の両方に対応していますので、充電器が使えない場合でも安心です。また、付属の充電式電池にニッケル水素充電式電池を採用し、長時間の電池持続時間を実現。そして誤挿入対応の便利設計です。

\*使用される場所の条件によっては電波の干渉により音声が入り切れる場合があります。

## パナガイド及びワイヤレスマイク対応表(下の組合せよりお選びください。)

チャンネル	ch1	ch2	ch3	ch4	ch5	ch6
※正式呼称	<b>C11</b>	<b>C12</b>	<b>C13</b>	<b>C14</b>	<b>C32</b>	<b>C34</b>
周波数	322.050MHz	322.100MHz	322.250MHz	322.350MHz	322.150MHz	322.400MHz
対応 パナガイド	RD-660Z	RD-660Z	RD-660Z	RD-660Z	RD-660Z	RD-660Z
	RD-560Z	RD-560Z	RD-560Z	RD-560Z	RD-560Z	RD-560Z
	RD-650Z/12	RD-650Z/12	RD-650Z/34	RD-650Z/34		
	RD-550Z/12	RD-550Z/12	RD-550Z/34	RD-550Z/34		
対応 マイク	RD-M650Z	RD-M650Z	RD-M650Z	RD-M650Z	RD-M650Z	RD-M650Z
	WX-1800	WX-1800	WX-1800	WX-1800	WX-1800	WX-1800
	WX-1700	WX-1700	WX-1700	WX-1700	WX-1700	WX-1700

※社団法人電波産業会が制定した正式呼称です。

●WX-1800、WX-1700はパナソニック株式会社 システムソリューションズ社AV & セキュリティビジネスユニット扱い

●パナガイドは電波法に基づく日本国内専用商品です。

## おすすめシステム例

6チャンネルを支障なくお使いになるには、右図のようなch1～ch4、ch5～ch6の2エリアに分けたシステム構築をおすすめします。



## パナガイド (ワイヤレス受信機)

# RD-660Z

本体希望小売価格

**36,540 円** (税抜 34,800 円)

色: -H グレー

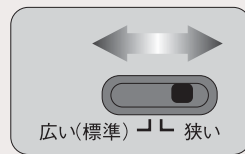


■余剰の6チャンネル対応 (実装6チャンネル)   
ダイヤル方式で簡単切替

■フレキシブルアンテナ装備   
で高感度受信

■受信範囲の選択が可能

「狭い」に設定すると受信範囲が狭くなり、近くで異なるグループにより同チャンネルが使用されている場合に有効です。(範囲は使用条件により異なります)



## パナガイド (ワイヤレス受信機)

**RD-650Z** 本体希望小売価格 **31,290 円** (税抜 29,800 円)  
色: -H グレー

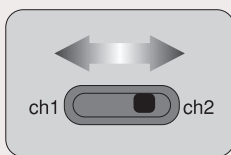
### 耳掛け式イヤホン付属

耳掛け式なので長時間の使用に最適です。また、メンテナンスも容易にできます。



### ■実装 2 チャンネル対応

お使いになるワイヤレスマイクロホンの周波数にボールペンの先などで切換えていただけます。RD-650Z/12:ch1 または ch2 が使用可能 RD-650Z/34:ch3 または ch4 が使用可能



### ■使いやすいスタンダードモデル

※本機にフレキシブルアンテナ取付はできません。  
高感度タイプが必要な場合はRD-660Zをお買い求めください。

## ワイヤレスマイクロホン

**RD-M650Z** 本体希望小売価格 **50,190 円** (税抜 47,800 円)  
色: -H グレー

### ヘッドセット型マイクロホン付属

両手が使える便利なヘッドセット型です。また、ノイズキャンセラーの採用で激しい騒音の中でもクリアな音声伝達が可能になりました。

### ノイズキャンセラー

マイクの前面と後面に同時に同位相で伝わる音声をキャンセルします。このしくみにより、周囲の雑音は抑圧され、マイク前面の目的の音声(送信者の声)だけが送信されます。



### ■6チャンネルの送信を実現 ダイヤル方式で簡単切換

### ■マイク感度の選択が可能

「高感度」に設定するとタイムピンマイク(オプション)の使用が可能になります。

### ■フレキシブルアンテナ 装備で高感度送信



## パナガイド用充電器

### お知らせランプ機能搭載

緑:充電中、オレンジ:放電中、消灯:充電完了などランプの色が充電状態を知らせます。

### リフレッシュボタン付き\*

ニカド充電式電池をご使用の場合電池に残っている電力を放電してから充電を始める機能。リフレッシュが終われば、自動的に充電に切替ります。充電電池の力を最大限に発揮します。

※ニッケル水素充電式電池ご使用時はリフレッシュの必要はありません。  
(RD-M650Z/650Z/660Zは必要ありません)

差し込むだけで充電開始、約6時間で充電完了。



### パナガイド用充電器 (22 連)

本体希望小売価格 **RD-9622Z** ※オープン価格 (税別)  
色: -H グレー

※パナガイドは写真撮影用のものです。  
※ RD-544 は充電できません。  
※オープン価格商品の価格は販売店へお問い合わせ下さい。



# 豊富なアクセサリがパナガイドシステム™をバックアップ。

	品名・品番・希望小売価格	対応			使用方法・備考
		RD-660Z	RD-650Z	RD-M650Z	
マイクホン関連	 <p>タイピン型モノラルマイクロホン <b>RP-VC151</b> ※オープン価格 ●色:-Sシルバー</p>			●	RD-M650Z-RD-M550Zに接続。 ハンドフリーの手軽なマイクです。  <b>AVCネットワーク社アクセサリ-SBU扱い</b>
	 <p>ヘッドセット形マイクロホン (RD-M650Z、RD-M550Z同梱品) <b>RFEM801P-1</b> 5,250円(税抜5,000円)</p>			●	RD-M650Z-RD-M550Zに接続します。 両手が使えて大変便利です。 また、ノイズキャンセラーマイクユニットの採用で 騒音に強い構造になっています。  <b>サービスルート扱い</b>
	 <p>ウインドスクリーン <b>RGQZRDM650-1</b> 630円(税抜600円)</p>			●	RD-M650Z、RD-M550Zに同梱されている ヘッドセット形マイクロホンRFEM801P-1の マイク部分の替スポンジです。  <b>サービスルート扱い</b>
	 <p>ワイヤレスマイク(タイピン型)送信機 <b>WX-1800</b> 39,900円(税抜38,000円)</p>	●	●		ハンドフリーの手軽なタイピン型 ※本機は送信機です。RD-660Z-650Z及びRD-560Z-550Zで受信可能です。 (使用電池別売:単3×1本) ●電池寿命:約13時間(連続使用にて) ●外形寸法:本体部/66(幅)mm×106(高さ)mm×22(厚さ)mm  <b>パナソニック システムネットワークス株式会社扱い</b> お問い合わせ先 TEL0120-878-410
	 <p>ワイヤレスマイク(ボーカル型)送信機 <b>WX-1700</b> 35,700円(税抜34,000円)</p>	●	●		本格的なボーカル型 ※本機は送信機です。RD-660Z-650Z及びRD-560Z-550Zで受信可能です。 (使用電池別売:単3×1本、マイクホンアダプタ付) ●電池寿命:約13時間以上(連続使用にて) ●外形寸法:54(最大径)×230(長さ)mm  <b>パナソニック システムネットワークス株式会社扱い</b> お問い合わせ先 TEL0120-878-410
イヤホンヘッドホン関連	 <p>耳掛け式イヤホン (RD-660Z/650Z/560Z/550Z同梱品) <b>RFEV907P-K1F</b> 1,575円(税抜1,500円)</p>	●	●		RD-660Z-RD-650Z、RD-560Z-RD-550Zの 耳掛け式イヤホン。 手入りが楽で、しかも長時間の使用に最適です。  <b>サービスルート扱い</b>
	 <p>インナーイヤホン(両耳) <b>RP-EP22</b> 1,050円(税抜1,000円)</p>	●	●		RD-660Z-RD-650Z、RD-560Z-RD-550Zに接続します。 両耳にジャストフィット騒音の中でも聞き取りがラクです。  <b>AVCアクセサリ-SBU扱い</b>
	 <p>インナーイヤホン(片耳) <b>RP-EP310-K</b> 609円(税抜580円)</p>	●	●		RD-660Z-RD-650Z、RD-560Z-RD-550Zに接続します。 耳にジャストフィット、聴き疲れしません。  <b>AVCアクセサリ-SBU扱い</b>
	 <p>ヘッドホン <b>RP-HT29-K</b> 2,205円(税抜2,100円)</p>	●	●		RD-660Z-RD-650Z、RD-560Z-RD-550Zに接続します。 騒音の中でもいい音でガイド音声をキャッチできます。 ※接続にはミニフォン→ミニアダプターRP-PA88A 本体希望小売価格 500円(税別)が必要です。  <b>AVCアクセサリ-SBU扱い</b>
トランク関連	 <p>トランク(RD-550Z・650Z専用) <b>AD-RDAL2B</b> 66,150円(税抜63,000円) ※充電器、パナガイドは写真撮影用です。</p>		●	●	RD-9622Z(RD-9522Z)とRD-650Z(RD-550Z)20台及び RD-M650Z(RD-M550Z)2台収納可能。 外形寸法:580(W)×195(H)×340(D)mm 重 量:4.5Kg ※RD-660Z、RD-560Zは収納できません。  <b>パナソニック電気ホームエンジニアリング株式会社 システム部材開発センター扱い</b>
	 <p>トランク(RD-560Z・660Z用) <b>AD-RDAL3B</b> 73,500円(税抜70,000円) ※充電器、パナガイドは写真撮影用です。</p>	●	●	●	RD-9622Z(RD-9522Z)とRD-660Z(RD-560Z)20台及び RD-M650Z(RD-M550Z)2台収納可能。 外形寸法:580(W)×250(H)×340(D)mm 重 量:5.0Kg ※RD-650Z、RD-550Zも収納できます。  <b>パナソニック電気ホームエンジニアリング株式会社 システム部材開発センター扱い</b>
電源関連	 <p>ニッケル水素充電式電池 <b>HHR-3AM/2B</b>(2本1組) ※オープン価格</p>	●	●	●	ニッケル水素充電電池 (RD-M650Z/RD-660Z/RD-650Z同梱品) RD-M550Z/RD-560Z/RD-550Zに使用可能。  <b>パナソニック株式会社 エナジー社</b>
電源関連	 <p>タイループ(補聴器結合コイル) <b>ML-33</b> 5,040円(税抜4,800円)</p>	●	●		RD-660Z(RD-560Z)またはRD-650Z(RD-550Z)に接続。 パナガイドの音声を補聴器へ入力する場合に使用します。 お問い合わせおよびご購入は、お近くの補聴器取扱店または、 下記へお願いいたします。  <b>問い合わせ先:リオン株式会社 営業部 TEL 042-359-7880 リオン株式会社扱い</b>

システム部材開発センターお問い合わせ先

■パナソニック電気ホームエンジニアリング株式会社 システム部材開発センター

〒540-0001 大阪市中央区区見2-1-3 パナソニック電気(株)京橋ビル TEL06-6942-6202 FAX06-6966-5745

※オープン価格商品の価格は販売店へお問い合わせください。※商品写真及び使用説明・備考欄のパナガイド等は写真撮影用及び説明用のものです。

■定格

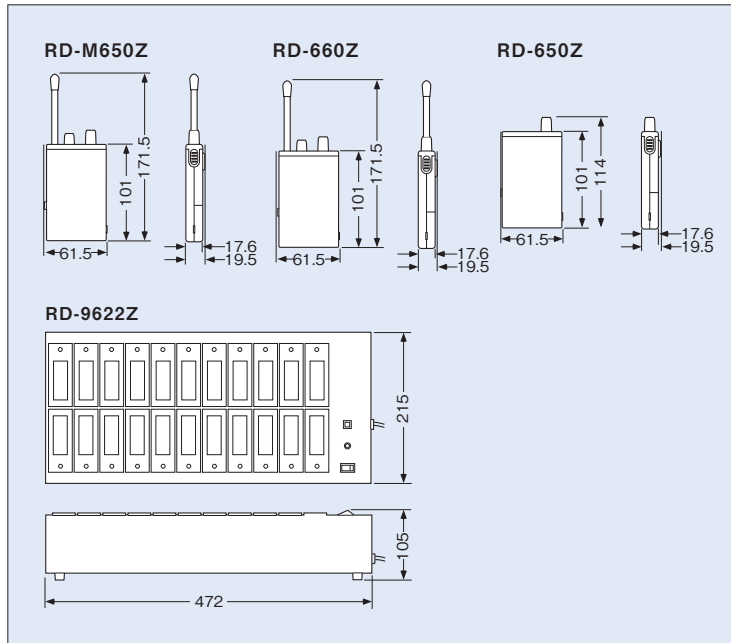
品番	RD-M650Z
受信周波数	322.050MHz~322.400MHz 6ch
送信出力	1mW
入力端子	・MIC端子モノラル(M3)、マイク感度1:26mV,感度2:8mV
操作箇所	切一入、チャンネル切換、マイク感度切換
電源	充電式電池2個(ニッケル水素充電式電池)、単三形乾電池2個(DC3V)
電池持続時間	充電式電池:約15時間、単三形乾電池:約15時間
最大外形寸法	61.5×171.5×19.5mm
質量(重量)	約116g(電池を含む)
仕上げ	マンセルN-8(近似)
付属品	ヘッドセット型マイクロホン、ニッケル水素充電式電池、ハンドストラップ(装着済)

品番	RD-660Z
受信周波数	322.050MHz~322.400MHz 6ch
音声出力	25mW(EIAJ)
操作箇所	切一ボリューム、6チャンネル切換、感度切換
電源	充電式電池2個(ニッケル水素充電式電池)、単三形乾電池2個(DC3V)
電池持続時間	充電式電池:約13時間、単三形乾電池:約13時間
最大外形寸法	61.5×171.5×19.5mm
質量(重量)	約116g(電池を含む)
仕上げ	マンセルN-8(近似)
付属品	耳掛け式イヤホン、ニッケル水素充電式電池、ハンドストラップ(装着済)

品番	RD-650Z
受信周波数	322.050MHz~322.350MHz(4chのうち2ch)
音声出力	25mW(EIAJ)
操作箇所	切一ボリューム、チャンネル切換
電源	充電式電池2個(ニッケル水素充電式電池)、単三形乾電池2個(DC3V)
電池持続時間	充電式電池:約15時間、単三形乾電池:約15時間
最大外形寸法	61.5×114×19.5mm
質量(重量)	約111g(電池を含む)
仕上げ	マンセルN-8(近似)
付属品	耳掛け式イヤホン、ニッケル水素充電式電池、ハンドストラップ(装着済)

品番	RD-9622Z
充電可能台数	22台
出力	DC2.4V DC0.2A×22
充電時間	約6時間
放電時間(リフレッシュ)	最大約4時間(ニカド電池P-3GAV/2Bを使用の場合)
電源	AC100V 50/60Hz 55VA
最大外形寸法	472×105×215mm
質量(重量)	約4.4kg
仕上げ	マンセルN-8(近似)

■寸法図(mm)



●パナガイドは電波法に基づく日本国内専用商品です。

⚠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、湯気、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。

<電池は正しく使用しましょう。>

● ⊕ と ⊖ は正しく入れてください。 ● 同じ種類の電池を使いましょう。

保証書に関するお願い

- 商品には保証書を添付しております。ご購入の際は必ず保証書をお受け取りの上、保存ください。尚、店名、ご購入期日のないものは無効となります。
- パナガイドの補修用性能部品の最低保期間は製造打ち切り後8年です。
- 製造番号は品質管理上重要なものです。お買上げの際には、商品本体と保証書記載の製造番号が一致していることを確かめください。



パナソニックグループは環境に配慮した製品づくりに取り組んでいます

**ハロー! 環境技術**  
エコ製品で止めよう温暖化 チーム・マイナス6%  
パナソニックグループは、みなさんと共に「チーム・マイナス6%」に取り組んでいます。

**材料のエコ**  
世界の製品で特定の環境負荷物質\*を使用していません。  
\*鉛・水銀・カドミウム・六価クロム・ポリ臭化ジフェニル・ポリ臭化ジフェニルエーテル

**ISO 14001**  
世界の工場で環境マネジメントシステムを構築し、国際規格ISO 14001の認証を取得しています。

詳しくはホームページで [panasonic.co.jp/eco](http://panasonic.co.jp/eco)

●お問い合わせは…

パナソニック株式会社  
AVCネットワークス社

〒571-8504 大阪府門真市松生町1番15号  
TEL 大阪 (06)6909-1021

このカタログの内容についてのお問い合わせは  
左記の販売店にご相談ください。  
または、当社におたずねください。

このカタログの記載内容は  
2011年6月現在のものです。

R-JJCPGZ5

- 製品の色は印刷物ですので実際の色と若干異なる場合があります。
- 製品の仕様およびデザインは改善等のため予告なく変更する場合があります。
- 実際の製品には、ご使用上の注意を表示しているものがあります。

上手に使って上手に節電