

# Panasonic

## BUSINESS

800 MHz帯 ワイヤレス受信機

# WX-UR502

本体希望小売価格 **128,000円**(税抜)  
 <2波受信用: WX-UD500×1台標準装着><ラックマウント金具付属>

# WX-UR504

本体希望小売価格 **213,000円**(税抜)  
 <4波受信用: WX-UD500×2台標準装着><ラックマウント金具付属>

※ 掲載商品の価格には消費税は含まれていません。



## クリアな拡声を実現するワイヤレス受信機

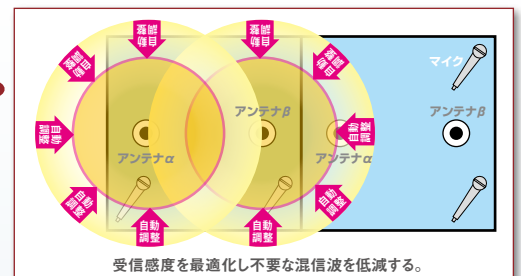
従来機種(WX-4000シリーズ[販売完了])との互換性を確保。リニューアルや既存システムへの追加時にアンテナやケーブルなど、既存のワイヤレスシステム周辺機器をそのまま活用できます。また、特長として2つの混信低減機能を搭載しています。

### 受信時混信低減機能

特長①

チャンネル設定を正しく行っても、近くのマイクから影響を受ける高調波歪みがあります。

- 使用しているマイクにあった、受信信号の減衰量を自動調整し、近くで使われているワイヤレスマイクからの混信を低減します。
- 減衰量の設定変更、自動調整の解除が可能です。

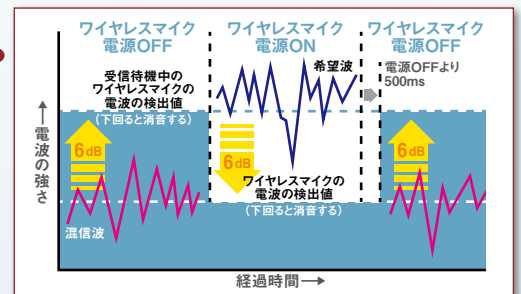


### 待機時混信低減機能

特長②

ワイヤレスマイクを使用していなくても、受信機は周囲からの混信波を受信することがあります。

- ワイヤレスマイクを使用していない時は混信波の微弱な電波をカットし、ワイヤレスマイクを使用時には、電波を検出すると受信感度を自動的に切り替えます。
- ワイヤレスマイクの電波の受信感度切替レベルの設定変更、解除が可能です。



### 受信レベル表示機能 ▶ ロータリースイッチ\*で目印に設定

- 受信レベル表示モードにすれば、表示灯にアンテナα、アンテナβの受信レベルを表示することができます。



### ロータリースイッチ機能設定

※ロータリースイッチ



- : 通常運用
- A: 操作ロック
- B: マイク電池電圧
- C: 待機時混信低減
- D: 受信時混信低減
- E: 受信レベル表示
- F: スキャン
- G: スケルチ解除
- T: テストモード
- CLR: メモリクリア

# 800 MHz帯ワイヤレスマイクシステム 関連商品

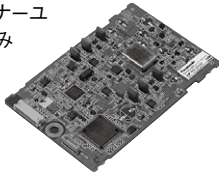
※掲載商品の価格には消費税は含まれていません。

## ワイヤレスチューナーユニット

**WX-UD500** 本体希望小売価格 **64,000円**(税抜)

WX-UR502、WX-UR504専用チューナーユニット。WX-UR502、WX-UR504へ組み込むことで、ワイヤレスマイクrohンの同時使用数を増やすことができます。

※WX-4020B / 4040B [販売完了]には使用できません。



## アンテナ

### ● 壁取付や屋外に

壁取付用  
ワイヤレスアンテナ  
(防雨仕様)  
**WX-4950A**  
本体希望小売価格  
**24,000円**(税抜)



### ● 仮設用途に

可搬型  
ワイヤレスアンテナ  
**WX-4965**  
本体希望小売価格  
**24,000円**(税抜)



### ● 天井に

天井取付用  
ワイヤレスアンテナ  
**WX-4970**  
本体希望小売価格  
**27,000円**(税抜)



## 混合分配器

### ● アンテナの増設に

ワイヤレス混合分配器  
**WX-4910**

本体希望小売価格 **85,000円**(税抜)



## マイクロホン

### ● スピーチ用には

ワイヤレスマイクrohン  
**WX-4100B**

本体希望小売価格  
**46,000円**(税抜)



卓上型  
ワイヤレスマイクrohン  
**WX-4600**

本体希望小売価格  
**64,000円**(税抜)



### ● ボーカル用には

ダイナミック型  
ワイヤレスマイクrohン  
**WX-4212C**

本体希望小売価格  
**69,000円**(税抜)



### ● 多彩な装着に

ペンシル形  
ワイヤレスマイクrohン  
**WX-4800**

本体希望小売価格  
**62,000円**(税抜)



### ● プレストークの使用に

プレストーク型  
ワイヤレスマイクrohン  
**WX-4400C**

本体希望小売価格  
**72,000円**(税抜)



<充電専用>

### ● ハンズフリーに

タイプイン形  
ワイヤレスマイクrohン  
**WX-4300B**

本体希望小売価格  
**52,000円**(税抜)



ヘッドセット形  
ワイヤレスマイクrohン  
**WX-4360B**

本体希望小売価格  
**75,000円**(税抜)



インストラクター用  
ワイヤレスマイクrohン  
**WX-4370B**

本体希望小売価格  
**94,500円**(税抜)



※別途充電電池パックWX-4451と充電器WX-4450が必要です。

## ポータブルワイヤレス送信機

### ● 4入力をまとめて送信\*

ポータブルワイヤレス送信機  
**WX-4700**

本体希望小売価格 **74,000円**(税抜)  
※入力例:有線マイク×2、CDプレーヤー×2



- ワイヤレス受信機 WX-UR502、WX-UR504とワイヤレス受信機 WX-4020B、WX-4040B [販売完了] はシステム内で混在させて使用することができます。
- 既存のワイヤレス受信機 WX-4020B / WX-4040B [販売完了] をWX-UR502 / WX-UR504へ置き換える場合、ワイヤレスアンテナ、ワイヤレスマイクrohン、同軸ケーブルは既設のものが使用できます。また、アンテナ入力、ローカル入出力の仕様は50Ωですが、5D-2Vと同様、75Ω仕様の5C-2Vケーブルも使用可能です。

## ■WX-UR502/WX-UR504仕様

	WX-UR502	WX-UR504
電源	AC 100V 50 Hz/60 Hz	
消費電力	8 W (電源 [切] 時 0.5 W)	10 W (電源 [切] 時 0.5 W)
アンテナ入力	50 Ω 2系統 2回路 BNCコネクタ、ローカル出力 WX-4950A / WX-4965 / WX-4970用ファンタム電源出力 DC12 V 80 mA最大	
ローカル入出力	50 Ω BNCコネクタ 45 MHz	
受信周波数	30波中 1波 WX-UD500を1台増設で2波受信可能	30波中 2波 WX-UD500を2台増設で4波受信可能
受信方式*	ダブルスーパーヘテロダイン	
受信感度*	45 dB以上 (20 dBμV入力、5 kHz FMCにて)	
スケルチ感度*	12 dBμV以下	
トーンスケルチ周波数	32.768 kHz	
S/N	チャンネル出力: 60 dB 以上 (50 dBμV入力、5 kHz FMCにて) ミキシング出力: 54 dB 以上 (50 dBμV入力、5 kHz FMCにて)	
ダイバシティ切り換え雑音	40 dB 以上 (50 dBμV入力にて)	
ひずみ率	3% 以下 (50 dBμV入力、40 kHz FMCにて)	
周波数特性	50 Hz ~ 10 kHz (50 μsエンファシス)	
最大出力	+10 dB (0 dB=1 Vrms)	
残留雑音	30 μV以下	
フィルタ選択*	広い標準/狭い	
アンテナ感度*	+6 dB (0 dB) / -6 dB (各アンテナ入力ごとに設定可能)	
制御方式	トーン信号によるASK	
電池残量表示	3段階 (緑色/橙色/赤色) (消灯=データなし)	
音声レベル表示	3段階 (緑色/橙色/赤色) (消灯=音声なし)	
機能設定	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 通常運用</li> <li>● 操作ロック設定 : グループ番号、チャンネル番号ロック</li> <li>● マイク電池電圧表示 : 2012年8月現在、WX-4800のみ対応</li> <li>● 待機時混信低減設定 : 解除/6 dB設定/12 dB設定</li> <li>● 受信時混信低減設定 : 解除/20 dB/10 dB</li> <li>● 受信レベル表示 : 3段階</li> <li>● スキャン : グループスキャン/チャンネルスキャン</li> <li>● スケルチ解除 : 通常/強制解除</li> </ul>	
ワイヤレス補助入力	-20 dBV 600 Ω 不平衡 (大型複式ジャック)	
チャンネル出力	-20 dBV 600 Ω 不平衡 2回路 (大型複式ジャック) / -20 dBV 600 Ω 不平衡 4回路 (大型複式ジャック)	
ミキシング出力	-20 dBV / -60 dBV (切換式) 600 Ω 不平衡 (大型複式ジャック)	
使用温度範囲	0 °C ~ +45 °C	
寸法	420 mm (幅) × 44 mm (高さ) (ゴム足含まず) × 176 mm (奥行) (つまみなど突起含まず)	
質量	約2.1 kg	約2.2 kg
仕上げ	前面パネル: AVライトグレー色 塗装 / カバー: AVライトグレー色 塗装	

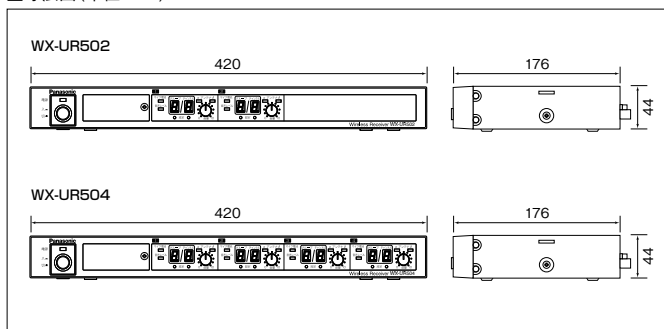
\*1 アンテナ WX-4950A、WX-4965、WX-4970による。

## ■WX-UD500仕様

供給電圧	DC5 V
消費電流	約120 mA (最大)
受信方式*	ダブルスーパーヘテロダイン
局部発振方式	水晶制御PLL周波数シンセサイザ方式
受信感度*	45 dB以上 (20 dBμV入力、5 kHz FMCにて)
スケルチ感度*	12 dBμV以下
トーンスケルチ周波数	32.768 kHz
S/N	60 dB以上 (50 dBμV入力、5 kHz FMCにて)
残留雑音	30 μV以下
ひずみ率	3% 以下 (50 dBμV、40 kHz FMCにて)
出力	-42 dB (5 kHz FMCにて) (0 dB=1 Vrms)
制御方式	トーンスケルチ信号によるASK
制御信号	電池残量用: 3種類
使用温度範囲	0 °C ~ +45 °C
寸法	63 mm (幅) × 11 mm (高さ) × 95 mm (奥行) (接合部含まず)
質量	約30 g

\*2 受信機WX-UR502、UR504 (別売品)、アンテナWX-4950A、4965、4970 (別売品)による。

## ■寸法図 (単位: mm)



## 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

- 省エネを徹底的に追求した製品をお客様にお届けし、商品使用時のCO<sub>2</sub>排出量削減を目指します。
- 新しい資源の使用量を減らし、使用済みの製品などから回収した再生資源を使用した商品を作り、資源循環を推進します。
- パナソニック製品は、特定の環境負荷物質\*の使用を規制するRoHS指令の基準値にグローバルで準拠しています。\*鉛・カドミウム・水銀・六価クロム・特定臭素系難燃剤

お問い合わせは

パナソニック  
システムお客様相談センター



0120-878-410 (土・日・祝祭日は受付のみ)

携帯電話・PHSからもご利用いただけます。(お問い合わせの内容によっては、担当窓口をご案内する場合もございます)

ホームページからのお問い合わせは <https://panasonic.biz/cns/cs/cntctus/>

パナソニック株式会社 コネクティッドソリューションズ社 メディアエンターテインメント事業部 〒812-8531 福岡県福岡市博多区美野島4丁目1番62号

- 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。
- 製品の定額およびデザインは予告なく変更する場合があります。
- 本カタログ掲載商品の価格には、配送・設置調整費、工事費、使用済み商品の引き取り費等は含まれておりません。
- 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。

WW-JJ1A123

2017-06-002-P4