

●製品の仕様、付属品およびデザインは予告なく変更する場合があります。記載内容は2013年2月現在のものです。

ワイヤレスアンプ WX-PW81, WX-PW82

■概要

本機は、800MHz帯ワイヤレスチューナーを内蔵したワイヤレスアンプです。別売のワイヤレスチューナーユニット WX-DT800を増設することで最大3波のワイヤレスマイクが使用できます。

- ・WX-PW81はワイヤレスチューナー1台、WX-PW82は2台を内蔵しています。
- ・電源方式は、AC100Vおよび単1形乾電池8本の2電源方式です。
- ・アンプはデジタル方式を採用し、省電力化を図っています。
- ・内蔵のCDプレーヤーで、各種の繰返し演奏を拡声することができます。
- ・ポータブルオーディオ機器を本機のポケットに収納して、外部入力端子から拡声することができます。
- ・CDプレーヤー部、操作部へのほこり侵入を軽減するために、着脱可能な保護カバーを装着しています。

■仕様

● 基本仕様	
電源	AC 100 V 50 Hz/60 Hz、単1形乾電池 (R20P/LR20) × 8本
定格消費電力	42 W (電気用品安全法技術基準に基づく)
最大出力 / 定格出力	最大出力: 25 W (AC100 V) / 定格出力: 20 W (AC100 V)、8 W (DC12 V)
電池寿命 (目安) (常温 25°C連続使用)	WX-PW81 ワイヤレスチューナー 1波使用、拡声時 パナソニック製アルカリ乾電池 LR20XJ (1.5V×8本) : 約7時間<注1> WX-PW82 ワイヤレスチューナー 1波使用、拡声時 パナソニック製アルカリ乾電池 LR20XJ (1.5V×8本) : 約4.5時間<注1> ※CDプレーヤー使用時は上記より短くなります。
受信周波数	806.125 MHz~809.750 MHz (125 kHz 間隔 30波)
受信方式	PLL 制御スーパーヘテロダイン
アンテナ方式	内蔵ダイポールアンテナ (2本)
チューナーユニット	WX-PW81: 1台内蔵、2台増設可能 WX-PW82: 2台内蔵、1台増設可能
受信感度	S/N 50 dB 以上 (20 dB μ V 入力 \pm 5 kHzFM)
S/N	70 dB 以上 (モノラル予備入力)
ひずみ率	5%以下 (1 kHz 定格出力時)
周波数特性	ワイヤレス: 70 Hz~12 kHz (1 kHz 基準 50 μ s エンファシス) モノラル予備入力: 70 Hz~12 kHz
● 入力	
有線マイク入力	-56 dBV 600 Ω 不平衡 フォーンジャック
モノラル予備入力	-22 dBV 10 k Ω 不平衡 ピンジャック
外部入力	-22 dBV 10 k Ω 不平衡 ϕ 3.5 ステレオジャック(モノラル)
入力機器収納部寸法	幅 90 mm × 高さ 27 mm × 奥行き 135 mm
● 出力	
ライン出力	0 dBV 1 k Ω 不平衡 ピンジャック
外部スピーカー出力	定格入力 20 W 以上 入力インピーダンス 8 Ω ~16 Ω
内蔵スピーカー切換	内蔵スピーカー、内蔵スピーカー+外部スピーカー使用時「入」、外部スピーカー使用時「切」
● CD プレーヤー	
周波数特性	20 Hz~20 kHz (偏差 \pm 1 dB)
スピード可変範囲	\pm 15 %
機能	シングルリピート、オールリピート、A-B リピート、プログラム演奏
液晶表示	動作表示
使用温度範囲	0 $^{\circ}$ C~+40 $^{\circ}$ C
寸法	幅 298 mm × 高さ 460 mm × 奥行 205 mm
質量	WX-PW81: 約 10.3 kg (乾電池含まず) WX-PW82: 約 10.4 kg (乾電池含まず)
仕上げ	ABS 樹脂、ライトグレー (マンセル N7.5 近似色)
増設ユニット適合品	800MHz帯ワイヤレスチューナーユニット (WX-DT800)
※待機電力: AC 電源使用時は電源スイッチを「切」にした状態で約 1.0 W の電力を消費しています。	

<注 1>

電池寿命について

2013年2月生産（ロット No.MB***）以前の製品の電池寿命の目安は 以下となります。

WX-PW81 ワイヤレスチューナー1 波使用、拡声時

パナソニック製アルカリ乾電池 LR20XJ (1.5V×8本) : 約 10 時間

WX-PW82 ワイヤレスチューナー1 波使用、拡声時

パナソニック製アルカリ乾電池 LR20XJ (1.5V×8本) : 約 7 時間

(常温 25℃連続使用時)

■付属品

取扱説明書	1	保証書	1
チャンネル表示ラベル (WX-PW81)	1	チャンネル設定用ドライバー (本体取付済)	1
チャンネル表示ラベル (WX-PW82)	2		

■外観寸法図 (単位 : mm)

WX-PW81、WX-PW82

