

# ワイヤレスアンプ ~~WX-281A~~ ~~WX-281CA~~ ~~WX-282A~~ ~~WX-282CA~~

## ■ 概要

本機は、800 MHzのPLL方式ワイヤレスチューナー、有線マイク入力、ライン入力、ワイヤレス入力、ライン出力、外部スピーカー出力を備えたワイヤレスアンプです。

3電源（AC、乾電池、充電式）方式により、手軽に持ち運べます。

- ・WX-281A : チューナーユニット1台装着済み、カセットデッキ部なし
- ・WX-281CA : チューナーユニット1台、カセットデッキ部装着済み
- ・WX-282A : チューナーユニット2台装着済み、カセットデッキ部なし
- ・WX-282CA : チューナーユニット2台、カセットデッキ部装着済み

## ■ 仕様

### ● 本体

電源	AC100 V 50 Hz/60 Hz、DC12 V（単1形アルカリ乾電池または単1形マンガン乾電池×8個、専用充電式電池）	
消費電力※	WX-281A	26 W
	WX-281CA	29 W
	WX-282A	25 W
	WX-282CA	28 W
定格消費電力	WX-281A	AC40 W（16 W出力時）、DC1.8 A（10 W出力時）
	WX-281CA	AC43 W（16 W出力時）、DC1.9 A（10 W出力時）
	WX-282A	AC39 W（16 W出力時）、DC1.8 A（10 W出力時）
	WX-282CA	AC42 W（16 W出力時）、DC1.9 A（10 W出力時）
最大出力	25 W（AC100 V）内蔵スピーカー、外部スピーカー接続時 20 W（AC100 V）内蔵スピーカーのみ	
定格出力	16 W（AC100 V） 10 W（DC12 V）	
電池寿命	WX-281A、WX-282A（拡声のみ）	単1形アルカリ乾電池LR20G（1.5 V×8個） : 連続約4.5時間 単1形マンガン乾電池R20PNB（1.5 V×8個） : 連続約2.5時間 充電式電池（ニッケルカドミウム蓄電池WX-285） : 連続約4.5時間
	WX-281CA、WX-282CA（拡声+カセットデッキ使用時）	単1形アルカリ乾電池LR20G（1.5 V×8個） : 連続約3時間 単1形マンガン乾電池R20PNB（1.5 V×8個） : 連続約2時間 充電式電池（ニッケルカドミウム蓄電池WX-285） : 連続約3.5時間
受信周波数	800 MHz帯（806.125 MHz～809.750 MHz、125 kHzステップ 30チャンネル）	
受信方式	ダブルスーパーヘテロダイナ	
アンテナ方式	内蔵ダイポールアンテナ	
受信感度	S/N : 45 dB以上（20 dB $\mu$ V入力、 $\pm$ 5 kHz FM）	
スケルチ感度	20 dB $\mu$ V以下	
トーンスケルチ周波数	32.768 kHz	
S/N	70 dB（ライン入力にて）	
定格ひずみ率	5%以下	
周波数特性	ワイヤレス : 50 Hz～10 kHz（50 $\mu$ sエンファシス）、ライン : 50 Hz～12 kHz	
残留雑音	2.5 mV（JIS-A）	
有線マイク入力	-45 dBV 4.7 k $\Omega$ 以上 不平衡 単式ジャック	
ライン入力	-20 dBV 47 k $\Omega$ 以上 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 $\Omega$ ～16 $\Omega$ 「内蔵スピーカー+外部スピーカー」または「外部スピーカーのみ」スイッチ切替式	
ライン出力	0 dBV 1 k $\Omega$ 以下 不平衡 ピンジャック	
使用温度範囲	-10 $^{\circ}$ C～+50 $^{\circ}$ C	
寸法	幅320 mm 高さ420 mm（取っ手含まず） 奥行き210 mm	
質量	WX-281A、WX-282A	約7.2 kg（電池含まず）
	WX-281CA、WX-282CA	約7.9 kg（電池含まず）
仕上げ	ミッドグレー塗装マンセルN4.5近似色（樹脂成形）	

※この表示は、電気用品安全法技術基準に基づくものです。

・AC電源使用時は、電源スイッチを「切」にした場合でも約1.9 Wの電力を消費しています。

●カセットデッキ部 (WX-281CA、WX-282CAのみ)

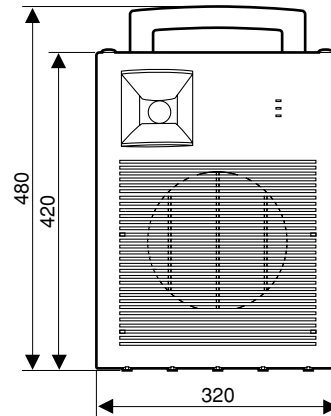
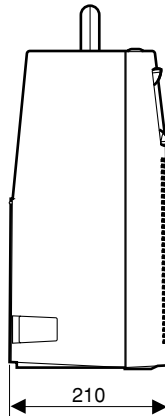
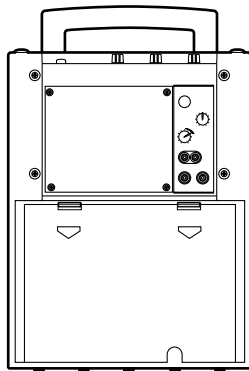
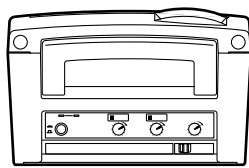
トラック方式	2トラック1チャンネルモノラル
録音方式	交流バイアス方式
テープ速度	4.76 cm/秒
ワウ・フラッター	0.25 % WRMS以下
巻き戻し、早送り時間	約120秒 (C-60テープ使用時)

■ 付属品

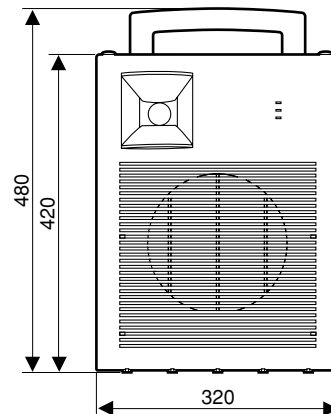
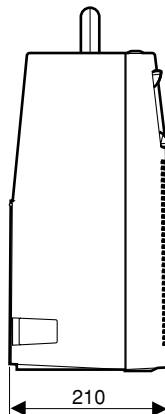
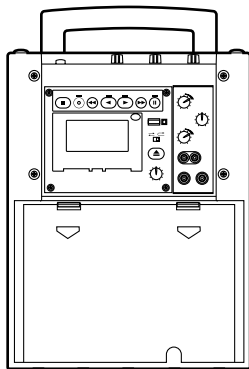
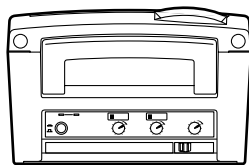
取扱説明書.....	1	防じんカバー.....	1
保証書.....	1	チャンネルラベル.....	1

■ 外観寸法図

● WX-281A、WX-282A



● WX-281CA、WX-282CA



単位 mm

WX-281A  
WX-281CA  
WX-282A  
WX-282CA (2/ 2)