

No. 1

800MHz帯ダイバシティワイヤレスチューナーユニット

AU-800

電源電圧	DC12V (組込機器より受電)
消費電流	300mA以下 (増設チューナーユニットを含む)
定格出力	-22dBV±3dB 10kΩ 不平衡 (本体アンプ部)
ひずみ率	3%以下
周波数特性	50Hz~20kHz±3dB (1kHz基準、本体アンプ部)
入力感度	-26dBV (本体アンプ部)
音声通常/優先切替	本体内部で音声の通常/優先が切替可能
スケルチ感度	20dBμV以下
アンテナ入力	BNCコネクター×2 アンテナ感度切替スイッチ付、ファンタム電源送り DC9V 40mA 【チューナーユニット部】
受信周波数	806.125MHz~809.750MHz (125kHz間隔 30波)
受信方式	PLL制御ダブルスーパーヘテロダイン方式
受信感度	20dBμV以下 (S/N50dB ±5kHz FMにて)
スケルチ感度	18dBμV
受信表示	2色発光ダイオード×2 待機時:赤、受信時:選択された受信部側 緑/選択されない受信部側 赤
定格出力	-30dBV
ひずみ率	3%以下 (±40kHz FMにて)
周波数特性	50Hz~15kHz (1kHz基準 50μsエンファシス)
使用温度範囲	0°C~+40°C
外装	前面パネル (ABS樹脂):マンセルN1近似色 ブラック 後面パネル (鋼板):マンセルN1近似色 ブラック 半艶塗装 シャーシー (鋼板)
寸法	幅169mm 高さ50mm 奥行322mm
質量	約1.2kg
付属品	チャンネル設定用ドライバー×1、取扱説明書 (保証書付)×1
適合ワイヤレスマイク	ユニペックス製800MHz帯ワイヤレスマイクロホン (WM-8000シリーズ)
適合品	BX-30、BX-30DA、BX-60、BX-60DA、BX-120、BX-120DA
特徴・用途	本機は卓上型形アンプBXシリーズに組み込んで使用する800MHz帯ダイバシティワイヤレスチューナーユニットです。 水晶制御PLLシンセサイザ方式の採用により、30波の周波数から任意の1波を選択できます。ノイズリダクション及びトーンスケルチの採用で、広いダイナミックレンジを実現し、ワイヤレスマイクON-OFF時の雑音を低減しています。 マイクオーダー機能を選択すると、800MHz帯でチャンネルの異なる複数のワイヤレスマイクを使用順に優先して受信できます。また、ワイヤレスマイクの使用が終わり次第、新たなチャンネルのワイヤレスマイクが受信可能になります。 混信や雑音を避けるために受信エリアを制限して使用する受信感度の切替が可能です。 本製品はダイバシティワイヤレスチューナーユニットDU-8200を1台増設することが可能です。

No. 2の外観図と合わせてご覧ください。

営業

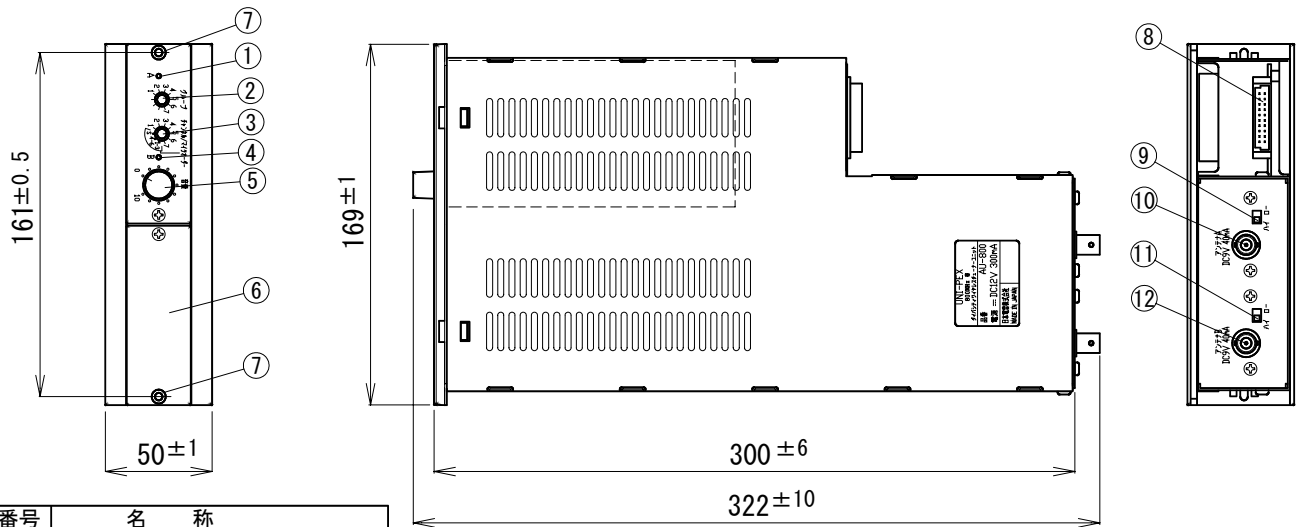
AA03

仕様書

UNI-PEX

No. 2

800MHz帯ダイバシティワイヤレスチューナーユニット
AU-800



番号	名称
1	受信表示灯 A
2	グループ番号設定スイッチ
3	チャンネル番号設定スイッチ
4	受信表示灯 B
5	音量調節つまみ
6	blankパネル (増設チューナーユニット挿入口)
7	ユニット取付け穴
8	接続コネクタ
9	アンテナA感度切換スイッチ
10	BNCコネクタ (アンテナA)
11	アンテナB感度切換スイッチ
12	BNCコネクタ (アンテナB)

単位mm

営業

AA03

今後改良のため、予告なく変更することがあります。

製造元 日本電音株式会社 販売元 ユニペックス株式会社