

TOA デジタルワイヤレスチューナーユニット WTU-D2810

■ 概要

水晶制御PLLシンセサイザー方式による800 MHz帯デジタルワイヤレスマイクロホン専用の組込機器用プラグイン型チューナーユニットです。チューナーユニット正面の設定スイッチにより30波の周波数設定、10ch/15chモードの切り換え、および10パターンのコード設定が可能です。

■ 仕様

電源	DC6~10V(本体から供給)
消費電流	120mA以下
局部発振方式	水晶制御PLLシンセサイザー方式
受信周波数	806.125~809.750MHz(30波のうち1波)
受信方式	スーパーヘテロダイン方式
ダイバシティ方式	デジタルトゥルーパーダイバシティ方式
アンテナ入力インピーダンス	50Ω
受信感度	24dBμV以下(ビットエラーレート1E-5以下)
S/N比	92dB以上(Aカーブ使用)(×1)
出力歪率	0dB(×2)(0dBFS入力時 負荷4.7kΩ以上)
歪率	0.5%以下
同時使用本数	15本(15chモード)/10本(10chモード)/6本(アナログ併用時)
コード設定	10パターン切替
使用温度範囲	-10℃~+50℃
使用湿度範囲	30%~85%RH(ただし結露のないこと)
仕上	表面処理銅板
寸法	60(W)×25(H)×138.6(D)mm
質量	180g
付属品	設定用ドライバー…1, カラーマーク(15種類)…1
適合機種	ワイヤレスアンプ: WA-2800, WA-2800CD, WA-2800SC, WA-2800BT, WA-2800IF, WA-2800SB 壁掛型アンプ: VA-62, VA-122 移動用PAアンプ: KZ-30A, KZ-65A, KZ-120CD, KZ-120SC, KZ-120SC-H 移動用PAワイヤレスパワースピーカー: KZ-100WS, 屋外用アンプ: WA-120D

(×1) 使用するマイクロホンによる

(×2) 0dB=1V

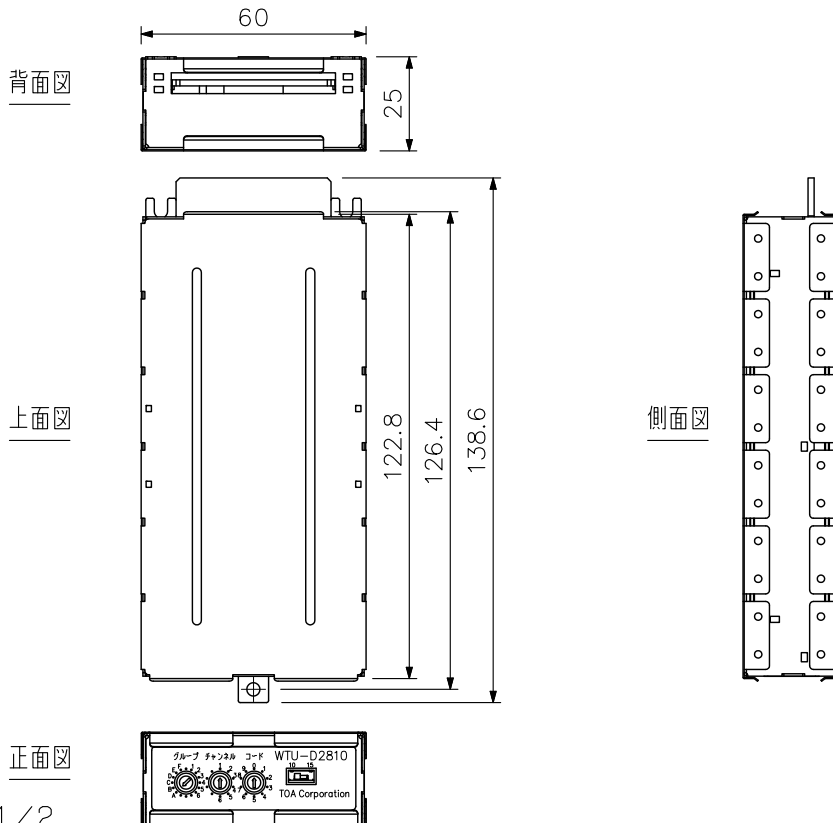
※出荷時には周波数設定はBA1(806.750MHz)、コード設定は「0」、モードは「10chモード」です。

※TRANTECデジタルワイヤレスシステム(S-D7200-JB, S-D7300-JB他)とは通信できません。

※アナログワイヤレスシステム(WM-1220, WM-1320他)とは通信できません。

※アナログワイヤレスチューナー(WT-1822, WT-1824他)およびデジタルワイヤレスチューナー(WT-D1812, WT-D1814)には使用できません。

■ 外観図



単位: mm 縮尺: 1/2