

No. 1

## プログラムチャイムユニット

### AU-401

使用電源	DC12V 組込機器本体より受電
消費電流	160mA以下
停電補償	約48時間(電池満充電時 周囲温度25°Cでの使用)
プログラム補償	10年間
内蔵バッテリー	ニッケル水素電池
内蔵音源出力レベル	-22dBV(1kHzテスト信号時)
時計精度	月差±5秒(周囲温度25°C、時刻補正をしない場合)
時刻補正機能	電波時計、30秒式の親時計に同期(内部切換え式 出荷時は電波時計側に設定)及び、外部メーク接点00アジャスト(外部からのメーク信号で時刻が±30分で00分に補正されます。)
電波時計部	JJY長波標準電波(40kHz/60kHz自動切換え受信)
子時計受信部	親時計からのDC24V 30秒有極パルス入力
外部メーク受信部	時刻補正機器メーク接点からの 最小パルス幅:500ms 最大パルス幅:5min
演奏曲目	ウエストミンスターの鐘、ラジオ体操 第一(号令入り)
演奏速度	ウエストミンスターの鐘:速い25秒、普通29秒、遅い33秒 ラジオ体操 第一:速い2分54秒、普通3分11秒、遅い3分32秒
音量設定	10段階(曲目毎に設定可能)(CD音源の場合はプレーヤー自体のボリュームに依存する)
プログラム	設定数:10ポイント 設定単位:分単位
表示	曜日表示、時間表示(12時間 AM/PM)、動作中表示、時刻補正用受信状態表示
制御	一斉/電源起動制御(内部切り替え式 出荷時は電源起動制御側に設定)
外部起動	演奏中出力(無電圧メークa接点及びb接点) 接点容量(DC30V 1A)
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 黒半艶塗装 本体シャーシー・カバー(鋼板)
寸法	幅169mm 高さ50mm 奥行き311.9mm(つまみ、端子含む)
質量	約920g
付属品	取扱説明書(保証書付)1
適合品(アンプ) (CDプレーヤー)	BX-30、BX-30DA、BX-60、BX-60DA、BX-120、BX-120DA AU-201
特徴・用途	本機は適合するアンプに組込む事により、省スペースで定時チャイム放送システムを構築できます。チャイムユニットとプログラムタイマーを個別に設置した場合に比べ、機器間の配線接続が不要で設置が簡単です。 制御機能付CDプレーヤーユニットAU-201と組み合わせることによって、CD音源を設定音源として使用可能です。また、音源を鳴らさず、BXアンプの電源のみ制御が可能です。 時刻補正機能として電波時計を内蔵し常に正確な定時放送が可能です。 (但し設置条件によっては、標準時刻の電波を受信しない場合があります。) また内部の設定を変更する事により、親時計にて時刻補正を行う事が可能です。 外部メーク補正機能により、外部からのメーク接点によって時刻を00分にアジャストすることが可能です。本機が動作中に他の機器を動作させる為の外部起動を有しています。 また、下記の設定が内部スイッチにより可能です。 ・ウエストミンスターの鐘からラジオ体操のディレイ時間の設定が可能(1秒、3秒、5秒、7秒) ・ワンプッシュで00分アジャストが可能(電波時計設定時のみ) ・ワンプッシュでラジオ体操鳴動が可能 ・テスト演奏時の外部起動端子の動作可否選択が可能

No. 2の外観図と合わせてご覧ください。

営業

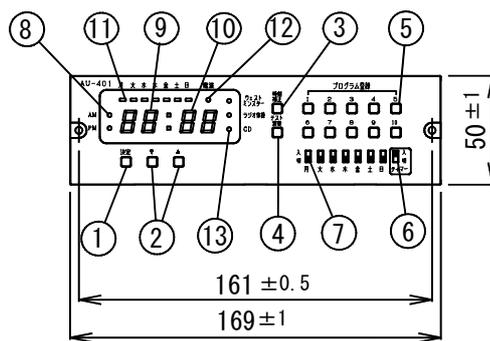
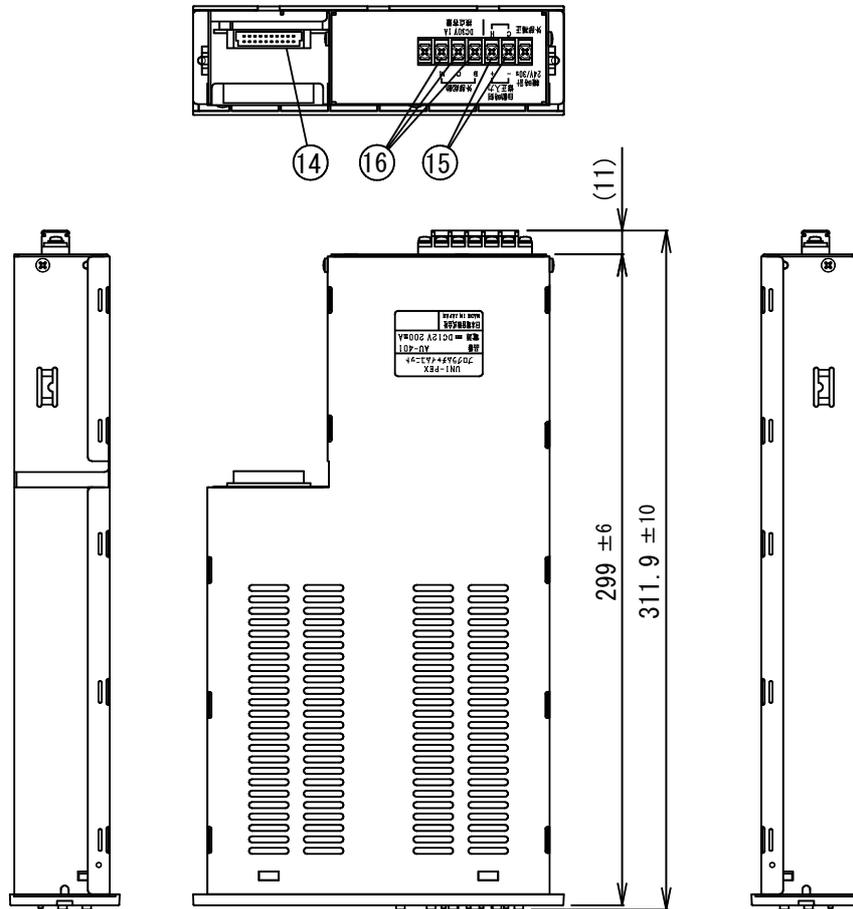
JG06

# 仕様書

# UNI-PEX

No. 2

プログラムチャイムユニット  
AU-401



番号	名称
1	決定ボタン
2	選択ボタン
3	時刻補正ボタン
4	テスト演奏ボタン
5	プログラム登録ボタン
6	プログラム動作スイッチ
7	曜日選択スイッチ
8	AM・PM表示灯
9	時刻(時)表示部
10	時刻(分)表示部
11	曜日表示灯(橙)
12	受信状態表示灯(橙)
13	曲目表示灯(橙)
14	接続コネクタ
15	自動時刻修正用入力端子
16	外部起動端子

単位mm

営業

JG06

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