

# プログラムタイマー

## DT-1800

使用電源	AC100V 50/60Hz
消費電力	13W以下
内蔵バッテリー	コイン形バナジウムリチウム電池
停電補償	時計機能：720時間以上 (周囲温度25℃で約50時間充電を行った満充電状態で使用時) プログラムデータ：10年間
時計精度	月差±5秒 (周囲温度約25℃) ※時計補正をしない場合
プログラム数	週間プログラム：グループA～D 各グループの各曜日毎に50ステップ (計1400ステップ) 当日プログラム：100ステップ 年間スケジュール：30種類
プログラム内容	週間プログラム：曜日、時、分、出力先、出力状態 当日プログラム：時、分、出力先、出力状態 年間スケジュール：日付、変更内容、変更グループ
プログラム入力	ボタン入力またはSDカードからのプログラムファイル読み込み入力
プログラム出力	SDカードへのプログラムファイル出力
プログラム設定単位	週間/当日プログラム：分 年間スケジュール：日付
出力数	端子出力8系統、通信出力1系統
出力状態	端子出力：パルス (約3秒)、保持 (入または切)、通信出力：チャンネル番号 (1～99)
出力制御信号	外部制御端子：無電圧メーク接点 (接点容量DC30V 0.5A)
入力制御信号	外部メーク接点受信部：接点入力 (接点容量DC12V 50mA 0.5秒以上) 親時計信号受信部：DC24V 30秒 有極パルス (パルス幅0.5～1秒)
表示	液晶表示、電源表示灯LED×1 (緑) プログラム表示灯LED×5 (緑)、タイマー動作表示灯LED×1 (緑)
操作部	プログラムボタン (A、B、C、D、当日)、タイマー動作ボタン、上下ボタン、左右ボタン、決定 (設定) ボタン、取消ボタン、戻る (キーロック) ボタン
付帯機能	時刻補正機能 (外部メーク接点受信/外部親時計信号受信) ボタン入力時の確認音、プログラムファイル入出力 (SDカード使用)
使用温度範囲	-10℃～+60℃
外装	パネル：(メッキ鋼板) マンセルN4.5 近似色 グレー 塗装 ケース：(ビニール鋼板) マンセルN1 近似色 ブラック
外形寸法	幅420mm 高さ46mm 奥行170mm
質量	約2.0kg
付属品	AC電源ケーブル×1、取扱説明書 (保証書、プログラムシート付) ×1
適合品	EIA規格ラック用 (1U) 取付金具 EEP-44G
特徴・用途	本機はミュージックチャイムなどと組み合わせて使用していただきますと、設定した時刻に放送を開始、及び停止させるといった自動放送が可能です。 ・対話式の簡単な操作性 液晶表示と少数ボタン入力により直感的で簡単な操作をサポートします。 ・複数プログラムの管理 週間単位のプログラム4種類に加えて当日限定のプログラムを1種類登録でき、季節の変わり目や一定期間の行事に対して、適切なプログラムを随時切替可能です。

営業

AG01-A01

# 仕様書

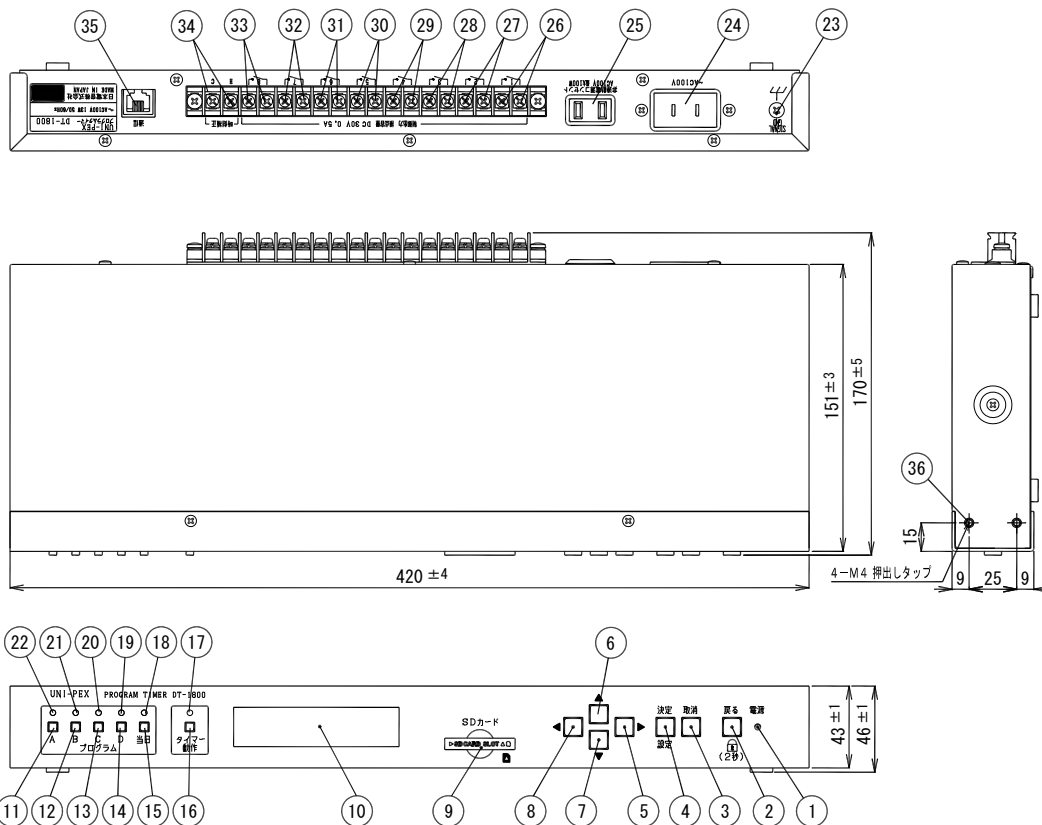
# UNI-PEX

(2/2)

プログラムタイマー  
DT-1800

特徴・用途

- ・自動的な動作プログラムの変更  
翌日動作設定や年間スケジュールにより、動作するプログラム（A～D、当日）の自動切換が設定可能です。
- ・外部時刻補正機能  
外部メーク接点及び親時計信号により、親時計などの外部機器に同期した正確な時刻でのタイム一動作が可能です。
- ・停電補償  
停電時も内蔵バッテリーによって720時間以上、設定時刻を保持します。
- ・多系統の接点出力  
無電圧メーク接点出力を8系統搭載しています。
- ・省配線での多彩な起動制御  
専用通信ケーブル1本の接続のみで、専用機器を多チャンネルに渡って制御可能です。
- ・SDカード対応  
SDカードを使用して、プログラムの読み出し/保存といった管理が可能です。
- ・ラックマウントが可能  
別売の金具によりEIA規格ラックへの取り付けが可能です。



番号	名称
1	電源表示灯
2	戻る(キーロック)ボタン
3	取消ボタン
4	決定(設定)ボタン
5	▶ボタン
6	▲ボタン
7	▼ボタン
8	◀ボタン
9	SDカード挿入口/ダストカバー
10	液晶表示部
11	プログラムボタン(A)
12	プログラムボタン(B)
13	プログラムボタン(C)
14	プログラムボタン(D)
15	プログラムボタン(当日)
16	タイマー動作ボタン
17	タイマー動作表示灯
18	プログラム表示灯(当日)
19	プログラム表示灯(D)
20	プログラム表示灯(C)
21	プログラム表示灯(B)
22	プログラム表示灯(A)
23	アース端子
24	AC電源入力端子
25	サービスコンセント
26	CH1 起動出力端子
27	CH2 起動出力端子
28	CH3 起動出力端子
29	CH4 起動出力端子
30	CH5 起動出力端子
31	CH6 起動出力端子
32	CH7 起動出力端子
33	CH8 起動出力端子
34	時刻補正用入力端子
35	通信コネクタ
36	ラックマウント金具取付穴

単位mm

営業

AG01-A01

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