



# 承認図

---

## リモートホン AT-1000

本仕様はデータ入力ソフト Ver.1.0.0.0 以降に準じています。



# 仕様書

---

## リモートホン AT-1000

本仕様はデータ入力ソフト Ver.1.0.0.0 以降に準じています。

## 商品概要

本装置は 1 回線用の留守番電話です。着信があると自動で応答して、あらかじめ用意した応答メッセージを送出します。ナンバー・ディスプレイに対応しており、発信者の電話番号を表示・記録することができます。着信の応答に使用する応答メッセージ、電話をかけた方の用件を録音した用件メッセージの保存には、SD カードを使用しており、停電で消えることはありません。また、本装置は年間タイマー機能を備えており、本装置の「留守セット・留守解除」「メッセージ切替」を自動で行うことができます。

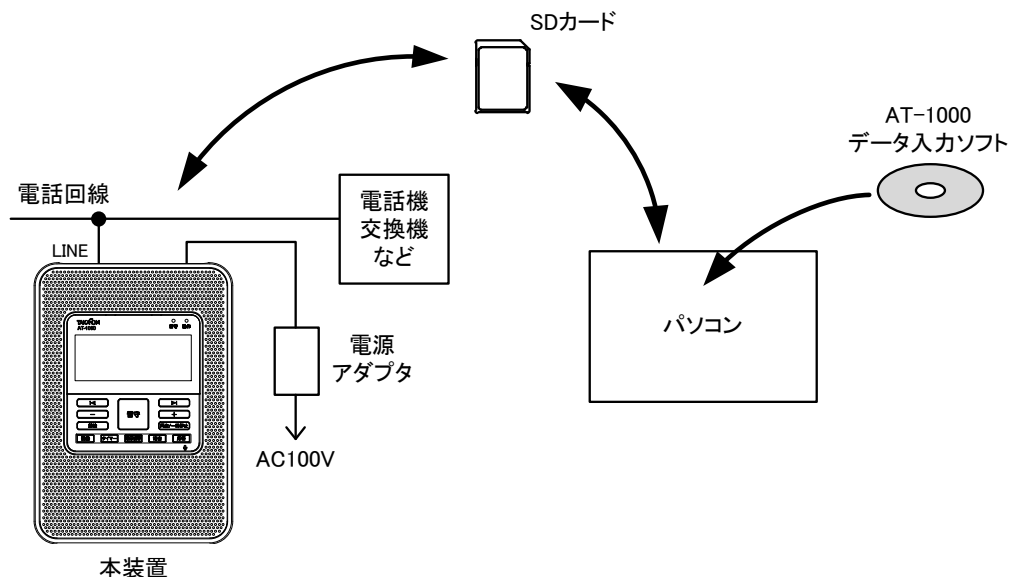
本装置の設定(機能登録、年間タイマー)は、付属の専用のデータ入力ソフト(AT-1000 データ入力ソフト)をインストールしたパソコンで登録データを作成します。作成した登録データは SD カードに書き込み、本装置に挿入します。応答に使用する応答メッセージは、本装置に内蔵されたマイクで直接録音する以外に、データ入力ソフトの【音声合成機能】をご利用いただくことで、テキスト入力操作で応答メッセージを作成することができます。また、あらかじめ録音された Wave ファイルから音声を取り込み、応答メッセージを作成することもできます。

※応答メッセージや用件メッセージ、本装置の登録データ、着信履歴情報等が、SD カードに保存されます。

※データ入力ソフトを使用するパソコンに、SD カードのカードリーダーが必要です。

※本装置から SD カードを取り外した場合、本装置は動作できません。

システム概要図



## 主な機能

### 留守応答モード

留守応答モードには「応答録音モード」「応答専用モード」の二つがあります。本装置はこの二つの動作モードを切り替えてお使いいただけます。

応答録音モード：着信があると自動で応答して、あらかじめ用意した応答メッセージを送出した後、相手(電話をかけてきた方)の用件を録音します。終話を検出すると、録音を終了して自動で電話を切ります。

応答専用モード：着信があると自動で応答して、あらかじめ用意した応答メッセージを送出したのち自動で電話を切ります。

### メッセージの種類

本装置で使用するメッセージには「応答メッセージ」「用件メッセージ」があります。録音したメッセージはSDカードに保存されます。

応答メッセージ：着信があると自動で応答して送出されるメッセージです。「応答録音モード」用、「応答専用モード」用、合わせて最大10チャンネル、各チャンネル最大5分の録音ができます。工場出荷時に「応答録音モード」用、「応答専用モード」用それぞれ1チャンネルずつ、応答メッセージがブリセットされています。

用件メッセージ：「応答録音モード」で、相手(電話をかけてきた方)の用件を録音したメッセージです。用件メッセージは最大で300件、全件の合計で約120分の録音ができます。1件あたりの録音時間は登録により最大1分～9分または、無制限に設定ができます。

### 応答メッセージの作成

応答メッセージは、内蔵マイクからの録音、または付属のデータ入力ソフトをインストールしたパソコンを使用して作成します。データ入力ソフトでは、テキストデータからの音声合成、パソコンに接続されたマイクからの録音、あらかじめ録音されたWaveファイルから音声を取り込みにより、応答メッセージを作成することができます。応答録音、応答専用用にそれぞれメッセージを作成します。

### 用件再生

本装置で、録音された用件メッセージを再生することができます。メッセージごとにタイムスタンプ(録音開始時の「年・月・日・時・分」)を記録しており、再生時に表示します。用件メッセージを再生する際、タイムスタンプの表示に加えて「月・日・時・分」をアナウンスします。再生中は、早送り、早戻し、遅聞き、スキップ、バックスキップ、一時停止ができます。

## ナンバー・ディスプレイ

ナンバー・ディスプレイに加入しているときは、着信時に発信者の電話番号を表示します。

留守セット中は、用件メッセージとともに記録し、着信履歴は、留守セット中または留守解除中に確認することができます。

## 自動呼出

用件メッセージが録音されると、携帯電話や電話機を呼び出したり、NTTドコモのショートメッセージサービス(SMS)を利用して携帯電話へメッセージを送ることができます。呼び出された携帯電話や電話機からは、用件メッセージを確認することができます。呼び出し先は、最大3件まで登録できます。

## リモコン

電話回線を使用して次のリモコン操作ができます。

操作	内容
用件メッセージの再生/消去	本装置に保存された用件メッセージの再生や消去ができます。
応答メッセージ録音/再生	応答メッセージの録音や再生ができます。
応答メッセージの切り替え	応答に使用する応答メッセージのチャンネル番号を変更できます。
自動呼び出しセット/解除	本装置の自動呼出し機能のセットと解除を切り替えることができます。
自動呼び出し先の確認	自動呼出し先の電話番号を確認できます。
タイマーセット/解除	本装置のタイマー機能のセットと解除を切り替えることができます。
留守セット/解除	本装置の留守セットと留守解除を切り替えることができます。
メモ録音	音声メモを用件メッセージとして録音することができます。

## 年間タイマー

データ入力ソフトを使用してスケジュールを作成することで、本装置の留守セット/解除、メッセージの切り替えを自動で行うことができます。一日の動作スケジュールを「日課パターン」で作成して、作成した「日課パターン」を「曜日スケジュール」「変動日スケジュール」「祝日スケジュール」「特定日スケジュール」で動作させます。スケジュールは以下の順番で優先して動作します。

「特定日スケジュール」>「祝日スケジュール」>「変動日スケジュール」>「曜日スケジュール」

※スケジュールは登録した月から換算して10年間有効です。

### ◆日課パターン

時刻とメッセージ番号を指定して一日のスケジュールを作成します。一つの日課パターンに最大25ステップ登録することができます。日課パターン間でコピーすることができ、コピーした内容を編集することができます。日課パターンは最大20パターン登録できます。

### ◆曜日スケジュール

各曜日に日課パターンを登録することで、年間を通して各曜日に登録した日課パターンの内容で本装置を動作させることができます。登録は各曜日、または期間(「月曜日～金曜日」「月曜日～土曜日」の同時登録)を選択して設定します。

**◆変動日スケジュール**

毎月、指定週の指定曜日に同じ日課パターンを動作させることができます。

**◆祝日スケジュール**

全ての祝日に自動で同じ日課パターンを動作させることができます。「祝日」がいつであるかもデータ入力ソフトで指定できますので、将来に祝日の変更があっても対応することができます。祝日の指定は、①月日を指定する、②月と変動日(第×、○曜日)と指定する2種類方法があります。また、日曜日と重なったときに振り替えをするかどうかの指定もあります。祝日の編集では、国民の祝日、国民の休日、振替休日、予備日 8 日を編集できます。(春分の日、秋分の日)の自動計算、ハッピーマンデーに対応)

**◆特定日スケジュール**

特定の日にちにそれぞれ特定の日課パターンで動作させることができます。特定日の指定には「選択範囲」「毎年」「毎月」があり、特定日の指定方法により、同じ特定日スケジュールでも以下の順番で優先して動作します。

「選択範囲」>「毎年」>「毎月」

**応答メッセージ・設定・年間タイマーのバックアップ**

データ入力ソフトを使用することで、応答メッセージや本装置の登録データ(設定、年間タイマーのスケジュール)をパソコン上にバックアップすることができます。

**応答メッセージ・設定・年間タイマーの編集**

データ入力ソフトを使用することで、SDカードやパソコンに保存された登録データ(設定、年間タイマーのスケジュール)を読み込んで編集することができます。編集後はSDカードへの書き込み、パソコン上にバックアップすることができます。

※パソコン上にバックアップした登録データを使用することで、本装置の運用を停止することなくスケジュールの確認や、応答メッセージの入れ替え・設定変更の事前準備を行うことができます。

## 主な仕様

接続回線	アナログ一般回線 最大 1 回線
回線接続端子	モジュラージャック
応答までのベル回数	0～9 回（設定値:0 の場合は、電話回線のリバーズを検知して応答します。※リバーズの無い電話回線ではご使用になれません）
応答メッセージ メッセージ数	10 チャンネル（応答専用、応答録音用メッセージの合計数） プリセット 2 チャンネル（応答専用、応答録音用 各 1 チャンネル） ※プリセットの応答メッセージのチャンネルに対して、新たに応答メッセージを録音することができます。
録音形式	$\mu$ -law 8kHz 8bit
録音時間	各チャンネル最大 5 分
用件メッセージ メッセージ数	最大 300 件
録音形式	$\mu$ -law 8kHz 8bit
録音時間	最大 120 分（1 件あたりの録音時間は登録により最大 1 分～9 分または、無制限に設定可能）
ナンバー・ディスプレイ保存件数	300 件
年間タイマー	約 10 年（登録した月から換算）
保存媒体	SD カード（128M～2GB）、SDHC カード（4GB～32GB） ※UHS-I / II / III の SDHC カードは非対応です。
イヤホンジャック	形状…………… 3.5mm モノラルミニジャック インピーダンス…………… 32 $\Omega$
時計精度	月差 $\pm 60$ 秒（通電時、25 $^{\circ}$ C）
電源	電源…………… AC100V $\pm 10\%$ 50/60Hz 消費電力…………… 最大 2.5W 停電時のバックアップ…………… 年月日・時刻 約 7 年
環境条件	動作時…………… 温度 5～40 $^{\circ}$ C、湿度 20～85%以下 結露なきこと 保管時…………… 温度-10～50 $^{\circ}$ C、湿度 20～85%以下 結露なきこと
VCCI	クラス A
RoHS 指令	適合
寸法	130(幅) $\times$ 184(奥行) $\times$ 43(高)mm (突起物含まず)
質量	約 390g

## 「AT-1000 データ入力ソフト」 推奨インストールパソコン仕様

OS	Windows 10 Home/Pro/Enterprise(※1)(※2) Windows 8.1(無印)/Pro/Enterprise(※1)(※2) Windows 7 Home Premium/Professional/Ultimate SP1(※1)
CPU	OS が推奨する環境以上
メモリ	2GB 以上
ハードディスク	1GB 以上の空き容量
ディスプレイ	解像度: 1024 × 768ドット以上、表示色: High Color(16bit)以上
入力デバイス	キーボードおよびマウス、またはこれらと互換の入力デバイス
ドライブ類	DVD-ROMドライブ(インストール時に必要) SD カードスロットまたはカードリーダー(SD カードの読み書き用)
サウンド	「μ-law 8kHz 8bit モノラル」形式の Wave ファイルが再生できること

※1:各 32bit/64bit、日本語版に対応

※2:Windows 10(S モード)/Windows RT 8.1 は対象外

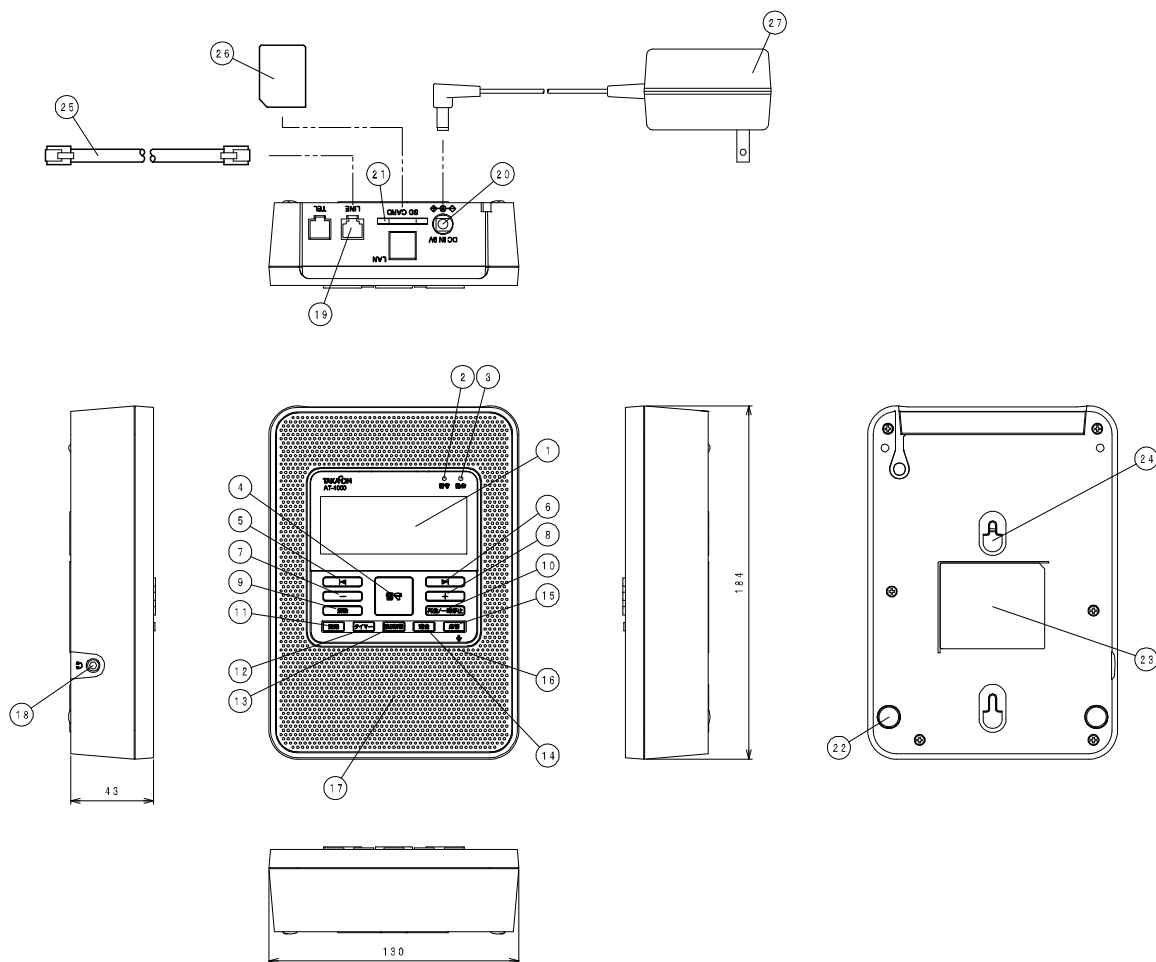
※商品名は、各社の商標または登録商標です。

## 添付品

SDカード	1枚
モジュラーコード(3m)	1本
木ネジ(壁掛用)	2本
電源アダプタ	1個
インストール用DVD	1枚
・AT-1000 データ入力ソフト	
取扱説明書(保証書)	1式



## 外観図



番号	名称	番号	名称	番号	名称
1	ディスプレイ	11	登録ボタン	21	SDカードスロット
2	留守ランプ	12	タイマーボタン	22	ゴムアシ
3	動作ランプ	13	表示切替ボタン	23	銘板
4	留守ボタン	14	消去ボタン	24	壁掛け溝
5	戻しボタン	15	応答ボタン	25	回線接続コード
6	送りボタン	16	マイク	26	SDカード
7	音量小ボタン	17	スピーカー	27	電源アダプタ
8	音量大ボタン	18	イヤホンジャック		
9	解除ボタン	19	回線接続ジャック		
10	再生/一時停止ボタン	20	電源ジャック		

製品の仕様は予告なく変更になる場合がございます。ご了承下さい。