

20万円未満で、始業・終業チャイム、ラジオ体操などの自動再生 や赤外線リモコン家電のスケジュール運転ができます。

こんな、悩みはありませんか？

- ラジオ体操やノー残業デーのアナウンスを自動で鳴らしたい。
- 年間の営業日に合わせた始業チャイムや終業チャイムを自動で鳴らしたい。
- エアコンやTVの ON・OFF をスケジューリングして省エネを実現したい。
- 放送設備やビルコンは高額で費用対効果がとても得られない。
- 時計のチャイムやラジオ体操は休日にも鳴り近隣の迷惑

特 徴

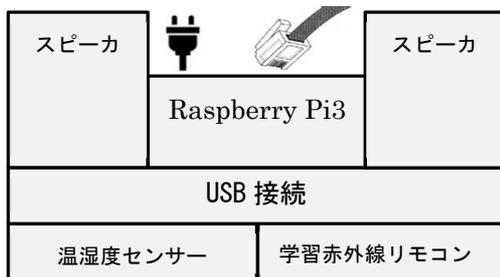
- 小型のコンピュータ(Raspberry Pi)を使用しソフトウェアで構成していますので安価で提供できます。
- スケジュール設定や監視値をパソコンから容易に実施できます。
- LAN 接続で離れた場所でも放送と同様に同時鳴動が可能となります。
- インターネット接続が可能であれば時刻同期を自動で実施するため、補正や停電後の操作が不要です。
- 学習機能付き赤外線リモコンで、家電機器の ON・OFF 制御や温度設定や TV チャンネル設定をスケジューリングすることができます。
- 温湿度センサーを追加した場合は監視自動制御も可能となります。(オプション機能)
- GPSレシーバーを追加した場合は、ネットワーク未接続でも時刻同期を自動で実施します。(オプション機能)

システム概要

LAN 接続 PC より
スケジュール設定



AC100 LAN 接続(Wi-Fi 標準搭載)



既設のリモコンより
赤外線コードを学習



学習済みコードを
指定時間に出力



既設のエアコン

◇ラジオ体操や著作権が存在する音源を登録する場合は音源となるメディアのご購入が必要となります。

(無料の音源(チャイムや時報)は標準で登録済みです。)

◇監視制御は設定温度・湿度によりON・OFF制御します

お問い合わせ先

チクシ電気株式会社システム技術部 高椋 (2017年11月現在)
電話番号: 092-716-8581

機能

スケジュール一覧

毎日	毎日(土日除く)	毎週	毎月	指定日のみ
08:50:00 音源名:チャイム 音量:15 12:10:00 音源名:チャイム 音量:15 13:00:00 音源名:チャイム 音量:15 17:25:00 音源名:チャイム(季節) 音量:10 17:30:00 音源名:チャイム 音量:15	08:50:30 音源名:ラジオ体操 音量:100	[水] 13:00:30 音源名:水曜日案内(昼) 音量:60 [水] 17:30:30 音源名:水曜日案内(夕方) 音量:60		

ログイン画面



スケジュール登録画面

- Web 対応でスケジュールや音源やリモコン設定が容易に実施できます。
- スケジュールは毎日、土日を除く、毎週、毎月、指定日のみの項目で時間指定が実施できますので、平日の始業、終業チャイムやノー残業デーのアナウンス、プレミアムフライデーのどの設定が容易にできます。
- 音声に加えて、学習赤外線リモコンに操作を学習させれば、TV の指定時間のON・OFFやチャンネル指定や、エアコンの指定時間のON・OFFや運転モード・温度指定も可能です。
- 離れた場所の複数の本装置を1回のスケジュール設定で運用する「連動」モードも用意しましたので運用も容易となります。(注1)
- 音源の登録にも対応していますので、社長講話や特定周知事項をスケジュールすることも容易に実施できます。

<オプション機能>

温湿度センサーを追加して、設定温度によるエアコンのON・OFF制御や自動切替制御も実施できます。

注1:ラジオ体操の音源は一装置に1枚のラジオ体操CDの購入が必要となります。
著作権が存在する音源を放送する(不特定多数が同時に聞ける)場合は別途使用料が掛かります。