

# JJY-200

メーカー希望小売価格 ¥63,000 (本体: ¥60,000)

セキュリティ上外部ネットワークに接続できないPCも  
電波時計の精度で時刻校正できます



## JJYシリーズの電波時刻補正(時刻校正)とは

### 電波時計の技術でPCや機器の時計を正確な日本標準時に時刻校正

日本の標準電波 [JJY] を受信し、PCや機器内の時刻を自動補正(時刻校正)します。  
時刻合わせを不要にし、電波時計の精度によって機器の制御や記録内容などの信頼性を高める事ができる製品です。

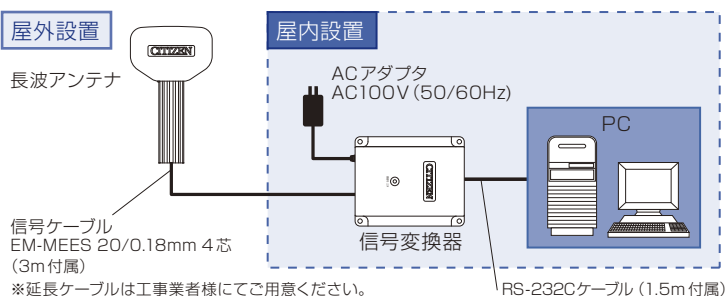
## JJYシリーズ特長

2種類の出力信号	RS-232Cとパルス出力(1日24回)2系統の接点出力端子を備えているので各種の機器へ自在に接続できます。 ※2系統同時使用も可能です。
40kHz/60kHz自動切替	地域に合った電波(JJY)を自動的に受信します。
電波状況表示付	アンテナ、信号変換器の各受信モニタで受信状況を確認できます。
セパレートタイプ&屋外対応アンテナ	アンテナと電源を使う信号変換器を分けました。電源位置等に制約されにくく設置が容易です。
軽量・コンパクト	コンパクトサイズで場所を取りません。
RoHS対応	有害物質を含まない環境にも配慮された安全な製品です。

## JJY-200 [PC時刻校正用] 主な機能

- 時刻補正設定 (毎正時・1日2回時刻指定・手動)
- 起動時自動時刻修正
- 補正時間の許容時間差設定
- 時差設定
- NTPサーバー機能
- ログ出力  
(起動時・終了時・時刻補正時・受信エラー・通信エラー)

## 系統図



## 製品仕様 [すべてJJY-200標準セットに含まれます]

### ■付属ソフトウェア

信号変換器からのシリアル信号をコンピューターのシリアルポート(COMポート)から取り込み、コンピューターの内蔵時計を修正するMicrosoft Windows\*ユーティリティソフトウェア。

#### ■初期画面



#### ■設定表示画面

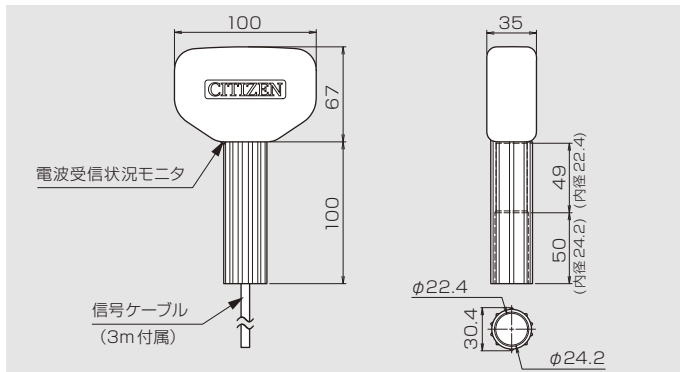


### 動作環境

- Microsoft Windows 2000, Windows XP, Windows Vista, Windows Server2003の動作するパーソナルコンピューター
- シリアルポート・インターフェース (RS-232C-USB変換ケーブルを使用し、USB経由での接続もできます)

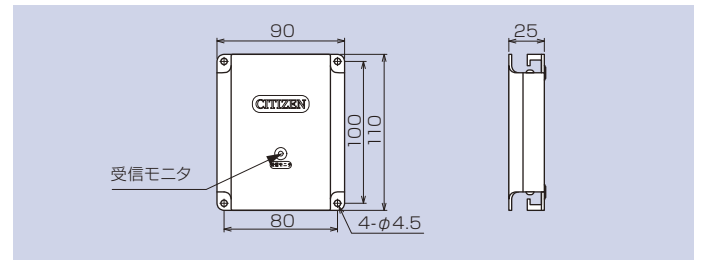
\* Microsoftは米国Microsoft Corporationの登録商標です。Windowsは米国Microsoft Corporationの登録商標です。

### ■長波アンテナ



ケース	ポリカーボネート樹脂製 ライトグレー
受信周波数	長波帯標準電波 40kHz/60kHz自動選択方式
受信状況	LED表示
使用温度範囲	-20℃ ~ +60℃
出力信号	シリアル信号 (信号変換器と接続用)
寸法 / 質量	167×100×35 / 約0.3kg (ケーブル含まず)

### ■信号変換器



ケース	AES樹脂製 ブラック
入力信号	シリアル信号 (長波アンテナと接続用)
出力信号	(1) 無電圧接点信号 2系統 (2) RS-232C シリアル信号 1系統
時間精度	長波帯標準電波を受信時 積算誤差0秒 単独動作時 25℃ 平均月差±30秒
受信状況	LED表示
使用温度範囲	0℃ ~ +40℃
使用湿度範囲	85%以下 (結露しないこと)
寸法 / 質量	110×90×25 / 約0.2kg

### ■信号ケーブル (3m)

線色	緑	白	黒	赤
内容	RX-	RX+	GND	12V

(アンテナ-信号変換器間 最大500m迄)

### ■ACアダプタ

入力電圧	AC100V 50/60Hz
出力電圧	DC12V 1A
電気安全法	PSE適合
質量	約0.2kg (コード長:1500mm)

## オプション アンテナ延長ケーブル (20m) [JJYCA-20]

¥12,600 (本体価格: ¥12,000)

# シチズンTIC株式会社

※このカタログの仕様及びデザインは改良のため、予告なく変更することがあります。

- 開発営業  
〒184-0013 東京都小金井市前原町5丁目6番12号 TEL.042-386-2307(代) FAX.042-386-2222
- 営業本部  
〒184-0013 東京都小金井市前原町5丁目6番12号 TEL.042-386-2261(代) FAX.042-386-2222
- 東京支店  
〒184-0013 東京都小金井市前原町5丁目6番12号 TEL.042-386-2293(代) FAX.042-386-2222
- 札幌営業所 TEL.011-398-3350(代) FAX.011-398-3351
- 仙台営業所 TEL.022-393-4078(代) FAX.022-393-4079
- 名古屋支店  
〒462-0865 名古屋市中区下飯田町4丁目2番2号 TEL.052-991-8600(代) FAX.052-991-8603
- 大阪支店  
〒536-0023 大阪市城東区東中浜8丁目3番20号 TEL.06-6961-8663(代) FAX.06-6961-8680
- 福岡支店  
〒812-0026 福岡市博多区上川端町8番18号 TEL.092-281-0020(代) FAX.092-281-0112
- 広島営業所 TEL.082-229-2501(代) FAX.082-229-2502

ホームページアドレス <http://www.tic-citizen.co.jp>

AAM0907.21.07.01.AT(2)