



地上デジタル放送受信型タイムサーバー

サン電子 株式会社

タイムサーバー

STS-3100RF



製品の特長

- 地デジ信号から手軽に受信
- 正確な時刻情報を取得（時刻精度 $\pm 500\text{ms}$ ）
- 前面ディスプレイ搭載、設定もカンタン

※受信チャンネルは、テレビ信号を安定受信できるチャンネルに設定してください。

- コンパクト設計（本体：W148×H42×D176mm）

どこにでもある、地上デジタル放送の信号から時刻情報を受け取り、防犯カメラなどのネットワーク機器の時刻情報を同期します。標準電波（電波時計）や GPS、FM が受信しにくい場所や、ネットワークが分離された場所でも、テレビの壁面端子などから各種ネットワーク機器へ、容易に時刻情報の提供が可能です。

基本仕様

RF 入力	入力信号	地上デジタルテレビジョン放送信号（フルセグのみ）
	受信チャンネル	U13 ～ U52ch のうち、任意の 1ch（470 ～ 710MHz）
	入力レベル範囲（dB μ V）	50 ～ 85（フルセグ値）
	入力時刻精度（ms）	± 500 （ARIB 規格）
制御インターフェース	LAN インターフェース	10BASE-T / 100BASE-TX / 1000BASE-T
	対応プロトコル	NTPv3、NTPv4、SNTPv3、SNTPv4
本体遅延（ms）		± 30 以内
耐衝撃波		$\pm 2\text{kV}$ 1.2/50 μ s（8/20 μ s）（IEC61000-4-5 規格）
電源電圧		AC100V：50/60Hz
消費電力		6.0W
使用温度範囲		0℃～+40℃（結露なきこと）

※「受信チャンネル」、「IP アドレス」、「サブネットマスク」、「デフォルトゲートウェイ」は前面表示パネルと操作ボタンで設定可能です