

## S-LINK-1 (ETHERNET)

出力&エネルギー測定用PCインターフェース。単一チャンネル、イーサネットおよびUSB出力。



### プロダクトファミリーの主な特長

パワーとエネルギーの両方に対応

サーモパイルと焦電式

チャンネル1つもしくは2つ付き

S-LINK-1 及び S-LINK-2 モデル登場

PCベース

付属のソフトウェアでお使いのPCに接続

シリアルコマンド

全てのバージョンで、シリアルコマンドで思い通りにコントロール

最速データ転送速度

10 kHz/チャンネルでお使いのPCに直接全てのポイントを転送

USBまたはイーサネット

お好みのCOMポートを選択USBバージョンは、ポートから電源を供給

外部トリガ

どのモデルも2.4 V から 24 Vの外部トリガを標準装備

## 仕様

### コントローラおよびGUI仕様

デジタル表示サイズ	コンピュータ画面
データ表示	Real time, ratio, line plot, histogram, statistics and 3D histogram
外部トリガ	3~24 V @ 13 mA、光学的に絶縁
シリアルコマンド方式	USBまたはイーサネット
外部出力供給	9 VDC 1.66 A

### 出力メータ仕様

出力範囲	1 $\mu$ W - 10 kW
モニター精度	$\pm 0.75$ %、10 % ~フルスケール
統計値	現在値、最大、最小、平均、標準偏差、RMS&PTP安定性、時間
応答時間	現在値、最大、最小、平均、標準偏差、RMS&PTP安定性、時間

### エネルギーメータ仕様

エネルギー領域	8 fJ to 20 kJ
デジタル分解能	通常モード: 現在スケール/4096
モニター精度	$\pm 1$ % (<500 Hz) $\pm 2$ % (500 Hz - 1.2 kHz) $\pm 3$ % (1.2 - 6 kHz) $\pm 6$ % (6 - 10 kHz)

繰り返し率 <sup>1</sup>	10 kHz
リアルタイムデータ転送 <sup>2</sup>	10 kHz/チャンネル、通常モード、不明点なし
統計値	現在値、最大、最小、平均、標準偏差、RMS&PTP安定性、パルス数、繰り返し率および平均出力

1. 最大繰り返し率はPCおよびディテクタ速度によって異なる場合があります。
2. 実際のレートはコンピュータに応じて異なります

### 物理的特徴

寸法	106W x 34H x 147D mm
重量	0.424 kg

仕様は予告なく変更される場合があります。仕様の全容については、ユーザーマニュアルを参照してください。

## 本製品にご興味をお持ちですか？

見積をリクエスト

[gentec-eo.com/ja/contact-us](http://gentec-eo.com/ja/contact-us)で最寄りのセールス担当者をお探してください