

MAESTRO

出力&エネルギー測定用タッチスクリーンディスプレイ機器。単一チャネル、マルチ出力(USB、イーサネット、アナログ)。



プロダクトファミリーの主な特長

全てのヘッド対応

- パワー: サーモパイル、フォトディテクタ、焦電式
- エネルギー: サーモパイル(シングルショットモード)、フォトディテクタ、焦電式

大型タッチスクリーンカラーLCDディスプレイ

- 5.6インチ
- 解像度640 x 480
- 18ビットカラー
- フルタッチスクリーンコントロール

人間工学に基づく独自のデザイン

パッテリーの安定性を考慮して改善されたラバーバンドとクイックスタンドシステムで、手持ちでも卓上用としても便利

分かりやすいユーザーインターフェース

ディスプレイの特長が数多く、インターフェースのナビゲートが簡単

- 単一または双対グラフディスプレイ
- メイン機能に即座にアクセス
- 機能検索ツール

USBキーアクセス

USBキーに直接データを保存

リアルタイム統計処理機能

最大、最小、平均、標準偏差、RMS、PTP安定性、パルス#、繰り返し率

対応出力

USBキー、アナログ出力、RS-232、PC-USB、イーサネット



仕様

コントローラおよびGUI仕様

インターフェース言語	英語、ドイツ語、フランス語および日本語
デジタル表示サイズ	112.9 x 84.7 mm LCD - 640 x 480ピクセル
データ表示	Real time, scope, statistics, digital tuning needle and averaging
アナログ出力	0~1ボルト、フルスケール、±0.5 %
外部トリガ	TTL互換性、2~25 V @ 0.4 mA
シリアルコマンド方式	USBイーサネットまたはRS-232(オプションでケーブル)
データ保存方式	USBキー
バッテリータイプ	4 x 充電式1.2 V Ni-MH AA
バッテリーキャップ	6.5時間
外部出力供給	9 VDC 1.66 A

出力メータ仕様

デジタル分解能	Digital Resolution PMS
モニター精度	0.25 % ±5 μV最適スケール
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

デジタル分解能	Digital Resolution EMS
モニター精度	±1 %
ソフトウェアトリガーレベル	0.1~99.9 %, 0.1 %分解能、デフォルト2 %
繰り返し率	サンプリングで2 000 Hz / 10 000 Hz
リアルタイムデータ転送	2 000 Hz
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

物理的特徴

寸法	210W x 122H x 45D mm
重量	0.67 kg

注文情報

MAESTRO	201235B
---------	---------

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で最寄りのセールス担当者をお探し下さい