

MAESTRO

Touchscreen-Anzeigegerät zur Leistungs- und Energiemessung.
Einkanalig, mehrere Ausgänge (USB, Ethernet, Analog).



HAUPTMERKMALE DER PRODUKTFAMILIE

MISST ALLE MESSKÖPFE

- Leistung: Thermosäulen, Photodetektoren und Pyroelektrische Detektoren
- Energie: Thermosäulen (im Modus Einzelschuss), Photodetektoren und Pyroelektrische Detektoren

GROSSES TOUCHSCREEN MIT FARB-LCD-ANZEIGE

- 5,6in Diagonal
- Auflösung 640 x 480
- 18-Bit/Farbe
- Vollständige Touchscreen-Bedienung

MEHRERE SPRACHEN VERFÜGBAR

Benutzeroberfläche komplett in Englisch, Französisch und Deutsch

EINZIGARTIGES ERGONOMISCHES DESIGN

Optimal als Palmtop- oder Tischgerät, mit verbesserten Gummistreifen und Expressständer für mehr Stabilität

INTUITIVE BENUTZEROBERFLÄCHE

Benutzeroberfläche mit einfacher Navigation und zahlreichen Anzeigeoptionen:

- Anzeige mit einem oder zwei Diagrammen
- Sofort Zugang zu den Hauptfunktionen
- Funktionssuchtool

USB-STICK-ZUGRIFF

Daten direkt auf einem USB-Stick speichern

ECHTZEIT-STATISTIKFUNKTIONEN

Max, Min, Durchschnitt, Standardabweichung, RMS- und PTP-Stabilität, Pulszahl und Repetitionsrate

VERFÜGBARE AUSGÄNGE

USB-Stick, Analoger Ausgang, RS-232, PC-USB, Ethernet



SPEZIFIKATIONEN

CONTROLLER UND GUI-SPEZIFIKATIONEN

Sprachen der Benutzeroberfläche	Englisch, Deutsch, Französisch und Japanisch
Größe digitales Display	112,9 x 84,7 mm LCD - 640 x 480 Pixel
Datenanzeige	Real time, scope, statistics, digital tuning needle and averaging
Analoger Ausgang	0-1 V, voller Maßstab $\pm 0,5$ %
Externer Auslöser	TTL-kompatibel, 2-25 V bei 0,4 mA
Serielle Befehle über	USB, Ethernet oder RS-232 (Kabel optional)
Datenspeicherung über	USB-Stick
Akkutyp	4 x wiederaufladbar 1,2 V Ni-MH AA
Akkulaufzeit	6,5 Stunden
Externe Stromversorgung	9 VDC 1,66 A

SPEZIFIKATIONEN FÜR LEISTUNGSMESSE

Digitale Auflösung	Digital Resolution PMS
--------------------	------------------------

Überwachungsgenauigkeit	0,25 % $\pm$ 5 μ V bester Maßstab
Statistiken	Aktueller Wert, Max, Min, Mittelwert, Standardabweichung, RMS- & PTP-Stabilität, Zeit
Reaktionszeit	Aktueller Wert, Max, Min, Mittelwert, Standardabweichung, RMS- & PTP-Stabilität, Zeit
SPEZIFIKATIONEN FÜR ENERGIEMESSER	
Digitale Auflösung	Digital Resolution EMS
Überwachungsgenauigkeit	$\pm$ 1 %
Software-Triggerniveau	0,1 bis 99,9 %, 0,1 % Auflösung, Standard 2 %
Wiederholungsrate	2000 Hz / 10.000 Hz bei Abtasten
Echtzeit-Datenübertragung	2 000 Hz
Statistiken	Aktueller Wert, Max, Min, Mittelwert, Standardabweichung, RMS- & PTP-Stabilität, Anzahl Pulse, Wiederholungsrate und durchschnittliche Leistung
PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN	
Abmessungen	210W x 122H x 45D mm
Gewicht	0,67 kg
BESTELLINFORMATIONEN	
MAESTRO	201235B

Spezifikationen können sich ohne Mitteilung ändern. Siehe Benutzerhandbuch für vollständige Vorgaben.

INTERESSIERT AN DIESEM PRODUKT?

EIN ANGEBOT ANFORDERN

Finden Sie Ihren lokalen Vertriebsmitarbeiter unter gentec-eo.com/de/kontaktiere-uns