

## MIRO ALTITUDE

Touchscreen-Anzeigegerät zur Leistungs- und Energiemessung.  
Einkanalig.



### HAUPTMERKMALE DER PRODUKTFAMILIE

#### **NEU: MIRADOR – EINE NEUE COMPANION-SOFTWARE IST JETZT VERFÜGBAR**

Mit dem neuesten Firmware-Update von **MIRO ALTITUDE (v1.02.02)** ist die **MIRADOR**-Software jetzt verfügbar.

- Fernsteuerung von MIRO ALTITUDE über einen PC
- Datenaufzeichnung direkt in Excel-Dateien oder im CSV-Format

#### **NEU: MIRO ALTITUDE JETZT IN MEHREREN SPRACHEN VERFÜGBAR**

Die Benutzeroberfläche von MIRO ALTITUDE ist vollständig in Englisch, Französisch und Chinesisch verfügbar.

#### **EINE BENUTZEROBERFLÄCHE, IN DER SIE NICHT LANGE SUCHEN MÜSSEN**

Mit seiner modernen und intuitiven Benutzeroberfläche ist der MIRO ALTITUDE so einfach zu bedienen, dass er buchstäblich Plug-and-Play ist. Er wurde entwickelt, um die Vorteile seines gigantischen Bildschirms voll auszuschöpfen, so dass Sie jederzeit auf einen Blick alles sehen können, was für Ihre Messung wichtig ist.

#### **SUPERSTARK UND LANGLEBIG**

Bemerkenswert robustes und langlebiges Metallgehäuse, sodass Sie sich nicht fürchten müssen, es beim Gebrauch oder während des Transports zu brechen.

#### **UNZÄHLIGE VERBINDUNGSMÖGLICHKEITEN**

Mehr Verbindungsmöglichkeiten als je zuvor mit: externer Trigger, Analog Out und USB-Stick.

#### **BEQUEME UND EINFACHE BEDIENUNG**

- Auf dem Tisch
- Auf einem Stativ
- Mit der Hand

#### **ANZEIGEMODUS FÜR JEDEN ANWENDUNGSZWECK**

Der MIRO ALTITUDE verfügt über 3 Anzeigemodi, darunter einen, mit dem Sie vergangene Datenpunkte überprüfen können, ohne die aktuelle Messung zu unterbrechen, und einen weiteren Modus mit extra großen Ziffern, die Sie von der anderen Seite des Raumes aus betrachten können.

#### **MIT XNR ANTICIPATION™**

Messen Sie bis zu 10x schneller (detektorabhängig) mit XNR Anticipation™, der wahrscheinlich schnellsten Messfunktion, die jemals für ein Messgerät in dieser Branche entwickelt wurde.

#### **INGEBAUTER DATA VIEWER**

Sehen Sie sich eine aufgezeichnete Messsitzung direkt auf Ihrem MIRO ALTITUDE an.

#### **INGEBAUTER DATEIMANAGER**

Speichern und organisieren Sie Ihre aufgezeichneten Messsitzungen und Screenshots oder verschieben Sie Ihre Dateien auf Ihren USB-Stick.

#### **LIEST ALLE KOPFDATEN**

MIRO ALTITUDE ist kompatibel mit Leistungs- und Energiedetektoren von Gentec-EO, die über einen DB15-Standardausgang verfügen:

- Power detectors: XLP, UP and PH series
- Energy detectors: QE series, UP and XLP series in energy mode, calorimeters

#### **KOMPATIBLER STÄNDER**

**STAND-R-443**



# SPEZIFIKATIONEN

## CONTROLLER UND GUI-SPEZIFIKATIONEN

Größe digitales Display	217 x 136 mm LCD - 1280 x 800 Pixel
Datenanzeige	Real time, scope, statistics, digital tuning needle and averaging
Analoger Ausgang	Coming soon
Externer Auslöser	3,3-24 V
Serielle Befehle über	USB-C oder RS-232 (coming soon)
Datenspeicherung über	Internal memory or USB key
Akkutyp	Rechargeable Li-ion cell
Akkulaufzeit	6 Stunden
Externe Stromversorgung	9-24 VDC 3.33 A, USB-C (min 18 W)

## SPEZIFIKATIONEN FÜR LEISTUNGSMESSE

Überwachungsgenauigkeit	0,5 % $\pm 3 \mu\text{V}$ , für 20 % bis vollem 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 ENERGIEMESSE

Überwachungsgenauigkeit	1 % $\pm 50 \mu\text{V}$ (<500 Hz) 2% $\pm 50 \mu\text{V}$ (500 Hz - 10 kHz)
Software-Triggerniveau	0,1 bis 99,9 %, 0,1 % Auflösung, Standard 2 %
Wiederholungsrate <sup>1</sup>	10 kHz
Statistiken	Aktueller Wert, Max, Min, Mittelwert, Standardabweichung, RMS- & PTP-Stabilität, Anzahl Pulse, Wiederholungsrate und durchschnittliche Leistung

1. Die maximale Wiederholungsrate kann je nach PC- und Detektorgeschwindigkeit variieren.

## PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

Abmessungen	268W x 196H x 36D mm
Gewicht	1,36 kg

## BESTELLINFORMATIONEN

MIRO ALTITUDE	205516B
---------------	---------

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](https://gentec-eo.com/de/kontaktiere-uns)