

METRAHIT | ULTRA

High Resolution TRMS | System Multimeter

Höchste Präzision und drahtlose Verbindung.
Messwerte aus sicherer Entfernung zum Objekt.



METRAHIT | ULTRA Features:

- extrem hohe Auflösung ± 310.000 Stellen und 0,02 % Grundgenauigkeit für den Laborbereich
Digitale Dreifachanzeige für wichtige Zusatzinformationen wie z. B. erfasste Minimal-/Maximalwerte
- Datenspeicher (2 MByte)
Speicherung von bis zu 300.000 Messwerten mit Datum und Zeit,
zeitgesteuert (Intervalle 0,5 msec bis 9 h), messwertabhängig, automatisch oder manuell.
Die automatische Messwertspeicherung nach Stabilisierung ist patentrechtlich geschützt
- Echt Effektivwert TRMS AC und AC+DC
Kurvenformunabhängige Messung des Effektivwertes bis 100 KHz
- Auto Range – automatische Anpassung des Messbereichs für optimale Auflösung
- Zuschaltbarer 1kHz Tiefpass zur Filterung von Spannungsspitzen
- Messfunktionen: V, dB, A, Ω , Diode, F, Hz, °C/°F (TC, RTD)

Das Multimeter METRAHIT **ULTRA** eignet sich mit seinen 22 Multimeterfunktionen für den universellen Einsatz in der Elektrotechnik, insbesondere in den Bereichen Industrie, Serviceorganisationen, Elektrotechnik, Laboratorien und Forschungseinrichtungen. Das Gerät ist feldtauglich und besitzt eine interne netzunabhängige Stromversorgung (2 x 1,5V Mignon-Batterien).

METRAHIT **ULTRA**

Überspannungskategorie nach IEC 61010-1: CAT III 600V und CAT IV 300V	- Schutz gegen transiente Überspannungen bis 6 kV
Automatische Buchsensperre „ABS“	- reduziert Kurzschlüsse, Ausfälle, Betriebskosten etc.
Gummischutzhülle	- Stoß- und Fallschutz, Standfestigkeit bei Vibrationen
DAkS-Kalibrierschein	- kostenlos
Datenerfassung, Datenverarbeitung und Fernsteuerung über den PC	- via IR Schnittstellenadapter mit der Software MetraWin 10 ¹⁾

¹⁾ Optionales Zubehör

METRAHIT **ULTRA** BT mit Bluetooth Schnittstelle²⁾

Verbindung direkt mit der Bluetooth Schnittstelle eines Windows-PCs.
APP für die Datenanalyse am Smartphone oder Tablet PC mit Android Betriebssystem.
Datenerfassung, Datenverarbeitung und Fernsteuerung der Multimeter über den PC mit der Software MetraWin 10

²⁾ Bestellvariante - verfügbar ab Q2/2013



METRAwin 10 / METRAHit - Die überwältigende Software

Online Datendarstellung auf dem PC	- analog, digital, graphisch und als Liste
Offline Dokumentation	- Messwerte auslesen, darstellen und abspeichern
Datenanalyse	- Darstellung und mathematische Funktionen (Zoom, Addition, Subtraktion, ...)

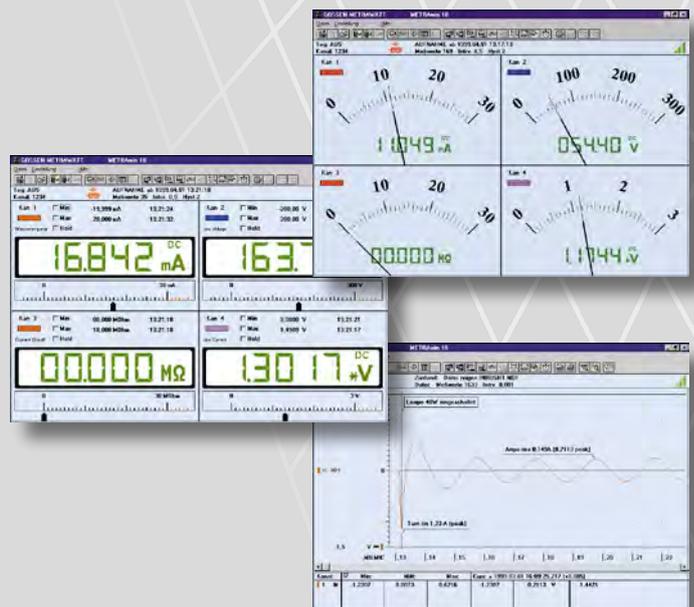


Lieferumfang:

- Multimeter
- Kabelset KS17-2
- Batterien 1,5V, Typ AA
- Kurzbedienungsanleitung Deutsch/Englisch
- CD-ROM (Inhalt: Bedienungsanleitung in Deutsch und Englisch sowie weiteren verfügbaren Sprachen)
- DAkS-Kalibrierschein
- Gummischutzhülle

Optionales Zubehör:

- DC/AC- und AC-Stromsensoren sowie AC-Stromwandler
- Bidirektionaler Schnittstellenadapter IR/USB
- Software METRAwin[®]10 / METRAHit[®]
- Temperaturfühler PT100 / PT1000
- Netzteiladapter
- Tragetaschen und Hartschalenkoffer



GMC-I Messtechnik GmbH

Südwestpark 15 ■ 90449 Nürnberg ■ Germany
 Fon: +49 911 8602-111 ■ Fax: +49 911 8602-777
www.gossenmetrawatt.com ■ info@gossenmetrawatt.com

JETZT NEU!
 Die
GMC-I App:



Weitere Infos zu unserer METRAHIT-Serie erhalten Sie mit diesem Code oder gehen direkt auf unsere Website: