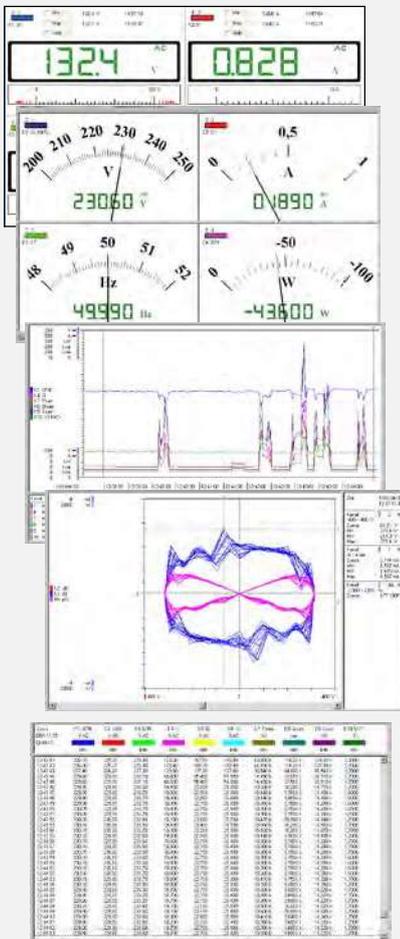


**METRAWIN 10/METRAHIT****Parametrier- und Analysesoftware für Multimeter METRAHIT**

METRAWin 10/METRAHIT ist ein Messdatenerfassungs-Programm für die zeitbezogene Aufzeichnung, Visualisierung, Auswertung und Protokollierung der METRAHIT-Messdaten.

METRAWin 10/METRAHit unterstützt folgende Multimeter (vollständige Liste s. u.):

- METRAHIT Starline-Serie (X-TRA, E- und S-Serie) in Kombination mit Schnittstellenadapter USB-X-TRA, METRAHIT ULTRA BT auch drahtlos per Bluetooth (max. 10 Kanäle mit max. 1 Messung/s).
- METRAHIT 30M in Kombination mit Schnittstellenadapter USB-Hit (nur 1-kanalig, max. 10 Messungen/s) oder BD232 (max. 4 Kanäle).
- METRAHIT 22S-29S/22M/26M/lin in Kombination mit Schnittstellenadapter USB-Hit (nur 1-kanalig, max. 20 Messungen/s) oder BD232 bzw. Speicheradapter SI232-II oder SI232 (max. 6 Kanäle, max. 20 Messung/s).
- METRAHIT 12S-18S/16I/LIT/ONE Plus in Kombination mit Schnittstellenadapter RS232 (nur 1-kanalig) bzw. Speicheradapter SI232-II oder SI232 (max. 6 Kanäle, max. 20 Messung/s).

Die Bedienoberfläche ist einstellbar auf die Sprachen Deutsch, Englisch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Slowakisch.

Die Software läuft unter Windows XP / 7 / 8 / 10. Die Vollversion wird mit einer Standortlizenz erworben. Eine Testversion finden Sie auf unserer Website zum Download.

Je nach Gerätetyp sind eine oder mehrere der folgenden Betriebsarten möglich:

- Gerät parametrieren
- Online-Aufzeichnung von Messdaten
- Einlesen und Anzeigen der „offline“ im Gerätespeicher aufgezeichneten Daten.

Die vorliegenden Messdaten können in verschiedenen Ansichten dargestellt und analysiert werden:

- **Analog-/Digital-Instrument (online)** max. 4 Kanäle; mit Grenzwertmelder.
- **Yt-Diagramm** max. 6 Kanäle, Scroll- und Zoomfunktion, absolute/relative Zeitachse, autom./manuelle Y-Skala, 2 Cursor.
- **XY-Diagramm** max. 4 Kanäle, autom./manuelle Y-Skala, 2 Cursor.
- **Datenlogger-Tabelle** max. 12 Kanäle, Datenexport in ASCII-Datei oder über Zwischenablage in andere Windows-Programme, z. B. MS-EXCEL.

Zur Dokumentation der Messungen steht u. a. die Druckoption **Linienschreiber** zur Verfügung. Hier können bis zu 10 Kanäle endlos auf einem Farbdrucker als Yt-Liniendiagramm ausgedruckt werden.

- **Mathematik-Funktionen**

Mit einer leistungsfähigen Arithmetik können die Messdaten von Kanälen verknüpft und bearbeitet werden.

Typ	Artikel
METRAWin 10/ METRAHit	GTZ3240000R0001

ÜBERSICHT**Software**

Typ	MULTIMETER METRAHIT																	METRA-port		Kalibrator							
	EBASE	ETECH	X-TRA/EXTRA	SECULIFE HIT	ESPECIAL	OUTDOOR	T-COM/plus	ISO/ISO@Aero/COIL	ENERGY	ULTRA	2 plus	WORLD	ONE Plus	22S/M	23/24/25S	26S/M	29S	12-18 S/I/T/U	27M/I	27H+E CAR	32S/XS	40S	METRACAL MC	CAL	28C/28C Light	18C	
Software																											
METRAWin10/Hit	■	■	■	■	■	■	■	■	■	-	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	-	■	-	■	-
METRAWin 90-2	-	-	■	-	-	-	-	■	■	-	-	-	■	■	■	■	■	-	-	-	-	-	■	■	■	■	■
METRAWin 90 F	■	■	■	■	■	-	-	-	-	-	-	-	■	■	■	■	■	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-
METRAWin 90 FJ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■	■	■	■	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LabVIEW Treiber*	■	■	■	■	■	■	■	■	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■	■	-	-	-	-
*Mit dem Softwarepaket LabVIEW von National Instruments, der weltweit führenden Messdaten-Erfassungs- und Analysesoftware, lassen sich unterschiedlichste PC-gestützte Steuer-, Regel- und Testanwendungen erstellen. Die Treiber ermöglichen mit LabVIEW und VISA die folgenden Funktionen: Das Auslesen von aktuellen (live) Messwerten und Einheiten sowie Messdatenfiles für die unterstützten DMM und den Kalibrator sowie die vollständige Steuerung des Kalibrators METRACAL MC.																											
Die LabVIEW-Treiber werden auf der Website als kostenloser Download bereitgestellt.																											