

Das neue Metrel Power- / Netzanalysegerät MI 2992 Normkonforme Netz- und Power-Analyse nach **IEC61000-4-30 Klasse A**, Ereignisse, Transienten und Einschaltströme erfassen, Langzeitaufzeichnung, Touchscreen und MPVision Software



### MI 2992

### Power Analyser und Netzanalysegerät

Für die Bewertung von Netzqualität stellt Metrel mit dem MI2992 einen neuen Power Analyser der Klasse A zur Verfügung.

- **IEC61000-4-30 Klasse A**
- **10.1 Zoll** TFT-Farb-Touchscreen
- Langzeitaufzeichnung, als auch Fehlerdetektierung
- MPVision zur Analyse der Daten, Remotezugriff auf dem PC



Datenblatt

PDF

### Funktionen

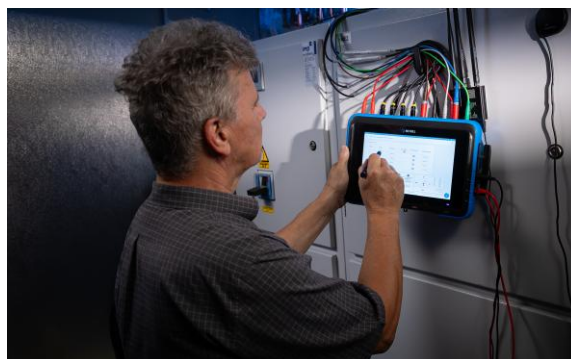
- Messung von Spannung und Strom (**TRMS, DC, Min/Max, Spitzenwerte**)
- Leistungs- und Energieanalyse (**Wirk-, Blind-, Scheinleistung**)
- Harmonische und Zwischenharmonische bis zur **63. Ordnung**
- Supraharmonische Messungen **von 2.1kHz bis 14.9kHz**
- **Ereigniserfassung**: Einbrüche, Erhöhungen und Unterbrechungen
- **Transienten- und Einschaltstromaufzeichnung**
- Langzeitaufzeichnung ab 200ms Intervall
- uvm.

### Unterstützte Normen

- **IEC/EN61000-4-30 Klasse A** (Spannungsqualität)
- **EN50160** (Netzqualitätsbewertung)
- **IEC/EN61557-12** (Leistungs- und Netzanalyse)
- **IEC/EN61000-4-7** (Harmonische / Zwischenharmonische)
- **IEC/EN61000-4-15** (Flicker)
- **IEEE519** (Oberschwingungsbewertung)
- **IEEE1459** (Leistungsdefinitionen)



**Fernzugriff und Fernsteuerung über Ethernet/WLAN (VNC)**



**Einfache Bedienung mit Schritt-für-Schritt-Assistent**