

# TRITEC

energy for a better world



## TRI-KA Kennlinienmessgerät Kurzanleitung

- Benutzerfreundliches Display
- Grosser Eingangsbereich für Strom und Spannung
- Erfreulich Handlich
- Drahtlose Verbindung zum Sensor



Verbraucher von den Solarmodulen trennen und TRI-KA an die Solarmodule anschliessen.



Mit dem TRI-SEN die Oberflächentemperatur der Zellen messen.



TRI-SEN in einer Ebene mit Modulen montieren und Einstrahlung messen.



Mit dem TRI-KA Leerlaufspannung und Kurzschlussstrom messen und Strom-/ Spannungskennlinie der Anlage ermitteln.



Drahtlose Übertragung der Messwerte vom TRI-SEN auf den TRI-KA.



Messresultate via SD-Karte vom TRI-KA in den PC einlesen und mittels Software auswerten.

**Warnhinweis**

Lesen Sie vor der ersten Inbetriebnahme des Gerätes auf jeden Fall die Bedienungsanleitungen (s. CD oder [www.tritec-energy.com](http://www.tritec-energy.com)) vollständig durch. Messungen dürfen nur von Elektro-Fachkräften durchgeführt werden.

**Messbereich Spannung: 1–1000 V DC**

**Messbereich Strom: 0.1– 15 A DC**