

## «PeakTech® P 2030» True RMS 1000 V Digitalmultimeter 6000 Counts



65,90 €

Preise exkl. MwSt. zzgl. Versandkosten und ggf.  
Minderwertzuschlag

Produktnummer: P 2030

GTIN/EAN: 4250569406225

### Beschreibung

---

Das neue PeakTech 2030 wurde für den Professionellen Einsatz entwickelt und bietet eine Vielzahl an Messfunktionen von elektrischen Messgrößen für jeden Anwender aus Industrie, Handwerk, Ausbildung und dem Labor. Es wurde nach neuesten Entwicklungsaspekten gefertigt und verfügt über ein doppelt isoliertes Spritzgussgehäuse mit anthrazitfarbener Gummierung, eine Service-Klappe auf der Rückseite, über welche nicht nur die Batterie ersetzt werden, sondern auch die Schmelzsicherungen getauscht werden können. Das Gerät verfügt über eine invertierte LCD Anzeige mit Bargraph und 61 Segmenten. Die automatische Bereichswahl bietet eine sehr anwenderfreundliche Bedienung und Messwerte können hervorragend auf dem dauerhaft beleuchteten Display abgelesen werden. Es unterstützt Messungen für DCV, ACV, DCA, ACA, LowZ ACV, Ohm, Cap, Hz, °C, °F, Dioden- oder Durchgangsprüfung. Durch die hohe Überspannungskategorie CAT III bis 1000V, können Sie dieses Gerät sicher an elektrischen Installationen und Anlagen verwenden.

### Technische Merkmale

---

- True RMS und LowZ Messfunktionen
- 3 5/6- stellige invertierte LCD Anzeige mit Beleuchtung
- Messungen bis 1000V und 10A (20A max.) AC/DC
- Automatische und manuelle Bereichswahl
- Tastverhältnis, Min/Max und Relativwertfunktion

PeakTech Prüf- und Messtechnik GmbH  
Gerstenstieg 4  
DE-22926 Ahrensburg

[www.peaktech.de](http://www.peaktech.de)

- Temperaturmessungen über Typ-K Fühler
- Abschaltautomatik und Batteriezustandsanzeige
- Sicherheit: EN 61010-1; CAT III 1000 V / CAT IV 600 V
- Zubehör: Tasche, Prüflleitungen, Temperaturfühler, Batterie und Bedienungsanleitung

## Spezifikationen

---

<b>Digitalstellen:</b>	6.000
<b>Grundgenauigkeit DC:</b>	+/- 0,5%
<b>Überspannungskategorie:</b>	CAT III 1000 V, CAT IV 600 V
<b>Anzeige Art:</b>	LCD invertiert
<b>Bereichswahl:</b>	Automatisch
<b>LowZ:</b>	
<b>True RMS:</b>	
<b>V DC max.:</b>	1000V
<b>A AC max.:</b>	20 A
<b>Akku/Batterie:</b>	9V Block
<b>Hz max.:</b>	20 MHz
<b>Kapazität max.:</b>	6 mF
<b>OHM max.:</b>	60 MΩ
<b>Temp. max.:</b>	1000 °C
<b>Temp. min.:</b>	-20 °C
<b>mA DC max.:</b>	600mA
<b>mV DC max.:</b>	600 mV
<b>µA DC max.:</b>	6000 µA
<b>V AC max.:</b>	1000V
<b>mV AC max.:</b>	600 mV
<b>A DC max.:</b>	20A
<b>mA AC max.:</b>	600 mA
<b>µA AC max.:</b>	6000 µA