

## «PeakTech® P 3450 A» Multímetro TrueRMS & Cámara Térmica



699,90 €

Precios sin IVA, más gastos de envío y posiblemente un recargo por valor inferior

Número de producto: P 3450 A

GTIN/EAN: 4250569407338

### Descripción

---

Este novedoso aparato combina lo último en multímetros gráficos TrueRMS y en cámaras de imagen térmica para permitir su uso profesional en todas las áreas de ingeniería eléctrica. El multímetro tiene gran variedad de funciones de medida de gran precisión, que pueden almacenarse automáticamente, guardar mediante captura de pantalla o grabación y procesar mediante app en terminales Android o iOS. El display TFT a color puede variar entre imagen de multímetro puro o una imagen combinada de multímetro e imagen térmica, permitiendo el uso de una interfaz de menú gráfica para realizar todos los ajustes necesarios. El display de multímetro multilinea muestra los valores de medida máximo, mínimo o relativo. La cámara térmica integrada ofrece una tasa de muestreo muy alta (50Hz) que permite un display estable a la hora de localizar errores. La imagen térmica de la cámara del PeakTech 3450 A utiliza una imagen térmica de 120x120 píxeles de resolución. El menú permite cambiar entre diferentes paletas de color, establecer el factor de emisión o activar un puntero láser para apuntar a la zona a medir.

### Características técnicas

---

- Medidas TrueRMS hasta 1000V y 10 A AC
- Imagen térmica de 120x120 píxeles (50Hz) de -20°C...260°C
- Display a color con 6000 dígitos y retroiluminación
- Interfaz Bluetooth y memoria SD
- Menú con navegación gráfica y datalogger

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

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

- Protección IP 65 a prueba de polvo y salpicaduras
- Seguridad: EN 61010-1, CAT III 1000V / CAT IV 600V
- Accesorios: batería y cargador, sensor de temperatura, estuche de transporte, tarjeta SD, cables de medida, adaptador BT, software y manual

## Especificaciones

---

<b>Categoría de sobrevoltaje:</b>	CAT III 1000 V, CAT IV 600 V
<b>Dígitos:</b>	6.000
<b>IR Empf.:</b>	< 100 mK
<b>IR FOV:</b>	21° x 21°
<b>IR Temp.:</b>	-20°C ... 260°C
<b>Acumulador / Batería:</b>	Li-Po 1500 mAh
<b>Almacenamiento de datos:</b>	
<b>Bluetooth:</b>	
<b>Capacidad max.:</b>	6 mF
<b>Diagonal de la pantalla (TFT):</b>	7 cm (2,8")
<b>Grado de protección:</b>	IP 65
<b>IR Resolución de imagen térmica:</b>	120 x 120 Pixel
<b>Luz LED:</b>	
<b>OHM máx.:</b>	60 MΩ
<b>Precisión Básica DC:</b>	+/- 0,09%
<b>Resolución de ohmios min.:</b>	0,1 Ω
<b>Selección de rango:</b>	Automáticamente
<b>Temp. máx. :</b>	1000 °C
<b>Temp. mín. :</b>	-40 °C
<b>Tensión de red:</b>	110/240 V AC; 50/60 Hz
<b>Tipo de pantalla:</b>	TFT color
<b>V AC máx.:</b>	1000V
<b>V AC resolución mín.:</b>	0,1 mV
<b>V DC máx.:</b>	1000V
<b>V DC resolución mín.:</b>	0,1 mV
<b>mV CC máx.:</b>	600 mV

PeakTech Prüf- und Messtechnik GmbH

Gerstenstieg 4  
DE-22926 Ahrensburg

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



<b>A AC max.:</b>	10A
<b>Hz max.:</b>	10 kHz
<b>µA DC max.:</b>	6000 µA
<b>A DC max.:</b>	10A
<b>µA AC max.:</b>	6000 µA