

«PeakTech® P 3442» Multímetro Digital TrueRMS ~ 60.000 Counts ~ 1000V AC/DC, Bluetooth



Número de producto: P 3442

EAN: 4250569404290

## Descripción

---

El PeakTech 3442 es un multímetro digital práctico, pensado para un uso de alto rendimiento en entornos muy exigentes y presenta gran variedad de funciones de medida. El display del aparato puede ajustarse entre un display LCD de 6000 dígitos y un display LCD de alta resolución de 60000 dígitos, con todas las medidas llevadas a cabo como TrueRMS. Además de las funciones de medida para corriente, voltaje, capacitancia, resistencia y otras, el aparato cuenta con medidas de bucle de corriente de 4-20mA%, filtro de pase bajo y función de autohold. Los valores medidos pueden mostrarse y procesarse en un PC mediante software o en un terminal iOS o Android mediante app. Durante la creación de este modelo se prestó especial atención a la seguridad del usuario, mediante una carcasa resistente a golpes e impactos y una alta categoría de sobrevoltaje. Dado lo extensivo de sus funciones de medida y la facilidad de su uso, este aparato es apto para cualquier ingeniero que considere importante un multímetro preciso, potente y prácticamente indestructible.

Software: compatible con DMM Tool - descargar en el área de servicio

## Características técnicas

---

- Medidas de voltaje TrueRMS hasta 1000V y de corriente hasta 10A AC/DC
- Display LCD con 6000 dígitos, variable a 60000 dígitos

- Medidas de resistencia, test de continuidad y test de diodo
- Interfaz Bluetooth para conexión con PC y app
- Funciones de medida de valor relativo, 4-20 mA% y filtro de paso bajo
- Data hold, selección de rango automática o manual
- Funciones de valor máximo y mínimo, función pico
- Seguridad: TÜV / GS, EN 61010-1, CAT III 1000V / CAT IV 600V
- Accesorios: bolsa, cables de medida, sensores de temperatura, software, adaptadores BT, pilas, manual

## Especificaciones

---

**Categoría de sobrevoltaje:** CAT III 1000 V, CAT IV 600 V

**Dígitos:** 60.000

**Acumulador / Batería:** 1,5V AAA

**Bluetooth:**

**Capacidad max.:** 6 mF

**OHM máx.:** 60 MΩ

**Precisión Básica DC:** +/- 0,9%

**Resolución de ohmios min.:** 0,01 Ω

**Selección de rango:** Automáticamente

**Tipo de pantalla:** LCD

**True RMS:**

**TÜV/GS:**

**V AC máx.:** 1000V

**V AC resolución mín.:** 0,01 mV

**V DC máx.:** 1000V

**A AC max.:** 10A

**Hz max.:** 10 MHz

**Temp. max.:** 760 °C

**Temp. min.:** -50 °C

**mA DC max.:** 600mA

**mV DC max.:** 600 mV

**μA DC max.:** 6000 μA

**mV AC max.:** 600 mV

**A DC max.:** 10A

**mA AC max.:** 600 mA

**µA AC max.:** 6000 µA