

«PeakTech® P 1401» 10 MHz / 2CH, 100MS/s Osciloscopio digital



165,00 €

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

Número de producto: P 1401

GTIN/EAN: 4250569406386

## Descripción

---

Desarrollada especialmente para el sector de la enseñanza y los aficionados, esta nueva serie de osciloscopios digitales de almacenamiento completo ofrece la mejor relación calidad-precio posible sin tener que renunciar a la funcionalidad ni a las características técnicas. Ya sea el Autoset y el Autoscale, las funciones de medición matemáticas, el modo FFT, Cursor o XY e incluso una función de zoom, todas las funciones estándar del mercado están ya integradas en esta serie. El almacenamiento de datos de las formas de onda es interno con memoria para 16 formas de onda o externo en una memoria USB en formato TXT, CSV o BIN, que puede leerse con el software incluido. Las configuraciones también se pueden guardar internamente o se pueden guardar externamente capturas de pantalla de la pantalla. La visualización de las formas de onda puede lograrse de forma rápida y sencilla a través de la función Autoset, a través de AutoScale las formas de onda medidas pueden visualizarse de forma aún más precisa según las necesidades, aunque estos ajustes también pueden realizarse, por supuesto, de forma completamente manual a través del control de teclas.

## Características técnicas

---

- Osciloscopio de 2 canales de 10 MHz con velocidad de muestreo de 100 MS/s
- Pantalla TFT en color de 17,5 cm (7") con 800 x 480 píxeles
- Conexión de dispositivos USB para la transmisión de datos en tiempo real
- Conexión de host USB para soportes de datos USB externos

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

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

- Diseño de carcasa práctico y plano con asa de transporte
- Función de autoajuste para facilitar el manejo
- Duración de la grabación de un máximo de 10.000 puntos
- Modos de medición automáticos, modo XY y función FFT
- Seguridad: EN 61010-1; CAT II 400V
- Accesorios: Cable USB, CD de software para Windows, cable de red, sondas e instrucciones de uso

## Especificaciones

---

<b>Sampling 1 CH:</b>	100 MS/s
<b>Sampling 2 CH:</b>	100 MS/s
<b>Banda ancha:</b>	10 MHz
<b>Canales:</b>	2 CH
<b>Diagonal de la pantalla (TFT):</b>	17,5 cm (7")
<b>Escala hor. min.:</b>	5 ns/div
<b>Escala hor. máx.:</b>	1000 s/div
<b>Profundidad de la memoria:</b>	10.000 Puntos
<b>Resolución:</b>	800 x 480 Pixel
<b>Tensión de red:</b>	110/240 V AC; 50/60 Hz
<b>Tiempo de subida:</b>	< 35 ns
<b>Tipo de pantalla:</b>	TFT color
<b>USB:</b>	
<b>Vert. Escala min.:</b>	5 mV/div
<b>Vert. Escala máx.:</b>	5 V/div
<b>Vert. resolución:</b>	8 Bit