

Multímetro Digital Probador de Corriente y Voltaje USB-C - PD EPR de 240W - OLED Digital - Probador de Voltaje de Puertos USB-C - Medidor de Corriente y Voltaje para Puertos USB y Cables

ID del Producto: USBC-PWRTESTER



Este probador de potencia USB-C bidireccional es una herramienta práctica para monitorizar con precisión la tensión, la corriente y los vatios en cualquier escenario de potencia USB-C. Es ideal para técnicos y profesionales de informática para obtener lecturas de prueba inmediatas y claras en cualquier lugar. Utilice este comprobador para supervisar y mantener un rendimiento fiable en configuraciones sensibles a la potencia.

El probador digital de potencia USB-C es compacto y adecuado para probar dispositivos USB-C montados o puertos de dispositivos difíciles de alcanzar. Su diseño portátil lo convierte en una adición ligera y esencial al kit de herramientas de cualquier profesional de informática.

Este comprobador USB-C puede diagnosticar rápidamente problemas de alimentación con docking stations, hubs, cargadores y dispositivos conectados. La pantalla digital proporciona mediciones en tiempo real y gira 180 grados con sólo pulsar un botón, lo que garantiza una visibilidad clara al comprobar el flujo de energía desde cualquier dirección. Verifique si los cables USB-C están transfiriendo energía de forma eficiente y garantice la conformidad de los dispositivos que requieren una alta potencia de salida.

Admite el paso de datos USB de hasta 10 Gbps y el Modo Alt. de DP para vídeo, este multímetro digital USB-C se adapta a una amplia gama de cables y dispositivos USB-C. Mide la potencia en un amplio rango operativo de 4,5V a 50V y de 50mA a 6,5A, al tiempo que garantiza la compatibilidad con USB Power Delivery 3.1 Extended Power Range (EPR) de hasta 240W. Nota: No es compatible con dispositivos Thunderbolt 3.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



Aplicaciones

- Compruebe y supervise al instante la transmisión de energía de los dispositivos USB-C desde cualquier dirección
- Garantice una entrega de alimentación coherente en implementaciones a gran escala, como estaciones de carga móviles
- Su factor de forma compacto y portátil es ideal para la solución de problemas móviles o configuraciones de alta densidad

Características

- COMPROBADOR DE POTENCIA USB-C PORTÁTIL: Mida el voltaje, la corriente y los vatios en cualquier dirección - La pantalla digital con giro de 180 grados proporciona lecturas a simple vista en tiempo real - Diseño portátil ideal para profesionales
- SIMPLIFIQUE LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS: Identifique rápidamente los problemas de PD entre docking stations USB-C, cargadores y dispositivos conectados - Pruebe cables USB-C para garantizar la transmisión de energía - Valide el rendimiento de dispositivos
- COMPATIBILIDAD UNIVERSAL: Admite el paso de datos USB de hasta 10Gbps, incluyendo el Modo Alt. de DP de vídeo (retrocompatibilidad) -Hasta 4,5V-50V/50mA-6,5A de rango operativo, y 240W de USB Power Delivery 3.1 EPR
- APLICACIONES: Probar estaciones de carga USB-C, verificar la entrega de alimentación por dispositivos y diagnosticar problemas de puertos o cables - Medir el consumo de los dispositivos USB-C - Garantizar la conformidad de los puertos USB-C con VBUS
- ESPECIFICACIONES: USB Tipo-C bidireccional M/H - Pantalla digital con giro de 180° Rango de voltaje/corriente: 4,5V-50V / 50mA-6,5A - 240W USB PD 3.1 EPR - Paso de datos USB 10Gbps con Modo Alt. de DP - No es compatible con dispositivos Thunderbolt 3

Hardware

Política de Garantía	2 Years
ID del Conjunto de Chips	MCP3421

Rendimiento

MTBF	50.000 Ciclos de Inserción
------	----------------------------

Conecotor(es)

Conecotor A	1 - USB 3.2 USB Type C (10 pin, Gen 2, 10 Gbps)
Conecotor B	1 - USB 3.2 USB Type C (10 pin, Gen 2, 10 Gbps)

Requisitos de
Energía

Fuente de alimentación	Alimentación por bus
Power Delivery	240W
Tensión de Entrada	4.5V - 50V
Corriente de Entrada	50mA - 6.5A
Tensión de Salida	4.5V - 50V
Alimentación de Salida	50mA - 6.5A

Requisitos
Ambientales

Temperatura Operativa	0 to 40 (32°F to 1104°F)
Temperatura de Almacenamiento	-20 to 85 (-4°F to 185°F)
Humedad	5% - 95%

Características
Físicas

Color	Negro
Tipo de Gabinete	Polycarbonate
Longitud del Producto	0.9 in [2.3 cm]
Ancho del Producto	2.3 in [5.7 cm]
Altura del Producto	0.4 in [1.0 cm]
Peso del Producto	0.4 oz [12.0 g]

Información de la
Caja

Longitud de la Caja	3.2 in [8.2 cm]
---------------------	-----------------

Ancho de la Caja 3.3 in [8.3 cm]

Altura de la Caja 0.7 in [1.7 cm]

Peso (de la Caja) del Envío 1.1 oz [30.0 g]

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja 1 - Probador de Corriente USB-C

Información Acerca de la Garantía

Warranty 2 Años

* La apariencia y las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso.

