

Multimetro Digitale USB-C, Misuratore di Tensione e Corrente con Potenza fino a 240W PD EPR, Tester Digitale Bidirezionale per Cavi/Porte USB Tipo C

ID prodotto: USBC-PWRTESTER



Questo Multimetro Digitale bidirezionale USB-C è uno strumento pratico per monitorare con precisione la tensione, la corrente e la potenza assorbita in qualsiasi circostanza con alimentazione da USB Type-C. È l'ideale per i tecnici e i professionisti IT che desiderano avere letture immediate e chiare ovunque. Utilizzate questo tester per monitorare e mantenere prestazioni affidabili in configurazioni sensibili all'alimentazione.

Il tester di potenza digitale USB-C dalle ridotte dimensioni è adatto per testare dispositivi USB-C, cavi e porte di dispositivi difficili da raggiungere. Il suo design portatile lo rende un accessorio pratico ed essenziale da aggiungere al kit di attrezzi di qualsiasi professionista dell'IT.

Questo misuratore digitale USB-C è in grado di diagnosticare rapidamente i problemi di alimentazione di dock station, hub, caricatori e dispositivi collegati. Il display digitale garantisce misurazioni in tempo reale e ruota di 180 gradi con la semplice pressione di un pulsante, garantendo una chiara visibilità durante il test dei parametri di alimentazione in qualsiasi direzione. Verifica se i cavi USB Type C trasferiscono l'energia in modo efficiente e garantisce la conformità dei dispositivi che richiedono un'elevata potenza in uscita.

Supportando il passaggio di dati USB fino a 10Gbps e il video DP Alt Mode, questo multimetro digitale USB-C è compatibile con una vasta gamma di cavi e dispositivi USB-C. Misura la potenza in un ampio intervallo operativo da 4,5 V a 50 V e da 50 mA a 6,5 A, garantendo al contempo la compatibilità con USB Power Delivery 3.1 Extended Power Range (EPR) fino a 240 W. Nota: i dispositivi Thunderbolt 3 non sono supportati.

Certificazioni, report e compatibilità



Applicazioni

- Testare e monitorare istantaneamente la trasmissione di potenza dei dispositivi USB-C da qualsiasi direzione
- Garantire un'erogazione di energia coerente in installazioni su larga scala, come le stazioni di ricarica mobile
- Il formato compatto e portatile è ideale per la risoluzione dei problemi in mobilità o per le configurazioni ad alta concentrazione

Caratteristiche

- **TESTER DI POTENZA USB-C PORTATILE:** Questo Multimetro Digitale bidirezionale misura tensione, corrente e potenza. Il display con rotazione di 180° assicura letture immediate in tempo reale. Il design portatile è ideale per i professionisti IT in trasferta
- **FACILITA LA RICERCA DEI GUASTI:** Consente di identificare rapidamente i problemi di trasferimento di energia tra dock station, caricabatterie/hub e dispositivi collegati, testare i cavi USB-C per convalidare le prestazioni dei dispositivi ad alta potenza
- **COMPATIBILITÀ UNIVERSALE:** Supporta il passaggio di dati USB fino a 10 Gbps, compreso il video in modalità DP Alt (e precedenti). Rileva 4,5 V-50 V /50 mA-6,5 A e Potenza fino a 240 W di alimentazione USB Power Delivery 3.1 Extended Power Range (EPR)
- **APPLICAZIONI:** Consente di testare le stazioni di ricarica i cavi e le porte USB-C. Misura l'assorbimento di energia e la caduta di tensione dei dispositivi USB Type-C alimentati tramite bus per garantire la conformità delle porte USB con i test VBUS
- **SPECIFICHE:** USB Tipo-C bidirezionale da maschio a femmina. Display digitale con rotazione di 180°. Intervallo di tensione/corrente: 4,5 V-50 V/50 mA-6,5 A; fino a 240W USB PD 3.1 EPR; USB 10Gbps Data Pass-Through con DP Alt Mode; non compatibile con TB3

Hardware

Norme di garanzia 2 Years

ID chipset MCP3421

Prestazioni

MTBF 50.000 Cicli di Inserimento

Connettore/i

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

Alimentazione

Fonte di Alimentazione	Alimentazione tramite bus
Power Delivery	240W
Tensione ingresso	4.5V - 50V
Corrente ingresso	50mA - 6.5A
Tensione di uscita	4.5V - 50V
Corrente di uscita	50mA - 6.5A

Ambientale

Temperatura d'esercizio	0 to 40 (32°F to 110°F)
Temperatura di conservazione	-20 to 85 (-4°F to 185°F)
Umidità	5%-95%

Caratteristiche fisiche

Colore	Nero
Tipo enclosure	Polycarbonate
Lunghezza prodotto	0.9 in [2.3 cm]
Larghezza prodotto	2.3 in [5.7 cm]
Altezza prodotto	0.4 in [1.0 cm]
Peso prodotto	0.4 oz [12.0 g]

Informazioni confezione

Package Length	3.3 in [8.4 cm]
Package Width	3.1 in [8.0 cm]

Package Height 0.6 in [1.4 cm]

Peso spedizione (confezione) 1.0 oz [28.0 g]

Contenuto della confezione

Incluso nella confezione 1 - Tester di Potenza USB-C

* L'aspetto e le specifiche dell'articolo sono soggetti a modifiche senza preavviso.