



Alimentatore GaN 2 x USB Tipo C, 65W

No.: 73438

Carica due dispositivi contemporaneamente con tecnologia GaN, PD 3.0 e PPS

Descrizione

Carica e alimenta due dispositivi contemporaneamente tramite 2 porte USB di tipo C

La tecnologia GaN da 65W attraverso le porte USB di tipo C garantisce una ricarica rapida per smartphone, tablet, laptop e altri dispositivi mobili

Design compatto per la massima mobilità

Funzioni di sicurezza integrate come la protezione da sovratensione e sovracorrente

2 anni di garanzia

Il caricatore Lindy 65W 2 x USB Type-C GaN è una soluzione di ricarica potente e compatta progettata per soddisfare le esigenze dei dispositivi moderni. Utilizzando la tecnologia avanzata del nitruro di gallio [GaN], questo caricatore offre una ricarica efficiente e ad alta velocità in un fattore di forma molto più piccolo e leggero rispetto ai caricatori tradizionali.

Il GaN è un materiale semiconduttore che ha rivoluzionato il design e le prestazioni dei caricabatterie moderni. A differenza dei caricatori tradizionali basati sul silicio, i caricatori GaN possono funzionare a tensioni e temperature più elevate, consentendo un'erogazione di energia più rapida ed efficiente. Questa efficienza consente di avvicinare i componenti all'interno dei caricabatterie, ottenendo un caricabatterie significativamente più piccolo e portatile senza compromettere la potenza o le prestazioni. La tecnologia GaN non solo migliora l'efficienza dei caricabatterie, ma riduce anche la perdita di energia e la generazione di calore, rendendolo una scelta più sostenibile e affidabile per l'alimentazione dei dispositivi.

Il caricabatterie supporta anche Quick Charge 4.0 [QC 4.0], assicurando che i dispositivi compatibili si ricarichino più velocemente che mai. Grazie alla doppia porta USB Type-C, questo caricabatterie consente di caricare contemporaneamente due dispositivi, come smartphone, tablet e laptop. La potenza di 65W assicura una ricarica veloce e affidabile, rendendolo ideale per alimentare rapidamente i dispositivi, a casa, in ufficio o in viaggio. Le porte USB di tipo C supportano Power Delivery [PD] e Programmable Power Supply [PPS] da 65W. Quando entrambe le porte sono in uso, un massimo di 65W viene suddiviso tra le due porte. 45W saranno forniti alla porta C1, mentre solo 20W saranno forniti alla porta C2.

La distribuzione intelligente dell'energia del caricabatterie regola automaticamente la potenza erogata a ciascun dispositivo collegato, ottimizzando la velocità di ricarica e garantendo la sicurezza. Grazie alle numerose funzioni di sicurezza, tra cui la protezione da sovracorrente, sovratensione e cortocircuito, è possibile caricare i dispositivi in tutta tranquillità. Il supporto per il PPS consente al caricabatterie di regolare dinamicamente la tensione e la corrente di uscita in base alle esigenze specifiche del dispositivo collegato. Questo garantisce un'efficienza di carica ottimale e contribuisce a proteggere la durata della batteria dei dispositivi.

Compatto, leggero e facile da trasportare, il caricatore GaN da 65W 2 x USB Type-C è il compagno perfetto per chi ha

bisogno di una ricarica affidabile ed efficiente anche in viaggio. Migliorate la vostra esperienza di ricarica con questo caricatore GaN all'avanguardia, progettato per stare al passo con il vostro stile di vita frenetico.

Dettagli Tecnici

Connettori

Ingresso: Spina Euro

Uscita: 2 x USB Tipo C femmina

Specifiche tecniche

Ingresso alimentazione: 100-240VAC, 50/60Hz 1.5A

Uscita di alimentazione

USB Tipo C1: 5V 3A, 9V 3A, 12V 3A, 15V 3A, 20V 3.25A

USB Tipo C2: 5V 2.4A, 9V 2.22A, 12V 1.67A

USB Tipo C1 & 2: 5V 2A, 9V 2A, 12V 2.25A, 15V 2.25A, 20V 2.25A

PPS: 5V-11V 4.05A, PPS 5V-16V 3A

USB Power Delivery: PD 3.0 (porta USB di tipo C)

Potenza totale: 65W

Precisione della tensione di uscita: $\pm 5\%$

Efficienza attiva media: 81.38%.

Efficienza a basso carico (10%): 80.06%

Consumo di energia a vuoto: 0.1W

Caratteristiche aggiuntive: Protezione da sovracorrente, sovratensione, sovratemperatura e cortocircuito, QC 4.0.

Caratteristiche fisiche

Dimensioni [circa] LxPxAl: 26.80x85.30x41.60mm [1.05x3.35x1.63in]

Materiale del connettore: Rame

Materiale dell'alloggiamento: PVC

Peso netto: 0.04kg [0.09lb]

Temperatura di funzionamento: 0°C - 25°C [32°F - 77°F]

Umidità operativa: 20-90% RH [senza condensa]

Temperatura di stoccaggio: -20°C - 70°C [-4°F - 158°F]

Umidità di stoccaggio: 20-90% RH [senza condensa]

Colore: Nero

Varie

Tipo di imballaggio: Scatola di cartone

Dimensioni dell'imballaggio: 80x100x45mm [3.15x5.12x1.77in]

Peso lordo: 0.06 kg [0.13lb]

Garanzia [anni]: 2

Conformità del prodotto: CE, RoHS, REACH, ErP

Contenuto della confezione

Caricabatterie USB 2 x tipo C GaN da 65W

Manuale Lindy

Informazioni sull'acquisto

No.: 73438

EAN: 4002888734387

© LINDY 2026

LINDY ITALIA Srl | Via G. Dedionigi 3 | 21057 Olgiate Olona (VA) | T +39 0331 1601711 | F +39 0331 1601790

Capitale Sociale Euro 46.800,00 Int. Vers. | PEC lindyitalia@twtcert.it | e-mail info@lindy.it | lindy.com

Società con Socio Unico Direzione e coordinamento da parte di LINDY-Elektronik GmbH

C.C.I.A.A. di Varese - 366787 | RPA IT 09090P00001741

RAEE IT08010000000119 | P.IVA IT 01844670131 | R.I. Varese e C.F. 09555570150