

① ISTRUZIONI

CARICABATTERIE USB "SPAS-2400/4"

N. ORD. 1275902



VERSIONE 03/15

USO PREVISTO

Il prodotto è dotato di quattro uscite di alimentazione USB disponibili per la ricarica di dispositivi idonei (ad es. smartphone o tablet, ecc).

Il prodotto funziona con un alimentatore esterno in dotazione.

Osservare sempre le indicazioni di sicurezza e tutte le altre informazioni incluse nelle presenti istruzioni per l'uso.

Questo prodotto è conforme a tutte le normative nazionali ed europee vigenti. Tutti i nomi di società e prodotti sono marchi commerciali dei rispettivi proprietari. Tutti i diritti riservati.

FORNITURA

- Adattatore di ricarica
- Alimentatore
- Istruzioni

SPIEGAZIONE DEI SIMBOLI



Il simbolo con il fulmine in un triangolo indica che sussiste pericolo per la salute dell'utente, ad es. scossa elettrica.



Il simbolo con il punto esclamativo in un triangolo indica la presenza di informazioni importanti in queste istruzioni, che devono essere osservate.



Il simbolo della "Freccia" indica che ci sono suggerimenti e avvisi particolari relativi al funzionamento.

ISTRUZIONI DI SICUREZZA



La garanzia decade in caso di danni dovuti alla mancata osservanza delle presenti istruzioni per l'uso! Non ci assumiamo alcuna responsabilità per danni consequenziali!



Non ci assumiamo alcuna responsabilità in caso di danni a cose o a persone causati da un utilizzo inadeguato o dalla mancata osservanza delle indicazioni di sicurezza! In tali casi decade ogni diritto alla garanzia.

Gentile cliente, i seguenti avvisi di sicurezza non sono solo per la tutela della vostra salute, ma anche per la protezione del prodotto.

Leggere con attenzione i punti seguenti prima di collegare e utilizzare il prodotto.

a) Generale

- Per motivi di sicurezza e omologazione (CE) non è consentito lo spostamento fatto autonomamente e/o la modifica dell'apparecchio. Non smontare mai.
- Interventi di manutenzione, regolazione o riparazione possono essere effettuati solo da un tecnico qualificato.
- Far attenzione a non lasciare il materiale di imballaggio incustodito poiché potrebbe rappresentare un giocattolo pericoloso per i bambini.
- L'alimentatore è conforme alla classe di protezione II.
- La presa di corrente a cui il cavo di rete è collegato deve essere facilmente accessibile.
- Non tirare mai la spina per il cavo collegato dalla presa elettrica.
- Proteggere il cavo di alimentazione da eventuali danni.
- Posare il cavo di rete in modo che nessuno possa inciamparvi.
- Se l'alimentatore o il cavo di alimentazione sono danneggiati, non utilizzare il saldatore, vi è pericolo di morte da scossa elettrica!

Innanzitutto rimuovere l'alimentazione dalla presa a cui è collegato l'alimentatore (staccare l'interruttore automatico di sicurezza o rimuovere il fusibile, quindi staccare l'interruttore differenziale in modo che la presa di corrente sia scollegata su tutti i poli dall'alimentazione).

Scollegare la spina dalla presa, non riutilizzare l'alimentatore.



- Fare riferimento alle istruzioni di tutti i dispositivi collegati all'adattatore di ricarica.
- Se non si è sicuri del corretto collegamento o utilizzo o in caso di domande che non trovano risposta in questo manuale, non esitate a contattare la nostra assistenza tecnica o altro specialista disponibile.

b) Posizione di installazione

- Il prodotto è destinato solo per l'uso in ambienti interni asciutti e chiusi. Il prodotto non è idoneo per ambienti umidi o bagnati, non toccare mai con le mani bagnate! Con l'alimentatore sussiste pericolo di morte dovuto a scossa elettrica!
- Per il prodotto scegliere una superficie stabile, piana, pulita e sufficientemente grande.
- Non posizionare mai il prodotto su superfici infiammabili (ad es. tappeti, tovaglie). Usare sempre una superficie adatta, resistente al calore e non combustibile.
- Senza protezione idonea non posizionare mai il prodotto sulla superficie di mobili di valore. Il calore potrebbe causare scolorimento o cambiamenti del materiale. Inoltre, sulla superficie dei mobili potrebbe causare graffi o punti di pressione.
- Tenere il prodotto lontano da liquidi (ad es. benzina), materiali facilmente infiammabili (ad es. tende, carta) o gas. Pericolo di incendio o esplosione!
- Evitare la luce diretta del sole, il calore o il freddo eccessivo. Tenere il prodotto lontano dalla polvere e dallo sporco.

c) Funzionamento

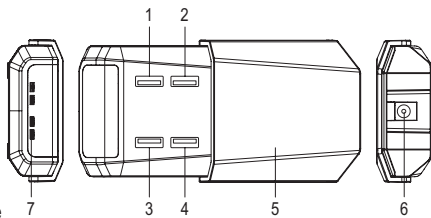
- Il prodotto non è un giocattolo. Tenere i dispositivi alimentati da corrente fuori dalla portata dei bambini. Prestare particolare attenzione in presenza dei bambini. Usare il prodotto dove non è raggiungibile dai bambini.
- Durante l'installazione del prodotto assicurarsi che i cavi non siano piegati o schiacciati.
- Maneggiare il prodotto con cura: esso può essere danneggiato da urti, colpi o cadute accidentali, anche da un'altezza ridotta.
- Evitare le seguenti condizioni ambientali avverse sul sito di utilizzo o durante lo stoccaggio o il trasporto:
 - Bagnato o elevata umidità
 - Freddo o caldo, esposizione ai raggi solari diretta
 - Polvere o gas infiammabili, vapori o solventi
 - Vibrazioni forti, urti, impatti
 - Campi magnetici forti, come ad es. in prossimità di macchine o altoparlanti
- Non utilizzare mai il prodotto immediatamente, quando viene spostato da un ambiente freddo a uno caldo. La formazione di condensa potrebbe causare malfunzionamenti o danni! Inoltre con l'alimentatore sussiste pericolo di morte dovuto a scossa elettrica!

Lasciare che il prodotto raggiunga la temperatura ambiente prima di collegare il prodotto alla rete elettrica e prima di utilizzarlo. Ciò può durare anche alcune ore!

- Utilizzare il prodotto solo in condizioni climatiche temperate, ma mai in climi tropicali. Osservare le condizioni ambientali riportate nel Capitolo "Dati Tecnici".
- L'alloggiamento dell'alimentatore di ricarica e l'alimentatore si riscaldano durante il funzionamento (a seconda della corrente in uscita). Assicurarsi di avere sempre un'adeguata ventilazione, non coprire mai l'alimentatore di ricarica e l'alimentatore durante il funzionamento.
- Nelle scuole, negli istituti di formazione, nelle officine e nei circoli ricreativi il funzionamento del prodotto deve essere monitorato da parte di personale qualificato.
- Scollegare il prodotto dalla rete elettrica quando non è più necessario.
- Durante i temporali scollegare il prodotto dalla rete elettrica per proteggere sia il prodotto sia i dispositivi collegati da eventuali danni.
- Non esercitare forza quando si collega uno spinotto USB. Uno spinotto USB si adatta solo all'orientamento di una porta USB.

CONTROLLI

- 1 Uscita di carica "a1"
- 2 Uscita di carica "i1"
- 3 Uscita di carica "a2"
- 4 Uscita di carica "i2"
- 5 Copertura scorrevole
- 6 Presa rotonda a bassa tensione
- 7 Indicatori LED



MESSA IN SERVIZIO

- Collegare la presa rotonda a bassa tensione (6) al connettore dell'alimentatore corrispondente dell'alimentatore in dotazione. Inserire la spina dell'alimentatore in una presa di corrente standard.
- Porre l'adattatore di ricarica su una superficie piana, a livello e orizzontale. Proteggere le superfici di mobili di valore con un idoneo supporto antigraffio, antiurto o antiscolorimento.



L'alimentatore di ricarica e l'alimentatore si riscalda durante il funzionamento (a seconda della corrente in uscita). Assicurarsi di avere sempre un'adeguata ventilazione, non coprire mai l'alimentatore di ricarica e l'alimentatore durante il funzionamento.

Far scorrere la copertura (5) all'indietro. Questa nasconde le porte USB e funge da copertura antipolvere.

Il caricabatterie ora è pronto per l'uso; le quattro uscite di carica possono essere utilizzate per il collegamento di dispositivi idonei.

- ➔ Se un dispositivo è collegato alle uscite, viene fornita corrente, il LED corrispondente (7) si illumina sulla parte anteriore dell'alimentatore di ricarica.

Quando uno smartphone o un tablet è completamente carico può succedere che il rispettivo LED lampeggia. Questo è normale, perché tramite l'uscita di carica lo smartphone/tablet riceve temporaneamente della corrente anche con una batteria completamente carica.

- Quando la ricarica del dispositivo collegato è completata, scolgarlo dal caricabatterie. Estrarre la spina dalla presa.

Scorrere la copertura (5) in avanti in modo che le porte USB siano coperte e protette dalla polvere. Conservare il prodotto in un luogo fresco, privo di polvere e fuori dalla portata dei bambini.

FUNZIONAMENTO DELLE USCITE DI RICARICA

• Uscita di carica "a1"

Questa uscita di carica fornisce una tensione di uscita di 5 V/CC e una corrente di uscita di max. 2,4 A.

Grazie al rilevamento intelligente dei dispositivi il caricabatterie fornisce a quasi tutti gli smartphone o tablet una ricarica veloce con la massima corrente di carica.

• Uscita di carica "a2"

Questa uscita di carica fornisce una tensione di uscita di 5 V/CC e una corrente di uscita di max. 1 A.

Grazie al rilevamento intelligente dei dispositivi il caricabatterie fornisce a quasi tutti gli smartphone o tablet una ricarica veloce con la massima corrente di carica.

• Uscita di carica "i1" e "i2"

Queste due uscite di carica hanno ciascuna una tensione di uscita di 5 V/CC e una potenza di uscita di max. 2 A. A seconda dei dispositivi collegati alle due uscite di carica, la corrente totale viene divisa di conseguenza.



Importante:

La potenza di uscita totale combinata di tutte le quattro uscite di carica ("a1", "a2", "i1" e "i2") è di max. 5,4 A.

MANUTENZIONE E PULIZIA

Il prodotto non necessita di manutenzione, non smontarlo mai.

Prima della pulizia scollegare il prodotto dalla rete elettrica.

Il prodotto può essere pulito solo con un panno pulito, morbido e asciutto. La polvere può essere rimossa molto facilmente utilizzando un pennello pulito e asciutto e un aspirapolvere.

Non utilizzare agenti aggressivi o prodotti chimici per la pulizia, in quanto potrebbero provocare macchie e danni al prodotto.

SMALTIMENTO



Dispositivi elettronici sono materiali riciclabili e non possono essere smaltiti nei rifiuti domestici.

Alla fine del suo ciclo di vita, smaltire il prodotto in conformità alle normative vigenti in materia.

DATI TECNICI

a) L'alimentatore di ricarica

Tensione di esercizio	19 V/CC
Uscite di carica	4 (tutte prese USB di tipo A)
Tensione in uscita	5 V/CC
Corrente in uscita	Uscita di carica "a1": Max. 2,4 A Uscita di carica "a2": Max. 1 A Uscita di carica "i1" e "i2": Totale max. 2 A (a seconda dei dispositivi collegati)
Corrente in uscita (combinata)	max. 5,4 A
Condizioni ambientali	Temperatura da 0 °C a +40 °C, umidità 20% - 85%, senza condensa
Dimensioni	107 x 70 x 28 mm (L x L x A)
Peso	111 g

b) Alimentatore

Tensione di esercizio	100 - 240 V/CA, 50/60 Hz
Uscita	19 V/CC, 1890 mA
Classe di protezione	II

ⓘ Note legali

Questa è una pubblicazione da Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Tutti i diritti, compresa la traduzione sono riservati. È vietata la riproduzione di qualsivoglia genere, quali fotocopie, microfilm o memorizzazione in attrezzature per l'elaborazione elettronica dei dati, senza il permesso scritto dell'editore. È altresì vietata la riproduzione sommaria. La pubblicazione corrisponde allo stato tecnico al momento della stampa.

© Copyright 2015 by Conrad Electronic SE.

V2_0315_02/VTP