



### 1 Uso previsto

Questo caricatore USB supporta la tecnologia di alimentazione a carica rapida.

Questo prodotto è pensato unicamente per l'uso interno. Non usare in ambienti esterni.

Il contatto con l'umidità deve essere evitato in qualunque circostanza.

Qualora si utilizzi il prodotto per scopi diversi da quelli previsti, questo potrebbe danneggiarsi.

L'utilizzo improprio può causare cortocircuiti, incendi, scosse elettriche o altri pericoli.

Questo prodotto è conforme ai relativi requisiti nazionali ed europei.

Per motivi di sicurezza e in base alle normative, l'alterazione e/o la modifica del prodotto non sono consentite.

Leggere attentamente le istruzioni e conservarle in un luogo sicuro. In caso di cessione del prodotto a terzi, accludere anche le presenti istruzioni per l'uso.

Tutti i nomi di aziende e le denominazioni di prodotti ivi contenuti sono marchi dei rispettivi proprietari. Tutti i diritti sono riservati.

### 2 Contenuto della confezione

- Prodotto
- Cavo di alimentazione
- Istruzioni per l'uso

### 3 Informazioni aggiornate sul prodotto

È possibile scaricare le informazioni più recenti sul prodotto sul sito [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads) o eseguendo la scansione del codice QR. Seguire le istruzioni sul sito web.

### 4 Descrizione dei simboli



Il simbolo del punto esclamativo in un triangolo viene utilizzato per indicare informazioni importanti nel presente documento. Leggere sempre attentamente queste informazioni.



Classe di protezione 2 (isolamento doppio o rinforzato/isolamento di protezione).



Questo prodotto deve essere utilizzato solo in ambienti interni chiusi e asciutti. Non deve bagnarsi o inumidirsi.

### 5 Istruzioni per la sicurezza



**Leggere attentamente le istruzioni per l'uso e osservare nello specifico le informazioni sulla sicurezza. In caso di mancato rispetto delle istruzioni per la sicurezza e delle informazioni sul corretto utilizzo del prodotto, si declina qualsiasi responsabilità per eventuali danni a persone o cose. In questi casi, la garanzia decade.**

#### 5.1 Informazioni generali

- Il prodotto non è un giocattolo. Tenere fuori dalla portata di bambini e animali domestici.
- Non lasciare il materiale di imballaggio incustodito. Potrebbe diventare un giocattolo pericoloso per i bambini.
- Non esitare a contattare il nostro servizio assistenza o altro personale tecnico competente, in caso di domande che non trovano risposta nel manuale di istruzioni del prodotto.

#### 5.2 Gestione

- Se non è più possibile utilizzare il prodotto in tutta sicurezza, metterlo fuori servizio e proteggerlo da qualsiasi uso accidentale. Il corretto funzionamento non è più garantito se il prodotto:
  - è visibilmente danneggiato,
  - non funziona più correttamente,
  - è stato conservato per lunghi periodi in condizioni ambientali avverse o
  - è stato sottoposto a gravi sollecitazioni legate al trasporto.
- Maneggiare il prodotto con cautela. Sobbalzi, urti o cadute, anche da altezze ridotte, possono danneggiare il prodotto.
- Consultare un esperto in caso di dubbi sul funzionamento, la sicurezza o la connessione dell'apparecchio.

#### 5.3 Condizioni di esercizio

- Non sottoporre il prodotto a sollecitazioni meccaniche.
- Proteggere l'apparecchiatura da temperature estreme, forti urti, gas, vapori e solventi infiammabili.
- Proteggere il prodotto da condizioni di umidità e bagnato.
- Proteggere il prodotto dalla luce solare diretta.

- Non accendere il prodotto dopo che è stato spostato da un ambiente freddo a uno caldo. La condensa generata potrebbe danneggiarlo irrimediabilmente. Lasciare che il prodotto raggiunga la temperatura ambiente prima dell'uso.

#### 5.4 Dispositivi collegati

- Osservare anche le istruzioni di sicurezza e di funzionamento di qualunque altro dispositivo collegato al prodotto.

#### 5.5 Cavo di alimentazione



Non manomettere i componenti di alimentazione. Rischio di scosse elettriche letali!

- Assicurarsi sempre che il collegamento venga eseguito in modo corretto.
- Non utilizzare componenti di alimentazione danneggiati.
- Non modificare i componenti di alimentazione.
- La presa di corrente deve essere situata vicino all'apparecchio ed essere facilmente accessibile.
- Non collegare o scollegare la spina di alimentazione con le mani bagnate.
- Non staccare mai la spina dalla presa tirando il cavo. Tirare sempre dalla presa di corrente utilizzando le impugnature previste.
- Scollegare la spina dalla presa in caso di inutilizzo prolungato del dispositivo.
- Per motivi di sicurezza, scollegare la spina dalla presa in caso di temporali.
- Assicurarsi che il cavo di alimentazione non venga schiacciato, piegato, danneggiato da spigoli vivi o sottoposto a sollecitazione meccanica.
- Evitare di sottoporre il cavo di alimentazione ad una eccessiva sollecitazione termica dovuta a calore o freddo estremo.
- Non modificare il cavo di alimentazione. In caso contrario, il cavo di alimentazione potrebbe danneggiarsi. Un cavo di alimentazione danneggiato può causare una scossa elettrica mortale.
- Non toccare il cavo di alimentazione se è danneggiato.
  - Innanzitutto, disattivare l'alimentazione alla presa di corrente (ad es. tramite l'interruttore automatico corrispondente) e, successivamente, rimuovere delicatamente la spina di alimentazione dalla presa.
  - Non utilizzare il prodotto se il cavo di alimentazione è danneggiato.
- Un cavo di alimentazione danneggiato può essere sostituito esclusivamente dal produttore, centro di assistenza autorizzato dal produttore o personale similmente qualificato, al fine di prevenire eventuali danni.
- Assicurarsi che i cavi non siano schiacciati, piegati o danneggiati da spigoli taglienti.
- Posare sempre i cavi in modo che nessuno possa inciamparvi o rimanervi impigliato. Vi è il rischio di lesioni.

### 6 Pulizia

#### Importante:

- Non utilizzare detergenti aggressivi, alcol o altre soluzioni chimiche. Possono danneggiare l'alloggiamento e causare il malfunzionamento del prodotto.
- Non immergere il prodotto nell'acqua.

1. Scollegare il prodotto dall'alimentazione.
2. Lasciare raffreddare il prodotto fino al raggiungimento della temperatura ambiente.
3. Pulire il prodotto con un panno asciutto e privo di lanugine.

### 7 Smaltimento



I dispositivi elettronici sono rifiuti riciclabili e non devono essere smaltiti assieme ai rifiuti domestici. Al termine del ciclo di vita, smaltire il prodotto in conformità alle relative disposizioni di legge.

In questo modo, sarà possibile adempiere agli obblighi di legge e contribuire alla tutela dell'ambiente.

### 8 Dati tecnici

#### 8.1 Porte USB

USB-A.....	Ogni uscita: 5,0 V/CC, 2,4 A, 12,0 W max.
	Potenza di uscita totale: 5,0 V/CC, 3,4 A, 17,0 W max.
USB-C™ .....	5,0 V/CC, 3,0 A, 15,0 W - 9,0 V/CC, 3,0 A, 27,0 W - 12,0 V/CC, 3,0 A, 36,0 W - 15,0 V/CC, 3,0 A, 45,0 W - 20,0 V/CC, 2,25 A, 45,0 W
Potenza totale in uscita .....	USB-C™ + USB-A: 45,0 W + 17,0 W = 62 W
Protezione .....	Sovracorrente e cortocircuito

#### 8.2 Informazioni aggiuntive

Classe di protezione .....	II
Condizioni di esercizio.....	da 0 a +40 °C, 10 – 90% UR (senza condensa)
Condizioni di stoccaggio.....	da -25 a +70 °C, 10 – 90% UR (senza condensa)
Lunghezza cavo .....	152 cm

Dimensioni (L x P x A) (approssimative) ..... 103 x 31 x 72 mm  
 Peso (indicativo) ..... Prodotto: 201 g  
 Cavo: 71 g

### 8.3 Alimentazione

Tensione di ingresso ..... 100 - 240 V/AC  
 Frequenza di ingresso CA ..... 50/60 Hz

USB-C™						
Tensione di uscita	V/CC	5,0	9,0	12,0	15,0	20,0
Corrente di uscita	A	3,0	3,0	3,0	3,0	2,25
Rendimento medio in modo attivo	%	82,5	85,2	86,4	87,3	87,0
Rendimento a basso carico (10%)	%	77,6	78,5	79,9	80,0	81,11
Potenza assorbita nella condizione a vuoto	W	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
USB-A						
Tensione di uscita	V/CC	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0
Corrente di uscita	A	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4
Rendimento medio in modo attivo	%	82,5	85,2	86,4	87,3	87,0
Rendimento a basso carico (10%)	%	77,6	78,5	79,9	80,0	81,11
Potenza assorbita nella condizione a vuoto	W	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25

Identificatore del modello	UC-4ACX002
Produttore	Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau
Numero di iscrizione al registro delle imprese	HRB3896

Publicato da Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau ([www.conrad.com](http://www.conrad.com)).  
 Tutti i diritti, compresa la traduzione, riservati. La riproduzione con qualunque mezzo (ad es. fotocopie, microfilm o memorizzazione su sistemi di elaborazione elettronica dei dati) è rigorosamente vietata senza la previa autorizzazione scritta dell'editore. È vietata la ristampa, anche parziale. La presente pubblicazione rappresenta lo stato tecnico al momento della stampa.  
 Copyright by Conrad Electronic SE.  
 \*2348949\_V2\_1121\_dh\_mh\_it 12/O2