

## Istruzioni per l'uso

**VC PB PD140W Power Bank 22400 mAh**

N. d'ordine 2633523



## 1 Uso previsto

Il prodotto è un Powerbank con porte USB. Utilizzarlo per ricaricare i dispositivi (ad es. tablet, smartphone, computer portatili).

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. Un uso improprio può provocare cortocircuiti, incendi, scosse elettriche o altri rischi.

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.

USB4®, USB Type-C® e USB-C® sono marchi registrati di USB Implementers Forum.

## 2 Contenuto della confezione

- Powerbank
- Cavo di ricarica da USB-C® a USB-C® (circa 30 cm)
- Istruzioni per l'uso

## 3 Informazioni aggiornate sul prodotto

Scaricare le informazioni più aggiornate sul prodotto dal link [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads) oppure eseguire la scansione del codice QR mostrato. Seguire le istruzioni sul sito web.

## 4 Descrizione dei simboli

I seguenti simboli si trovano sul prodotto/apparecchio o sono usati nel testo:



Il simbolo avverte sulla presenza di pericoli che potrebbero portare a lesioni personali.



Qualcomm® Quick Charge™ 3.0

## 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 contenute nel presente manuale, si declina qualsiasi responsabilità per eventuali danni a persone o cose. In questi casi, la garanzia decade.

### 5.1 Informazioni generali

- Il dispositivo 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 personale di assistenza tecnica o altri tecnici in caso di domande che non trovano risposta in questo manuale.
- Tutti gli interventi di manutenzione, modifica o riparazione devono essere eseguiti unicamente da un tecnico o presso un centro di riparazione autorizzato.

### 5.2 Gestione

- Maneggiare il prodotto con cautela. Sobbalzi, urti o cadute, anche da altezze ridotte, possono danneggiare il prodotto.

### 5.3 Ambiente operativo

- 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 Funzionamento

- Consultare un esperto in caso di dubbi sul funzionamento, la sicurezza o il collegamento dell'apparecchio.
- Se non è più possibile utilizzare il prodotto in tutta sicurezza, metterlo fuori servizio e proteggerlo da qualsiasi uso accidentale. NON tentare di riparare il prodotto da soli. 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 dovute al trasporto.

## 5.5 Batteria agli ioni di litio

- La batteria ricaricabile è integrata in modo permanente nel prodotto e non può essere sostituita.
- Non danneggiare la batteria ricaricabile. Il danneggiamento dell'involucro della batteria ricaricabile potrebbe causare esplosioni o incendi!
- Non cortocircuitare i contatti della batteria ricaricabile. Non gettare la batteria o il prodotto nel fuoco. Vi è rischio di incendio e di esplosione.
- Caricare la batteria ricaricabile regolarmente, anche se non si utilizza il prodotto. A causa della tecnologia della batteria ricaricabile in uso non è necessario far scaricare la batteria prima di ricaricarla.
- Non caricare mai la batteria ricaricabile del prodotto senza sorveglianza.
- Durante la ricarica, posizionare il prodotto su una superficie non termosensibile. È normale che una certa quantità di calore venga generata durante la ricarica.

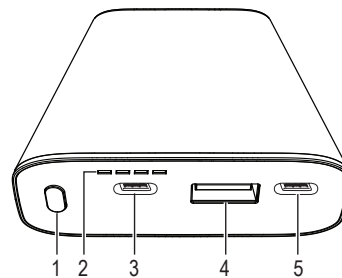
## 5.6 Dispositivi collegati

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

## 5.7 Prodotto

- Pericolo di incendio/esplosione! Non tenere il prodotto all'interno di un veicolo a temperatura elevata. Evitare temperature eccessive. Fare riferimento a "Dati tecnici".
- Non cortocircuitare gli ingressi e le uscite.
- Non lasciare mai il prodotto incustodito durante l'uso.

## 6 Panoramica prodotto



- 1 Pulsante di accensione
- 2 Indicatori LED
- 3 Porta di uscita USB-C® (USB-C2)
- 4 Porta di uscita USB-A (USB-A)
- 5 Porta di ingresso/uscita USB-C® USB-C1

## 7 Funzionamento

### 7.1 Controllo della potenza residua

- Gli indicatori LED mostrano l'energia residua del Powerbank.
- Scollegare il cavo di ricarica e/o eventuali periferiche, quindi premere il pulsante di accensione per accendere gli indicatori.
- Ogni indicatore indica il 25% della capacità.

Numero di LED accesi	● ● ● ●	● ● ●	● ●	●
Potenza residua	100%	75 %	50 %	25 %

### 7.2 Ricarica della batteria esterna

#### Importante:

- Per caricare la batteria interna, non utilizzare una porta USB 2.0 / 3.0, poiché la corrente fornita da queste porte potrebbe non essere sufficiente.
- Ricaricare completamente il Powerbank almeno una volta ogni tre mesi.

1. Collegare il cavo USB-C® fornito in dotazione alla porta USB-C® **USB-C1** del powerbank.
2. Collegare l'altra estremità del cavo di carica ad una fonte di alimentazione adeguata.
  - Gli indicatori LED lampeggiano per indicare lo stato di carica.
  - Quando tutti e 4 i LED si accendono in modo fisso, il Powerbank è completamente carico.
3. Al termine della ricarica, scollegare il cavo di ricarica.

### 7.3 Ricarica dei dispositivi

✓ Avete verificato che le specifiche del Powerbank corrispondano a quelle del vostro dispositivo. Fare riferimento alla sezione "Dati tecnici".

1. Collegamento di un dispositivo al Powerbank.
2. Premere il pulsante di alimentazione per avviare la ricarica.
3. Al termine della ricarica, scollegare il cavo di ricarica.

#### Nota:

- Se il Powerbank si surriscalda, la funzione di protezione da sovratemperatura interrompe automaticamente la carica/scarica e tutti e 4 gli indicatori LED lampeggiano.
- La carica/scarica riprende quando la temperatura del Powerbank scende a 10 °C al di sotto del limite di protezione della temperatura.

### 8 Risoluzione dei problemi

Problema	Possibile causa	Soluzione consigliata
Non è possibile caricare un dispositivo collegato.	La batteria del Powerbank è scarica.	Ricaricare il Powerbank.
Non è possibile caricare il Powerbank (l'indicatore LED non lampeggia).	La tensione di uscita dell'adattatore di alimentazione è troppo bassa.	Utilizzare un adattatore di alimentazione adeguato. Vedere la sezione "Dati tecnici".
	Cavo difettoso.	Controllare il cavo e il collegamento. Se necessario, sostituire il cavo.

### 9 Manutenzione e pulizia.

#### Importante:

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

1. Scollegare tutti i dispositivi dal Powerbank e il Powerbank dall'alimentazione.
2. Pulire il prodotto con un panno asciutto e privo di lanugine.

### 10 Smaltimento



Questo simbolo deve apparire su qualsiasi apparecchiatura elettrica ed elettronica immessa sul mercato dell'UE. Il simbolo indica che questo dispositivo non deve essere smaltito come rifiuto urbano indifferenziato al termine del suo ciclo di vita.

I proprietari di RAEE (rifiuti da apparecchiature elettriche ed elettroniche) devono smaltirli separatamente dai rifiuti urbani indifferenziati. Le batterie e gli accumulatori esauriti, che non sono incorporati all'interno dei RAEE, nonché le lampade che possono essere rimosse senza distruggere i RAEE, devono essere rimossi dagli utenti finali in modo non distruttivo dai RAEE prima della consegna in un punto di raccolta.

I distributori di apparecchiature elettriche ed elettroniche sono legalmente obbligati a provvedere al ritiro gratuito dei rifiuti. Conrad fornisce **gratuitamente** le seguenti opzioni di reso (maggiori dettagli sul nostro sito Web):

- nei nostri uffici Conrad
- presso i punti di raccolta Conrad
- presso i punti di raccolta delle autorità pubbliche di gestione dei rifiuti o i punti di raccolta istituiti da produttori o distributori ai sensi della normativa sullo smaltimento dei dispositivi elettrici ed elettronici.

Gli utenti finali sono responsabili della cancellazione di eventuali dati personali dai RAEE da smaltire.

Va notato che in Paesi al di fuori della Germania possono essere applicati diversi obblighi in merito alla restituzione o al riciclaggio dei RAEE.

### 11 Dati tecnici

#### 11.1 Alimentazione

Tipo di batteria ricaricabile.....	Ioni di litio
Potenza .....	22400 mAh, 3,7 V, 82,88 Wh
Porta di ingresso <b>USB-C1</b> (USB-C®) .....	5 V/3 A, 9 V/3 A, 12 V/3 A, 15 V/3 A, 20 V/2,25 A
Porta di uscita <b>USB-C1</b> (USB-C®) .....	5 V/3 A, 9 V/3 A, 12 V/3 A, 15 V/3 A, 20 V/5 A PPS: 3,3 V - 11 V/3 A, 3,3 V - 21 V/3 A
Porta di uscita <b>USB-C2</b> (USB-C®) .....	5 V/3 A, 9 V/3 A, 12 V/3 A, 15 V/3 A, 20 V/5 A, 28 V/5 A (Tecnologia Qualcomm® Quick Charge™ 3.0)
Porta di uscita <b>USB-A</b> .....	5 V/3 A, 9 V/2 A, 12 V/1,5 A (Tecnologia Qualcomm® Quick Charge™ 3.0)
Uscita totale.....	163 W (USB-A e USB-C®)
Tempo di ricarica (da vuoto a pieno).....	circa 4,5 ore (con alimentazione PD 30 W) circa 9 ore (con alimentazione non PD)
Cicli di ricarica .....	>300 volte
<b>11.2 Altro</b>	
Indicatori.....	4 LED
Protezione .....	Cortocircuito, sovraccarico, scarica eccessiva, surriscaldamento
Condizioni di esercizio.....	da 0 a +35 °C, ≤80% UR (senza condensa)
Condizioni di conservazione.....	da 0 a +30 °C, ≤80% UR (senza condensa)
Dimensioni.....	190 x 87,5 x 23,5 mm (L x L x A)
Peso .....	550 g