



1 Zastosowanie zgodne z przeznaczeniem

Produkt jest powerbankiem z portami USB. Wykorzystaj go do ładowania urządzeń (np. table-
tów, smartfonów, laptopów).

Należy bezwzględnie unikać kontaktu produktu z wilgocią.

Jeśli używasz produktu do celów innych niż opisane, może on ulec uszkodzeniu. Niewłaści-
we użytkowanie może spowodować zwarcie, pożar, porażenie prądem elektrycznym lub inne
zagrożenia.

Wyrób ten jest zgodny z ustawowymi wymogami krajowymi i europejskimi. Aby zachować bez-
pieczeństwo i przestrzegać użycia zgodnego z przeznaczeniem, produktu nie można przebu-
dowywać i/lub modyfikować.

Dokładnie przeczytać instrukcję obsługi i przechowywać ją w bezpiecznym miejscu. Produkt
można przekazywać osobom trzecim wyłącznie z dołączoną instrukcją obsługi.

Wszystkie nazwy firm i produktów są znakami handlowymi ich właścicieli. Wszelkie prawa
zastrzeżone.

2 Zawartość zestawu

- Powerbank
- Kabel ładowania USB-C do USB-C (ok. 30 cm)
- Instrukcja obsługi

3 Najnowsze informacje o produkcie

Pobierz najnowsze informacje o produkcie ze strony www.conrad.com/downloads lub zeskanuj
zamieszczony kod QR. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na stronie internetowej.

4 Opis symboli

Na produkcie/urządzeniu znajdują się następujące symbole lub zostały użyte w tekście:



Symbol ten ostrzega przed zagrożeniami, które mogą prowadzić do obrażeń ciała.



Qualcomm® Quick Charge™ 3.0

5 Wskazówki bezpieczeństwa



**Uważnie przeczytać niniejszą instrukcję obsługi i bezwzględnie przestrzegać
wskazówek dotyczących bezpieczeństwa. Producent nie ponosi odpowie-
dzialności za zranienie lub zniszczenie mienia wynikające z ignorowania za-
leceń dotyczących bezpieczeństwa i prawidłowego użytkowania, zamieszco-
nych w niniejszej instrukcji obsługi. W takich przypadkach wygasa rękojmią/
gwarancja.**

5.1 Informacje ogólne

- Urządzenie nie jest zabawką. Należy przechowywać je w miejscu niedostępnym dla dzieci
i zwierząt domowych.
- Nie wolno pozostawiać materiałów opakowaniowych bez nadzoru. Mogą one stanowić nie-
bezpieczeństwo dla dzieci w przypadku wykorzystania ich do zabawy.
- W przypadku jakichkolwiek pytań, na które nie można odpowiedzieć na podstawie tej in-
strukcji obsługi, należy skontaktować się z naszym działem wsparcia lub pracownikiem
technicznym.
- Konserwacja, modyfikacje i naprawy powinny być wykonywane wyłącznie przez technika
lub autoryzowane centrum serwisowe.

5.2 Obsługa

- Z produktem należy obchodzić się ostrożnie. Wstrząsy, uderzenia lub upadek, nawet z nie-
wielkiej wysokości, mogą spowodować uszkodzenie produktu.

5.3 Środowisko robocze

- Nie wolno poddawać produktu obciążeniom mechanicznym.
- Chroń urządzenie przed skrajnymi temperaturami, silnymi wstrząsami, palnymi gazami,
oparami i rozpuszczalnikami.
- Chroń produkt przed wysoką wilgotnością i wilgocią.
- Chroń produkt przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych.
- Nie włączaj produktu po przeniesieniu go z zimnego do ciepłego otoczenia. Kondensacja
wilgoci mogłaby spowodować uszkodzenie produktu. Przed użyciem odczekaj, aż produkt
osiągnie temperaturę pokojową.

5.4 Obsługa

- W przypadku jakichkolwiek wątpliwości dotyczących obsługi, bezpieczeństwa lub podłą-
czenia urządzenia należy skonsultować się ze specjalistą.
- Jeżeli nie ma możliwości bezpiecznego użytkowania produktu, należy zrezygnować z jego
użycia i zabezpieczyć go przed przypadkowym użyciem. NIE próbuj samodzielnie napra-
wiać produktu. Nie można zagwarantować bezpiecznego użytkowania produktu, który:
 - nosi widoczne ślady uszkodzeń,
 - nie działa prawidłowo,
 - był przechowywany przez dłuższy czas w niekorzystnych warunkach lub
 - został poddany poważnym obciążeniom związanym z transportem.

5.5 Bateria litowo-jonowa

- Akumulator jest wbudowany w produkt na stałe i nie można go wymienić.
- Nigdy nie uszkadzaj akumulatora. Uszkodzenie obudowy akumulatora może spowodować
wybuch lub pożar!
- Nigdy nie zwieraj styków akumulatora. Nie wrzucaj akumulatora ani produktu do ognia.
Istnieje ryzyko pożaru i wybuchu!
- Regularnie ładuj akumulator, nawet jeśli nie używasz produktu. Ze względu na stosowaną
technologię akumulatorową nie jest konieczne wcześniejsze rozładowanie akumulatora.
- Nigdy nie ładuj akumulatora bez nadzoru.
- Podczas ładowania umieszczaj produkt na powierzchni, która nie jest wrażliwa na ciepło.
Normalne jest, że podczas ładowania wytwarzana jest pewna ilość ciepła.

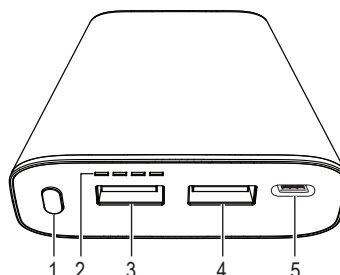
5.6 Podłączone urządzenia

- Przestrzegaj również instrukcji bezpieczeństwa i obsługi innych urządzeń podłączonych
do produktu.

5.7 Produkt

- Niebezpieczeństwo wybuchu lub pożaru! Nie pozostawiaj produktu w nagrzanym poje-
dzie. Unikaj nadmiernego ciepła. Patrz „Dane techniczne”.
- Nie zwieraj gniazd wejściowych i wyjściowych.
- Podczas używania nigdy nie zostawiaj produktu bez nadzoru.

6 Przegląd produktu



- 1 Przycisk zasilania
- 2 Kontrolki LED
- 3 **Output 1:** Wyjście USB-A (Technologia
Qualcomm® Quick Charge™ 3.0)
- 4 **Output 2:** Wyjście USB-A (Technologia
Qualcomm® Quick Charge™ 3.0)
- 5 **TYPE-C IN/OUT:**
Wejście/wyjście USB-C (Technologia
Qualcomm® Quick Charge™ 3.0 i PD 3.0)

7 Obsługa

7.1 Sprawdzanie pozostałej mocy

- Kontrolki LED pokazują, ile mocy pozostało w powerbanku.
- Odłącz kabel ładowania i/lub wszelkie urządzenia peryferyjne, a następnie naciśnij przy-
cisk zasilania, aby podświetlić kontrolki.
- Każda lampka wskazuje 25% pojemności.

Liczba świejących się diod LED	● ● ● ●	● ● ● ●	● ●	●
Pozostała moc	100%	75%	50%	25%

7.2 Ładowanie powerbanku

Ważne:

- Nie używaj portu USB 2.0 / 3.0 do ładowania wewnętrznej baterii, ponieważ prąd do-
starczany przez te porty może być niewystarczający.
- Naładuj powerbank do pełna przynajmniej raz na trzy miesiące.

1. Podłącz dostarczony kabel USB-C do portu USB-C powerbanku.
2. Podłącz drugi koniec kabla do odpowiedniego źródła zasilania.
→ Kontrolki LED będą migać, aby wskazać stan ładowania.
→ Gdy wszystkie 4 kontrolki LED świecą jednostajnie, powerbank jest naładowany do
pełni.
3. Odłącz kabel ładowania po zakończeniu ładowania.

7.3 Ładowanie urządzeń

- ✓ Sprawdź, czy specyfikacja powerbanku odpowiada specyfikacji Twojego urządzenia. Patrz rozdział „Dane techniczne”.
1. Podłącz urządzenie do powerbanku.
 2. Naciśnij przycisk zasilania, aby rozpocząć ładowanie.
 3. Odłącz kabel ładowania po zakończeniu ładowania.

Uwaga:

- Jeśli powerbank ulegnie przegrzaniu, funkcja ochrony przed nadmierną temperaturą automatycznie zatrzyma ładowanie/rozładowywanie. Będą migać wszystkie 4 kontrolki LED.
- Ładowanie/rozładowywanie zostanie wznowione, gdy temperatura powerbanku spadnie do 10°C poniżej limitu ochrony przed przegrzaniem.

8 Rozwiązywanie problemów

Problem	Możliwa przyczyna	Sugerowane rozwiązanie
Nie można naładować podłączonego urządzenia.	Bateria powerbanku jest rozładowana.	Naładuj powerbank.
Nie można naładować power banku (kontrolka LED nie miga).	Napięcie wyjściowe zasilacza jest zbyt niskie.	Użyj odpowiedniego zasilacza. Patrz rozdział „Dane techniczne”.
	Wadliwy kabel.	Sprawdź kabel i połączenie. W razie potrzeby wymień kabel.

9 Konserwacja i czyszczenie

Ważne:

- Nigdy nie używaj agresywnych środków czyszczących, alkoholu lub innych środków chemicznych. Uszkadzają one obudowę i mogą spowodować nieprawidłowe działanie produktu.
- Nie zanurzaj produktu w wodzie.

1. Odłącz wszystkie urządzenia od powerbanku oraz powerbank od źródła zasilania.
2. Czyść urządzenie suchą, niestrzępiącą się ściereczką.

10 Utylizacja



Ten symbol musi być umieszczony na każdym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym wprowadzanym na rynek UE. Ten symbol oznacza, że po zakończeniu okresu użytkowania nie należy wyrzucać tego urządzenia jako niesortowanych odpadów komunalnych.

Właściciele ZSEE (zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny) powinni pozbywać się go oddzielnie od niesegregowanych odpadów komunalnych. Zużyte baterie i akumulatory, które nie są dołączone do ZSEE, a także lampy, które można usunąć z ZSEE w sposób nieniszczący, muszą zostać usunięte przez użytkowników końcowych z ZSEE w sposób nieniszczący, zanim zostaną przekazane do punktu zbiórki.

Dystrybutorzy sprzętu elektrycznego i elektronicznego są prawnie zobowiązani do zapewnienia bezpłatnego odbioru odpadów. Conrad zapewnia następujące możliwości **bezpłatnego** zwrotu (więcej szczegółów na naszej stronie internetowej):

- w naszych biurach Conrad,
- w punktach zbiórki Conrad,
- w punktach zbierania organizowanych przez publiczne organy zarządzające odpadami lub w punktach zbierania utworzonych przez producentów lub dystrybutorów w rozumieniu systemu ElektroG

Użytkownicy końcowi są odpowiedzialni za usunięcie danych osobowych z ZSEE, który ma być zutylizowany.

Należy pamiętać, że poza granicami Niemiec mogą obowiązywać inne zobowiązania dotyczące zwrotu lub recyklingu ZSEE.

11 Dane techniczne

11.1 Zasilanie elektryczne

Typ akumulatora	Litowo-jonowy
Pojemność	26800 mAh, 3.6 V, 96,48 Wh
Napięcie/natężenie wejściowe	5 V/3 A, 9 V/3 A, 12 V/2,5 A, 15 V/2 A, 20 V/1,5 A
Napięcie/natężenie wyjściowe	USB-C: 5 V/3 A, 9 V/3 A, 12 V/3 A, 15 V/3 A, 20 V/3 A (maks. 60 W) PPS: 3,3-11 V/3 A, 3,3-21 V/3 A (łącznie: 60 W) USB-A 1/2: 5 V/3 A, 9 V/2 A, 12 V/1,5 A USB-A 1 i 2: 5 V/3,4 A (maks. 78 W)
Całkowita moc wyjściowa	5 V/3 A (USB-A i USB-C)
Czas ładowania (od rozładowanego do w pełni naładowanego)	ok. 4,5 godziny (z zasilaczem PD 30 W) ok. 9 godzin (z zasilaczem bez PD)
Cykle ładowania	>300 razy

11.2 Porty USB

Wejście/wyjście	1x USB-C (Technologia Qualcomm® Quick Charge™ 3.0 i PD 3.0)
Wyjścia	2x USB-A (Technologia Qualcomm® Quick Charge™ 3.0)

11.3 Inne

Kontrolki	4 diody LED
Zabezpieczenia	Przed zwarciem, przeładowaniem, rozładowaniem, przegrzaniem
Warunki pracy	od 0°C do +35°C, ≤80% wilg. wzgl. (bez kondensacji)
Warunki przechowywania	od 0°C do +30°C, ≤80% wilg. wzgl. (bez kondensacji)
Wymiary	190 x 87 x 24 mm (dł. x szer. x wys.)
Waga	670 g