Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/powerbank-20w-pd-5000-mah-usb-c-lightning-niebieski-p-416186.html



Powerbank 20W PD 5000 mAh USB-C Lightning niebieski

Cena brutto	**85,99 zł**
Cena netto	**69,91 zł**
Numer katalogowy	**AZVETUAP00FHWL0**
Kod producenta	**FHWL0**
Porty USB	**1 x Lightning**
Typ ogniwa	**Li-poly**
Napięcie	**12**
Prąd wyjściowy (min.)	**1.67**
Prąd wyjściowy (maks.)	**3**
Pojemność baterii	**5000**
Waga	**105**
Akcesoria w zestawie	**Kabel USB-C - Lightning**
Wymiary	**30 x 30 x 99.8 mm**
Pozostałe parametry	**Materiał obudowy: PC + ABS Wejście USB-C: 5V = 3A, 9V = 2A, 12V = 1.5A (max 18W) Wejście Lightning: 5V = 3A, 9V = 2A, 12V = 1.5A (max 18W) Wyjście USB-C: 5V = 3A, 9V = 2.22A, 12V = 1.67A (max 20W) Wyjście Lightning: 5V = 3A, 9V = 2.22A, 12V = 1.67A (m**
Kolor (wyliczeniowy)	**Niebieski**
Uwaga	**CE+WEEE**
Gwarancja	**24 mc.**
Typ baterii	**Zewnętrzna**

Opis produktu

Powerbank 20w pd 5000 mah

- Powerbank Vention to kieszonkowy magazyn energii o pojemności 5000 mAh, który nie tylko imponuje mocą ładowania do 20W, ale także swoją mobilnością i funkcjonalnością. Jego wymiar - zaledwie 30 x 99,8 mm - pozwala schować go w kieszeni lub przypiąć do torby dzięki dołączonemu kablowi USB-C do Lightning. Zaprojektowany z myślą o użytkownikach smartfonów, słuchawek, zegarków czy drobnych urządzeń typu miniwentylatory, gwarantuje szybki powrót do pełnej sprawności sprzętu, niezależnie od miejsca i sytuacji. Certyfikat dopuszczający do przewozu lotniczego czyni go również niezawodnym towarzyszem każdej podróży.

Szybkie ładowanie pod ręką

- Obsługa standardów szybkiego ładowania do 20W na złączach USB-C i Lightning sprawia, że Vention FHWL0 bez trudu uzupełni energię Twojego urządzenia nawet kilkukrotnie szybciej niż klasyczne powerbanki. To szczególnie istotne w

przypadku awaryjnych sytuacji, gdy liczy się każda minuta. Napięcia wyjściowe dostosowane są do różnych urządzeń - od smartwatchy po telefony z funkcją szybkiego ładowania PD. Profile zasilania 5V/3A, 9V/2.22A i 12V/1.67A umożliwiają dynamiczne dostosowanie parametrów ładowania do wymagań podłączonych urządzeń, zgodnie ze standardem USB Power Delivery.

Kieszonkowy format

- Jego długość nie przekracza 10 centymetrów, co czyni go jednym z najbardziej poręcznych powerbanków na rynku. Obudowa z wytrzymałego tworzywa PC + ABS zapewnia odporność na uszkodzenia mechaniczne i wysoką temperaturę, przy zachowaniu niskiej wagi. Forma zbliżona do szminki to nie tylko zabieg stylistyczny - to świadome uproszczenie ergonomii, dzięki któremu urządzenie świetnie leży w dłoni.

Kabel, który pełni dwie funkcje

- Do zestawu dołączono kabel USB-C Lightning, który oprócz standardowego zastosowania jako przewód do ładowania, pełni również funkcję smyczy. Dzięki temu Vention FHWL0 może być zawsze przy Tobie - zawieszony przy torbie, plecaku czy nawet pasku. Eliminuje to potrzebę noszenia osobnych kabli i ułatwia organizację, np. podczas podróży.

Kompatybilny z szeroką gamą urządzeń

- Powerbank Vention FHWL0 został zaprojektowany z myślą o maksymalnej zgodności. Wspiera ładowanie praktycznie każdego urządzenia zasilanego przez USB-C lub Lightning. Idealnie sprawdza się z nowoczesnymi smartfonami, tabletami, bezprzewodowymi słuchawkami, smartwatchami, a nawet drobnymi gadżetami jak wentylatory USB czy lokalizatory GPS. Dzięki obsłudze wielu poziomów napięcia i inteligentnemu dopasowaniu prądu wyjściowego, ładowanie przebiega szybko i bez ryzyka przegrzania lub uszkodzenia urządzeń.

Zaawansowana ochrona elektroniki

- Powerbank FHWL0 został wyposażony w rozbudowany system ochrony, który minimalizuje ryzyko zwarć, przeciążeń, przegrzania, odwrotnej polaryzacji oraz przeładowania lub nadmiernego rozładowania ogniwa. Powerbank automatycznie dostosowuje parametry pracy do podłączonego urządzenia, zapewniając stabilne i bezpieczne ładowanie. Wewnątrz zastosowano ogniwo litowo-polimerowe (Li-Poly), które charakteryzuje się wysoką odpornością na przegrzanie, niższym ryzykiem deformacji strukturalnej oraz dłuższym cyklem życia niż tradycyjne baterie litowo-jonowe. Dzięki temu urządzenie pozostaje niezawodne nawet przy intensywnym, codziennym użytkowaniu.

Gotowy na każdą podróż

- Dzięki zgodności z normami linii lotniczych możesz bez obaw zabrać powerbank na pokład samolotu. Sprzęt sprawdzi się również w pociągu, samochodzie i podczas pieszych wycieczek. LED-owe wskaźniki poziomu energii pomagają kontrolować stan naładowania i planować kolejne ładowania.