Dane aktualne na dzień: 02-11-2026 06:10

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/powerbank-pb20e-qc-pd-20w-20000mah-lightning-czarny-p-376714.html



PowerBank PB20E QC+PD 20W 20000mAh+lightning Czarny

Cena brutto	**81,99 zł**
Cena netto	**66,66 zł**
Numer katalogowy	**AZBLOUAPPB20EBK**
Kod producenta	**81-147#**
Kod EAN	**5900804146629**
Waga	**430**
Akcesoria w zestawie	**1 x Powerbank 20 000 mAh 1 x kabel do ładowania**
Wymiary	**140 × 68 × 27 mm**
Pozostałe parametry	**Ogniwa: Oryginalne ogniwo polimerowe o wysokiej gęstości Pojemność baterii: 20000 mAh / 3.7V Porty wyjściowe (Output): 2× USB QC3.0: DC 5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A Type-C: DC 5V/3A, 9V/2.22A, 12V/1.67A Maksymalna moc ładowania: 22,5WPorty wejściowe (Input): Mi**
Kolor (wyliczeniowy)	**Czarny**
Uwaga	**CE+WEEE**
Gwarancja	**24 mc.**
Typ baterii	**Wewnętrzna**
Porty USB	**1 x USB Type-C**
Typ ogniwa	**Li-poly**
Prąd wyjściowy (min.)	**1.5**
Prąd wyjściowy (maks.)	**3**
Pojemność baterii	**20000**

Opis produktu

Power Bank 20000mAh QC+PD 20W + lightning PB20E Czarny

- Pojemność akumulatora: 20000 mAh (ogniwo litowo-polimerowe o wysokiej gęstości)
- Maksymalna moc wyjściowa: 22,5W (Quick Charge 3.0 + Power Delivery)
- Porty wyjściowe: 2× USB QC3.0 5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A
- USB-C 5V/3A, 9V/2.22A, 12V/1.67A
- Maksymalna moc ładowania: 22,5W
- Porty wejściowe: Micro USB 5V/2A
- Lightning 5V/1.5A
- USB-C 5V/3A, 9V/2.22A
- Wskaźnik LED: Tak, cyfrowy wyświetlacz poziomu naładowania

- Funkcje bezpieczeństwa: Ochrona przed przegrzaniem, zwarciem, przeładowaniem, nadmiernym rozładowaniem i odwrotną polaryzacją

Wsparcie szybkiego ładowania dzięki QC 3.0 i PD
Ten model obsługuje Quick Charge 3.0 oraz Power Delivery, dzięki czemu naładujesz smartfona nawet do 70% w około 30 minut. Idealny wybór dla osób, które cenią czas i pełną mobilność.
Dzięki zaawansowanej elektronice i ogniwom litowo-polimerowym o wysokiej gęstości, powerbank zapewnia szybkie, stabilne i bezpieczne ładowanie, minimalizując ryzyko przegrzania i przeciążenia.

Ładuj aż 3 urządzenia jednocześnie
Dzięki dwóm portom USB-A QC3.0 oraz jednemu USB-C możesz ładować nawet trzy urządzenia naraz bez spowolnień i bez kompromisów. Idealny w podróży, w biurze czy na łonie natury zawsze masz pewność, że Twój sprzęt będzie gotowy do pracy.
Wysoka moc wyjściowa 22,5W oraz obsługa technologii szybkiego ładowania (PD, QC 3.0) sprawia, że oszczędzasz czas, a każde urządzenie otrzymuje optymalną ilość energii.

Uniwersalne zastosowanie jedno źródło energii dla wielu urządzeń
Naładujesz nim niemal wszystko: smartfony, tablety, smartwatche, słuchawki bezprzewodowe, kamery sportowe, czytniki e-booków, konsole przenośne, nawigacje GPS i wiele innych urządzeń USB. Idealny gadżet dla osób, które potrzebują niezawodnego źródła energii w każdej sytuacji.
W zestawie znajduje się kabel USB-C, który umożliwia szybkie ładowanie powerbanka wystarczy podłączyć go do ładowarki i gotowe.

Pełna kontrola i bezpieczeństwo
Cyfrowy wyświetlacz LED dokładnie pokazuje poziom naładowania powerbanku, dzięki czemu zawsze wiesz, ile energii Ci pozostało. Koniec z nieprzyjemnymi niespodziankami!
Wytrzymała obudowa z tworzywa PC+ABS oraz zestaw zabezpieczeń: przed zwarciem, przegrzaniem, przeładowaniem, nadmiernym rozładowaniem i odwrotną polaryzacją gwarantują bezpieczeństwo użytkowania i długą żywotność urządzenia.

Kompaktowy i gotowy do podróży
Powerbank został zaprojektowany z myślą o mobilności kompaktowy format, minimalistyczna obudowa oraz niewielka waga sprawiają, że bez problemu zmieści się w torbie czy plecaku.
Spełnia standardy przewoźników lotniczych, więc możesz zabrać go ze sobą na pokład samolotu, nie martwiąc się o przepisy.