Dane aktualne na dzień: 03-11-2026 18:17

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/zasilacz-pd45w-usb-c-uniwersalny-do-notebookow-smartphonow-tabletow-power-bankow-i-innych-urzadze-p-349378.html



Zasilacz PD45W USB-C uniwersalny do notebooków, smartphonów, tabletów, power banków i innych urządzeń z gniazdem zasilającym USB-C.

Cena brutto	**58,99 zł**
Cena netto	**47,96 zł**
Numer katalogowy	**AZRECNZ0026**
Kod producenta	**RBLAKT00026**
Kod EAN	**5902539602210**
Kolor (wyliczeniowy)	**Czarny**
Uwaga	**CE+WEEE**
Gwarancja	**24 mc.**
Prąd wyjściowy (maks.)	**3**
Moc	**45**
Rodzaj ładowarki	**Sieciowa**
Złącza	**1 x USB (Type C)**
Waga	**70**
Długość przewodu	**2**

Opis produktu

Ładowarka sieciowa Rebeltec H1045 PD45W type-C

Power Delivery 3.0 nowy standard ładowarek. Dzięki nowemu wariantowi portu USB typu C możliwe stało się przesyłanie większych mocy przez najpopularniejszy na rynku standard wejść. Teraz możliwe jest szybsze ładowanie różnych urządzeń: notebooków, smartfonów tabletów, kamer, głośników i słuchawek bluetooth oraz wielu innych. Dzięki mocy 45W jeszcze szybciej możesz ładować swoje urządzenia.

Ładowarka Rebeltec H1045 jest wyposażona w technologię Quick Charge (QC) po polsku po prostu szybkie ładowanie. Opiera się ono na zwiększeniu napięcia płynącego do ładowanego urządzenia, by szybko podnieść poziom baterii mniej więcej do poziomu 50-60%, by potem spowolnić. Ta druga faza ładowania ma zapewnić bezpieczeństwo baterii i użytkownika oraz uniknąć potencjalnie groźnej awarii wynikającej z uszkodzenia ogniw lub też przegrzania telefonu

Ładowarka REBELTEC H1045 jest wyposażona w protokół PPS - to skrót od Programmable Power Supply - jest to standard w ramach USB Power Delivery (USB PD), który umożliwia dynamiczne dostosowywanie napięcia i prądu dostarczanego do ładowanego urządzenia. Tradycyjne ładowarki często oferują stałe napięcia (np. 5V, 9V, 12V, 20V). PPS natomiast pozwala na regulację napięcia w małych krokach, zwykle co 20mV, w zakresie od 3,3V do 21V. Niemal każdy producent smartfonów posiada swój system szybkiego ładowania dedykowany własnym urządzeniom. Dlatego pojawiła się potrzeba powstania swego rodzaju ujednolicenia technologii szybkiego ładowania. W odpowiedzi powstał protokół PPS Programmable Power Supply. Jest to schemat ładowania, który może być użyty do ładowania różnych urządzeń bez względu na markę. Wprowadził on dodatkową komunikację urządzenia z ładowarką podczas całego procesu ładowania. Umożliwia to korygowanie wartości nie

tylko prądu ładowania, ale też napięcia. Dzięki temu bateria jest jeszcze bardziej chroniona przed zbyt dużą energią i przegrzewaniem się.

Do ładowarki jest dołączony kabel USB-C na USB-C o długości 2m i maks przepustowości 3A (60W). W przypadku chęci naładowania urządzeń Apple wystarczy zmienić kabel na na USB-C na Lightning.

Specyfikacja:

- Bardzo szybka ładowarka sieciowa działająca w technologii PD45W
- Moc maksymalna 45W
- Zgodne z technologiami: PD3.0 , PPS , QC3.0 , ANF temperature controll
- Jeden port USB typu C
- Przeznaczona do ładowania notebooków, telefonów, tabletów, power banków, głośników i słuchawek bluetooth oraz innych urządzeń ładowanych z USB
- Długość dołączonego przewodu 2m
- Maks moc przewodu : 60W
- Wejście sieciowe: 100-240V~50/60Hz 1,2A
- Moc (PDO):
- 5V / 3A 9V / 3A 15V / 3A 20V / 2,25A Moc (PPS): 3,3-11VV / 4,05A 3,3-16V / 2,8A 3,3-21V / 2,1A waga netto 70g kod EAN 5902539600223 OSTRZEŻENIA
- Ładowarka przystosowana do prazy z prądem 100-240V~50/60Hz Nie próbować otwierać obudowy ładowarki Unikać narażania ładowarki na pracę w warunkach zwiększonej wilgotności powietrza Do użytku wewnątrz