Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/pa-b7s-omnia-ii-gan-ladowarka-sieciowa-4xusb-3xusb-c-1xusba-100w-pd3-0-pps-qc4-0-fcp-p-298255.html



PA-B7S Omnia II GaN ładowarka sieciowa 4xUSB (3xUSB C+1xUSBA) 100W PD3.0 PPS QC4.0+ FCP

Cena brutto	**147,99 zł**
Cena netto	**120,32 zł**
Numer katalogowy	**AZAUKULPAB7SBLA**
Kod producenta	**PA-B7S**
Kod EAN	**689323785575**
Uwaga	**CE+WEEE**
Gwarancja	**24 mc.**
Napięcie wyjściowe	**21**
Moc	**100**
Rodzaj ładowarki	**Sieciowa**
Złącza	**1 x USB 3.1**
Waga	**190**
Wymiary	**69.8 x 69,3 x 33 mm**
Pozostałe parametry	**Napięcie wejściowe: AC 100240 V 50/60 Hz 2.5A Obsługiwane standardy (USB-C): Apple 2.4A, Samsung 5V/2A, PPS, PD3.0, PD2.0, QC4+, QC3.0, QC2.0, AFC, FCP, SCP, PE2.0, PE1.1 Obsługiwane standardy (USB-A): Apple 2.4A, Samsung 5V/2A,QC3.0, QC2.0, AFC, FCP, S**
Kolor (wyliczeniowy)	**Czarny**

Opis produktu

AUKEY PA-B7S Black GaN Omnia II Ultraszybka ładowarka sieciowa 100W PPS 4xUSB (3xUSB-C i 1xUSB-A)

+ Power Delivery 3.0 (USB-PD 3.0) (100W)

+ GaN - najbardziej nowoczesne rozwiązanie z zastosowaniem azotku galu (GaN)

+ Uniwersalna! ładuje telefony, laptopy, tablety i inne urządzenia

Aukey Omnia II 100W PA-B7S mocna ładowarka GaN z 4 portami, która jest zaprojektowana do ładowania dowolnego urządzenia - od smartfonów po MacBooki. Obsługuje technologię Quick Charge oraz Power Delivery. Każdy z 3 portów USB-C ma moc 100 watów, a port UBS-A obsługuje Quick Charge 60 W. Podręczna ładowarka do laptopów to idealne rozwiązanie dla pracujących w podróży.

Układ scalony mocy GaN 4x szybsze ładowanie mimo niewielkich rozmiarów!

Nawet czterokrotnie szybsze ładowanie urządzeń zapewnia zaawansowany układ scalony mocy GaN, a nad tym, by było ono optymalne czuwa technologia Dynamic Detect. Model jest ponadto o 20% mniejszy i lżejszy od tradycyjnych ładowarek 100-watowych.

Elegancja, minimalizm i solidne wykonanie. Czteroportowa ładowarka Aukey Omnia II PA-B7S, o wymiarach 69 x 69 x 33 mm i wadze 190 gramów wyróżnia się ciekawym designem oraz stonowanym czarnym kolorem. Bez problemu dopasuje się do reszty wyposażenia, a jej poręczność sprawia, że bez problemu zabierzesz ją ze sobą wszędzie tam, gdzie możesz jej potrzebować. Uwagę zwracają także wysokiej jakości materiały, z których model ten został wykonany gwarantują one jego trwałość, a także odporność na przypadkowe uszkodzenie czy zarysowania.

Najważniejsze cechy:

- Szybkie ładowanie w standardzie Power Delivery (USB-PD) 3.0
- Bardzo duża moc 100W - Dzięki której, naładujesz swoje urządzenia w znacznie szybszym tempie niż standardową ładowarką
- 4 porty USB - (3xUSB-C i 1xUSB-A) dają możliwość ładowania 4 urządzeń w tym samym czasie
- Trwała i wytrzymała Obudowa ładowarki została wykonana z wysokiej jakości wytrzymałego, lakierowanego ABS. Elegancka i wytrzymała. Odporna na ścieranie i zarysowania
- Uniwersalna - Umożliwia ładowanie urządzeń GPS, słuchawek Bluetooth, odtwarzaczy MP3, telefonów komórkowych, iPhone, iPad, iOS, Android, laptopów i innych
- Kompaktowy rozmiar i nowoczesny, bardzo elegancki design
- Chipset sterujący dopasowuje natężenie prądu do urządzenia chroniąc je przed uszkodzeniem
- 7 poziomów zabezpieczeń dzięki AUKEY Entire Protect oraz Qualcomm INOV - Przed przeładowaniem, wyładowaniem, przepięciami, przegrzaniem, prądem przetężeniowym, krótkimi spięciami i polem elektromagnetycznym. Kompletna ochrona ładowarki, ładowanego urządzenia oraz instalacji sieciowej

Dynamiczne wykrywanie
Ładowarka Aukey PA-B7S ma mechanizm dynamicznego wykrywania zapotrzebowania na moc podłączonych urządzeń. Inteligentnie rozdziela waty na 2, 3 lub 4 porty, aby wszystkie urządzenia były ładowane jak najwydajniej.

Przykładowe scenariusze ładowania:
1 urządzenie:
C1/ C2 / C3 = 100 W; A = 60 W
2 urządzenia:
C1 + C2 = 45 W + 30 W lub 30 W + 65 W lub 45 W + 45 W (max 95 W)
C 1/2 + C3/A = 65 W+30 W (max 95 W)
C3 + A = 12 W + 12 W (max 24 W)
3 urządzenia:
C1 + C2 + C3 = 45 W + 30 W + 20 W (max 95 W)
C1 + C2 + A = 45 W + 30 W + 22,5 W (max 97,5 W)
C1/2 + C3 + A = 65 W + 12 W + 12 W (max 89W)
4 urządzenia:
C1+C2+C3+A = 45 W + 30 W + 10 W + 10 W (max 95W)

Bezpieczeństwo i bardzo duża moc zamknięta w małej obudowie
Ładowarka sieciowa AUKEY PA-B7S dynamicznie dostosowuje moc wyjściową do typu urządzenia bezpieczny system ładowania o zmiennym napięciu i dużej przepustowości pozwala na naładowanie nowoczesnych urządzeń w zaskakująco krótkim czasie. Niezależnie od tego, czy spieszysz się do pracy, czy też czeka Cię długa podróż. W przypadku nieco starszych urządzeń ładowarka zwolni i naładuje je z bezpieczną dla nich szybkością. System zabezpieczający AUKEY EntireProtect uchroni Twój sprzęt przed przeładowaniem, przegrzaniem i zmianami napięcia, dzięki czemu bez obaw naładujesz swoje ulubione urządzenia w dowolnym miejscu.

Bezpieczeństwo przede wszystkim
Zintegrowany chip protokołu ładowania Power Delivery certyfikowany przez USB-IF (Implementers Forum) dba o bezpieczeństwo ładowanych urządzeń. Twój telefon jest w dobrych rękach. Ładowarka jest wyposażona w technologie chro**niące przed: przegrzaniem, przeciążeniem, przepięciem, zwarciami i wyładowaniami atmosferycznymi w pobliżu.**

Podłącz i zapomnij
Obawiasz się, że niekontrolowane szybkie ładowanie zmniejszy żywotność baterii telefonu? Ładowarki Aukey ładują baterię do niemal 100%, a następnie przełączają się na zasilanie podtrzymujące, by chronić urządzenia. Możesz spać spokojnie!

Nowoczesny, elegancki design
Ładowarka Aukey PA-B7S to uniwersalny gadżet, który szybko docenisz. Pozwala na ładowanie nie tylko niewielkich urządzeń, takich jak smartfon czy słuchawki, ale też na naładowanie laptopa czy zewnętrznego monitora. Dzięki temu nie będziesz musiał używać wielu różnych ładowarek wystarczy Aukey PA-B7S, aby każde z Twoich urządzeń było gotowe do pracy.

Kieszonkowy rozmiar

Precyzyjny projekt i zastosowanie azotku galu, umożliwiły stworzenie ładowarki o 20% mniejszej niż adapter z Apple o prawie tej samej mocy. Zyskujesz więcej miejsca w bagażu, a także... na listwie zasilającej, gdzie zmieści się więcej wtyczek.

Rozszerzona wszechstronność

- **Uniwersalna ładowarka Aukey PA-B7S 100 W dopasuje się do potrzeb iPhone'a, AirPodsów, iPada oraz wszelkich urządzeń mobilnych z Androidem. Obsługuje większość popularnych standardów ładowania, między innymi:**
- **Apple 2,4 A oraz Samsung 5V/2A**
- **Samsung AFC, DCP 1,5 A, MTK PE+2.0**
- **Huawei FCP**
- **QC (Quick Charge) 2.0, QC 3.0, QC 4.0+**
- **PD (Power Delivery) 3.0, PPS**

Azotek galu GaN - król półprzewodników
Azotek galu to nowy materiał półprzewodnikowy, który daje nam wiele korzyści. Ładowarki GaN oferują szybsze i stabilniejsze ładowanie, niższą temperaturę niż standardowo, a przede wszystkim mniejsze rozmiary urządzeń. Co za tym idzie mniejsze wykor**zystanie zasobów i niższe ceny.**