

cubenest

Instrukcja obsługi

Adapter PD GaN 140W Cubenest S5D0



Zawartość opakowania:

- 1× PD GaN Adapter 140W S5D0
- 1× Kabel zasilający (1,5 m)
- 1× Podstawa do umieszczenia adaptera
- 1× Kabel USB-C do USB-C (1 m, 240 W)
- 1× Instrukcja obsługi



1. Opis urządzenia

Cubenest S5D0 to uniwersalna ładowarka GaN o łącznej mocy **do 140 W**, wyposażona w **3 porty USB-C** i **2 porty USB-A**. Dzięki obsłudze protokołu PD 3.1 umożliwia ładowanie **do 140 W** przez pojedynczy port USB-C, co oznacza, że na przykład MacBook Pro (2021 i nowszy) może zostać naładowany do 50% pojemności w zaledwie 30 minut. **Wyświetlacz LCD** pokazuje aktualną wydajność ładowania.

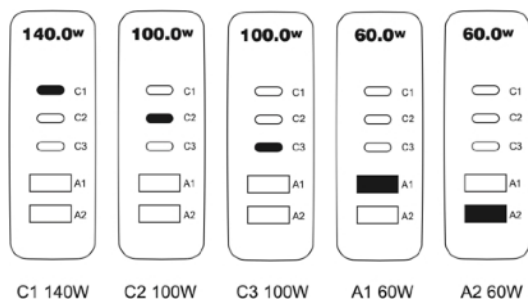
Specyfikacja produktu:



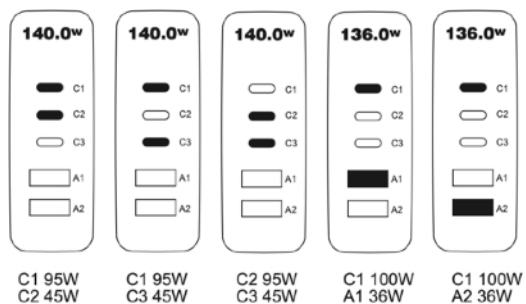
- **Zabezpieczenia:** przeciwprzepięciowe, przeciwzwarceniowe, termiczne i prądowe.
- **Model:** S5D0
- **Całkowita moc:** do 140 W
- **Napięcie wejściowe:** 100-240 VAC
- **Porty:**
 - 3× USB-C
 - 2× USB-A
- **Moc wyjściowa:**
 - USB-C 1 / USB-C 2: do 140 W (PD 3.1)
 - USB-C 3 / USB-C 4: do 100 W
 - USB-A 1 / USB-A 2: do 60 W
- **Obsługiwane technologie**
 - PD3.1, PD3.0, PD2.0, PPS
 - QC4.0+, QC3.0, QC2.0
 - DCP, FCP, SCP, AFC
 - Apple 2.4, Samsung 2.0
 - BC1.2, PE2.0, PE1.1
- **Ładowanie wielu urządzeń jednocześnie**
 - Adapter umożliwia ładowanie do pięciu urządzeń jednocześnie.
 - Gdy podłączonych jest wiele urządzeń, moc jest dzielona między porty.
 - Aby uzyskać maksymalną wydajność na danym porcie, zalecamy podłączenie mniejszej liczby urządzeń

- Schemat podłączenia urządzeń do portów:

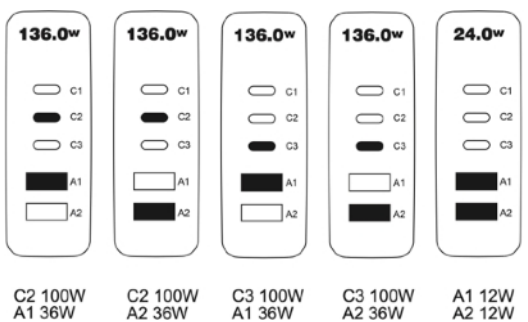
1P



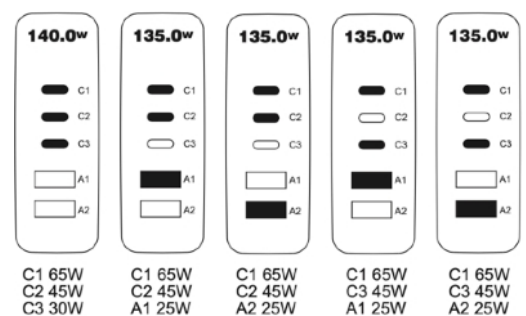
2P



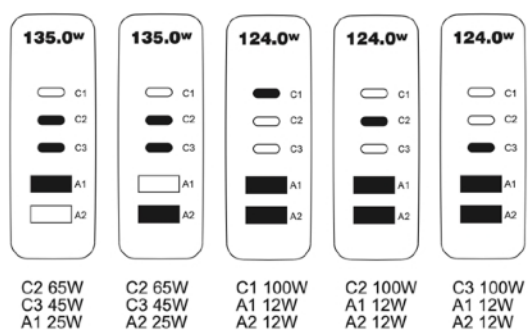
2P



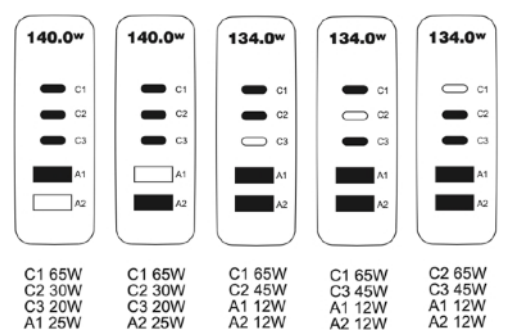
2P



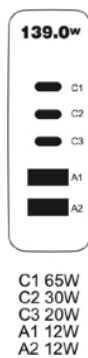
3P



4P



5P



2. Instrukcje użytkowania

Krok 1: Podłącz adapter do źródła zasilania

1. Podłącz przewód zasilający do adaptera.
2. Podłącz adapter do gniazdka elektrycznego (100-240 VAC).



3. Wyświetlacz LCD na ładowarce zaświeci się po podłączeniu do zasilania.



Krok 2: Podłącz urządzenie do adaptera

1. Wybierz odpowiedni port (USB-C lub USB-A) w zależności od posiadanego urządzenia.
2. Podłącz urządzenie za pomocą kompatybilnego kabla.



3. Adapter automatycznie wykryje podłączone urządzenie i **dostosuje** moc wyjściową. **Wyświetlacz LCD** pokaże **aktualną moc**, z jaką **ładowarka** ładuje urządzenie.



3. Instrukcje bezpieczeństwa

-  **NIE używaj** do ładowania niecertyfikowanego lub uszkodzonego kabla USB.
 -  **Należy zapewnić** odpowiednią **wentylację** adaptera podczas pracy.
 -  **Nie wystawiaj** adaptera na działanie ekstremalnych temperatur, wilgoci lub bezpośredniego światła słonecznego.
 -  **Unikać** kontaktu z wodą.
 -  **Nie używaj adaptera**, jeśli jest uszkodzony lub wykazuje oznaki nieprawidłowego działania.
-

4. Często zadawane pytania (FAQ)

? Jakie urządzenia mogą ładować za pomocą tego adaptera?

 Adapter umożliwia ładowanie laptopów (MacBook, Dell, HP, Lenovo), tabletów, telefonów (iPhone, Samsung, Xiaomi itp.), konsol do gier (Nintendo Switch), słuchawek, powerbanków i innych urządzeń ze złączami USB-C lub USB-A.

? Czy adapter jest kompatybilny z MacBook Pro 16" (M1/M2/M3)?

 Tak, adapter obsługuje Power Delivery 3.1, umożliwiając ładowanie MacBooka Pro 16" z mocą do 140 W przez USB-C.

? Czy mogę używać adaptera za granicą?

 Tak, adapter obsługuje szeroki zakres napięcia wejściowego 100-240 V, dzięki czemu można go używać w dowolnym miejscu na świecie. Jeśli podróżujesz, potrzebujesz tylko odpowiedniego adaptera do gniazdka elektrycznego w danym kraju.

? Skąd mam wiedzieć, czy moje urządzenie obsługuje szybkie ładowanie?

 Sprawdź specyfikację swojego urządzenia. Jeśli obsługuje ono USB Power Delivery (PD) 3.0 lub 3.1, Quick Charge (QC) 4.0+ lub inny standard szybkiego ładowania, będzie ono ładowane z większą szybkością.

? Czy mogę ładować urządzenia, które nie obsługują szybkiego ładowania za pomocą tego adaptera?

 Tak, adapter automatycznie dostosowuje moc wyjściową do potrzeb podłączonego urządzenia, dzięki czemu można bezpiecznie ładować starsze lub mniej wydajne urządzenia.

? Jaka jest różnica między portami USB-C i USB-A w tym adapterze?

 Porty USB-C obsługują wyższą moc (do 140 W) i szybkie ładowanie (PD 3.1).

Porty USB-A mają niższą moc (maks. 60 W), ale są odpowiednie dla starszych urządzeń, takich jak niektóre telefony, słuchawki lub power banki.

? Jaka jest maksymalna moc wyjściowa na port?

 USB-C 1 - 140 W (PD 3.1) i USB-C 2 - 100 W
USB-C 3 do 100 W
USB-A 1 i USB-A 2: do 60 W

? Jaka jest całkowita moc wyjściowa adaptera?

- ☒ Całkowita moc wyjściowa wynosi 140 W, która jest dynamicznie rozdzielana pomiędzy podłączone urządzenia.

? Jaka jest długość kabla zasilającego?

- ☒ W zestawie znajduje się 1,5-metrowy kabel zasilający i 1-metrowy kabel USB-C do USB-C o mocy 240 W.

? Jakich kabli powinienem użyć, aby uzyskać najlepszą wydajność?

- ☒ Zalecamy stosowanie kabli USB-C o mocy 100 W lub 240 W (PD 3.1), aby osiągnąć maksymalną prędkość ładowania.
-

5. Rozwiązywanie typowych problemów

1. Ładowarka nadmiernie się nagrzewa

- **Możliwa przyczyna:** zwiększone wydzielanie ciepła podczas ładowania wielu urządzeń jednocześnie.
- **Rozwiązanie:** upewnij się, że wokół ładowarki jest wystarczająco dużo miejsca. Nie używaj jej na miękkiej powierzchni (np. łóżko, poduszka).

2. Dioda LED nie świeci się

- **Możliwa przyczyna:** ładowarka nie jest prawidłowo podłączona lub przewód zasilający jest uszkodzony.
- **Rozwiązanie:** sprawdź, czy przewód zasilający jest dobrze włożony do gniazdka i ładowarki. Spróbuj użyć innego gniazdka.

3. Podłączone urządzenie nie ładuje się

- **Możliwa przyczyna:** kabel jest niekompatybilny lub uszkodzony.
- **Rozwiązanie:** spróbuj użyć innego kabla. Sprawdź, czy urządzenie obsługuje szybkie ładowanie.

4. Ładowarka emituje sygnał dźwiękowy

- **Możliwa przyczyna:** hałas z obwodów wysokiej częstotliwości przy niskim obciążeniu.
- **Rozwiązanie:** jeśli dźwięk jest cichy, jest to normalne. Jeśli jest głośny lub przeszkadza, skontaktuj się z pomocą techniczną.

5. Urządzenie ładuje się powoli

- **Możliwa przyczyna:** port nie dostarcza maksymalnej mocy z powodu podziału obciążenia.
- **Rozwiązanie:** odłącz inne urządzenia lub użyj portu o większej mocy (np. USB-C1).

6. Port USB przestał działać

- **Możliwa przyczyna:** obwód zabezpieczający dezaktywował wyjście podczas przeciążenia.
- **Rozwiązanie:** odłącz wszystkie urządzenia i odczekaj 1 minutę przed ich ponownym podłączeniem. Ładowarka zresetuje się automatycznie.

7. Port USB-A nie ładuje nowoczesnego telefonu

- **Możliwa przyczyna:** niektóre telefony wymagają bardziej nowoczesnego protokołu PD.
- **Rozwiązanie:** używaj portu USB-C dla nowoczesnych urządzeń. Port USB-A jest odpowiedni dla starszych urządzeń lub akcesoriów.

8. Porty nie reagują, gdy jednocześnie podłączonych jest wiele urządzeń

- **Możliwa przyczyna:** przekroczona maksymalna moc 140 W.
- **Rozwiązanie:** odłącz jedno lub więcej urządzeń i ponownie podłącz urządzenie priorytetowe do portu o wyższej mocy (C1/C2).

9. Ładowarka rozłącza się podczas ładowania

- **Możliwa przyczyna:** niestabilne napięcie zasilania lub przegrzanie.
- **Rozwiązanie:** sprawdź zasilanie i zapewnij chłodzenie.

Wsparcie techniczne

 **Email:** complaint@cubenest.pl

 **Telefon:** +420 704 613 961

Gwarancja i roszczenia

- Ten produkt jest objęty 24-miesięcznym okresem gwarancji.
- W przypadku usterki prosimy o wypełnienie naszego formularza reklamacyjnego - <https://www.cubenest.pl/o-zakupie/roszczenia>