Link do produktu: https://www.pcomp3000.pl/unitek-ladowarka-sieciowa-2-portowa-gan-20w-usb-c-usb-a-pd-30-czarna-p-20393.html



Unitek Ładowarka sieciowa 2-portowa GaN 20W, USB-C, USB-A, PD 3.0, czarna

Cena brutto	**42,74 zł**
Cena netto	**34,75 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**72901212**
Kod producenta	**P1128ABK01-EU**
Kod EAN	**4894160060259**
Producent	**Unitek**

Opis produktu

Unitek Zeno 20W Dual-Port GaN (EU) – ładowarka sieciowa 20W USB-C + USB-A z PD 3.0 i QC 3.0

Unitek Zeno 20W Dual-Port GaN to kompaktowa ładowarka sieciowa 20W zaprojektowana do szybkiego i bezpiecznego ładowania nowoczesnych urządzeń mobilnych z wtyczką europejską. Łączy technologię GaN, port USB-C z pełnym wsparciem PD 3.0 oraz dodatkowy port USB-A, zapewniając elastyczność w codziennej pracy.

Dlaczego warto wybrać ładowarkę Unitek Zeno?

- **Dwa porty – jedno, uporządkowane źródło zasilania**Port USB-C i USB-A umożliwiają jednoczesne ładowanie dwóch urządzeń, bez potrzeby korzystania z dodatkowych zasilaczy.
- **Szybkie ładowanie 20W przez USB-C**Obsługa PD 3.0 i QC 3.0 pozwala znacząco skrócić czas ładowania kompatybilnych smartfonów i tabletów.
- **Wydajna technologia GaN**Zastosowanie azotku galu zwiększa sprawność energetyczną i ogranicza nagrzewanie przy zachowaniu kompaktowych wymiarów.
- **Uniwersalna kompatybilność**Szerokie wsparcie protokołów ładowania zapewnia stabilną współpracę z większością urządzeń mobilnych dostępnych na rynku.
- **Zaawansowane zabezpieczenia**Ochrona przed przepięciem, zwarciem, przegrzaniem i nadprądem chroni zarówno urządzenie, jak i podłączony sprzęt.
- **Niskie zużycie energii w trybie czuwania**Pobór mocy ≤ 0.1W ogranicza straty energii i wspiera efektywne zarządzanie zasilaniem w biurze oraz w domu.

Dwa porty – elastyczność w pracy z wieloma urządzeniami

Ładowarka 20W USB-C została wyposażona w port USB-C o mocy do 20W (5V/3A, 9V/2.22A, 12V/1.67A) oraz port USB-A o mocy do 18W (5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A). Przy jednoczesnym korzystaniu z obu portów całkowita moc wynosi 15W (5V/1.5A + 5V/1.5A). Takie rozwiązanie pozwala zasilać np. telefon służbowy i prywatny jednocześnie, bez utraty stabilności ładowania.

Szybka ładowarka USB-C zgodna z aktualnymi standardami

Port USB-C obsługuje PD 3.0, QC 2.0/3.0, FCP, AFC, BC1.2 oraz Apple 2.4A. Port USB-A wspiera QC 2.0/3.0, FCP, BC1.2 i Apple 2.4A. Dzięki temu urządzenie działa jako szybka ładowarka do telefonu USB-C oraz innych kompatybilnych urządzeń mobilnych. Automatyczne dopasowanie parametrów ładowania zwiększa efektywność i bezpieczeństwo użytkowania.

Technologia GaN – kompaktowa konstrukcja i wysoka sprawność

Średnia sprawność energetyczna do 85,5% pozwala ograniczyć straty energii i utrzymać stabilne parametry pracy. Urządzenie waży od 52 g, co ułatwia transport i organizację stanowiska pracy. Kompaktowe wymiary sprawiają, że ładowarka nie zajmuje nadmiernie miejsca w listwie zasilającej ani torbie z laptopem.

Bezpieczeństwo i stabilność zasilania

Wbudowane zabezpieczenia przed nadprądem, przepięciem, zwarciem i przegrzaniem minimalizują ryzyko uszkodzeń. Po ustąpieniu nieprawidłowości ładowarka automatycznie wraca do normalnej pracy, zapewniając ciągłość działania. To rozwiązanie dla użytkowników, którzy oczekują przewidywalnych parametrów i niezawodności w codziennym użytkowaniu.

Dane techniczne:

- **Porty:** 1 × USB-C, 1 × USB-A
- **Napięcie wejściowe:** 100–240V AC, 50/60Hz
- **Wyjście USB-C:** 5V/3A, 9V/2.22A, 12V/1.67A (maks. 20W)
- **Wyjście USB-A:** 5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A (maks. 18W)
- **Ładowanie jednoczesne:** 5V/1.5A + 5V/1.5A (łącznie 15W)
- **Protokoły szybkiego ładowania (USB-C):** PD 3.0, QC 2.0/3.0, FCP, AFC, BC1.2, Apple 2.4A
- **Protokoły szybkiego ładowania (USB-A):** QC 2.0/3.0, FCP, BC1.2, Apple 2.4A
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** ≤ 0.1W
- **Wymiary:** 75.26 × 33.14 × 33.14 mm; 52 g
- **Wtyczka:** europejska