Dane aktualne na dzień: 17-11-2026 03:21

Link do produktu: https://idealpc.pl/unitek-ladowarka-sieciowa-2-portowa-gan-45w-2xusb-c-pd-3-0-qc-czarna-p-76173.html




# Unitek Ładowarka sieciowa 2-portowa GaN 45W, 2xUSB-C, PD 3.0, QC, czarna

| | |
|---|---|
| Cena | **52,08 zł** |
| Dostępność | **dostępny od ręki** |
| Numer katalogowy | **P1129ABK01-EU** |
| Kod producenta | **P1129ABK01-EU** |
| Kod EAN | **4894160060280** |
| Rozporządzenie Data Act | **Unitek - Information Obligation – Data Act** |
| Ilość w opakowaniu zbiorczym | **40 szt** |
| Dane osoby odpowiedzialnej w UE | **Konsorcjum Fen sp. z o. o.PolskaPoznań60-415Czarnkowska 13Konsorcjum Fen sp. z o. o.unitek @fen.plhttps://b2b.fen.pl/+48 616690700** |
| Dane producenta | **Unitek International Group LimitedHongkong SARHong Kong00000Wang Chiu Road 39Unitek International Group Limitedsales@unitek-products.com** |
| Ilość portów USB-C | **2 szt** |
| Dla urządzeń | **Nintendo Switch 2** |
| Rodzaj urządzenia | **Ładowarka** |
| Zastosowanie | **Zasilanie / ładowanie** |
| Głębokość | **7.52 cm** |
| Szerokość | **3.31 cm** |
| Wysokość | **3.31 cm** |
| Waga | **0.072 kg** |

## Opis produktu

### Unitek Zeno 45W GaN Wall Charger (EU) – kompaktowa ładowarka sieciowa USB-C 45W z 2 portami USB-C i obsługą PD3.0

Unitek Zeno 45W to nowoczesna ładowarka USB-C zaprojektowana z myślą o użytkownikach pracujących na wielu urządzeniach jednocześnie. Dzięki technologii GaN, dwóm portom USB-C i obsłudze szerokiej gamy protokołów szybkiego ładowania zapewnia stabilne i wydajne zasilanie laptopów, smartfonów oraz akcesoriów mobilnych.

## Dlaczego warto wybrać ładowarkę Unitek Zeno 45W?

- **Technologia GaN – większa moc w kompaktowej obudowie**Zastosowanie półprzewodników GaN pozwala uzyskać wysoką wydajność energetyczną przy zachowaniu niewielkich wymiarów ładowarki.
- **Moc do 45 W dla laptopów i urządzeń mobilnych**Ładowarka USB-C 45 W umożliwia efektywne zasilanie nowoczesnych laptopów, tabletów i smartfonów obsługujących Power Delivery.
- **Dwa porty USB-C do jednoczesnego ładowania**Podwójna ładowarka 2x USB-C pozwala wygodnie ładować dwa urządzenia jednocześnie bez konieczności korzystania z dodatkowych adapterów.
- **Szeroka kompatybilność z protokołami szybkiego ładowania**Obsługa PD3.0, QC4+, QC3.0, Samsung SFC czy Apple 2.4A zapewnia szybkie ładowanie większości urządzeń dostępnych na rynku.
- **Stabilne zasilanie w pracy mobilnej i biurowej**Zakres napięcia wejściowego 100–240 V umożliwia korzystanie z ładowarki zarówno w domu, biurze, jak i podczas podróży.
- **Energooszczędna konstrukcja**Bardzo niski pobór energii w trybie czuwania ogranicza zużycie prądu i poprawia efektywność energetyczną urządzenia.
- **Minimalistyczna i trwała konstrukcja**Obudowa z wytrzymałego poliwęglanu zapewnia odporność na codzienne użytkowanie oraz elegancki wygląd dopasowany do nowoczesnych stanowisk pracy.

### Kompaktowa ładowarka USB-C 45 W w technologii GaN

Technologia GaN pozwala znacząco zmniejszyć rozmiar ładowarki przy zachowaniu wysokiej mocy wyjściowej. Dzięki temu ładowarka sieciowa USB-C 45W z serii ZENO bez problemu mieści się w torbie z laptopem lub plecaku, nie zajmując cennej przestrzeni w mobilnym zestawie pracy. To rozwiązanie szczególnie docenią użytkownicy pracujący w środowisku IT, e-commerce czy branżach kreatywnych, którzy potrzebują niezawodnego źródła zasilania podczas pracy zdalnej lub w podróży.

### Wydajna ładowarka do laptopa i urządzeń mobilnych

Unitek Zeno oferuje maksymalną moc wyjściową 45 W, co pozwala na szybkie i stabilne ładowanie wielu urządzeń. Ładowarka doskonale sprawdza się jako ładowarka do laptopa USB-C, ale równie dobrze zasila smartfony, tablety czy akcesoria mobilne. Obsługa napięć 5V, 9V, 12V oraz 20V umożliwia dopasowanie parametrów zasilania do wymagań konkretnego urządzenia, co przekłada się na bezpieczeństwo i optymalną wydajność ładowania.

### Dwa porty USB-C dla większej wygody pracy

Podwójna ładowarka USB-C pozwala zasilać dwa urządzenia jednocześnie. W trybie pojedynczego portu każdy z nich oferuje maksymalną moc 45 W, natomiast przy jednoczesnym ładowaniu energia rozdzielana jest na dwa wyjścia po 20 W. Dzięki temu jedna ładowarka 45W USB-C może jednocześnie ładować np. smartfon i słuchawki bezprzewodowe lub tablet i telefon, co znacząco upraszcza organizację stanowiska pracy.

### Obsługa wielu standardów szybkiego ładowania

Ładowarka obsługuje najpopularniejsze protokoły szybkiego ładowania, w tym Power Delivery 3.0, Quick Charge 4+ i Quick Charge 3.0, a także rozwiązania stosowane przez producentów smartfonów, takie jak Samsung SFC czy Apple 2.4A. Dzięki temu szybka ładowarka do telefonu USB-C automatycznie dopasowuje parametry zasilania do podłączonego urządzenia, zapewniając optymalny czas ładowania oraz pełną kompatybilność sprzętową.

## Energooszczędna i bezpieczna konstrukcja

Ładowarka została zaprojektowana z myślą o efektywności energetycznej. Pobór energii w trybie czuwania wynosi mniej niż 0,1 W, co ogranicza niepotrzebne zużycie prądu. Zastosowany system zabezpieczeń chroni podłączone urządzenia przed przeciążeniem prądowym, zbyt wysokim napięciem, zwarciem oraz przegrzaniem. Dzięki temu ładowarka zapewnia stabilne i bezpieczne zasilanie zarówno laptopów, jak i urządzeń mobilnych podczas codziennej pracy.

## Jakość gwarantowana

Masz problem techniczny? Z Unitek to żaden kłopot – wszystkie urządzenia w Polsce są objęte dożywotnią gwarancją dystrybutora, a sprzęt możesz odesłać wygodnie z najbliższego paczkomatu, bez biegania po serwisach i bez zbędnych formalności. Odwiedź lokalną stronę marki Unitek, żeby dowiedzieć się więcej lub uzyskać pomoc techniczną.

### Dane techniczne:

- **Porty:** 2 × USB-C
- **Napięcie wejściowe:** 100–240V AC, 50/60Hz
- **Maksymalna moc wyjściowa:** 45 W
- **Wyjście USB-C (pojedynczy port):** 5V/3A, 9V/3A, 12V/3A, 20V/2.25A (maks. 45W)
- **Ładowanie dwóch urządzeń:** 20W + 20W (łącznie 40W)
- **Protokoły szybkiego ładowania:** PD 3.0, QC 4+, QC 3.0, FCP, AFC, SCP, BC1.2, Apple 2.4A, Samsung SFC 2.0
- **Technologia:** GaN (azotek galu)
- **Zabezpieczenia:** przed przeciążeniem prądowym, zbyt wysokim napięciem, zwarciem oraz przegrzaniem
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** ? 0.1W
- **Materiał / kolor:** Poliwęglan / Czarny
- **Wtyczka:** europejska
- **Wymiary:** 75.26 × 33.14 × 33.14 mm
- **Waga:** 72 g

## Specyfikacja techniczna

| | |
|---|---|
| Porty | 2 × USB-C |
| Napięcie wejściowe | 100–240V AC, 50/60Hz |
| Maksymalna moc wyjściowa | 45 W |
| Wyjście USB-C (pojedynczy port) | 5V/3A, 9V/3A, 12V/3A, 20V/2.25A (maks. 45W) |
| Ładowanie dwóch urządzeń | 20W + 20W (łącznie 40W) |
| Protokoły szybkiego ładowania | PD 3.0, QC 4+, QC 3.0, FCP, AFC, SCP, BC1.2, Apple 2.4A, Samsung SFC 2.0 |
| Technologia | GaN (azotek galu) |
| Pobór mocy w trybie czuwania | ? 0.1W |
| Materiał / kolor | Poliwęglan / Czarny |
| Wtyczka | europejska |
| Wymiary | 75.26 × 33.14 × 33.14 mm |
| Waga | 72 g |
| Waga | 0.072 kg |

| | |
|---|---|
| Ilość portów USB-C | 2 szt |
| Wysokość | 3.31 cm |
| Szerokość | 3.31 cm |
| Ilość w opakowaniu zbiorczym | 40 szt |
| Głębokość | 7.52 cm |
| Dla urządzeń | Nintendo Switch 2 |
| Zastosowanie | Zasilanie / ładowanie |
| Rodzaj urządzenia | Ładowarka |
| Numer katalogowy | P1129ABK01-EU |
| Kod producenta | P1129ABK01-EU |
| EAN | 4894160060280 |
| Marka | UNITEK |
| Dostępność | dostępny od ręki |

## Bezpieczeństwo

### Producent

| | |
|---|---|
| Dane | Unitek International Group Limited Hongkong SAR Hong Kong 00000 Wang Chiu Road 39 Unitek International Group Limited |
| E-mail | sales@unitek-products.com |

### Osoba odpowiedzialna

| | |
|---|---|
| Dane | Konsorcjum Fen sp. z o. o. Polska Poznań 60-415 Czarnkowska 13 Konsorcjum Fen sp. z o. o. |
| E-mail | unitek@fen.pl |
| Telefon | +48 616690700 |
| Strona | https://b2b.fen.pl/ |