Dane aktualne na dzień: 02-11-2026 06:16

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/acu-pq67-ladowarka-sieciowa-pdandqc-67w-2-port-gan-usb-a-usb-c-p-382584.html



ACU-PQ67 Ładowarka sieciowa PD&QC 67W 2-port GaN, USB-A + USB-C

Cena brutto	**96,99 zł**
Cena netto	**78,85 zł**
Numer katalogowy	**AZAXNLSACUPQ670**
Kod producenta	**ACU-PQ67**
Kod EAN	**8595247909138**
Uwaga	**CE+WEEE**
Gwarancja	**24 mc.**
Napięcie wyjściowe	**20**
Prąd wyjściowy (maks.)	**3.35**
Moc	**67**
Rodzaj ładowarki	**Sieciowa**
Złącza	**1 x USB (Type C)**
Waga	**105**
Akcesoria w zestawie	**Szara ładowarka sieciowa, Podręcznik wielojęzyczny CZ / DE / DK / ENG / ESP / EST / FIN / FR / GR / HR / HU / IT / LT / LV / NL / NOR / PL / PT / RO / SK / SLO / SRB / SWE / TR / UA / ALB / BG / BOS / CN / ARA, Pakowane w pudełku kartonowym z otworem do z**
Wymiary	**90 × 46 × 32 mm**
Pozostałe parametry	**Wejście: Napięcie wejściowe AC 100240V / 1.8A / 5060Hz (funkcja WIV), wspiera większą ilość narodowych standardów ładowania. Dwuigłowa wtyczka euro zintegrowana w obudowie zasilacza Wyjścia: USB-A port QC (telefony) max. 30 W: 5V/3A, 9V/3A, 12V/2.5A, 15V**
Pasuje do	**SFC szybkie ładowanie (do 25W) telefonu Samsung Galaxy S20, S21, S22, S23, S24, S25 series, Note 10, 20 series, Z Fold 2, 3, 4, 5, 6, 7 series, Z Flip 3, 4, 5, 6, 7. SFC 2.0 szybkie ładowanie (do 45 W) telefonów Samsung Galaxy S20, S21, S22, S23, S24, S25**
Kolor (wyliczeniowy)	**Szary**

Opis produktu

Podróżna ładowarka sieciowa AXAGON ACU-PQ67 GaN umożliwia szybkie ładowanie do dwóch urządzeń mobilnych jednocześnie. Dzięki mocy całkowitej 67 W ładowarka potrafi ładować laptopy, tablety telefony i inne urządzenia mobilne z najwyższą możliwą prędkością. Adapter oferuje standardowe złącze USB-A, ale także dwustronne złącze USB-C.

Kompaktowy rozmiar i wysoką wydajność zapewnia zastosowanie nowej technologii GaN. Zastosowane komponenty z azotkiem galu oferują wysoką wydajność, co pozwala na osiągnięcie lepszych efektów przy niewielkich rozmiarach. Ładowarka posiada wyjście Power Delivery 3.0 / Quick Charge 4+ USB-C oraz Quick Charge 3.0 USB-A, co umożliwia szybkie ładowanie smartfonów, tabletów i laptopów.

Technologia Quick Charge 4+ umożliwia aż 4× szybsze ładowanie telefonów niż standardowa ładowarka USB. Technologia Power Delivery 3.0 zapewnia wsparcie dla nowoczesnych telefonów, ale także dla ładowania 67 W nowoczesnych laptopów.

Urządzenia Apple obsługują szybkie ładowanie, którego maksymalna moc różni się w zależności od konkretnego modelu: iPhone 1215 obsługuje ładowanie do 20 W, iPhone 16 i 16 Pro do 24 W, modele iPhone 13 Pro do 15 Pro oraz iPhone 17 do 27 W. Wyższą moc oferują iPhone 16 Pro Max do 30 W oraz iPhone 17 Pro i Pro Max do 40 W. Ładowarka jest również kompatybilna z iPadami oraz laptopami Apple MacBook Air i Pro.

Telefony Samsung Galaxy obsługują szybkie ładowanie Super Fast Charging do 25 W SFC dla serii Galaxy S20S25 oraz modeli składanych Z Fold i Z Flip. Wybrane modele Galaxy Ultra i tablety Galaxy Tab umożliwiają jeszcze szybsze ładowanie do 45 W SFC 2.0.

Obsługiwane są również inne marki, takie jak Motorola, Google Pixel, Xiaomi, Honor, Oppo, OnePlus, Realme i inne popularne telefony i tablety. Ładowarka nadaje się również do ładowania laptopów z technologią PD 3.0 do 67 W, w tym marek Lenovo, HP, Dell, Acer, Asus i innych.

Zaawansowany system ochron na wyjściu adaptera ładującego chroni urządzenie ładowane przed uszkodzeniem. Funkcja ładowarki zapewnia również wykrywanie ładowanego urządzenia oraz wybór optymalnej prędkości i postępu ładowania.

Obudowa adaptera zasilającego ma przyjemny kształt i wymiar. W porównaniu do konwencjonalnych adapterów ładowania o tych samych parametrach, rozmiar tej ładowarki jest nawet o połowę mniejszy. Połączenie niewielkich rozmiarów, osiągniętych dzięki technologii GaN oraz szerokiego zakresu napięć wejściowych, czyni z ładowarki idealnego pomocnika w podróży.

Obsługiwane technologie ładowania:

- Standardowe ładowanie wszelkich urządzeń wspierających 5V oraz ładowanie Apple iPhone 5, 6, SE, 7.
- SMART ładowanie maks. 5V/4.5A, Quick Charge 1.0, USB Battery Charging 1.2 (DCP 1.5A) a Apple 2.4A (iPad).
- FCP szybkie ładowanie przy użyciu protokołu Huawei Fast Charge Protocol.
- SCP szybkie ładowanie (do 25 W) przy użyciu protokołu Huawei SuperCharge Protocol.
- AFC szybkie ładowanie przy użyciu protokołu Samsung Adaptive Fast Charging.
- SFC szybkie ładowanie przy użyciu protokołu Samsung Super Fast Charging a Super Fast Charging 2.0.
- QC szybkie ładowanie przy użyciu protokołu Qualcomm Quick Charge 2.0, Quick Charge 3.0 a Quick Charge 4+.
- PPS szybkie ładowanie przy użyciu protokołu Programmable Power Supply (część USB PD 3.0 i QC4+).
- PD szybkie ładowanie przy użyciu protokołu USB Power Delivery 2.0 a Power Delivery 3.0.

Ładowarka wspiera funkcje WIV, AIC, CV/CC:

- Wide Input Voltage funkcja szerokiego zakresu napięcia wejściowego, chroni adapter przed podnapięciem i nadnapięciem na wejściu i umożliwia wykorzystanie większej ilości "narodowych standardów ładowania".
- Automatic Intelligent Communication funkcja automatycznego rozpoznania urządzenia przyłączonego w celu wybranie optymalnych parametrów ładowania.
- Constant output Voltage / Constant output Current funkcja utrzymywania stałego napięcia oraz stałego prądu zapobiega fluktuacji mocy wyjściowej, funkcja ta zapewnia stabilny przebieg ładowania.

Kompleksowa ochrona wyjścia: OCP, OVP, OTP, OSP:

- Over Current Protection. Ochrona wyjścia przed prądem przetężeniowym.
- Over Voltage Protection. Ochrona przeciwprzepięciowa na wyjściu.
- Over Temperature Protection. Ochrona przed przegrzaniem adaptera.
- Output Short Circuit Protection. Ochrona przeciwzwarciowa na wyjściu.