

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/zasilacz-do-ultrabooka-hp-45w-19-5v-2-31a-4-5x3-0-pin-p-279379.html>



Zasilacz do ultrabooka HP 45W | 19.5V | 2.31A | 4.5x3.0+pin

Cena brutto	52,99 zł
Cena netto	43,08 zł
Numer katalogowy	AZQOLNZ00051033
Kod producenta	51033
Kod EAN	5901878510330
Uwaga	CE+WEEE
Gwarancja	36 mc.
W opakowaniu	Zasilacz sieciowy Rzep do porządkowania kabla Karta gwarancyjna
Napięcie wyjściowe	19.5
Przeznaczenie zasilacza ntbk	sieciowy
Moc zasilacza ntbk.	45
Prąd wyjściowy (maks.)	2.31

Opis produktu

Rozwiązanie dedykowane dla Ciebie

Niezawodność ma dla Ciebie kluczowe znaczenie? **Wybierz zasilacz sieciowy Qoltec 45W** dedykowany do laptopów marki HP. Idealnie sprawdzi się w domu lub w biurze. Został wykonany z materiałów najwyższej jakości, a zastosowane w nim **technologie pozwolą na niskie zużycie energii oraz wysoką wydajność**. Ponadto zasilacz **cehuje się wysoką stabilnością**. W zestawie znajdziesz zasilacz do ultrabooka HP **45W z wtyczką 4.5*3.0+pin** oraz rzep do porządkowania kabla, dzięki któremu dostosujesz długość przewodu do swoich potrzeb.

Bezpieczne zasilanie w uniwersalnym wydaniu

Zainwestuj w bezpieczeństwo ono nigdy nie traci na wartości. Wykonanie z materiałów najwyższej jakości czyni zasilacz marki Qoltec przedmiotem wartym Twojej uwagi. Zapewni on oczekiwaną **stabilność** pracy dzięki specjalnym zabezpieczeniom:

- **Przeciw przepięciom:** chroni przed zbyt niskim lub zbyt wysokim napięciem,
- **Przeciw przeciążeniom:** chroni przed przeciążeniem linii zasilającej,
- **Przeciw zwarciom:** chroni przed zwarciami w obwodzie zasilającym,
- **Termiczne:** chroni przed uszkodzeniami spowodowanymi przez przegrzanie.

Dopasowanie zasilacza podajemy pomocną dłoń

Dopasowanie odpowiedniego zasilacza do posiadanego modelu laptopa **jest bardzo ważne**. Przymusową przerwę w działaniu skrócisz do minimum stosując tych kilka prostych zasad:

Podstawowe parametry odczytasz z **etykiety** znajdującej się na spodzie laptopa, będą to: **Moc (W)**, **Napięcie (V)**, **Natężenie (A)**. Poniższe punkty rozwieją wszelkie wątpliwości, które mogą się pojawić przy dokonywaniu wyboru sprzętu:

Moc (W) liczba ta oznacza minimalną wartość jaką powinien mieć nowy zasilacz. Nic nie stoi na przeszkodzie, by zastosować produkt o **wyższej mocy**. Dzięki temu będzie on mniej obciążony, a w związku z tym mniej się będzie nagrzewał.

Natężenie (A) tu tak jak w przypadku **MOCY** wartość na nowym zasilaczu może być **równa lub wyższa** od podanej na etykiecie znamionowej laptopa.



Napięcie (V) liczba przy tym parametrze jest bardziej restrykcyjnie wymagana. Dopuszcza się jedynie **wahanie +/- 0,5V**. Ostatnią i również **istotną kwestią** jest **wtyczka**. Bez niej ani rusz! Tutaj nie ma żadnych odstępstw, konieczne jest, **by była identyczna z oryginałem**. Podany rozmiar oznacza średnicę zewnętrzną oraz średnicę wewnętrzną bolca. Jeżeli porównanie na podstawie przedstawionego zdjęcia nie wystarczy, konieczny będzie **pomiar**, który ostatecznie **upewni Cię w Twoim wyborze**.