



Qoltec Zasilacz do ultrabooka HP 45W 19.5V 2.31A 4.5*3.0+pin 51033

Cena brutto	53,00 zł
Cena netto	43,09 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	50382083
Kod producenta	51033
Kod EAN	5901878510330
Producent	Qoltec

Opis produktu

Rozwiązanie dedykowane dla Ciebie

Niezawodność ma dla Ciebie kluczowe znaczenie? **Wybierz dedykowany zasilacz sieciowy do ultrabooka HP 45W, 19.5V, 2.31A z wtyczką 4.5*3.0+pin.** Idealnie sprawdzi się w domu lub w biurze, jako zasilacz główny lub dodatkowy. Niezależnie od tego, czy potrzebujesz pracować, uczyć się, grać czy podróżować, zasilacz do laptopa marki Qoltec zapewni płynne i bezpieczne działanie urządzenia. Został on wykonany z materiałów najwyższej jakości, a **zastosowane w nim technologie pozwolą na niskie zużycie energii oraz wysoką wydajność.**

W zestawie znajdziesz zasilacz wraz z kablem zasilającym i rzepem do porządkowania kabla, dzięki któremu dostosujesz długość przewodu do swoich potrzeb.

Dopasowanie zasilacza – podajemy pomocną dłoń

Pamiętaj!

Podstawowe parametry odczytasz z **etykiety** znajdującej się na spodzie laptopa oznaczone jako **INPUT** lub na tabliczce znamionowej oryginalnego zasilacza opisane jako **OUTPUT**. Będą to: **MOC** (W), **NAPIĘCIE** (V), **NATĘŻENIE** (A). Poniższe punkty rozwieją wszelkie wątpliwości, które mogą się pojawić przy dokonywaniu wyboru sprzętu:

1. **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.
2. **NATĘŻENIE** (A) – tu tak jak w przypadku MOCY wartość na nowym zasilaczu może być **równa lub wyższa** od podanej na etykiecie znamionowej laptopa.
3. **NAPIĘCIE** (V) – liczba przy tym parametrze jest bardziej restrykcyjnie wymagana. Dopuszcza się jedynie **wahanie +/- 0,5V**.

Ostatnią i równie 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 dokładny **pomiar**, który ostatecznie **upewni Cię w**

Twoim wyborze.

Twój wybór ma znaczenie

Dopasowanie odpowiedniego zasilacza do posiadanego modelu laptopa jest bardzo ważne, ponieważ ma wpływ na kilka kluczowych aspektów, takich jak:

- **niezawodność działania laptopa** - zapewnienie stabilnego i nieprzerwanego zasilania,
- **bezpieczeństwo** - zminimalizowanie ryzyka przegrzania się laptopa lub uszkodzenia baterii,
- **wydajność** - zapewnienie odpowiedniej mocy do efektywnej pracy laptopa,
- **żywołność baterii** - zapewnienie odpowiednich cykli ładowania i rozładowywania baterii przekładających się na jej optymalną żywotność,
- **energia i efektywność** - wysoka efektywność energetyczna zasilacza może pomóc zmniejszyć zużycie energii i koszty związane z użytkowaniem laptopa.

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 zwarciem w obwodzie zasilającym,
- **termiczne:** chroni przed uszkodzeniami spowodowanymi przez przegrzanie.

Dane techniczne

- **Producent** - Qoltec
- **Przeznaczenie** - HP/Compaq
- **Moc** - 45W
- **Napięcie wejściowe** - 220 - 240 V
- **Napięcie wyjściowe** - 19.5V
- **Natężenie wyjściowe** - 2.31A
- **Wtyczka** - 4.5 * 3.0 mm + pin
- **Częstotliwość** - 50 - 60 Hz
- **Zastosowanie** - Ultrabook
- **Zabezpieczenia** - Przeciwpzepięciowe, Przeciwp przeciążeniowe, Przeciwwzwarciowe, Termiczne
- **Uwagi** - Zasilacz sieciowy przeznaczony do konkretnego modelu laptopa. Zasilacz sieciowy AC/DC przeznaczony do urządzeń telekomunikacyjnych i do sprzętu automatycznego przetwarzania danych i urządzeń do tych maszyn.
- **Kolor** - Czarny
- **Długość kabla** - ~1.70m
- **Wymiary (G/D x Sz x W)** - 111 x 90 x 30 mm
- **Opakowanie** - Blister
- **Zawartość opakowania** - Zasilacz sieciowy, Rzep do porządkowania kabla, Karta gwarancyjna
- **Głębokość / Długość opakowania [mm]** - 190
- **Szerokość opakowania [mm]** - 150
- **Wysokość opakowania [mm]** - 75
- **Waga netto [kg]** - 0.159
- **Waga brutto [kg]** - 0.213