

Link do produktu: <https://www.pcomp3000.pl/qoltec-zasilacz-do-hp-90w-195v-462a-4530pin-kabel-50052-p-15064.html>



## Qoltec Zasilacz do HP 90W 19.5V 4.62A 4.5\*3.0+pin +kabel 50052

Cena brutto	<b>65,00 zł</b>
Cena netto	<b>52,85 zł</b>
Dostępność	<b>Zapytaj o dostępność</b>
Numer katalogowy	<b>50382171</b>
Kod producenta	<b>50052.90W.HP</b>
Kod EAN	<b>5901878500522</b>
Producent	<b>Qoltec</b>

### Opis produktu

### Rozwiązanie dedykowane dla Ciebie

Niezawodność ma dla Ciebie kluczowe znaczenie? **Wybierz dedykowany zasilacz sieciowy do HP 90W, 19.5V, 4.62A 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

Przymusową przerwę w działaniu skrócisz do minimum stosując kilka prostych zasad wymienionych w tym akapicie.

#### 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:

- 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 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** - 90W
- **Napięcie wejściowe** - 220 - 240 V
- **Napięcie wyjściowe** - 19.5V
- **Natężenie wyjściowe** - 4.62A
- **Wtyczka** - 4.5 \* 3.0 mm + pin
- **Częstotliwość** - 50 - 60 Hz
- **Zastosowanie** - Laptop
- **Zabezpieczenia** - Przeciwprzepięciowe, Przeciwprzeciążeniowe, Przeciwzwarciowe, Termiczne
- **Sprawność energetyczna** - Level VI
- **Kolor** - Czarny
- **Długość kabla** - ~1.37 m
- **Wymiary (G/D x Sz x W)** - 125 x 50 x 30 mm
- **Opakowanie** - Pudełko
- **Zawartość opakowania** - Zasilacz sieciowy, Kabel zasilający, Rzep do porządkowania kabla, Karta gwarancyjna
- **Głębokość / Długość opakowania [mm]** - 135
- **Szerokość opakowania [mm]** - 50
- **Wysokość opakowania [mm]** - 230
- **Waga netto [kg]** - 0.2630

- **Waga brutto [kg]** - 0.4310

Dedykowane dla modeli:

- HP 14-d000
- HP 14-d001au
- HP 14-d005au
- HP 14-d006au
- HP 14-d014tu
- HP 14-r000
- HP 14-r003tu
- HP 15-f000
- HP 15-r000
- HP 15-r001tu
- HP 15-r005tu
- HP 15-r011dx
- HP 15-r016tu
- HP 15-r018dx
- HP 15-r020nd
- HP 15-r029wm
- HP 15-r080nd
- HP Envy 15-j000 CTO
- HP Envy 15-j000eb
- HP Envy 15-j000er
- HP Envy 15-j000sg
- HP Envy 15-j001er
- HP Envy 15-j001sb
- HP Envy 15-j001sg
- HP Envy 15-j001tx
- HP Envy 15-j002ea
- HP Envy 15-j002er
- HP Envy 15-j002la
- HP Envy 15-j003eo
- HP Envy 15-j003la
- HP Envy 15-j004ax
- HP Envy 15-j004tx
- HP Envy 15-j005ep
- HP Envy 15-j005ss
- HP Envy 15-j005tu
- HP Envy 15-j006ax
- HP Envy 15-j006cl
- HP Envy 15-j007ax
- HP Envy 15-j008ax
- HP Envy 15-j009ss
- HP Envy 15-j010us
- HP Envy 15-j011dx
- HP Envy 15-j011nr
- HP Envy 15-j012la
- HP Envy 15-j013cl
- HP Envy 15-j016tx
- HP Envy 15-j019so
- HP Envy 15-j022tx
- HP Envy 15-j023cl
- HP Envy 15-j024sa
- HP Envy 15-j025tx
- HP Envy 15-j026tx
- HP Envy 15-j027tx
- HP Envy 15-j028tx
- HP Envy 15-j030tx
- HP Envy 15-j030us
- HP Envy 15-j031nr
- HP Envy 15-j032nr
- HP Envy 15-j033tx
- HP Envy 15-j058ca
- HP Envy 15-j060ez

- HP Envy 15-j063ei
- HP Envy 15-j066ez
- HP Envy 15-j078ca
- HP Envy 15-j081eg
- HP Envy 15-j084ca
- HP Envy 15-j084nr
- HP Envy 15-j090ez
- HP Envy 15-j181nf
- HP Envy 15-j181so
- HP Envy 15t-k000
- HP Envy 15z-j000
- HP Envy 15z-j000 CTO
- HP Envy 15z-j100
- HP Envy 17-j000
- HP Envy 17-j000eb
- HP Envy 17-j000eo
- HP Envy 17-j000er
- HP Envy 17-j000et
- HP Envy 17-j000so