

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/zasilacz-movano-19-5v-2-31a-4-5x3-0-pin-45w-do-hp-p-279136.html>



## Zasilacz Movano 19.5v 2.31a (4.5x3.0 pin) 45W do HP

Cena brutto	<b>63,99 zł</b>
Cena netto	<b>52,02 zł</b>
Numer katalogowy	<b>ZZ/HP195231</b>
Kod producenta	<b>2007</b>
Kod EAN	<b>5902687180349</b>
Wejście	<b>AC 100-240V</b>
Stan	<b>nowy</b>
Opis dodatkowy	<b>Jak dobrać odpowiedni zasilacz? : Parametry zasilania DC (direct current - prąd stały) podane są zazwyczaj pod laptopem na naklejce za napisem INPUT - napięcie V (wołty) zasilacza powinno się zgadzać z wartością podaną na&amp;</b>
Kabel zasilający	<b>2 pin</b>
Gwarancja	<b>24 miesiące + 6 miesięcy**dodatkowe 6 miesięcy po darmowej rejestracji produktu</b>
Certyfikat	<b>CE, RoHS</b>
W zestawie	<b>zasilacz, kabel zasilający, instrukcja obsługi, karta gwarancyjna</b>
Moc	<b>45W</b>
Wymiary	<b>89.00 x 38.00 x 26.60 mm</b>
Dostawa	<b>2025-08-26</b>
Zamiennik	<b>683509-003, 693717-001, 696607-001, 696694-001, 719309-001, 719309-003, 721092-001, 740015-001, 740015-002, 740015-003, 740015-004, 741553-850, 741553-851, 741724-001, 741727-001, 742436-001, 854054-002, 854054-003, ADE001-020, ADE001-0</b>
Zabezpieczenie przed	<b>przebieciem, przegrzaniem, zwarcie, przeciążeniem prądowym</b>
Wyjscie	<b>19.5V 2.31A</b>
Wtyk	<b>4.5 x 3.0 mm, pin</b>

---

## Opis produktu

---

Zasilacz / ładowarka do laptopa Movano - niezawodność potwierdzona przez setki tysięcy użytkowników w Europie

Zasilacze Movano łączą w sobie bezpieczeństwo, wydajność i trwałość, zapewniając stabilne ładowanie bez ryzyka uszkodzenia sprzętu. Dzięki zastosowaniu solidnych komponentów oraz rygorystycznej kontroli jakości, możliwe jest bezpłatne wydłużenie gwarancji z 24 do 30 miesięcy - co stanowi dowód trwałości i niezawodności produktu.

Dlaczego warto wybrać ładowarkę Movano? ? **Pełna kompatybilność** - dokładnie dopasowany do parametrów technicznych Twojego laptopa (napięcie, natężenie, wtyk). ? **Stabilne działanie** - zapewnia równomierne zasilanie urządzenia, bez skoków napięcia. ? **Wysoka jakość wykonania** - trwała obudowa odporna na uszkodzenia mechaniczne i przegrzewanie. ?

**Zabezpieczenia elektroniczne** - ochrona przed przeciążeniem, przegrzaniem, zwarcie i przepięciem. ?

**Energooszczędność** - niski pobór mocy w trybie czuwania, zgodność z normami efektywności energetycznej. ? **Bezpieczny dla baterii** - chroni akumulator przed przeładowaniem i nadmiernym rozładowaniem. ? **Łatwość użytkowania** -

kompaktowy rozmiar i długi przewód ułatwiają korzystanie w różnych warunkach. ? **Świetny stosunek ceny do jakości** - sprawdzona alternatywa dla droższych zasilaczy oryginalnych. ? **Certyfikaty CE, RoHS** - potwierdzenie zgodności z europejskimi normami bezpieczeństwa i ochrony środowiska. Czy ten zasilacz jest przeznaczony do Twojego laptopa?

Przed zakupem upewnij się, że:

Przed zakupem upewnij się, że:

Napięcie (V) zasilacza jest identyczne z wymaganym przez laptop Natężenie prądu (A) zasilacza jest równe lub wyższe niż wymagane przez laptop Wtyk pasuje do gniazda w laptopie — w przypadku złącza USB-C wystarczy zgodność mocy (W) Zaufaj sprawdzonej jakości

Zasilacze Movano to wybór tysięcy zadowolonych klientów w całej Europie. Dzięki solidnej konstrukcji i wysokiej jakości komponentom zapewniają niezawodne działanie przez długi czas.

---