

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/zasilacz-uniwiersalny-automatyczny-90w-8-wtyczek-p-15260.html>



Zasilacz uniwersalny automatyczny 90W | 8 wtyczek

| | |
|------------------------------|---|
| Cena brutto | 90,99 zł |
| Cena netto | 73,98 zł |
| Numer katalogowy | AZQOLNZ00050012 |
| Kod producenta | 50012.90W |
| Kod EAN | 5901878500126 |
| Uwaga | CE+WEEE |
| Wtyczka (rozmiar) | 4,5 - 3,0 mm |
| Gwarancja | 24 mc. |
| W opakowaniu | 1 x Zasilacz sieciowy z kablem (1.43m) 9 x wtyczka 1 x Kabel zasilający 1.10m 1 x Instrukcja obsługi 1 x Karta gwarancyjna |
| Napięcie wyjściowe | 20 |
| Wtyczka | 4.8 x 1.7 x 12.5 mm 5.5 x 2.5 x 12.5 mm 5.0 x 3.2 x 12 mm 6.5 x 4.3 x 12.5 mm 5.5 x 1.7 x 12.5 mm 7.4 x 5.0 x 12.5 mm pin 0.6mm 7.4 x 5.0 x 13.5 mm pin 0.6mm Yoga USB PIN 11x4.2 mm+pin USB (square yellow) |
| Przeznaczenie zasilacza ntbk | sieciowy |
| Moc zasilacza ntbk. | 90 |
| Prąd wyjściowy (maks.) | 4.9 |
| Pozostałe parametry | Zakres napięć: 18.5V = 4.9A 19V = 4.74A 19.5V = 4.62A 20V = 4.5A |
| Pasuje do | Wtyczka Napięcie wyjściowe Rozmiar wtyczki Kompatybilność E08 19V 5.5mm * 3.0mm Samsung E07 19V 5.5mm * 2.5mm Toshiba E11D 19.5V 4.5mm * 3.0mm Dell E12H 19.5V 4.5mm * 3.0mm HP E05 19V 5.5mm * 1.7mm Acer E09 19V/19.5V 6.5mm * 4.4mm Sony/LG/Samsung E16 20V |

Opis produktu

Energia, która podąża za tobą

Uniwersalny zasilacz do laptopa to idealne rozwiązanie dla osób ceniących **mobilność i wygodę**. Wyposażony w zestaw **9 wtyczek**, pasujących do laptopów różnych producentów, gwarantuje niezawodność i elastyczność w każdej sytuacji.

Niezależnie od tego, czy pracujesz zdalnie, podróżujesz służbowo, czy po prostu lubisz mieć wszystko pod kontrolą, zasilacz Qoltec dostarczy Ci energii, której potrzebujesz, gdziekolwiek jesteś. Wybierz niezawodność i swobodę działania z naszym uniwersalnym zasilaczem!

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 rozwiją 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**.

To, co wybierasz, ma znaczenie

Nie daj się zaskoczyć i bądź zawsze przygotowany z uniwersalnym zasilaczem marki Qoltec. Nasze rozwiązanie oferuje:

- **9 wymiennych wtyczek**, które pozwolą na dopasowanie do laptopów wielu marek,
- **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,
- **żywość baterii** - zapewnienie odpowiednich cykli ładowania i rozładowywania baterii przekładających się na jej optymalną żywotność.

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.