

Link do produktu: <https://tixi.pl/qoltec-zasilacz-do-laptopa-ibm-lenovo-90w-20v-4-74a-5-5x2-5-kabel-zasilajacy-p-170128.html>



Qoltec Zasilacz do laptopa IBM Lenovo 90W | 20V | 4.74A | 5.5*2.5 | +kabel zasilający

Cena brutto	86,00 zł
Cena netto	69,92 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	50099
Kod producenta	50099
Kod EAN	5901878500997
Wtyczka	5.5 * 2.5 mm
Natężenie wyjściowe	4.74A
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.
Moc	90W
Napięcie wyjściowe	20V
Częstotliwość	50 - 60 Hz
Wymiary (G/D x Sz x W)	126 x 50 x 26 mm

Opis produktu

Rozwiązanie dedykowane dla Ciebie

Niskie zużycie energii i wysoka wydajność

Niezawodność ma dla Ciebie kluczowe znaczenie? **Wybierz dedykowany zasilacz sieciowy do Lenovo 90W, 20V, 4.74A z wtyczką 5.5*2.5 mm**. 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, **azastosowane 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

Zasady doboru odpowiedniego zasilacza do laptopa

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:

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 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

Wpływ wyboru zasilacza na działanie laptopa

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

Stabilność pracy zasilacza dzięki zastosowanym zabezpieczeniom

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.

Zaufanie potwierdzone gwarancją

3 lata gwarancji

Zależy Ci na wysokiej jakości kupowanego produktu? **Nasze rozwiązania spełnią Twoje oczekiwania**. Każdy z oferowanych przez nas zasilaczy objęty jest 36 miesięczną gwarancją obowiązującą od dnia zakupu.

Zabezpieczenia: - **Przeciwprzepięciowe** - **Przeciwprzeciążeniowe** - **Przeciwzwarciovowe** - **Termiczne**

Producent: **Qoltec**

Napięcie wejściowe: **220 - 240 V**

Waga netto [kg]: **0.3380**

Kolor: **Czarny**

Przeznaczenie: **IBM/Lenovo**

Zastosowanie: **Laptop**

Długość kabla: **~1.11m**

Waga brutto [kg]: **0.5060**