



Qoltec Uniwersalny zasilacz do laptopa 90W | Automatyczny | MultiPlug | 9 wtyczek | +kabel zasilający

Kod produktu: 50012

Uniwersalny zasilacz sieciowy Qoltec dedykowany do laptopa jest gwarancją bezpiecznego zasilania oraz użytkowania. Można wykorzystać go w domu lub w pracy. Posiada szereg zabezpieczeń chroniących podłączone urządzenie. Charakteryzuje się wysoką sprawnością, która wpływa na zmniejszenie zużycia energii.

Zapraszamy do zapoznania się z pełną ofertą naszych zasilaczy.

W doborze odpowiedniego modelu pomoże konfigurator znajdujący się na naszej stronie lub pod adresem notebookspareparts.pl

ENERGIA, KTÓRA PODAJĄ ZA TOBĄ



Zasilacz uniwersalny do Acer, Asus, HP, Lenovo i wielu innych, z zestawem 9 wymiennych wtyczek

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



Przy wyborze zasilacza sieciowego zwróć uwagę na moc, napięcie, natężenie oraz wtyczki

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 rozwijają 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**.

TO, CO WYBIERASZ, MA ZNACZENIE

Wybór zasilacza ma wpływ na pracę laptopa, bezpieczeństwo użytkownika, żywotność baterii

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,
- **żywotność baterii** - zapewnienie odpowiednich cykli ładowania i rozładowywania baterii przekładających się na jej optymalną żywotność.

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



Produkt objęty jest 3-letnią gwarancją

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.

DANE TECHNICZNE

Producent	Qoltec
Przeznaczenie	HP/Compaq, Acer, Asus, Dell, MSI, Fujitsu, Toshiba, Lenovo, Samsung, Sony
Moc	90W
Napięcie wejściowe	220 – 240 V

Zakres napięć	18.5 V / 4.9 A 19 V / 4.74 A 19.5 V / 4.62 A 20 V / 4.5 A
Częstotliwość	50 – 60 Hz
Sprawność energetyczna	Level VI
Wtyczka	5.5mm x 3.0mm 5.5mm x 2.5mm 4.5mm x 3.0mm 4.5mm x 3.0mm 5.5mm x 1.7mm 6.5mm x 4.4mm 7.9mm x 5.5mm 7.4mm x 5.0mm 7.4mm x 5.5mm
Długość kabla	~1.43 m
Długość przewodu zasilającego	~1.10m
Zastosowanie	Laptop
Zabezpieczenia	- Przeciwpzepięciowe - Przeciwpzepiężeniowe - Przeciwzwarceniowe - Termiczne
Uwagi	Zasilacz do laptopa. Zasilacz sieciowy AC/DC przeznaczony do urządzeń telekomunikacyjnych i do sprzętu automatycznego przetwarzania danych i urządzeń do tych maszyn.
Pozostałe parametry	
Kolor	Czarny
Wymiary (G/D x Sz x W)	132 x 57 x 32 mm
Opakowanie	Pudełko
Zawartość opakowania	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
Głębokość / Długość opakowania [mm]	160
Szerokość opakowania [mm]	55
Wysokość opakowania [mm]	255
Waga netto [kg]	0.2780
Waga brutto [kg]	0.4460
Gwarancja	36 miesięcy
Kod EAN	5901878500126

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	7.9mm * 5.5mm	Lenovo/IBM
E17D	19.5V	7.4mm * 5.0mm	Dell
E10H	18.5V/19V/19.5V	7.4mm * 5.5mm	HP