

Link do produktu: <https://laptopeo.pl/zasilacz-movano-19-5v-4-62a-4-5x3-0-pin-90w-do-hp-p-1271.html>



Zasilacz Movano 19.5v 4.62a (4.5x3.0 pin) 90W do HP

Cena	71,99 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	ZZ/HP195462
Kod producenta	1825

Opis produktu

Nowy zasilacz do laptopa HP Compaq firmy Movano wyposażony został w **filtr ferrytowy** oraz w **doskonałe zabezpieczenia** chroniące przed przepięciem, przegrzaniem, przeciążeniem i przeładowaniem. Ładowarki do laptopów HP Compaq skierowane są do najbardziej **wymagających użytkowników**, ceniących sobie bezstresową i komfortową pracę. O jakości produktu świadczą uzyskane **certyfikaty**: CE, ROHS, FCC oraz ścisła kontrola jakości eliminująca powstanie ewentualnych defektów.

JAKOŚĆ PRZED WSZYSTKIM

- **Odporność temperaturowa** - Badany jest wpływ wysokich i niskich temperatur na odporność układów zabezpieczeń oraz parametry elektryczne zasilacza.
- **Test elektryczny** - Testowanie poprawności połączeń elektrycznych pomiędzy poszczególnymi elementami składowymi zasilacza.
- **Test przeciwzwarciowy i przepięciowy** - Badana jest reakcja układów zabezpieczających zasilacza na skutek zwarcia oraz nagłego skoku napięcia symulowanego poprzez podanie na wejściu zasilacza impulsu wysokonapięciowego.
- **Test końcowy** - Testuje się poziom napięcia wyjściowego zasilacza, poddając go godzinnemu, ciągłemu obciążeniu. **W komplecie znajduje się przewód zasilający, karta gwarancyjna oraz instrukcja obsługi.**

- Cable: 3 pin
- Certificate: CE, RoHS
- Certifikát: CE, RoHS
- Certyfikat: CE, RoHS
- Condition: brand new
- Dimensions: 126.00 x 50.50 x 31.00 mm
- Dodávka: 2022-07-14
- DostawaX: 2022-07-14
- Gwarancja: 24 miesiące + 6 miesięcy*
*dodatkowe 6 miesięcy po darmowej rejestracji produktu
- Input: AC 100-240V
- Kábel: 3 pin
- Kabel zasilający: 3 pin
- Kompatybilność_kody: HP
14-D000,14-D001AU,14-D005AU,14-D006AU,14-D014TU,14-R000,14-R003TU,15-R000,15-R011DX,
15-R018DX,15-F000,15-R001TU,15-R005TU,15-R016TU,15-R020ND,15-R029WM,15-R080ND,HP 15-F009WM,
seria Pavilion
14-E001TX, 14-E002TX, 14-E003TX, 14-E004TX, 14-E005TX, 14-E006TX, 14-E007TX, 14-E008TX,
14-E009TX, 14-E010TX, 14-E011TX, 14-E012TX, 14-E013TX, 14-E014TX, 14-E015TX, 14-E016LA,
14-E016TX, 14-E017TX, 14-E018LA, 14-E018TX, 14-E019TX, 14-E020TX, 14-E036TX, 14-E037TX,
14-E038TX, 14-E039TX, 14-E045TX, 14-E046TX, 14-E047TX, 14-N004AX, 14-N005AX, 14-N006AX,
14-N007AX, 15-E021EX, 15-E021SA, 15-N038SA, 15-N038SO, 15-N230SE, 15-P077SA, 15-P078NA,
15-P110NW, 15-P206NW, 15-P208NW, 15-P227NW, 15-P237NF, 15-P237NW, 15-P285UR, 15-D043SE,
15-D043SW, 15-E001TX, 15-E002AX, 15-E002TX, 15-E003AX, 15-E003TX, 15-E004AX, 15-E004TX,
15-E005AX, 15-E005TX, 15-E006TX, 15-E007TX, 15-E008AX, 15-E008TX, 15-E009AX, 15-E009TX,
15-E010AX, 15-E010TX, 15-E011AX, 15-E011TX, 15-E012AX, 15-E012TX, 15-E013AX, 15-E013TX,
15-E014AX, 15-E014TX, 15-E015AX, 15-E016AX, 15-E017AX, 15-E018AX, 15-E019AX, 15-E019TU,
15-E020AX, 15-E020TX, 15-E021AX, 15-E022AX, 15-E022TX, 15-E023TX, 15-E024TX, 15-E025AX,

15-E025TX, 15-E027AX, 15-E028AX, 15-E029AX, 15-E030AX, 15-E030TX, 15-E031AX, 15-E031TX, 15-E032AX, 15-E032TX, 15-E033TX, 15-E035TX, 15-E036TX, 15-E037TX, 15-E045TX, 15-E046TX, 15-E048NR, 15-E049TX, 15-E050TX, 15-E051TX, 15-E051XX, 15-E054TX, 15-E055TX, 15-E056TX, 15-E057TX, 15-E058TX, 15-E059TX, 15-E060TX, 15-E101TX, 15-E102TX, 15-E103TX, 15-N001LA, 15-N002LA, 15-N008AX, 15-N013AX, 15-N014AX, 15-N015AX, 15-N016AX, 15-N222SA, 15-R071SW, 15T-E000, 15Z-E000, 15Z-N100, 17-E000SW, 17-E001SG, 17-E002XX, 17-E052XX, 17-E054CA, 17-E110SW, 17Z-E000, 17Z-E100, M4-1001TX, M4-1002TX, M4-1003TX, M4-1004TX, M4-1005TX, M4-1006TX, M4-1007TX, M4-1008TX, M4-1009TX, M4-1010TX, M4-1011TX, M4-1012TX, M4-1013TX, M4-1014TX, M4-1015TX, seria ProBook
340 G1, 650 G2, 650 G3,
seria Envy
15-J011DX, 15-J078CA, 15-J181NF, 15-J181SO, 15-J000
CTO, 15-J000EB, 15-J000ER, 15-J000SG, 15-J001ER, 15-J001SB, 15-J001SG, 15-J001TX, 15-J002EA, 15-J002ER, 15-J002LA, 15-J003EO, 15-J003LA, 15-J004AX, 15-J004TX, 15-J005EP, 15-J005SS, 15-J005TU, 15-J006AX, 15-J006CL, 15-J007AX, 15-J008AX, 15-J009SS, 15-J010US, 15-J011NR, 15-J012LA, 15-J013CL, 15-J016TX, 15-J019SO, 15-J022TX, 15-J023CL, 15-J024SA, 15-J025TX, 15-J026TX, 15-J027TX, 15-J028TX, 15-J030TX, 15-J030US, 15-J031NR, 15-J032NR, 15-J033TX, 15-J058CA, 15-J060EZ, 15-J063EI, 15-J066EZ, 15-J081EG, 15-J084CA, 15-J084NR, 15-J090EZ, 15T-K000, 15Z-J000, 15Z-J000
CTO, 15Z-J100, 17-N065NA, 17-N070NZ, 17-J000, 17-J000EB, 17-J000EO, 17-J000ER, 17-J000ET, 17-J000SO, 17-J000ST, 17-J001EA, 17-J001EB, 17-J001EO, 17-J001ER, 17-J001SG, 17-J001TX, 17-J002EO, 17-J002ER, 17-J003EA, 17-J003EO, 17-J003ER, 17-J003SA, 17-J003SG, 17-J004EG, 17-J004ER, 17-J004SR, 17-J005EA, 17-J005EG, 17-J005EO, 17-J005ER, 17-J006EA, 17-J006ED, 17-J006ER, 17-J006SR, 17-J007EO, 17-J007ER, 17-J008EO, 17-J008ER, 17-J009ED, 17-J009EL, 17-J010EE, 17-J010EL, 17-J010EO, 17-J010EP, 17-J010EW, 17-J010SA, 17-J010SE, 17-J010SR, 17-J010US, 17-J011NR, 17-J011SA, 17-J011SG, 17-J011SP, 17-J011SR, 17-J012ER, 17-J012SR, 17-J013CL, 17-J013SR, 17-J014EG, 17-J014SR, 17-J015EO, 17-J015ER, 17-J015SR, 17-J016EG, 17-J016SG, 17-J016SR, 17-J017ER, 17-J017SG, 17-J017SR, 17-J018EG, 17-J018SG, 17-J018SR, 17-J019SR, 17-J020EG, 17-J020SS, 17-J020US, 17-J021NR, 17-J021SR, 17-J021SS, 17-J022SR, 17-J023CL, 17-J025ER, 17-J025SR, 17-J027CL, 17-J029NR, 17-J030EB, 17-J030US, 17-J033EO, 17-J034CA, 17-J034SG, 17-J035EO, 17-J036EO, 17-J040EC, 17-J040NR, 17-J040US, 17-J041NR, 17-J043CL, 17-J043EB, 17-J043SB, 17-J044CA, 17-J050EX, 17-J050SX, 17-J050US, 17-J051EI, 17-J052EI, 17-J053EA, 17-J057OL, 17-J060EF, 17-J060SF, 17-J060US, 17-J061ES, 17-J061SS, 17-J067EZ, 17-J069SF, 17-J070CA, 17-J070EZ, 17-J071SF, 17-J072SF, 17-J073CA, 17-J073SF, 17-J075EZ, 17-J075SF, 17-J075SZ, 17-J076EF, 17-J076EZ, 17-J076SF, 17-J077EZ, 17-J077SF, 17-J078SF, 17-J079SF, 17-J082EG, 17-J082SF, 17-J085SG, 17-J088SF, 17-J089EB, 17-J089SF, 17-J089SG, 17-J090EZ, 17-J090SF, 17-J091EF, 17-J091EZ, 17-J092NR, 17-J093EF, 17-J093SB, 17-J098EF, 17-J098EZ, 17-J098SF, 17-J099EF, 17-J099NR, 17-J099SZ, 17-J100, 17-J100EB, 17-J100EC, 17-J100ED, 17-J100EL, 17-J100EN, 17-J100ER, 17-J100ES, 17-J100EW, 17-J100EX, 17-J100NI, 17-J100NO, 17-J100NS, 17-J100NX, 17-J100SB, 17-J100SE, 17-J100SL, 17-J100SP, 17-J100SR, 17-J100SX, 17-J101EA, 17-J101EL, 17-J101EX, 17-J101NF, 17-J101NI, 17-J101NO, 17-J101NP, 17-J101SA, 17-J101SEG, 17-J101SF, 17-J101SG, 17-J101SL, 17-J101SR, 17-J101SX, 17-J102EA, 17-J102EL, 17-J102ER, 17-J102NP, 17-J102SF, 17-J102SL, 17-J102SR, 17-J103EA, 17-J103EF, 17-J103EL, 17-J103NF, 17-J103SP, 17-J104EF, 17-J104NF, 17-J105EG, 17-J105NF, 17-J105SG, 17-J106DG, 17-J106SG, 17-J107SF, 17-J110EA, 17-J110SL, 17-J110SR, 17-J111EL, 17-J111EN, 17-J111SL, 17-J111SR, 17-J112SR, 17-J113EL, 17-J115EG, 17-J115SR, 17-J116SR, 17-J120ED, 17-J120SR, 17-J120US, 17-J121EN, 17-J121SR, 17-J122SR, 17-J123SR, 17-J125SR, 17-J130EA, 17-J130EB, 17-J130US, 17-J133EG, 17-J140NA, 17-J140NF, 17-J141NA, 17-J150NR, 17-J151EI, 17-J151NR, 17-J152NR, 17-J153SO, 17-J156NZ, 17-J160NR, 17-J161EA, 17-J161ES, 17-J162SS, 17-J165EO, 17-J166NO, 17-J170CA, 17-J170EA, 17-J170EO, 17-J170EZ, 17-J170NZ, 17-J176NZ, 17-J184NA, 17-J184SG, 17-J188EZ, 17-J188SF, 17-J190EB, 17-J190NB, 17-J191NB, 17-J193NB, 17-J199NB,
seria Envy Quad
15T-J000, 15T-J100, 17T-J000,
seria Envy Select
15T-J000, 15T-J100, 17T-J000, 17T-J100,
seria Envy TouchSmart
15-J001AX, 15-J001TU, 15-J002AX, 15-J002TU, 15-J003AX, 15-J003CL, 15-J005AX, 15-J006TU, 15-J050US, 15-J052NR, 15-J053XX, 15-J063CL, 15-J067CL, 15-J073CA, 17-J000, 17-J010DX, 17-J023CL, 17-J030US, 17-J037CL, 17-J043CL, 17-J078CA, M7-J010DX, M7-J020DX, M7-J078CA,
seria Pavilion TouchSmart
14Z-N100, 15-N067CA,

- Moc: 90W
- Opis dodatkowy:

Jak dobrać odpowiedni zasilacz? :

Parametry zasilania DC (direct current – prąd stały) podane są zazwyczaj pod laptopem na naklejce za napisem INPUT

- **napięcie V** (wolt) zasilacza powinno się zgadzać z wartością podaną na laptopie
- **natężenie prądu A** (ampery) powinno być równe lub większe od wartości podanej na laptopie, ten parametr oznacza maksymalny prąd jakim wolno obciążyć zasilacz, o wielkości obciążenia decyduje laptop

-
- **moc W** (waty) to wynik przemnożenia napięcia i prądu
 - **kształt i wielkość wtyku** – prosimy porównać ze zdjęciem oferowanego przedmiotu oraz z wymiarami wtyku podanymi w opisie; możemy również ustalić na podstawie bazy danych producenta zasilaczy

- Output: 19.5V 4.62A
- Plug: Plug with pin in the middle. External diameter 4.5 mm, internal diameter 3.0 mm, length 12 mm
- Power: 90W
- Rozmery: 126.00 x 50.50 x 31.00 mm
- Stan: nowy
- Stav: nový z výroby
- Vstup: AC 100-240V
- Výkon: 90W
- Vystup: 19.5V 4.62A
- W zestawie: zasilacz, kabel zasilający, instrukcja obsługi, karta gwarancyjna
- Warranty:
 - *dodatkowe 6 miesięcy po darmowej rejestracji produktu
- Wejście: AC 100-240V
- Wtyk: 4.5 x 3.0 mm, pin
- Wyjście: 19.5V 4.62A
- Wymiary: 126.00 x 50.50 x 31.00 mm
- Zabezpieczenie przed: przepięciem, przegrzaniem, zwarcie, przeciążeniem prądowym
- Zamiennik: 709986-001, 709986-002, 709986-003, 709987-001, 709987-002, 709987-003, 710413-001, 710414-001, ADP-90WH D, ADP-90WHD, HSTNN-CA13, HSTNN-DA1, HSTNN-LA13, PA-1900-34HE, PPP012C-S, PPP012D-S, PPP012L-E
- Záruka:
 - *dodatkowe 6 miesięcy po darmowej rejestracji produktu
- Zástrčka: Zástrčka s kolíkom v strede. Vonkajší priemer 4.5 mm, vnútorný priemer 3.0 mm, dĺžka 12 mm