

Link do produktu: <https://www.extreme-pc.pl/zasilacz-movano-20v-9a-45x30-180w-do-msi-p-3701.html>

Zasilacz Movano 20v 9a (4.5x3.0) 180W do MSI

Cena	129,90 zł
Numer katalogowy	ZZ/LIT209
Kod EAN	5907127800320
Stan	nowy
Zabezpieczenie przed	przepięciem, przegrzaniem, zwarciem, przeciążeniem prądowym
Certyfikat	CE, RoHS
W zestawie	zasilacz, kabel zasilający, instrukcja obsługi, karta gwarancyjna
Gwarancja	24 miesiące + 6 miesięcy*; *dodatkowe 6 miesięcy po darmowej rejestracji produktu
Wtyk	4.5 x 3.0 mm, pin
Wejście	AC 100-240V
Wyjście	20V 9A
Moc	180W
Kabel zasilający	3 pin
Certyfikaty zgodności	Produkt oznakowany CE, Spełnia wymagania dyrektyw UE: 2014/30/UE (EMC), Posiada deklarację zgodności UE wystawioną przez producenta.

Opis produktu

Parametry produktu

- Producent Movano
- Wyjście 20V 9A
- Moc 180W
- Wtyk 4.5 x 3.0 mm, pin

Opis produktu

Nowy zasilacz do laptopa MSI 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 godzinnejmu, ciągłemu obciążeniu. **W komplecie znajduje się przewód zasilający, karta gwarancyjna oraz instrukcja obsługi.**

Zamienne z modelami

A17-180P1A, A17-180P4B, ADP-180TB, ADP-180TB H, S93-0404640-C54, S93-0404642-C54, S93-0404642-MSK, S930404640C54

Kompatybilne z

MSIseria Bravo 15

C7UCX, C7UCXK, C7UCXK-094IN, C7UCXK-095IN, C7UDX, C7UDX-043NL, C7UDX-044BE, C7UDXK, C7UDXK-092IN, C7UDXK-093IN,

seria Thin GF75

10UEK, 10UEK-004NL, 10UEK-005BE, 10UEK-023FR, 10UEK-025JP, 10UEK-029, 10UEK-034BE, 10UEK-035, 10UEK-047, 10UEK-048, 10UEK-054, 10UEK-058CA, 10UEK-062NL, 10UEK-064, 10UEK-067FR,

seria Stealth 15M

B12UE, B12UE-014AU, B12UE-023XES, B12UE-024, B12UE-033, B12UE-036NL, B12UE-037BE, B12UE-040,

seria Sword 15

A11U, A11UE, A11UE-057AU, A11UE-065AU, A11UE-089AU, A11UE-214PL, A11UE-241CA, A11UE-474IN, A11UG, A11UG-064AU, A11UG-065AU,

seria Thin GF63

12VE, 12VE-012NL, 12VE-013BE, 12VE-014NL, 12VE-015BE, 12VE-035SG, 12VE-040ES, 12VE-066US, 12VE-068US, 12VE-201US, 12VE-612NL, 12VE-613BE,

seria Creator M16

A11UC, A11UC-663, A11UC-855NL, A11UC-856BE, A11UD, A11UD-842ES, A11UD-853NL, A11UD-854BE, A12UC, A12UC-008BE, A12UC-009NL, A12UC-010BE, A12UC-033FR, A12UC-062ZA, A12UC-090XES, A12UC-215ES, A12UC-237AU, A12UD, A12UD-007NL, A12UD-008BE, A12UD-019AU, A12UD-053FR, A12UD-266, A12UD-280FR, A12UD-298IT, B12UDX, B12UDX-483NL, B12UDX-489BE, B12UDX-657NEU, B12UDX-688XES, B12UDX-809XES, B13UDX, B13UDX-626AU, B13UDX-684XES, B13UDX-686ES, B13UDX-687XES, B13UDX-834TH,

seria CreatorPro M16

A12UJS, A12UJS-411EN, A12UJS-458, A12UJS-459ES, A12UJS-470ZA,

seria Katana 17

B12UCXK, B12UCXK-009NL, B12UCXK-012BE, B12UCXK-025UK, B12UDXK, B12UDXK-056XFR, B12UDXK-071UK, B12UDXK-208FR, B12UDXK-400XES, B12UDXK-461FR,

seria Creator Z16

A11UE, A11UE-001EN, A11UE-017ES, A11UE-059NEU, A11UE-062NL, A11UE-063BE, A11UE-064CA, A11UE-076NEU, A11UE-213XFR, A11UE-232NL, A11UE-233AU, A11UE-243NL, A11UET, A11UET-018TR, A11UET-027NL, A11UET-029BE, A11UET-056AU, A11UET-067NL, A11UET-068BE, A11UET-073, A11UET-207MY, A11UET-275FR, A12UET, A12UET-019NL, A12UET-020BE, A12UET-029AU, A12UET-031US, A12UET-033FR, A12UET-035XIT,

seria CreatorPro M17

A12UIS, A12UIS-075FR, A12UIS-085, A12UIS-099ES, A12UIS-200XES, A12UJS, A12UJS-074EN, A12UJS-074FR, A12UJS-205ZA, A12UJS-206, A12UJS-211AU,

seria Stealth GS66

12UGS, 12UGS-002XES, 12UGS-004NL, 12UGS-005BE, 12UGS-007ES, 12UGS-015BD, 12UGS-035SG, 12UGS-038IN, 12UGS-039US, 12UGS-042IN, 12UGS-069AU, 12UGS-203UK, 12UGS-232NL, 12UGS-233BE, 12UGS-259NL, 12UGS-272, 12UGS-41, 12UH, 12UH-019ES, 12UH-026NL, 12UH-027BE, 12UH-045FR, 12UH-046FR, 12UH-056CZ, 12UH-066AU, 12UH-084, 12UH-200UK, 12UH-201UK, 12UH-230NL, 12UH-241NEU, 12UHS, 12UHS-006ES, 12UHS-038IN, 12UHS-042IN, 12UHS-044, 12UHS-050PL, 12UHS-085CZ, 12UHS-091, 12UHS-099UK, 12UHS-204, 12UHS-214, 12UHS-216CA, 12UHS-228NL, 12UHS-255NL, 12UHS-271,

seria Katana GF66

11UE, 11UE-003NL, 11UE-004BE, 11UE-478NL, 11UE-870NL, 11UG, 11UG-087UK, 11UG-261NL, 12UC, 12UC-005NL, 12UC-006BE, 12UC-013BD, 12UC-045IN, 12UC-052EN, 12UC-052FR, 12UC-056, 12UC-070UK, 12UC-077, 12UC-083ES, 12UC-084XES, 12UC-18AU, 12UC-270MY, 12UC-809NL, 12UCK, 12UCO, 12UCOK, 12UD, 12UD-003NL, 12UD-004BE, 12UD-012BD, 12UD-015, 12UD-016ZA, 12UD-041MY, 12UD-065FR, 12UD-081XES, 12UD-251, 12UD-436US, 12UDK, 12UDO, 12UDOK,

seria Katana GF76

GF76 11UC, GF76 11UC-010NL, GF76 11UC-011BE, GF76 11UC-015NL, GF76 11UC-016BE, GF76 11UC-274NL, GF76 11UC-435NL, GF76 11UC-436BE, GF76 11UC-437NL, GF76 11UC-438BE, GF76 11UC-439NL, GF76 11UC-440BE, GF76 11UC-449FR, GF76 11UE, GF76 11UE-005NL, GF76 11UE-006BE, GF76 11UE-416NL, GF76 11UE-452NL, GF76 11UEK, GF76 11UEK-050FR, GF76 11UEK-068, GF76 11UG, GF76 11UG-065EN, GF76 11UG-065FR, GF76 11UG-090, GF76 11UG-090XDE, GF76 11UG-097TH, GF76 11UG-254XTR, GF76 11UG-410XPL, GF76 11UG-422NL, GF76 12UC, GF76 12UC-001NL, GF76 12UC-008TH, GF76 12UC-012AU, GF76 12UC-013NZ, GF76 12UC-018FR, GF76 12UC-019XFR, GF76 12UC-024XFR, GF76 12UC-037ES, GF76 12UC-059XTR, GF76 12UC-065FR, GF76 12UD, GF76 12UD 041, GF76 12UD-003NL, GF76 12UD-004BE, GF76 12UD-006NEU, GF76 12UD-009TH, GF76 12UD-010TH, GF76 12UD-016FR, GF76 12UD-026UK, GF76 12UD-027UK, GF76 12UD-030AU, GF76 12UD-036XES, GF76 12UD-041, GF76 12UD-058XTR, GF76-12UC-057ID,

seria Pulse GL66

11SCK, 11UCK, 11UCK-027NL, 11UCK-028BE, 11UD, 11UDK, 11UDK-025NL, 11UDK-026BE, 11UE, 11UEK, 11UEK-005NL, 11UEK-006BE, 11UEK-009XFR, 11UEK-036NL, 11UGK, 11UGKV, 12UC, 12UE,

seria Pulse GL76

11UE, 11UEK, 11UEK-003NL, 11UEK-004BE, 12UDK, 12UDK-015, 12UDK-042XPL, 12UDK-045RU,

seria Stealth 15

A13VE, A13VE-007FR, A13VE-008FR, A13VE-009NL, A13VE-010BE, A13VE-022MY, A13VE-031IT, A13VE-034IN, A13VE-040MY, A13VF, A13VF-012US, A13VF-019XES, A13VF-024NL, A13VF-025BE, A13VF-038US, A13VF-058PL, A13VF-062ES,