

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/ladowarka-zasilacz-19.5v-4.7a-6.5x4.4-pin-sony-80w-p-15022.html>



## Ładowarka/zasilacz 19.5v 4.7a (6.5x4.4 pin) - sony 80W

Cena brutto	<b>63,99 zł</b>
Cena netto	<b>52,02 zł</b>
Numer katalogowy	<b>AZMITNZSON19547</b>
Kod producenta	<b>ZM/SON19547</b>
Kod EAN	<b>5902687188697</b>
Uwaga	<b>CE+WEEE</b>
Wtyczka (rozmiar)	<b>6,0 - 4,4 mm</b>
Gwarancja	<b>24 mc.</b>
W opakowaniu	<b>Zasilacz Kabel zasilający Instrukcja obsługi Karta gwarancyjna</b>
Napięcie wyjściowe	<b>19.5</b>
Wtyczka	<b>Wtyk z bolcem w środku Średnica zewnętrzna: 6.5 mm Średnica wewnętrzna: 4.4 mm Długość: 9.5 mm</b>
Przeznaczenie zasilacza ntbk	<b>sieciowy</b>
Moc zasilacza ntbk.	<b>80</b>
Prąd wyjściowy (maks.)	<b>4.7</b>
Pozostałe parametry	<b>Zamienne z: ADP-90TH VGN-AC19V23 VGN-AC19V24 VGP-AC19V10 VGP-AC19V11 VGP-AC19V12 VGP-AC19V13 VGP-AC19V26 VGP-AC19V30 VGP-AC19V32 VGP-AC19V42</b>
Pasuje do	<b>Sony seria Vaio: PCG-FR102, PCG-FR105, PCG-FR215E, PCG-FR215H, PCG-FR215M, PCG-FR215S, PCG-FR285E, PCG-FR285M, PCG-FR295MP, PCG-GRV516G, PCG-GRV616G, PCG-GRV616S, PCG-GRX315MK, PCG-GRX315MP, PCG-GRX316G, PCG-GRX316MK, PCG-GRX316MP, PCG-GRX316SK, PCG-GRX31</b>

### Opis produktu

#### Zasilacz do SONY 19.5V 4.7A ZM/SON19547

Nowy zasilacz do laptopa Sony marki Mitsu wyposażony został w filtr ferrytowy oraz w doskonałe zabezpieczenia chroniące przed przepięciem, przegrzaniem, przeciążeniem i przeładowaniem. Ładowarki do laptopów Sony 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 przede 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.

## 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

## ZAMIENNE Z:

ACDP-060S01, ACDP-085E01, ACDP-085E02, ACDP-085E03, ACDP-085N01, ACDP-085N02, ADP-90TH, PCG-5R1M, VGN-AC19V23, VGN-AC19V24, VGP-AC19V10, VGP-AC19V11, VGP-AC19V12, VGP-AC19V13, VGP-AC19V26, VGP-AC19V30, VGP-AC19V32, VGP-AC19V42,

Model ZM/SON19547

## KOMPATYBILNE:

## Sony

### seria Vaio

E11 SVE111A11M, E15 SVE1512H1EW, E17 SVE1713M1EB, PCG-3C1M, PCG-3C1P, PCG-3D1M, PCG-3D3L, PCG-3F1M, PCG-3F3L, PCG-41412L, PCG-41414V, PCG-61211M, PCG-61611L, PCG-61611M, PCG-71211M, PCG-71211V, PCG-71211W, PCG-71213M, PCG-71215L, PCG-71312L, PCG-71312M, PCG-71811M, PCG-7183M, PCG-7184L, PCG-71911M, PCG-81112M, PCG-81113M, PCG-91211L, PCG-91211M, PCG-FR102, PCG-FR105, PCG-FR215E, PCG-FR215H, PCG-FR215M, PCG-FR215S, PCG-FR285E, PCG-FR285M, PCG-FR295MP, PCG-GRV516G, PCG-GRV616G, PCG-GRV616S, PCG-GRX315MK, PCG-GRX315MP, PCG-GRX316G, PCG-GRX316MK, PCG-GRX316MP, PCG-GRX316SK, PCG-GRX316SP, PCG-GRX415MK, PCG-GRX415MP, PCG-GRX416G, PCG-GRX416SK, PCG-GRX416SP, PCG-GRX516MD, PCG-GRX516SP, PCG-GRX616MK, PCG-GRX616MP, PCG-GRX616SP, PCG-GRZ515G, PCG-GRZ615G, PCG-GRZ615M, PCG-GRZ615S, PCG-NV309, PCG-R600HEK, PCG-R600HEP, PCG-R600HEPD, PCG-R600HFK, PCG-R600HFP, PCG-R600HFPD, PCG-R600HMK, PCG-R600HMKD, PCG-R600HMP, PCG-R600HMPPD, PCG-R600MEP, PCG-R600MF, PCG-R600MX, PCGA-AC19V19, VGH-FW170J/H, VGN-A115B, VGN-A115M, VGN-A115S, VGN-A115Z, VGN-A117S, VGN-A195EP, VGN-A195EP/E, VGN-A195EP/F, VGN-A195HP, VGN-A197VP, VGN-A197VP/E, VGN-A197VP/F, VGN-A197XP, VGN-A215M, VGN-A215Z, VGN-A217M, VGN-A217S, VGN-A295HP, VGN-A295HP/F, VGN-A297XP, VGN-A317M, VGN-A317S, VGN-A397XP, VGN-A417M, VGN-A417S, VGN-A497XP, VGN-A497XP/F, VGN-A517B, VGN-A517M, VGN-A517S, VGN-A617B, VGN-A617M, VGN-A617S, VGN-AW, VGN-AX570G, VGN-BX194VP, VGN-BX195EP, VGN-BX195SP, VGN-BX195SPF, VGN-BX195VP, VGN-BX195VPF, VGN-BX195XP, VGN-BX195XPF, VGN-BX196SP, VGN-BX196VP, VGN-BX196VPF, VGN-BX196XP, VGN-BX197XP, VGN-BX197XPF, VGN-BX294VP, VGN-BX295SP, VGN-BX295VP, VGN-BX295VPF, VGN-BX296VP, VGN-BX296VPF, VGN-BX296XP, VGN-BX297XP, VGN-BX297XPF, VGN-BX394VP, VGN-BX396BP, VGN-BX396VP, VGN-BX396XP, VGN-BX397XP, VGN-BX41VN, VGN-BX41XN, VGN-BX51VN, VGN-BX51XP, VGN-BX541B, VGN-BX543B, VGN-BX546B, VGN-BX61MN, VGN-BX61VN, VGN-BX61XN, VGN-BZ1, VGN-BZ11EN, VGN-BZ11MN, VGN-BZ11VN, VGN-BZ11XN, VGN-BZ12EN, VGN-BZ12VN, VGN-BZ12XN, VGN-BZ13VN, VGN-BZ13XN, VGN-BZ2, VGN-BZ21VN, VGN-BZ21XN, VGN-BZ26M, VGN-BZ26V, VGN-BZ26X, VGN-BZ31VT, VGN-BZ31XT, VGN-BZ560, VGN-BZ562NAB, VGN-C140G/B, VGN-C150P/B, VGN-C190, VGN-C1S/G, VGN-C1S/H, VGN-C1S/P, VGN-C1S/W, VGN-C1Z/B, VGN-C1ZR/B, VGN-C2M/W, VGN-C2S/G, VGN-C2S/H, VGN-C2S/L, VGN-C2S/P, VGN-C2S/W, VGN-C2SR/G, VGN-C2SR/L, VGN-C2SR/P, VGN-C2Z/B, VGN-C2ZR/B, VGN-CR11S/L, VGN-CR11S/P, VGN-CR11S/W, VGN-CR11SR/L, VGN-CR11SR/P, VGN-CR11SR/W, VGN-CR11Z/R, VGN-CR11ZR/R, VGN-CR19VN/B, VGN-CR19XN/B, VGN-CR21E/L, VGN-CR21E/P, VGN-CR21E/W, VGN-CR21S/L, VGN-CR21S/P, VGN-CR21S/W, VGN-CR21SR/L, VGN-CR21SR/P, VGN-CR21SR/W, VGN-CR21Z/N, VGN-CR21Z/R, VGN-CR21ZR/R, VGN-CR29XN/B, VGN-CR31E/L, VGN-CR31E/P, VGN-CR31E/W, VGN-CR31S/L, VGN-CR31S/P, VGN-CR31S/W, VGN-CR31SR/L, VGN-CR31SR/P, VGN-CR31SR/W, VGN-CR31Z/N, VGN-CR31Z/R, VGN-CR31ZR/N, VGN-CR31ZR/R, VGN-CR41S/L, VGN-CR41S/P, VGN-CR41S/W, VGN-CR41SR/L, VGN-CR41SR/P, VGN-CR41SR/W, VGN-CR41Z/N, VGN-CR41Z/R, VGN-CR41ZR/N, VGN-CR41ZR/R, VGN-CR42S/B, VGN-CR42S/L, VGN-CR42S/P, VGN-CR42S/W, VGN-CR42Z/N, VGN-CR42Z/R, VGN-CS1, VGN-CS110E/S, VGN-CS11S/P, VGN-CS11S/Q, VGN-CS11S/W, VGN-CS11SR/P, VGN-CS11SR/Q, VGN-CS11SR/W, VGN-





VPCEG1S1R/B, VPCEG1S1R/P, VPCEG1S1R/W, VPCEH1C5E, VPCEH1E1E/B, VPCEH1E1E/L, VPCEH1E1E/W, VPCEH1E1R/B, VPCEH1E1R/W, VPCEH1J1E/B, VPCEH1J1E/L, VPCEH1J1E/W, VPCEH1J8E/B, VPCEH1J8E/W, VPCEH1L0E/B, VPCEH1L0E/L, VPCEH1L0E/W, VPCEH1L1R/B, VPCEH1L1R/L, VPCEH1L1R/W, VPCEH1L8E/B, VPCEH1L8E/P, VPCEH1L8E/W, VPCEH1L9E/B, VPCEH1M0E/L, VPCEH1M1E/B, VPCEH1M1E/L, VPCEH1M1E/W, VPCEH1M1R/B, VPCEH1M1R/W, VPCEH1M8E/B, VPCEH1M8E/L, VPCEH1M8E/W, VPCEH1M9E/B, VPCEH1M9R/B, VPCEH1S0E/B, VPCEH1S0E/L, VPCEH1S0E/W, VPCEH1S1E/B, VPCEH1S1E/L, VPCEH1S1E/W, VPCEH1S1R/B, VPCEH1S1R/W, VPCEH1S8E/B, VPCEH1S8E/W, VPCEH1S9E/B, VPCEH1Z1E/B, VPCEH1Z1E/L, VPCEH1Z1R/B, VPCEH1Z8E/B, VPCEH1Z8E/L, VPCEH2A9E, VPCEH2C0E/B, VPCEH2C0E/L, VPCEH2C0E/P, VPCEH2C0E/W, VPCEH2C1E/B, VPCEH2C1E/W, VPCEH2C5E, VPCEH2D0E/B, VPCEH2D0E/W, VPCEH2D1E/B, VPCEH2D1E/L, VPCEH2D1E/W, VPCEH2E0E/B, VPCEH2E0E/W, VPCEH2E1R/B, VPCEH2E1R/W, VPCEH2F1E/B, VPCEH2F1E/W, VPCEH2H1E/B, VPCEH2H1E/L, VPCEH2H1E/P, VPCEH2H1E/W, VPCEH2J1E/B, VPCEH2J1E/L, VPCEH2J1E/W, VPCEH2J1R/B, VPCEH2J1R/L, VPCEH2J1R/W, VPCEH2J9R/B, VPCEH2K1E/L, VPCEH2K1E/W, VPCEH2L1R/B, VPCEH2L1R/W, VPCEH2L4E, VPCEH2L9E/B, VPCEH2M0E/L, VPCEH2M0E/W, VPCEH2M1E/B, VPCEH2M1E/L, VPCEH2M1E/W, VPCEH2M1R/B, VPCEH2M1R/L, VPCEH2M1R/W, VPCEH2M9E/B, VPCEH2N1E/B, VPCEH2N1E/L, VPCEH2N1E/P, VPCEH2N1E/W, VPCEH2P0E/B, VPCEH2P1E/B, VPCEH2P1E/W, VPCEH2Q1E/B, VPCEH2Q1E/L, VPCEH2Q1E/W, VPCEH2S1E/B, VPCEH2S1R/B, VPCEH2S9E/B, VPCEH2Z1E/B, VPCEH2Z1E/L, VPCEH3L1E, VPCEH3M1E, VPCEJ1C5E, VPCEJ1E1E/B, VPCEJ1E1E/W, VPCEJ1E1R/W, VPCEJ1J1E/B, VPCEJ1J1E/W, VPCEJ1L1E/B, VPCEJ1L1E/W, VPCEJ1L1R/W, VPCEJ1M1E/B, VPCEJ1M1E/W, VPCEJ1M1R/B, VPCEJ1M9E/B, VPCEJ1S1E/B, VPCEJ1Z1E/B, VPCEJ1Z1E/W, VPCEJ2A9E, VPCEJ2B1E/B, VPCEJ2B9E, VPCEJ2C5E, VPCEJ2D1E/B, VPCEJ2E1E/B, VPCEJ2E1E/W, VPCEJ2J1E/B, VPCEJ2J1E/W, VPCEJ2L1E/B, VPCEJ2L1E/W, VPCEJ2L1R/B, VPCEJ2M1E/B, VPCEJ2M1E/W, VPCEJ2M1R/B, VPCEJ2M1R/W, VPCEJ2S1E/B, VPCEJ2S1R/B, VPCEJ2S9E/B, VPCEJ2Z1E/B, VPCEL1E1E/B, VPCEL1E1E/W, VPCEL1E1R/B, VPCEL1E1R/W, VPCEL2S1E/B, VPCEL2S1E/W, VPCEL2S1R/B, VPCEL2S1R/W, VPCF12M0E, VPCF12M1E, VPCS11A7E, VPCS11B7E, VPCS11C5E, VPCS11D7E, VPCS11E7E, VPCS11F7E, VPCS11G7E, VPCS11H7E, VPCS11J7E, VPCS11M1E/W, VPCS11M9R/B, VPCS11V9E/B, VPCS11V9R/B, VPCS11X9E/B, VPCS11X9R/S, VPCS12A7E, VPCS12A7R, VPCS12B7E, VPCS12C5E, VPCS12C7E, VPCS12D7E, VPCS12E7E, VPCS12F7E, VPCS12J1E/W, VPCS12L9E/B, VPCS12M9E/B, VPCS12M9R/S, VPCS12V9E/B, VPCS12V9R/B, VPCS12X9E/B, VPCS12X9R/B, VPCS13A7E, VPCS13B7E, VPCS13C5E, VPCS13I7E, VPCS13L8E/B, VPCS13L9E/B, VPCS13M1E/W, VPCS13S8R/S, VPCS13S9E/B, VPCS13S9R/S, VPCS13V9E/B, VPCS13X8E/B, VPCS13X9E/B, VPCS13X9R/B, VPCS13Z9R/B, VPCSA1A7E, VPCSA1B7E, VPCSA2C5E, VPCSA2S9R/BI, VPCSA2V9R/BI, VPCSA2Z9E/BI, VPCSA2Z9R/BI, VPCSA2Z9R/T, VPCSA3C5E, VPCSA3J1E/XI, VPCSA3L9E/XI, VPCSA3M9E/XI, VPCSA3N9E/XI, VPCSA3Q9E/XI, VPCSA3S9E/XI, VPCSA3S9R/XI, VPCSA3T9E/XI, VPCSA3V9E/XI, VPCSA3X9E/XI, VPCSA3X9R/XI, VPCSA3Z9E/XI, VPCSA3Z9R/T, VPCSA3Z9R/XI, VPCSB1A7E, VPCSB1A9E/B, VPCSB1A9R/B, VPCSB1B7E, VPCSB1B9E/B, VPCSB1C5E, VPCSB1C7E, VPCSB1D7E, VPCSB1H7E, VPCSB1Q1E/S, VPCSB1S1E/S, VPCSB1S1E/W, VPCSB1V9E/B, VPCSB1V9R/B, VPCSB1V9R/S, VPCSB1X9E/B, VPCSB1X9E/S, VPCSB1Z9E/B, VPCSB1Z9R/B, VPCSB2A7E, VPCSB2A7R, VPCSB2B7E, VPCSB2C5E, VPCSB2C7E, VPCSB2J9E/P, VPCSB2J9E/W, VPCSB2L1E/S, VPCSB2L1E/W, VPCSB2L1R/L, VPCSB2L1R/P, VPCSB2L1R/W, VPCSB2M9E/B, VPCSB2M9E/S, VPCSB2P9E/B, VPCSB2S9E/B, VPCSB2S9E/W, VPCSB2V9E/B, VPCSB2X9R/B, VPCSB2X9R/S, VPCSB2Z9R/B, VPCSB3C5E, VPCSB3L9E/R, VPCSB3L9E/S, VPCSB3L9E/W, VPCSB3M1R/L, VPCSB3M1R/P, VPCSB3M1R/R, VPCSB3M1R/W, VPCSB3M9E/B, VPCSB3M9E/S, VPCSB3N9E/B, VPCSB3N9E/S, VPCSB3Q9E/P, VPCSB3Q9E/S, VPCSB3Q9E/W, VPCSB3S9E/B, VPCSB3T9E/R, VPCSB3V9E/B, VPCSB3V9R/B, VPCSB3V9R/S, VPCSB3X9E/B, VPCSB3Z9E/B, VPCSB3Z9R/B, VPCX11, VPCX11S1E/B, VPCX11S1R/B, VPCX11S1T/B, VPCX11X6E, VPCX11Z1E/X, VPCX11Z1R/X, VPCX11Z6E, VPCX11Z6R, VPCX13A7E, VPCX13C5E, VPCX13C7E, VPCX13D7E, VPCX13F7E, VPCX13G7E, VPCX13J7E, VPCX13K7E, VPCX13L7E, VPCYA1C5E, VPCYA1V9E/B, VPCYA1V9R/B, VPCYB1S1E/S, VPCYB1S1R/S, VPCYB2L1R/B, VPCYB2L1R/G, VPCYB2L1R/P, VPCYB2L1R/S, VPCYB2M1E/G, VPCYB2M1E/P, VPCYB2M1E/S, VPCYB3Q1R/B, VPCYB3Q1R/G, VPCYB3Q1R/P, VPCYB3Q1R/S, VPCYB3V1E/G, VPCYB3V1E/P, VPCYB3V1E/S, VPCZ11A7E, VPCZ11A7R, VPCZ11C5E, VPCZ11C7E, VPCZ11D7E, VPCZ11E7E, VPCZ11V9R/B, VPCZ11X9E/B, VPCZ11X9R/B, VPCZ11X9R/S, VPCZ11Z9E/B, VPCZ11Z9R/B, VPCZ12A7E, VPCZ12B7E, VPCZ12C5E, VPCZ12C7E, VPCZ12D7E, VPCZ12E7E, VPCZ12F7E, VPCZ12G7E, VPCZ12H7E, VPCZ12I7E, VPCZ12J7E, VPCZ12L9E/B, VPCZ12M9E/B, VPCZ12S9R/B, VPCZ12S9R/S, VPCZ12V9E/X, VPCZ12V9R/X, VPCZ12X9E/X, VPCZ12X9R/B, VPCZ12Z9E/X, VPCZ12Z9R/XQ, VPCZ13A7E, VPCZ13B7E, VPCZ13C5E, VPCZ13C7E, VPCZ13D7E, VPCZ13M9E/B, VPCZ13S9R/B, VPCZ13V9E/X, VPCZ13V9R/X, VPCZ13X9R/B, VPCZ13Z9E/X, VPCZ13Z9R/XQ, VPCZ21A9E/B, VPCZ21C5E, VPCZ21L9E/B, VPCZ21M9E/B, VPCZ21Q9E/B, VPCZ21S9E/B, VPCZ21V9E/B, VPCZ21V9R/X, VPCZ21X9E/B, VPCZ21X9R/B, VPCZ21X9R/N, VPCZ21Z9R/X,

## seria Bravia

KDL-32R500C, KDL-40R510C, KDL-40R530C, KDL-40R550C, KDL-40W580B, KDL-40W590B, KDL-40W600B, KDL-48R510C, KDL-48W580B, KDL-48W590B, KDL-48W600B, KDL32W700B, KDL40W600B,

## seria Vaio seria Fit

14E SVF14, 15E SVF15,