

be quiet! POWER ZONE 2 850W maitinimo blokas 20+4 pin ATX ATX Juoda

 Gamintojas: **BE QUIET!** · Modelis: **BP007EU** · EAN: **4260052191378** · Prekės kodas: **436219**


154,90 €

Kaina su PVM

 Be PVM: **128,02 €**

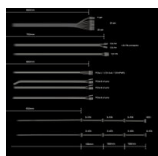
Sandėlyje


Prekę internetu

 Nuskenuokite kodą arba apsilankykite www.shopro.lt

Pagrindinės savybės

- ✓ 850 W 100 - 240 V 50/60 Hz
- ✓ Motininės plokštės maitinimo jungtis: 20+4 pin ATX
- ✓ PC ATX 80 PLUS Platinum
- ✓ Aktyvus 14 cm
- ✓ Juoda



Aprašymas

Exceptional efficiency for Gamers

Power Zone 2 850W is a power supply with 80 PLUS® Platinum certification and semi-passive zero-RPM cooling for both efficient and quiet gaming sessions.

PLATINUM CERTIFIED

Highly efficient operation

Power Zone 2 850W is certified with 80 PLUS Platinum and Cybenetics Platinum, resulting in an energy efficiency rating of up to 94.1%. This results in lower power consumption, overall cooler and quieter operation, and many other benefits for your high-end system.

SEMI-PASSIVE ZERO-RPM COOLING

Enjoy the silence

A large Pure Wings 3 140mm fan is keeping Power Zone 2 850W cool. While under low load, the fan turns off completely until its services are needed again for more demanding operations. This post-ventilation requires a short cooldown period of 2-5 minutes to avoid frequent and annoying starts and stops of the fan. Combined with the large fan for active cooling, this power supply is exceptionally silent in all load scenarios.

PURE WINGS 3 FAN

Specially designed for Power Zone 2

No Power Supply is like the other. Hence, we have altered aspects of our renowned Pure Wings 3 140mm fan to make it the perfect match for Power Zone 2 850W. The fan offers outstanding reliability and makes for a long-lasting companion. Due to its large diameter, the fan cools the interior of the PSU efficiently and quietly.

FUTURE-PROOF YOUR SYSTEM

With 90° angled 12V-2x6 connector in scope of delivery

Power Zone 2 850W is an ATX 3.1 PSU and comes with both native integration of the 12V-2x6 connector for next-generation PCIe 5.1 graphics cards, and 3 PCIe 6+2-pin connectors for support of current-gen GPUs. A 90° angled 12V-2x6 connector in the scope of delivery leaves no doubt that this PSU is here to stay. All of this makes Power Zone 2 850W extremely versatile and the perfect choice for powerful systems of today and the ones to come.

THE NEW STANDARD OF POWER

For massive transient loads

Power Zone 2 offers 850W of continuous power with one massive 12V rail. Even if the graphics card demands excessive power for a short time: Power Zone 2 850W handles power excursions up to double its rated power with ease. This ensures reliable operation with the next generation of processors and graphics cards.

HIGH-CLASS TECHNOLOGIES

All packed in a stunning design

With its LLC topology, the Power Zone 2 850W offers best-in-class voltage regulation and efficiency. This makes it perfect for building very quiet systems or upgrading gaming and media creation PCs. The inner values are what everyone cares about most in a power supply but looks cannot be completely ignored. That is why the Power Zone 2 850W has a distinctive look with a newly designed mesh front. In addition, all cable designations are printed directly on the PSU's case for a long-lasting impression and an unparalleled look and feel.

Techninė specifikacija

Energijos valdymas	
Bendroji galia	850 W
AC įėjimo įtampa	100 - 240 V
Didžiausioji galia	920 W
AC įėjimo dažnis	50/60 Hz
Didžiausia įėjimo srovė (esant 110 V)	10 A
Didžiausia įėjimo srovė (esant 220 V)	5 A
Galios koeficientas	0,98

12 V bėgelių skaičius	1
Kompleksinė galia (+3,3 V)	120 W
Kompleksinė galia (+12 V)	849,6 W
Kompleksinė galia (+5V)	120 W
Kompleksinė galia (-12 V)	6 W
Kompleksinė galia (+5 VSB)	15 W
Didžiausia išėjimo įtampa (+3,3 V)	20 A
Didžiausia išėjimo įtampa (+12 V)	70,8 A
Didžiausia išėjimo įtampa (+5 V)	20 A
Didžiausia išėjimo įtampa (-12 V)	0,5 A
Didžiausia išėjimo įtampa (+12 VSB)	3 A
Laikymo laikas	21,1 ms
Efektyvumas	92,3%
Maitinimo apsaugos ypatybės	Viršijus nuolatinę srovę, Viršijus galią, Apsauga nuo per didelės įtampos, Apsauga nuo perkaitimo, Trumpasis jungimas, Surge & inrush, Minimaliosios įtampos apsauga

Ryšys

Motininės plokštės maitinimo jungtis	20+4 pin ATX
Periferinė (Molex) galios jungtis (4-pin)	1
Motininės plokštės maitinimo kabelio ilgis	60 cm
SATA elektros jungčių skaičius	7
SATA maitinimo kabelio ilgis	550,700,850,1000 mm
Periferinio („Molex“) maitinimo kabelio ilgis	1000 mm
EPS maitinimo jungtis (8-kaisčiai)	Taip
PCI „Express“ maitinimo jungtys (6 + 2 kontaktai)	3
„PCI Express“ maitinimo jungtys (16 kontaktų)	1
PCI „Express“ galia kabelio ilgis	60 cm
CPU P4 jungtis (4 kontaktai)	1
CPU maitinimo jungtis (4 + 4 kaisčiai)	Taip
CPU maitinimo laido ilgis	70 cm
PCI „Express“ jungtis	Taip
Perdavimo laidu tipas	Visiškai modulinis

Veikimo charakteristikos

Paskirtis	PC
Maitinimo bloko (PSU) formos koeficientas	ATX
Sertifikatas 80 PLUS	80 PLUS Platinum

ATX versija	3.1
EPS versija	2.92
Garso lygis	24,9 dB
Aušinimo padengimo tipas	Įsriegiama
Vidutinis laikas tarp trikčių (MTBF)	100000 h

Konstrukcija

Produkto spalva	Juoda
Aušinimo tipas	Aktyvus
Ventiliatoriaus skersmuo	14 cm
Ventiliatorių skaičius	1 ventiliatorius(iai / ių)
Iliuminacija	Ne
On/off mygtukas	Taip

Aplinkos sąlygos

Darbo temperatūros diapazonas (TT)	0 - 40 °C
Sandėliavimo temperatūros norma (T-T)	-40 - 70 °C
Darbo santykinės drėgmės diapazonas	0 - 85%
Sandėliavimo santykinis drėgmės diapazonas	0 - 95%

Sertifikatai

Atitiktis direktyvai (EEI) dėl elektrinės ir elektroninės įrangos atliekų	Taip
Atitikties sertifikatai	BSMI, CB, CCC, CE, Federalinė ryšių komisija (FCC), RCM, RoHS, TÜV mark, UKCA, WEEE

Svoris ir matmenys

Plotis	150 mm
Ilgis	160 mm
Aukštis	86 mm

Pakuotės duomenys

Instrukcija	Taip
Naudojimo instrukcijos kalbos	Vokiečių kalba, Anglų kalba, Ispanų kalba, Prancūzų kalba, Lenkų kalba, Rusų kalba, Ukrainiečių
Pakuotės plotis	248 mm
Pakuotės gylis	328 mm
Pakuotės aukštis	102 mm
Paketo svoris	3,21 kg
Pakuotės tipas	„Box“

Techninė informacija

Tvarumo sertifikatai ENERGY STAR, ErP, Triman

Logistikos duomenys

Transportavimo kartono dėžės ilgis	65,1 cm
Transportavimo kartono dėžės plotis	28,2 cm
Transportavimo kartono dėžės aukštis	34,6 cm
Gaminių skaičius gabenimo (vidinėje) dėžėje	6 vnt
Gabenimo (vidinės) dėžės bendrasis svoris	19,3 kg

Kitos savybės

Pridėti sraigtai	Taip
Pridedami kabelių tvirtinimo dirželiai	Taip

Matmenys ir svoris

Matmenys (I × P × A)	10,00cm × 33,00cm × 25,00cm
Svoris	3,34kg

Dokumentai ir vaizdo įrašai

- › [Naudojimo instrukcija](#)
- › [Gaminio lankstinukas](#)
- › [Vaizdo įrašas](#) youtube.com/watch?v=6LRFPtrBnj4

Gamintojo ir saugos informacija

GAMINTOJAS

Listan GmbH

Wilhelm-Bergner-Str. 11C, 21509 Glinde, DE
listan.com

PLATINTOJAS

MB KOMPIUTERIŲ GURU

V. Nagevičiaus g. 3, LT-08237 Vilnius
info@shopro.lt