COUGAR CGR-POLAR-X2-1050 maitinimo blokas 1050 W 20+4 pin ATX ATX Sidabras

Gamintojas: **COUGAR** · Modelis: **CGR-POLAR-X2-1050** · EAN: **4710483775413** · Prekės kodas: **441717**



183,90 €

Kaina su PVM

Be PVM: **151,98 €**

Sandėlyje

Prekė internetu

Nuskenuokite kodą arba apsilankykite www.shopro.lt

Pagrindinės savybės

- ✓ 1050 W 100 - 240 V 47 - 63 Hz
- ✓ Motininės plokštės maitinimo jungtis: 20+4 pin ATX
- ✓ PC ATX 80 PLUS Platinum
- ✓ Aktyvus 13,5 cm
- ✓ Sidabras









Aprašymas

The Polar X2 passes the four strict power excursion tests from PSU ATX 3.1 Guide, in which the spike power consumption must bear up to 200% of the rated power for 100µs.

Pateikta prekės informacija yra orientacinio pobūdžio. Techninės savybės, nuotraukos, aprašymai ir kaina gali keistis be išankstinio perspėjimo. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimus duomenų neatitikimus ar tipografines klaidas. Prieš įsigyjant rekomenduojame pasitikrinti aktualią informaciją.

The modular 12+4pin, 12V-2X6, cable delivers perfect power supplies for next-gen graphics cards.
Without any 6+2pin adaptor, the 650mm length can reduce connection risk while the PC installation.

COUGAR will present the first Platinum efficiency PSU Series, POLAR X2 1200 and 1050. The 100% Japanese capacitors and 50°C ambient operations with LLC, DC-DC structure generate an environmentally friendly PSU with high-efficiency performance. The fine-tune HDB fan with zero noise mode will also provide the perfect experience for all users in different conditions.

EVERY OUTPUT IS WORTH SAVING
Save the Earth with Lesser Energy Loss

- The Polar X2 series will reduce the energy waste below 7%.
- With 80Plus Platinum certified to provide the efficiency level up to 92% at 115Vac.
- Less efficiency loss with streamlined board-to-board wave soldering.

ZERO NOISE MODE
ULTRA-SILENCE AT HIGH OUTPUT
Lower Heat Emission for Steady Temperature

- Zero noise mode at 40% loading silent.
- Automatic thermal control to provide an optimal speed-noise ratio.

Using COUGAR's 135mm HDB silent fan and large inhalation punched hole, the advanced frame increase the concentration of airflow and its fan curvature has been fine-tuned to reduce vibration.

- Hybrid Dynamic Bearing (HDB) fan to expand the durability.
- Patented groove design
- Centralized oil pressure
- No oil leakage
- Improved stability
- Less friction and noise
- Extended lifespan

JAPANESE CAPACITORS
REFIND ELECTRONIC SOLUTION
Reduce the E-waste for the Next Generation

- 100% premium Japanese capacitor to prolong the longevity.
- Optimally perform in 50ºC working temperature environments.
- Tight 2% voltage regulation for ultra-stable operation.

Features

Support PCI Express 5.0 Graphics Cards 12+4 Pin Connector
Connect the 12V-2X6 with true 200% power excursion dynamic outputs

80PLUS Platinum Certified
Up to 92% efficiency power conversion to cut down your electricity bill

100% Refined Japanese Capacitors

Outstanding components extend the longevity of PSU.

Durable HDB Fan
Hydro Dynamic Bearing Fan: Extended durability and lower noise levels

Zero Noise Mode and Fan Curve Tuning
Advanced technology for noise minimization

Fully Modular Power Supply Unit
Connect only the cables you need for less clutter and better airflow

Pateikta prekės informacija yra orientacinio pobūdžio. Techninės savybės, nuotraukos, aprašymai ir kaina gali keistis be išankstinio perspėjimo. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimus duomenų neatitikimus ar tipografines klaidas. Prieš įsigyjant rekomenduojame pasitikrinti aktualią informaciją.

Flawless Operation at 50°C

Powerful performance at 50°C ambient temperature

Compatible with The Lastest PC Technology

Created for user with current and next-generation multi-core CPU platforms

Protection

UVP (Under Voltage Protection)
If the voltages fall below a certain tolerance value on the single lines, the PSU automatically switches off.

OCP (Overcurrent Protection)

If the current on a single line is higher than indicated, the PSU automatically switches off.

SCP (Short-Circuit Protection)

In the case of a short-circuit, this feature prevents damage to the core components of the PSU and its System components.

OVP (Over Voltage Protection)

If the voltages increase above a certain tolerance value on the single lines, the PSU automatically switches off.

OTP (Over Temperature Protection)

If the temperature gets too high, the PSU automatically switches off.

OPP (Over Power Protection)

If the system is oversized and requires more power from the PSU than it can provide, this protection function is activated.

Conformal Coating Protection

Prevention of conductive particles/dust, high humidity, and intruding insects

Techninė specifikacija

Energijos valdymas	
Bendroji galia	1050 W
AC įėjimo įtampa	100 - 240 V
AC įėjimo dažnis	47 - 63 Hz
Įvesties srovė	15 - 7 A
Kompleksinė galia (+3,3 V)	100 W
Kompleksinė galia (+12 V)	1050 W
Kompleksinė galia (+5V)	100 W
Kompleksinė galia (–12 V)	3,6 W
Kompleksinė galia (+5 VSB)	15 W
Didžiausia išėjimo įtampa (+3,3 V)	20 A
Didžiausia išėjimo įtampa (+12 V)	87,5 A

Pateikta prekės informacija yra orientacinio pobūdžio. Techninės savybės, nuotraukos, aprašymai ir kaina gali keistis be išankstinio perspėjimo. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimus duomenų neatitikimus ar tipografines klaidas. Prieš įsigyjant rekomenduojame pasitikrinti aktualią informaciją.

Didžiausia išėjimo įtampa (+5 V)	20 A
Didžiausia išėjimo įtampa (–12 V)	0,3 A
Didžiausia išėjimo įtampa (+12 VSB)	3 A
Efektyvumas	90%
Maitinimo apsaugos ypatybės	Apsauga nuo perkaitimo, Viršijus nuolatinę srovę, Viršijus galią, Minimaliosios įtampos apsauga, Apsauga nuo per didelės įtampos, Trumpasis jungimas

Ryšys

Motininės plokštės maitinimo jungtis	20+4 pin ATX
Periferinė (Molex) galios jungtis (4-pin)	4
Motininės plokštės maitinimo kabelio ilgis	65 cm
SATA elektros jungčių skaičius	12
PATA maitinimo jungčių skaičius	4
SATA maitinimo kabelio ilgis	120,500 mm
Periferinio („Molex“) maitinimo kabelio ilgis	120,500 mm
EPS maitinimo jungtis (8-kaisčiai)	Taip
PCI „Express“ maitinimo jungtys (6 + 2 kontaktai)	6
PCI Express maitinimo jungtis (8 kaisčiai)	1
„PCI Express“ maitinimo jungtys (12 + 4 kaištinių kontaktų)	1
„PCI Express“ maitinimo jungčių (12 + 4 kaištinių kontaktų) kabelio ilgs	650 mm
CPU maitinimo jungtis (4 + 4 kaisčiai)	Taip
CPU maitinimo laido ilgis	65 cm
ATX maitinimo jungtis (20 + 4 kaisčiai)	Taip
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
Begarsis režimas	Taip
Garso lygis	22 dB
Aušinimo padengimo tipas	HDB
Vidutinis laikas tarp trikčių (MTBF)	100000 h

Konstrukcija

Pateikta prekės informacija yra orientacinio pobūdžio. Techninės savybės, nuotraukos, aprašymai ir kaina gali keistis be išankstinio perspėjimo. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimus duomenų neatitikimus ar tipografines klaidas. Prieš įsigyjant rekomenduojame pasitikrinti aktualią informaciją.

www.shopro.lt · info@shopro.lt · +370 693 39903

Produkto spalva	Sidabras
Aušinimo tipas	Aktyvus
Ventiliatoriaus skersmuo	13,5 cm
Ventiliatorių skaičius	1 ventiliatorius(iai / ių)
On/off mygtukas	Taip
Aplinkos sąlygos	
Darbo temperatūros diapazonas (TT)	10 - 50 °C
Sandėliavimo temperatūros norma (T-T)	-40 - 70 °C
Darbo santykinės drėgmės diapazonas	20 - 85%
Sandėliavimo santykinis drėgmės diapazonas	5 - 95%
Sertifikatai	
Atitikties sertifikatai	EAC, TÜV mark, Federalinė ryšių komisija (FCC), RoHS, CCC, CE
Svoris ir matmenys	
Plotis	150 mm
Ilgis	180 mm
Aukštis	86 mm
Svoris	2,09 kg
Pakuotės duomenys	
Pakuotės plotis	229 mm
Pakuotės gylis	331 mm
Pakuotės aukštis	107 mm
Paketo svoris	3,59 kg
Pakuotės tipas	„Box“
Logistikos duomenys	
Kilmės šalis	Kinija

Dokumentai ir vaizdo įrašai

› Naudojimo instrukcija

Gamintojo ir saugos informacija

GAMINTOJAS

COUGAR

PLATINTOJAS

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

Pateikta prekės informacija yra orientacinio pobūdžio. Techninės savybės, nuotraukos, aprašymai ir kaina gali keistis be išankstinio perspėjimo. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimus duomenų neatitikimus ar tipografines klaidas. Prieš įsigyjant rekomenduojame pasitikrinti aktualią informaciją.