FSP Hydro PTM PRO 1650W ATX3.0(12V-2x6) maitinimo blokas 20+4 pin ATX ATX Juoda

Gamintojas: **FSP** · Modelis: **PPA16F0101** · EAN: **4713224529054** · Prekės kodas: **445061**



268,90 €

Kaina su PVM

Be PVM: **222,23 €**

Sandėlyje

Prekė internetu

Nuskenuokite kodą arba apsilankykite www.shopro.lt

Pagrindinės savybės

- ✓ 1650 W 110 - 240 V 50/60 Hz
- ✓ Motininės plokštės maitinimo jungtis: 20+4 pin ATX
- ✓ PC ATX 80 PLUS Platinum
- ✓ Semi-passive 13,5 cm
- ✓ Juoda









Aprašymas

New ATX PSU Specifications

Updated ATX 3.0 specifications for the next-generation hardware power demands and ensure users get the most stable and cost-optimized performance possible with the highest power efficiency.

High Compatibility for High Power

The series comes with native PCIe Gen 5 connector and also supports 3 slots of PCIe 6+2Pin for graphic card, besides, 2 slots of CPU connector for higher performance.

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.

Conformal Coating Application

Off-Wet, Off-Dust and Off-Stain

The conformal coating which protects the power supply and its internal components from dust, humidity, stains. The Hydro PTM PRO series are covered with conformal coating to guarantee reliable performance in a harsh environment and tested to work perfectly even in 95% relative humidity.

LLC Full-Bridge Topology with DC-DC Module Design

Hydro PTM PRO series features extremely tight voltage regulation to make the output voltage regulation under +/- 1% above 10% load change and offer you supreme efficiency and voltage stability.

Fully Modular Design for Quick and Easy Installation

Fully modular design simplifies installation and allows you to use only the cables you need, for a neater, cleaner build.

ECO Switch, Quieter and Longer Lasting Fan

When Eco Button is switched on, the PSU runs with lower power consumption and is whisper silent. The fan in the power supply will not operate when the power supply is under 30% loading for silent state.

80 Plus® Platinum Certification

Hydro PTM PRO series come with 80 Plus Platinum Certification which means your power supplies consume less heat and have a lower operating cost. The power supplies are guaranteed to operate at a minimum of 92% efficiency at 50% load of PSU rated power.

Compliance with IEC 62368

FSP Group features the latest in green power technology and provides additional safety approvals to keep its power supplies ahead of regulation changes. FSP has upgraded the majority of its power supplies to the newer IEC 62368 standards.

Supports Latest CPU Systems

Hydro PTM PRO fully supports high performance systems, complies with the most recent Intel, ATX12V V3.0 & EPS12V V2.92 standards.

Safety Protection

OVP (Over Voltage Protection), UVP (Under Voltage Protection), OCP (Over Current Protection), OPP (Over Power Protection), SCP (Short Circuit Protection), and OTP (Over Temperature Protection), a full guardian circuit protections to keep your hardware safe.

Techninė specifikacija

Energijos valdymas	
Bendroji galia	1650 W
AC įėjimo įtampa	110 - 240 V
AC įėjimo dažnis	50/60 Hz
Galios koeficiento pataisos (PFC) tipas	Aktyvus
12 V bėgelių skaičius	1
Kompleksinė galia (+3,3 V)	120 W

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.

Kompleksinė galia (+12 V)	1650 W
Kompleksinė galia (+5V)	120 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)	137,5 A
Didžiausia išėjimo įtampa (+5 V)	20 A
Didžiausia išėjimo įtampa (–12 V)	0,3 A
Didžiausia išėjimo įtampa (+12 VSB)	3 A
Efektyvumas	94%
Maitinimo apsaugos ypatybės	Viršijus nuolatinę srovę, Viršijus galią, Apsauga nuo per didelės įtampos, Trumpasis jungimas, Minimaliosios įtampos apsauga

Ryšys

Motininės plokštės maitinimo jungtis	20+4 pin ATX
Periferinė (Molex) galios jungtis (4-pin)	4
SATA elektros jungčių skaičius	12
PCI „Express“ maitinimo jungtys (6 + 2 kontaktai)	4
CPU maitinimo jungtis (4 + 4 kaisčiai)	Taip
Perdavimo laidu tipas	Visiškai modulinis

Veikimo charakteristikos

Paskirtis	PC
Maitinimo bloko (PSU) formos koeficientas	ATX
Sertifikatas 80 PLUS	80 PLUS Platinum
ATX versija	3.0
EPS versija	2.92
Aušinimo padengimo tipas	FDB

Konstrukcija

Produkto spalva	Juoda
Aušinimo tipas	Semi-passive
Ventiliatoriaus skersmuo	13,5 cm
Ventiliatorių skaičius	1 ventiliatorius(iai / ių)
On/off mygtukas	Taip
Ventiliatoriaus įjungimo ir išjungimo jungiklis	Taip

Svoris ir matmenys

Plotis	150 mm

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

Ilgis	180 mm
Aukštis	86 mm
Matmenys ir svoris	
Matmenys (I × P × A)	18,00cm × 15,00cm × 9,00cm
Svoris	4,28kg

Dokumentai ir vaizdo įrašai

› Naudojimo instrukcija

Gamintojo ir saugos informacija

GAMINTOJAS

FSP Technology Inc.
Xinpu 6th St. No.101, 330 Taoyuan City, TW
fsplifestyle.com

ATSAKINGAS ASMUO ES

Fortron/Source (Europa) GmbH
Carl-Friedrich-Benz-Strasse 13, D-47877 Willich, DE
fsplifestyle.com

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.