



Agon 600

Instruction Manual

PWPS-060P02G-BU01B

Manual de utilizare
Užívateľský manuál



Thank you for purchasing our products!

Please read this manual before using the product.



Focusing on quality at competitive prices, nJoy designs consumer products for a better and enjoyable way into the digital world.

*If you are into gaming or you need to build a video editing computer system, start from the top. The **Agon 600** source gives you everything you need in a power supply. From stylish design to a 120mm fan for effective and quiet cooling and dual +12V rails for amazingly stable power, this power source delivers high efficiency, tight voltage regulation, low ripple and noise, and intelligent auto-thermal fan speed controller. The noise level is so low you might forget you installed it in. It is fully compatible with AMD / Intel, ATI / Nvidia platforms and it is NVIDIA SLI/ATI CrossFireX ready.*

1 Warnings

- ⊖ PSU should be powered by the source indicated on the rating label.
- ⊖ Do not place the power supply in a high humidity or temperature environment.
- ⊖ Do not unplug the AC power cord when the power supply is in use.
- ⊖ Do not open the power supply case unless you are an authorized service technician.

2 Connectors

5 X



S-ATA

3 X



Molex

2 X



6+2 pin PCI-E

1 X



4+4 pin ATX12V / EPS12V

1 X



20+4 pin

3 Input / Output

Input	Voltage	230V
	Voltage range	180V - 265V
	Frequency Range	47Hz - 63Hz
Output	Nominal Power	600W - Agon 600 model

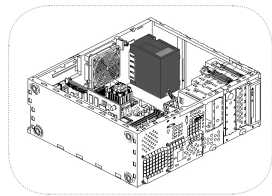
4 Installation

⚠ Attention!

Before starting the installation please make sure your system is **turned off** and disconnected from the AC power supply.

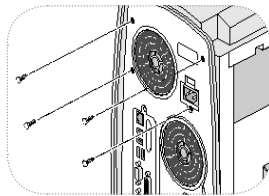
Step 1

Carefully place the power supply into its housing and push it into place.



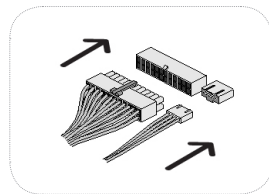
Step 2

Fix it with the four screws.



Step 3

Connect the Main 24 pins connector and the CPU 4 pin or 8 pins connector to the mainboard.



Step 4

Connect the SATA devices using the SATA cables provided.

Step 5

Connect any PCI-E cards that need power using the 6+2 pin cables provided.

Step 6

Connect any devices that may use the 4 pin molex connectors.

Step 7

Connect the AC power cord to the PSU's inlet.



Disposal of Old Electrical & Electronic Equipment

(Applicable in the European Union and other European countries with separate collection systems)

This symbol on the product or on its packaging indicates that this product shall not be treated as household waste.

Instead it shall be handed over to the applicable collection point for the recycling of electrical and electronic equipment.

By ensuring this product is disposed of correctly, you will help prevent potential negative consequences for the environment and human health, which could otherwise be caused by inappropriate waste handling of this product.

The recycling of materials will help to conserve natural resources.

Vă mulțumim că ați ales produsele noastre!

Citiți acest manual cu atenție înainte de a folosi produsul.



Concetrându-ne pe calitate la prețuri competitive, construim produse pentru consumatori în ideea unei interacțiuni cât mai plăcute cu lumea digitală.

*Dacă îți plac jocurile pe computer sau vrei să construiești un sistem pentru editari video folosește un produs de top. **Agon 600** îți oferă tot ce ai nevoie de la o sursă. **nJoy Agon 600** oferă toată puterea de care are nevoie un sistem performant. Această sursă oferă eficiență ridicată, reglare de tensiune, zgomot redus și o auto reglare termică inteligentă a rotațiilor ventilatorului. Incorporată într-un design frumos, sursa nJoy Agon 600 oferă un ventilator de 120 mm pentru o răcire mai bună și 2 rail-uri de 12V pentru o putere stabilă. Sursa este compatibilă cu platformele AMD / Intel, ATI / Nvidia și suportă NVIDIA SLI/ATI CrossFireX.*

1 Atenție

- ⊕ Sursa trebuie să fie alimentată la parametrii indicați pe eticheta afișată pe produs.
- ⊕ Nu depozitați sursa într-un mediu cu temperatură sau umiditate ridicată.
- ⊕ Nu deconectați cablul de alimentare atunci când sursa este în uz.
- ⊕ Nu deschideți sursa de alimentare. Mergeți la un service autorizat.

2 Conectori

5 x



S-ATA

3 x



Molex

2 x



6+2 pin PCI-E

1 x



4+4 pin ATX12V / EPS12V

1 x



20+4 pin

3 Intrare / ieșire

Intrare	Tensiune	230V
	Interval de tensiune	180V - 265V
	Frecvență	47Hz - 63Hz
ieșire	Putere nominală	600W - model Agon 600

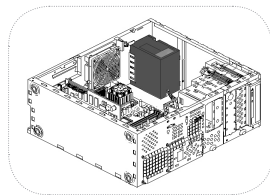
4 Instalarea

⚠️ **Atenție!**

Înainte de a începe instalarea asigurați-vă că sistemul este oprit și deconectat de la sursa de curent.

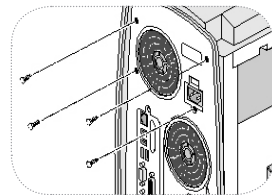
Pasul 1

Puneți cu atenție sursa în carcasă și fixați-o în locașul special destinat acesteia.



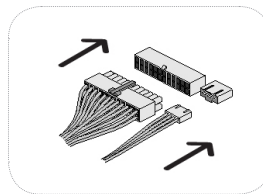
Pasul 2

Fixați-o cu patru șuruburi la fel ca în imaginea de mai jos.



Pasul 3

Conectați cablul cu 24 pini la placa de bază și cel cu 4 sau 8 pini care alimentează procesorul.



Pasul 4

Conectați dispozitivele SATA la sursa de alimentare folosind cablurile SATA furnizate.

Pasul 5

Conectați orice placă video care trebuie alimentată utilizând cablul special cu 6+2 pini.

Pasul 6

Conectați cablurile cu conectori Molex cu 4 pini la dispozitivele aferente.

Pasul 7

Conectați cablul de alimentare de la priză la sursa de alimentare.



Dezafectarea echipamentelor electrice și electronice vechi

(Se aplică pentru țările membre ale Uniunii Europene și pentru alte țări europene cu sisteme de colectare separată.)

Acest simbol aplicat pe produs sau pe ambalajul acestuia indică faptul că acest produs nu trebuie tratat ca pe un deșeu menajer.

El trebuie predat punctelor de reciclare a echipamentelor electrice și electronice.

Asigurându-vă că acest produs este dezafectat în mod corect, veți ajuta la prevenirea posibilelor consecințe negative asupra mediului și a sănătății umane, care ar fi putut surveni dacă produsul ar fi fost dezafectat în mod necorespunzător.

Reciclarea materialelor va ajuta la conservarea resurselor naturale.

Děkujeme za zakoupení našich produktů!

Před použitím výrobku si přečtěte tuto příručku.



Soustředí se na kvalitu za konkurenční ceny, nJoy navrhuje spotřebitelské produkty pro lepší a příjemnější způsob digitálního světa.

Pokud jste na hraní nebo potřebujete vytvořit počítačový systém pro editaci videa, začněte od vrcholu. "Agon 600" vám nabízí vše, co potřebujete k napájení: od stylového designu až po 120mm ventilátor pro efektivní a tiché chlazení a duální + 12V kolejnic pro neuvěřitelně stabilní napájení, tento zdroj napájení zajišťuje vysokou účinnost, těsné regulace napětí, nízké zvlnění a hluk a inteligentní automatický regulátor otáček ventilátoru. Hladina hluku je tak nízká, že můžete zapomenout, že jste jej nainstalovali. Je to kompatibilní s platformami AMD / Intel, ATI / Nvidia a je připravena pro NVIDIA SLI / ATI CrossFireX.

1 Varování

- ⊕ Zdroj musí být napájen napětím uváděným na štítku daného výrobku.
- ⊕ Zdroj nepoužívejte ve vlhkém prostředí a za vysokých teplot.
- ⊕ Neodpojujte napájecí kabel pokud je zdroj v provozu.
- ⊕ Pokud nejste autorizovaný servisní technik, neotvírejte vnější kryt zdroje.

2 Konektory

5 x



S-ATA

3 x



Molex

2 x



6+2 pin PCI-E

1 x



4+4 pin ATX12V / EPS12V

1 x



20+4 pin

3 Vstup/Výstup

Vstup	Nominální napětí	230V
	Rozsah napětí	180V - 265V
	Frekvence	47Hz - 63Hz
Výstup	Nominální výkon	600W - Agon 600 model

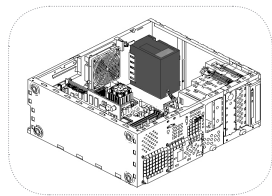
4 Instalace

⚠ Upozornění!

Dříve než začnete s instalací, ujistěte se, že zařízení není v chodu a napájecí kabel je odpojen od elektrické sítě.

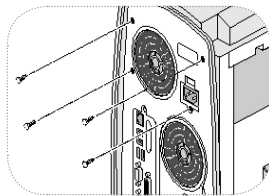
Krok 1

Opatrně umístěte zdroj na příslušné místo v počítačové skříni, viz obrázek.



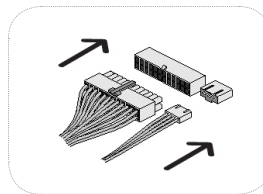
Krok 2

Zdroj přišroubujte šroubky, které jsou součástí balení.



Krok 3

Připojte hlavní 24-pinový konektor a 4 nebo 8 pinový konektor od ventilátoru k základní desce.



Krok 4

Připojte všechny SATA zařízení pomocí SATA kabelů.

Krok 5

Připojte PCI-E karty pomocí napájecího kabelu s 6+2 pinovým konektorem.

Krok 6

Připojte ostatní zařízení pomocí 4 pinového molex konektoru.

Krok 7

Připojte napájecí kabel do elektrické sítě.



Likvidace elektrických zařízení

(Platí v Evropské unii a dalších evropských zemích se systémy odděleného sběru)

Tento symbol na výrobku nebo na jeho obalu znamená, že s tímto výrobkem nesmí být zacházeno jako s domácím odpadem. Místo toho musí být předány příslušnému sběrnému místu pro recyklaci elektrických a elektronických zařízení.

Tím, že zajistíte, že tento výrobek bude likvidován správně, pomůžete předcházet možným negativním dopadům na životní prostředí a lidské zdraví, které by jinak mohly být způsobeny nesprávným zacházením s tímto produktem.

Recyklace materiálů pomůže zachovat přírodní zdroje.

Declaration of Conformity

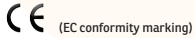
We, manufacturer / importer

DAI-TECH SRL
28 Popa Şapcă
300057, Timișoara
Romania

declare that the product

PWPS-060P02G-BU01B

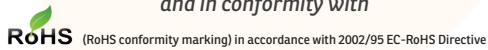
is in conformity with



Tested with the listed standards, the above mentioned product was found in compliance with **2004/108 EC-EMC Directive** and with **2006/95/EC LVD Directive**.

- EN 60950 – 1: 2006 + A11: 2009
- EN 55022: 2006 + A1: 2007
- EN 55024:1998 + A1: 2001 + A2: 2003
- EN 61000 – 3 – 2: 2006 + A1: 2009 + A2: 2009
- EN 61000 - 3 – 3: 2008

and in conformity with



Stamp

Sep. 09, 2015

Date

Signature

Dotted lines for notes

