



GAMING POWER SUPPLY MANUAL

***G 1200, G 1000, G 850, G 750,
G 650, P 1200, P 1000***

CZ

SK

EN

www.evolveo.com

v5 – 25/11

HERNÍ NAPÁJECÍ ZDROJ



Děkujeme, že jste si pořídili herní napájecí zdroj EVOLVEO. Tento napájecí zdroj nabízí prémiovou kvalitu, která by měla uspokojit potřeby i těch nejnáročnějších hráčů.

BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE

UPOZORNĚNÍ: Uvnitř nejsou žádné části opravitelné uživatelem.

Otevřením krytu způsobíte riziko úrazu elektrickým proudem a ztrácíte platnost záruky. EVOLVEO neodpovídá za následky jakéhokoli nevhodného zacházení, užití, pro které produkt nebyl určen, nebo použití v rozporu se zárukou a tímto manuálem.

VLASTNOSTI

Herní napájecí zdroje EVOLVEO G jsou vybaveny několika ochranami pro zajištění bezpečného provozu, včetně těchto ochran:

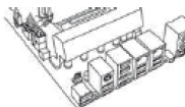
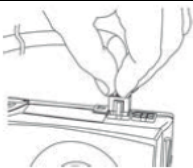
(OVP) Ochrana proti přepětí / (UVP) Ochrana proti podpětí

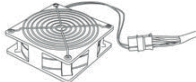
(OPP) Ochrana proti přetížení / (SCP) Ochrana proti zkratu

(OCP) Nadproudová ochrana / (OTP) Ochrana proti přehřátí

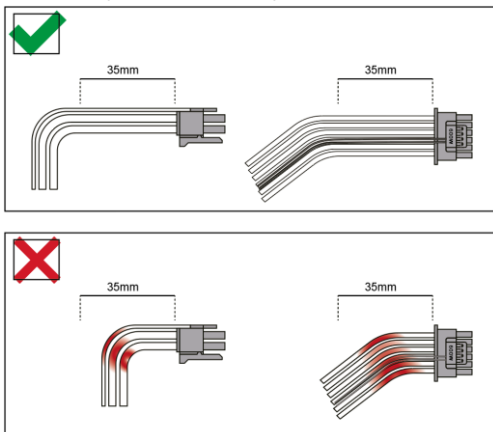
(NLO) ochrana při nezapojené zátěži zabraňuje poškození zdroje v případě nepřipojení komponentů

(SIP) ochrana proti nárazovému proudu chrání zdroj a komponenty před krátkodobými prudkými špičkami napětí při zapnutí

1. Vyjměte napájecí zdroj z obalu. 2. Pomocí přiložených šroubů nainstalujte napájecí zdroj do Vaší počítačové skříně. POZNÁMKA: Doporučujeme instalovat napájecí zdroj tak, aby ventilátor směřoval dolů. Pokud však bude napájecí zdroj umístěn na dno Vaší počítačové skříně a nebudou k dispozici žádné větrací otvory, může být nejlepší nainstalovat napájecí zdroj s ventilátorem směrem nahoru, aby byla zajištěna větší účinnost a spolehlivost.	
3. Připojte kabel 24-pin ATX k základní desce. POZNÁMKA: Tento napájecí zdroj umožňuje odpojit čtyři kolíky úplně vpravo, aby se tento konektor stal konektorem 20-pin. Za žádných okolností byste neměli zapojovat další čtyřpinový konektor do 4kolíkového konektoru ATX12V nebo „P4“ na základní desce. Může dojít k vážnému poškození.	
4. Připojte 8pin kabely EPS12V k základní desce. Jeden z konektorů EPS12V může být rozdělen, aby vznikl 4pin konektor ATX12V, pokud Vaše deska nemá konektor EPS12V.	
5. Připojte 12+4pin PCIe 5.0 kabely k vaší grafické kartě (grafickým kartám). POZNÁMKA: Pokud není konektor PCIe 5.0 dostatečně zapojený, může dojít k jeho zahřátí a následnému vzplanutí !!!	

6. Připojte kabely SATA do mechaniky Vašeho systému. Pevné disky, jednotky SSD a optické jednotky]. Pokud vaše základní deska podporuje další napájení PCIe přes konektor SATA, připojte k základní desce také kabel SATA.	
7. Připojte periferní konektory „molex“ k napájecímu zdroji a ventilátorům, pevným diskům a dalším zařízením.	
8. Připojte napájecí kabel střídavého proudu k napájecímu zdroji a do zásuvky a přepněte vypínač do polohy ON.	

Zapojení 12VHPWR(ATX3.1/PCIe 5.0) konektoru





Upozornění – konektor 12VHPWR (ATX 3.1 / PCIe 5.0)

Konektor **12VHPWR** slouží pro napájení moderních grafických karet s vysokým odběrem proudu. Při nesprávném zapojení může dojít k **přehřátí, poškození konektoru nebo požáru**. Dodržujte proto následující pokyny:

Správné zapojení

- 1) **Před připojením** odpojte zdroj od elektrické sítě (230 V).
- 2) Ujistěte se, že **konektor i zásuvka na grafické kartě jsou čisté a bez poškození**.
- 3) Konektor **zapojujte kolmo a bez použití nadměrné síly**, dokud neuslyšíte nebo nepocítíte **pevné zacvaknutí**.
- 4) **Zkontrolujte, že je konektor zcela zasunutý** – mezi konektorem a zásuvkou nesmí být žádná mezera.
- 5) **Nikdy neohýbejte kabel těsně u konektoru**. Doporučený minimální poloměr ohybu je **min. 35 mm od konce plastového těla konektoru**.
- 6) Kabel **nepřetěžujte, netahejte** za něj a **nezalamujte** jej v těsném prostoru skříně.
- 7) Pokud má grafická karta více 12VHPWR vstupů, **použijte samostatné kabely** z napájecího zdroje – **nepoužívejte rozbočky nebo adaptéry** (např. 2×8pin → 12VHPWR), pokud to výrobce výslovně neschválil.
- 8) Po instalaci zkontrolujte, že kabel není v kontaktu s **ventilátory, ostrými hranami nebo zdrojem tepla**.

Varování

- **Nedostatečně zasunutý konektor může způsobit lokální přehřátí a roztavení plastu.**

- **Nikdy nezapojujte konektor pod napětím** ani nemanipulujte se zapojeným kabelem během chodu počítače.
- **Neprovádějte vlastní opravy** kabelu či konektoru – v případě poškození jej **okamžitě vyměňte**.
- Používejte **výhradně originální kabely** dodané se zdrojem, které splňují specifikaci **ATX 3.1 / PCIe 5.0**.

VSTUPNÍ PARAMETRY ZDROJE, VÝSTUPNÍ NAPĚTÍ, PROUD A VÝKON ZDROJE

Vstup	100-240VAC 10A 50/60Hz				
DC Výstup	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Max. Proud	20A	20A	54.2A	0.3A	3A
Max. Výkon	103W		650W	3.6W	15W
Celkový Výkon	650W				

Vstup	100-240VAC 10A 50/60Hz				
DC Výstup	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Max. Proud	20A	20A	62.5A	0.3A	3A
Max. Výkon	103W		750W	3.6W	15W
Celkový Výkon	750W				

Vstup	100-240VAC 10A 50/60Hz				
DC Výstup	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Max. Proud	20A	20A	70.8A	0.3A	3A
Max. Výkon	103W		850W	3.6W	15W
Celkový Výkon	850W				

Vstup	100-240VAC 16A 50/60Hz				
DC Výstup	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Max. Proud	20A	20A	83.5A	0.3A	3A
Max. Výkon	103W		1000W	3.6W	15W
Celkový Výkon	1000W				

Vstup	100-240VAC 16A 50/60Hz				
DC Výstup	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Max. Proud	20A	20A	100A	0.3A	3A
Max. Výkon	103W		1200W	3.6W	15W
Celkový Výkon	1200W				

DŮLEŽITÁ BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

- Nevytahujte síťovou šňůru ze zásuvky za kabel.
- Nepřipojujte a nevytahujte síťovou šňůru do zásuvky vlhkými rukami.
- Nepřipojujte adaptér do elektrické sítě při zjištění, že je adaptér poškozen (např. zkrat, spálený PVC obal).
- Okamžitě vytáhněte z elektrické sítě, jestliže ucítíte spáleninu.
- Nerozebírejte toto zařízení, nepokoušejte se jej jakkoli upravovat hrozí nebezpečí požáru, poranění nebo poškození osobního majetku. Veškeré opravy svěřte autorizovanému servisu (Abacus Electric s.r.o.)
- Nevystavujte přímému slunci, nepokládejte jej na topení popř. jiný zdroj tepla. Nezakrývejte jej papírem nebo jiným materiálem, aby cirkuloval vzduch
- Nepoužívejte v prostředí, kde je teplota nižší než 0°C a vyšší než 40°C. Používejte na větraných místech.
- Nepokládejte adaptér na místa, která jsou citlivá na teplo.
- Ujistěte se, že Váš zdroj elektrické energie dodává správné napětí (V) a správnou frekvenci (HZ).
- Nepoužívejte adaptér s poškozeným přívodem, výstupními kabely nebo pojistkami.
- Udržujte mimo dosah dětí
- Ujistěte se, že výstupní napětí tohoto napájecího adaptéru odpovídá pro vaše zařízení.
- Odpojte zařízení od sítě, pokud jej nebudete delší dobu používat.
- Konektory připojujte podle instrukcí a pokynů výrobce periferie (HDD, MB, CPU/GPU, ...)
- Kontrolujte jmenovitý příkon periférií a ujistěte se, že odpovídá danému výstupu zdroje.
- Zdroje vyšších kategorií mohou mít funkci pasivního chlazení, ventilátor se zapne až po zahřátí nebo zatížení zdroje.



Likvidace

Symbol přeškrtnutého kontejneru na výrobku, v přiložené dokumentaci či na obalech připomíná, že ve státech Evropské Unie musí být veškerá elektrická a elektronická zařízení, baterie a akumulátory po skončení jejich životnosti likvidovány odděleně v rámci tříděného odpadu. Nevyhazujte tyto výrobky do netříděného komunálního odpadu.



PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Tímto společnost Abacus Electric, s.r.o. prohlašuje, že výrobek EVOLVEO G 650, G 750, G850, G 1000, G 1200, P 1000, P 1200 splňuje požadavky norem a předpisů, které jsou relevantní pro daný typ zařízení.

Plné znění Prohlášení o shodě naleznete na
<http://ftp.evolveo.com/CE/>

Dovozce a výrobce

Abacus Electric, s.r.o.

370 01 Planá 2, Česká republika

Email: helpdesk@evolveo.com



Vyrobeno v Číně

Copyright © Abacus Electric, s.r.o.

www.evolveo.com

www.facebook.com/EvolveoCZ

Všechna práva vyhrazena.

Vzhled a technická specifikace výrobku se mohou změnit bez předchozího upozornění.

HERNÝ NAPÁJACÍ ZDROJ



Ďakujeme, že ste si zakúpili herný napájací zdroj EVOLVEO. Tento napájací zdroj ponúka prémiovú kvalitu, ktorá by mala uspokojiť potreby aj tých najnáročnejších hráčov.

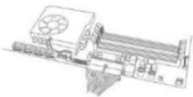
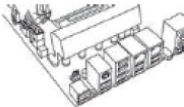
BEZPEČNOSTNÉ INFORMÁCIE

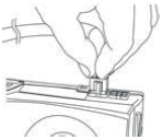
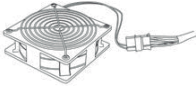
VAROVANIE: Vo vnútri sa nenachádzajú žiadne časti, ktoré by mohol používateľ opraviť. Otvorenie krytu spôsobí riziko úrazu elektrickým prúdom a stratu záruky. Spoločnosť EVOLVEO nezodpovedá za následky akéhokoľvek nesprávneho zaobchádzania, používania, na ktoré výrobok nebol určený, alebo používania v rozpore so zárukou a touto príručkou.

VLASTNOSTI

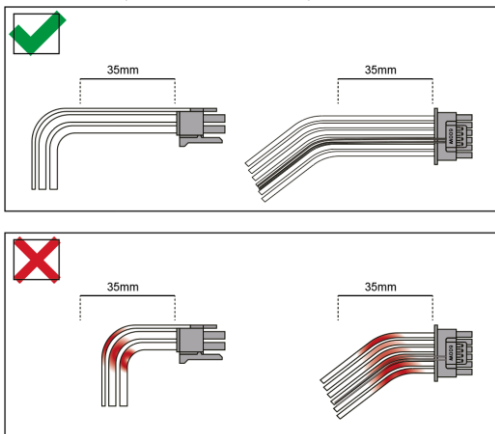
Herné napájacie zdroje EVOLVEO G sú vybavené niekoľkými ochranami na zaistenie bezpečnej prevádzky vrátane nasledujúcich ochrán:

(OVP) Prepäťová ochrana / (UVP) Podpäťová ochrana
(OPP) Ochrana proti preťaženiu / (SCP) Ochrana proti skratu
(OCP) Nadprúdová ochrana / (OTP) Ochrana proti prehriatiu
(NLO) ochrana pri nezapojenej záťaži zabraňuje poškodeniu zdroja v prípade nepripojenia komponentov
(SIP) ochrana proti nárazovému prúdu chráni zdroj a komponenty pred krátkodobými prudkými špičkami napätia pri zapnutí

1. Vyberte napájací zdroj z obalu. 2. Na inštaláciu napájacieho zdroja do počítačovej skrine použite priložené skrutky. POZNÁMKA: Odporúčame inštalovať napájací zdroj tak, aby ventilátor smeroval nadol. Ak však bude napájací zdroj umiestnený na spodnej strane počítačovej skrine a nie sú tam žiadne vetracie otvory, možno bude najlepšie nainštalovať napájací zdroj s ventilátorom smerom nahor, aby sa zabezpečila vyššia účinnosť a spoľahlivosť.	
3. Pripojte 24-pinový kábel ATX k základnej doske. POZNÁMKA: Tento napájací zdroj umožňuje odpojiť štyri piny úplne vpravo, aby sa z tohto konektora stal 20-pinový konektor. Za žiadnych okolností nezapájajte iný 4-pinový konektor do 4-pinového konektora ATX12V alebo "P4" na základnej doske. Môže dôjsť k vážnemu poškodeniu.	
4. Pripojte 8-pinové káble EPS12V k základnej doske. Ak vaša doska nemá konektor EPS12V, jeden z konektorov EPS12V možno rozdeliť a vytvoriť tak 4pinový konektor ATX12V.	

5. Pripojte 12+4-pinové káble PCIe 5.0 ku grafickej karte (kartám). POZNÁMKA: Ak konektor PCIe 5.0 nie je dostatočne pripojený, môže sa zahriať a následne vzplanúť !!!	
6. Pripojte káble SATA k jednotke systému. Pevné disky, SSD a optické jednotky]. Ak je váš základný doska podporuje dodatočné napájanie PCIe cez konektor SATA, pripojte k základnej doske aj kábel SATA.	
7. Pripojte konektory "molex" pre periférne zariadenia k napájacímu zdroju a k ventilátorom, pevným diskom a iným zariadeniam.	
8. Pripojte sieťový kábel k napájacímu zdroju a k sieťovej zásuvke a prepnite vypínač napájania do polohy ON.	

Zapojenie 12VHPWR (ATX 3.1 / PCIe 5.0) konektora



Upozornenie – konektor 12VHPWR (ATX 3.1 / PCIe 5.0)

Konektor 12VHPWR slúži na napájanie moderných grafických kariet s vysokým odberom prúdu. Pri nesprávnom zapojení môže dôjsť k prehriatiu, poškodeniu konektora alebo požiaru. Dodržiavajte preto nasledujúce pokyny:

Správne zapojenie

1. Pred pripojením odpojte zdroj od elektrickej siete (230 V).
2. Uistite sa, že konektor aj zásuvka na grafickej karte sú čisté a nepoškodené.
3. Konektor zapájajte kolmo a bez použitia nadmernej sily, až kým nebudete počuť alebo cítiť pevné zacvaknutie.
4. Skontrolujte, že je konektor úplne zasunutý – medzi konektorom a zásuvkou nesmie byť žiadna medzera.

5. Nikdy neohýbajte kábel tesne pri konektore. Odporúčaný minimálny polomer ohybu je aspoň 35 mm od konca plastového tela konektora.
6. Kábel nepreťažujte, neťahajte zaň a nezalamujte ho v tesnom priestore skrine.
7. Ak má grafická karta viac vstupov 12VHPWR, použite samostatné káble zo zdroja – nepoužívajte rozbočovače ani adaptéry (napr. 2×8pin → 12VHPWR), pokiaľ to výrobca výslovne neschválil.
8. Po inštalácii skontrolujte, že kábel nie je v kontakte s ventilátormi, ostrými hranami alebo zdrojom tepla.

Varovanie

- Nedostatočne zasunutý konektor môže spôsobiť lokálne prehriatie a roztavenie plastu.
 - Nikdy nezapájajte konektor pod napätím ani nemanipulujte s pripojeným káblom počas chodu počítača.
 - Nevykonávajte vlastné opravy kábla alebo konektora – v prípade poškodenia ho okamžite vymeňte.
 - Používajte výhradne originálne káble dodané so zdrojom, ktoré spĺňajú špecifikáciu ATX 3.1 / PCIe 5.0.

VSTUPNÉ PARAMETRE ZDROJA, VÝSTUPNÉ NAPÄTIE, PRÚD A VÝKON ZDROJA.

Vstup	100-240VAC 10A 50/60Hz				
DC Výstup	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Max. Prúd	20A	20A	54.2A	0.3A	3A
Max. Výkon	103W		650W	3.6W	15W
Celkový Výkon	650W				

Vstup	100-240VAC 10A 50/60Hz				
DC Výstup	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Max. Prúd	20A	20A	62.5A	0.3A	3A
Max. Výkon	103W		750W	3.6W	15W
Celkový Výkon	750W				

Vstup	100-240VAC 10A 50/60Hz				
DC Výstup	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Max. Prúd	20A	20A	70.8A	0.3A	3A
Max. Výkon	103W		850W	3.6W	15W
Celkový Výkon	850W				

Vstup	100-240VAC 16A 50/60Hz				
DC Výstup	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Max. Prúd	20A	20A	83.5A	0.3A	3A
Max. Výkon	103W		1000W	3.6W	15W
Celkový Výkon	1000W				

Vstup	100-240VAC 16A 50/60Hz				
DC Výstup	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Max. Proud	20A	20A	100A	0.3A	3A
Max. Výkon	103W		1200W	3.6W	15W
Celkový Výkon	1200W				

DÔLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA

- Napájací kábel nevyťahujte zo zásuvky za kábel.
- Napájací kábel nepripájajte ani neťahajte do zásuvky mokrými rukami.
- Adaptér nepripájajte k elektrickej sieti, ak zistíte, že je poškodený (napr. skrat, prepálený kryt z PVC).
- Ak ucítite zápach popáleniny, okamžite ho odpojte od elektrickej siete.
- Toto zariadenie nerozoberajte, nepokúšajte sa ho žiadnym spôsobom upravovať, hrozí nebezpečenstvo požiaru, zranenia alebo poškodenia osobného majetku. Všetky opravy zverte autorizovanému servisu (Abacus Electric s.r.o.)

- Nevystavujte ho priamemu slnečnému žiareniu ani ho neumiestňujte na ohrievač alebo iný zdroj tepla. Nezakrývajte ho papierom ani iným materiálom, aby mohol cirkulovať vzduch
- Nepoužívajte v prostredí, kde je teplota nižšia ako 0 °C a vyššia ako 40 °C. Používajte vo vetraných priestoroch.
- Adaptér neumiestňujte na miesta citlivé na teplo.
- Uistite sa, že váš zdroj napájania dodáva správne napätie (V) a správnu frekvenciu (HZ).
- Nepoužívajte adaptér s poškodenými vodičmi, výstupnými káblami alebo poistkami.
- Uchovávajte mimo dosahu detí
- Uistite sa, že výstupné napätie tohto napájacieho adaptéra je vhodné pre vaše zariadenie.
- Ak zariadenie nebudete dlhší čas používať, odpojte ho od elektrickej siete.
- Pripojte konektory podľa pokynov a usmernení výrobcu periférnych zariadení (HDD, MB, CPU/GPU, ...)
- Skontrolujte menovitý výkon periférnych zariadení a uistite sa, že zodpovedá výkonu zdroja napájania.
- Zdroje vyššej triedy môžu mať funkciu pasívneho chladenia, ventilátor sa zapne len vtedy, keď je zdroj horúci alebo zaťažený.



Likvidácia

Symbol preškrtnutého kontajnera na výrobku, v sprievodnej dokumentácii alebo na obale vás upozorňuje, že v krajinách EÚ sa všetky elektrické a elektronické zariadenia, batérie a akumulátory musia po skončení ich životnosti likvidovať oddelene ako súčasť

triedeného odpadu. Tieto výrobky nevyhadzujte do netriedeného komunálneho odpadu.



VYHLÁSENIE O ZHODE

Spoločnosť Abacus Electric, s.r.o. týmto vyhlasuje, že výrobok EVOLVEO G 650, G 750, G850, G 1000, G 1200, P 1000, P 1200 spĺňa požiadavky noriem a predpisov, ktoré sa vzťahujú na daný typ zariadenia.

Úplné znenie vyhlásenia o zhode nájdete na adrese
<http://ftp.evolveo.com/CE/>.

Dovozca a výrobca - **Abacus Electric, s.r.o.**

370 01 Planá 2, Česká republika

Email: helpdesk@evolveo.com

Vyrobené v Číne



Copyright © Abacus Electric, s.r.o.

www.evolveo.com

www.facebook.com/EvolveoCZ

Všetky práva vyhradené. Vzhľad a technické špecifikácie výrobku sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.

GAMING POWER SUPPLY



Thank you for purchasing the EVOLVEO gaming power supply. This power supply offers premium quality that should satisfy the needs of even the most demanding gamers.

SAFETY INFORMATION

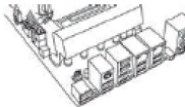
WARNING: There are no user-repairable parts inside. Opening the cover will cause a risk of electric shock and void the warranty. EVOLVEO is not responsible for the consequences of any improper handling, use for which the product was not intended, or use in violation of the warranty and this manual.

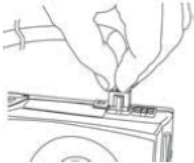
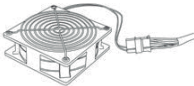
FEATURES

EVOLVEO G gaming power supplies are equipped with several protections to ensure safe operation, including the following protections:

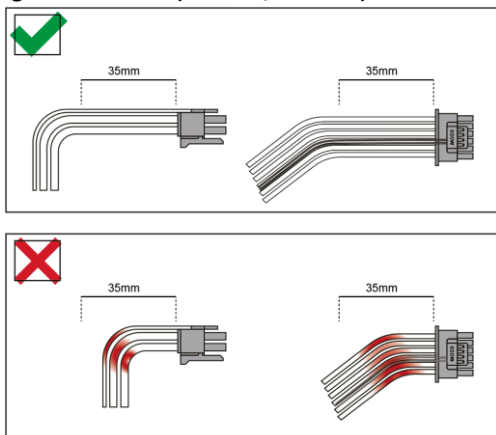
- (OVP) Over Voltage Protection / (UVP) Under Voltage Protection
- (OPP) Overload protection / (SCP) Short circuit protection
- (OCP) Overcurrent protection / (OTP) Overtemperature protection
- (NLO) no-load protection prevents damage to the power supply if components are not connected
- (SIP) inrush current protection protects the power supply and components from short-term sharp voltage peaks when switching on

INSTALLATION

1. Remove the power supply from its packaging.	
2. Use the included screws to install the power supply into your computer case. COMMENT: We recommend installing the power supply with the fan pointing downwards. However, if the power supply will be placed on the bottom of your computer case and there are no ventilation holes, it may be best to install the power supply with the fan facing upwards to ensure greater efficiency and reliability.	
3. Connect the 24-pin ATX cable to the motherboard. COMMENT: This power supply allows you to disconnect the four pins on the far right to make this connector a 20-pin connector. Under no circumstances should you plug another 4-pin connector into the 4-pin ATX12V or "P4" connector on the motherboard. Serious damage can occur.	
4. Connect the 8pin EPS12V cables to the motherboard. One of the EPS12V connectors can be split to create a 4pin ATX12V connector if your board does not have an EPS12V connector.	

5. Connect the 12+4pin PCIe 5.0 cables to your graphics card(s). COMMENT: If the PCIe 5.0 connector is not sufficiently connected, it may heat up and then burst into flames !!!	
6. Connect the SATA cables to the drive of your system. Hard drives, SSDs and optical drives]. If your basic the board supports additional PCIe power via the SATA connector, connect a SATA cable to the motherboard as well.	
7. Connect "molex" peripheral connectors to the power supply and to fans, hard drives and other devices.	
8. Connect the AC power cord to the power supply and to a wall outlet and turn the power switch to the ON position.	

Connecting the 12VHPWR (ATX 3.1 / PCIe 5.0) connector



Warning – 12VHPWR Connector (ATX 3.1 / PCIe 5.0)

The 12VHPWR connector is used to power modern graphics cards with high current draw. Incorrect connection may cause overheating, connector damage, or even fire. Please follow these safety instructions:

Proper Connection

1. Disconnect the power supply from the mains (230 V) before connecting.
2. Ensure that both the connector and the GPU socket are clean and undamaged.
3. Insert the connector straight in without excessive force until you hear or feel a solid click.

4. Verify that the connector is fully seated – there must be no gap between the plug and the socket.
5. Never bend the cable near the connector. The recommended minimum bend radius is at least 35 mm from the end of the connector housing.
6. Do not overload, pull, or sharply bend the cable in tight spaces inside the case.
7. If the graphics card has multiple 12VHPWR inputs, use separate cables from the power supply – do not use splitters or adapters (e.g. 2×8-pin → 12VHPWR) unless explicitly approved by the manufacturer.
8. After installation, ensure that the cable is not in contact with fans, sharp edges, or heat sources.

Warnings

- An improperly seated connector can cause localized overheating and melting of the plastic.
 - Never connect or disconnect the connector while under load, and do not handle it during computer operation.
 - Do not attempt to repair a damaged cable or connector – replace it immediately.
 - Use only original cables supplied with the power supply that comply with the ATX 3.1 / PCIe 5.0 specification.

INPUT PARAMETERS OF THE SOURCE, OUTPUT VOLTAGE, CURRENT, AND POWER OF THE SOURCE

Input	100-240VAC 10A 50/60Hz				
DC Output	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Max.Current	20A	20A	54.2A	0.3A	3A
Max.Power	103W		650W	3.6W	15W
Total Power	650W				

Input	100-240VAC 10A 50/60Hz				
DC Output	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Max.Current	20A	20A	62.5A	0.3A	3A
Max.Power	103W		750W	3.6W	15W
Total Power	750W				

Input	100-240VAC 10A 50/60Hz				
DC Output	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Max.Current	20A	20A	70.8A	0.3A	3A
Max.Power	103W		850W	3.6W	15W
Total Power	850W				

Input	100-240VAC 16A 50/60Hz				
DC Output	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Max.Current	20A	20A	83.5A	0.3A	3A
Max.Power	103W		1000W	3.6W	15W
Total Power	1000W				

Vstup	100-240VAC 16A 50/60Hz				
DC Výstup	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Max. Proud	20A	20A	100A	0.3A	3A
Max. Výkon	103W		1200W	3.6W	15W
Celkový Výkon	1200W				

IMPORTANT SAFETY PRECAUTIONS

- Do not pull the power cord out of the socket by the cable.
- Do not connect or pull the power cord into the socket with wet hands.
- Do not connect the adapter to the mains if you find that the adapter is damaged (e.g. short circuit, burnt PVC cover).
- Immediately unplug from the mains if you smell a burn.
- Do not disassemble this equipment, do not attempt to modify it in any way there is a risk of fire, injury or damage to personal property. Entrust all repairs to an authorized service (Abacus Electric s.r.o.)

- Do not expose it to direct sunlight or place it on a heater or other heat source. Do not cover it with paper or other material to allow air to circulate
- Do not use in environments where the temperature is below 0°C and above 40°C. Use in ventilated areas.
- Do not place the adapter in areas that are sensitive to heat.
- Make sure that your power source supplies the correct voltage (V) and frequency (HZ).
- Do not use the adapter with damaged leads, output cables or fuses.
- Keep out of reach of children
- Make sure that the output voltage of this power adapter is appropriate for your device.
- Disconnect the device from the mains if you will not be using it for an extended period of time.
- Connect the connectors according to the instructions and guidelines of the peripheral manufacturer (HDD, MB, CPU/GPU, ...)
- Check the power rating of the peripherals and make sure it matches the output of the power supply.
- Higher-end power supplies may have a passive cooling feature, the fan will only turn on when the power supply is hot or loaded.



Disposal

The crossed-out container symbol on the product, in the accompanying documentation or on the packaging reminds you that in EU countries, all electrical and electronic equipment, batteries and accumulators must be disposed of separately at the end of their useful life as part of sorted waste. Do not dispose of these products in unsorted municipal waste.



DECLARATION OF CONFORMITY

Abacus Electric, s.r.o. hereby declares that the EVOLVEO G 650, G 750, G850, G 1000, G 1200, P 1000, P 1200 product meets the requirements of the standards and regulations that are relevant for the type of equipment.

The full text of the Declaration of Conformity can be found at
<http://ftp.evolveo.com/CE/>

Importer and manufacturer

Abacus Electric, s.r.o.

370 01 Planá 2, Czech Republic

Email: helpdesk@evolveo.com



Made in China

Copyright © Abacus Electric, s.r.o.

www.evolveo.com

www.facebook.com/EvolveoCZ

All rights reserved. The appearance and technical specifications of the product are subject to change without notice.