

## MSI MAG A650GLS PCIE5 650W



Cena celkem:	<b>2 957 Kč</b> <b>(bez DPH: 2 444 Kč)</b>
Kód zboží:	CASMSI1066
Part No.:	306-7ZPHY11-HD8
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### MSI MAG A650GLS PCIE5 650 W

**Plně modulární počítačový zdroj s certifikací 80 PLUS Gold a podporou nejnovějších grafických karet.**

MSI MAG A650GLS PCIE5 je výkonný **650W napájecí zdroj** navržený pro moderní herní sestavy a pracovní stanice. Díky nativnímu konektoru **PCIe 5.1 (12V-2x6)** poskytuje až 300 W pro nejnovější grafické karty řady NVIDIA GeForce RTX 50xx. Zdroj nabízí **účinnost až 90 %** díky certifikaci 80 PLUS Gold, což zajišťuje nižší spotřebu energie a minimální tepelné ztráty.

Tichý provoz zajišťuje **135mm ventilátor s Fluid Dynamic Bearing ložiskem**, který optimalizuje proudění vzduchu a minimalizuje hlučnost. Zdroj je vybaven kvalitními japonskými kondenzátory s teplotní odolností **105 °C** pro maximální spolehlivost a dlouhou životnost.

- Nativní konektor PCIe 5.1 (12V-2x6) s podporou až 300 W pro grafické karty NVIDIA GeForce RTX 50xx
- Plně modulární provedení pro snadnou instalaci a přehledné vedení kabelů
- Certifikace 80 PLUS Gold s účinností až 90 % pro nižší spotřebu energie
- Tichý 135mm ventilátor s technologií Fluid Dynamic Bearing pro optimální chlazení
- Hlavní kondenzátor s teplotní odolností 105 °C pro maximální spolehlivost
- Komplexní ochranné funkce včetně OCP, OTP, OPP, SCP, OVP, UVP, SIP a NLO
- Embosované kabely s vylepšenou ohebností pro snazší instalaci

#### Pokročilá ochrana komponentů

Zdroj disponuje komplexním systémem ochrany zahrnující ochranu proti přetížení (OCP), přehřátí (OTP), přepětí (OVP), podpětí (UVP), zkratu (SCP) a další. Funkce Power Excursion umožňuje krátkodobé špičkové zatížení až **1430 W (220 % jmenovitého výkonu)** po dobu 100 µs, což je ideální pro náročné herní situace.

#### Bohatá konektivita

Zdroj nabízí kompletní sadu konektorů včetně 1x ATX (24 pin), 2x EPS (4+4 pin), 1x PCIe 5.1 (16 pin), 2x PCIe (6+2 pin), 5x SATA, 2x Molex a 1x floppy. Tato sestava umožňuje napájení všech komponent moderního výkonného počítače.

#### Optimalizovaný design kabelů

Embosované kabely s vylepšenou ohebností usnadňují instalaci a vedení uvnitř skříně. Dvoubarevný 12V-2x6 kabel pro nejnovější grafické karty umožňuje snadnou identifikaci a správné zapojení.

## ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**Výkon:** 650 W

**Certifikace účinnosti:** 80 PLUS Gold (až 90 %)

**Modulární provedení:** plně modulární

**Ventilátor:** 135 mm s FDB (Fluid Dynamic Bearing) ložiskem

**Rozměry (D × Š × V):** 150 × 150 × 86 mm

**Typ PFC:** aktivní PFC

**Vstupní napětí:** AC 100-240 V, 50-60 Hz

**Power Excursion:** 1430 W (až 220 % po dobu 100 μs)

**Ochranné funkce:** OCP, OTP, OPP, SCP, OVP, UVP, SIP, NLO

**Konektory:** 1× ATX (24 pin), 2× EPS (4+4 pin), 1× PCIe 5.1 (16 pin, 300 W), 2× PCIe (6+2 pin), 5× SATA, 2× Molex, 1× floppy

---

Po uplynutí záruční doby, poskytnuté společností 100Mega Distribution s.r.o, která je uvedena na dodacím listu, nabízí na tento produkt společnost MSI po dobu 4 let bezplatnou opravu ve svém EU servisním středisku v Polsku. Registraci zakázky lze provést na webových stránkách společnosti MSI [zde](#). Provedení bezplatné opravy je podmíněno dostupností náhradních dílů a nevztahuje se na poškození způsobené uživatelem, případně zanedbáním údržby.