Prolamy s.r.o. (eshopit.cz)
michal.kriz@prolamy.cz
474 550 103

06.05.26 17:23:16

ZALMAN ZM800-GV2SE 800W

Cena celkem:	**1 599 Kč**
	(bez DPH: 1 321 Kč)
Běžná cena:	**1 759 Kč**
Ušetříte:	**160 Kč**
Kód zboží:	ZDRZAL0061
Part No.:	ZM800-GV2SE
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

Zdroj ZALMAN ZM800-GV2SE – tahoun vašeho PC

Napájecí zdroj ZALMAN ZM800-GV2SE pro stabilní provoz PC sestavy. Díky **výkonu 800 W** máte otevřené dveře k napájení výkonných herních sestav nebo pracovních stanic. V rámci **gamingu** zvládne sestavy s moderními procesory, grafickými kartami nebo více disky. Pokud dáváte přednost **pracovnímu nasazení** či tvorbě obsahu, utáhne tento zdroj PC systémy zaměřené na práci s **3D grafikou, střih videa** apod.

Konstrukce obsahuje **zabudovaný 120mm ventilátor s hydrodynamickým ložiskem (HDB)**, který pracuje tiše a přispívá k optimálnímu chlazení. **Certifikace 80 PLUS Bronze** je zárukou efektivního nakládání s energií a vysoké účinnosti provozu. Nechybí ani **kompletní sada ochran (OTP, OCP, OPP, OVP, UVP a SCP)**, takže vaše komponenty budou v bezpečí i při výkyvech v síti.

GV2 SE 800W
120mm

OTP
OVP
OCP
UVP
OPP
SCP

ZALMAN ZM800-GV2SE 800 W

Spolehlivý napájecí zdroj s certifikací 80 PLUS Bronze a aktivním PFC pro efektivní napájení vašeho počítače.

Napájecí zdroj nabízí výkon **800 W** s certifikací **80 PLUS Bronze**, která garantuje účinnost až **88 %** při typickém zatížení. Díky technologii **aktivního PFC** s maximálním výkonovým faktorem 99 % poskytuje stabilní výstup a vysokou energetickou účinnost. Zdroj je vybaven **tichým 120mm ventilátorem** s hydrodynamickým ložiskem (HDB), které zajišťuje dlouhou životnost a nízkou hlučnost.

Model ZM800-GV2SE využívá **DC-DC konvertor** pro 12V větev se 100% dostupností, který minimalizuje kolísání výstupního napětí a maximalizuje výkon 12V větve. Díky kompaktním rozměrům standardu ATX je kompatibilní s širokou škálou počítačových skříní a podporuje nejnovější procesory Intel i AMD Ryzen.

- Certifikace 80 PLUS Bronze garantuje účinnost 85 %, 88 % a 85 % při zatížení 20 %, 50 % a 100 %
- 120mm ventilátor s hydrodynamickým ložiskem (HDB) zajišťuje tichý provoz a dlouhou životnost
- Aktivní PFC s maximálním výkonovým faktorem 99 % pro stabilní a efektivní provoz
- DC-DC konvertor pro 12V větev se 100% dostupností podporuje širokou škálu PC komponent
- Vícenásobný ochranný systém zahrnující OTP, OCP, OPP, OVP, UVP a SCP pro maximální bezpečnost
- Vysoce výkonné kondenzátory odolné vůči teplotám až 105 °C (221 °F)
- Vestavěný EMI filtr pro potlačení rušivých frekvencí a zajištění lepšího provozu systému
- Černé ploché kabely pro snadnější organizaci při sestavování systému

Vícenásobná ochrana systému
Napájecí zdroj ZALMAN ZM800-GV2SE je vybaven komplexním systémem ochrany, který chrání váš počítač před poškozením. Zahrnuje ochranu proti přehřátí (OTP), nadproudu (OCP), přepětí (OVP), podpětí (UVP), přetížení (OPP) a zkratu (SCP).

Energetická účinnost a ekologický provoz
Zdroj splňuje standard ErP LOT 6, který zajišťuje spotřebu méně než 0,5 W v pohotovostním režimu. Všechny materiály jsou ekologicky bezpečné a neškodné, v souladu s certifikací RoHS, která potvrzuje, že obsah 10 nebezpečných látek je pod standardní hodnotou pro elektronické výrobky exportované do Evropy.

Kompletní konektivita
Zdroj nabízí všechny potřebné konektory pro sestavení moderního počítače, včetně kabelů pro základní desku, procesor, grafické karty, pevné disky a další komponenty. Ploché černé kabely usnadňují organizaci uvnitř skříně a přispívají k lepšímu proudění vzduchu.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Výkon: 800 W
Účinnost: max. 88 % při 230 VAC, typické zatížení
Certifikace: 80 PLUS Bronze
Typ: Intel ATX 12V Ver2.52
PFC: aktivní
Rozměry: 150 × 140 × 86 mm
Hmotnost: 1,85 kg
Ventilátor: 120 mm s HDB ložiskem
Provozní teplota: 10 až 40 °C
Vstupní napětí: 200–240 V
Vstupní proud: 7 A
Vstupní frekvence: 50–60 Hz
Konektory: 1× ATX 20+4pin, 2× EPS 8pin, 2× PCI Express 6+2pin, 8× SATA, 4× molex, 1× floppy
Ochrana: OCP/OTP/OPP/OVP/UVP/SCP
Certifikace: CE, CB, RoHS, EAC, KC, RCM