

Jan Skopový (hw.ddfu.org)

hello@ddf.org

+420 731 533677

11.04.26 6:44:09

## SEASONIC CORE GC-850 850W



Cena celkem:	<b>2 669 Kč</b> <b>(bez DPH: 2 206 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>2 936 Kč</b>
Ušetříte:	<b>267 Kč</b>
Kód zboží:	ZDRSEA1230
Part No.:	SRP-CGC851-A5A32SF
Záruka:	12 roky / roků
Stav:	Nové zboží

## Popis

### Zdroj Seasonic Core GC-850 - výkon pro spolehlivé napájení vaší výpočetní bestie



**Napájecí zdroj Seasonic Core GC-850** dodá energii a bez kompromisů utáhne výkonné PC sestavy, ať už zaměřené na práci, tvorbu, hry, nebo multimediální zábavu. Díky výkonu 850 W zvládne provozovat i velmi „hladové“ procesory, grafické karty a další komponenty. **Zdroj Seasonic Core GC-850** plně podporuje **standardy ATX 3.1 a PCIe 5.1**, které si porozumí s nejnovějším hardwarem současnosti.

Ve výbavě nechybí ale ani **8pin PCIe konektory pro kompatibilitu se staršími GPU**, takže se uplatní nyní a později usnadní upgrade. Díky **certifikaci 80 PLUS Gold** dosahuje napájecí zdroj **Seasonic Core GC-850** vysoké účinnosti, což znamená méně tepla a nižší spotřebu. Součástí je také **120mm ventilátor s chytrým řízením otáček**, takže se točí jen když musí. Samozřejmostí je **komplexní bezpečnostní výbava** pro ochranu během provozu a dlouhou životnost.



### Seasonic Core GC-850 850 W

**Výkonný 850W zdroj s nejnovějšími standardy ATX 3.1 a PCIe 5.1 pro moderní herní sestavy.**

Zdroj **Seasonic Core GC-850** představuje spolehlivé řešení pro náročné uživatele a hráče, kteří potřebují kompatibilitu s nejnovějšími grafickými kartami. Díky plné podpoře **ATX 3.1 a PCIe 5.1** standardů je připraven pro NVIDIA RTX 40 a budoucí 50 série, zatímco zachovává kompatibilitu se staršími GPU prostřednictvím tradičních konektorů.

S **80 PLUS Gold certifikací** dosahuje vysoké energetické účinnosti, což znamená nižší spotřebu elektrické energie a menší tepelné ztráty. Kompaktní rozměry **150 × 140 × 86 mm** a pokročilé **S<sup>2</sup>FC řízení ventilátoru** zajišťují tichý provoz při zachování optimálního chlazení.

- Nativní 12V-2×6 kabel pro PCIe 5.1 grafické karty s výkonem až 600 W
- Trojice 8pin PCIe konektorů pro kompatibilitu se staršími GPU
- 80 PLUS Gold certifikace pro vysokou energetickou účinnost
- Smart and Silent Fan Control (S<sup>2</sup>FC) pro optimální poměr chlazení a hlučnosti
- 120mm HDB ventilátor s životností 40 000 hodin při 40 °C
- Kompletní ochranné funkce OCP, OPP, OTP, OVP, SCP, UVP
- Pevné kabely s individuálním černým opletením pro čistý vzhled
- Kompaktní rozměry 150 × 140 × 86 mm pro širokou kompatibilitu skříní

### **Připraven pro budoucnost**

Nativní 12V-2×6 kabel umožňuje bezpečné napájení nejnovějších grafických karet s výkonem až 600 W. Současně zachovává kompatibilitu se staršími GPU díky tradičním 8pin konektorům, takže můžete upgradovat zdroj bez nutnosti výměny grafické karty.

### **Inteligentní chlazení**

Technologie S<sup>2</sup>FC dynamicky upravuje rychlost ventilátoru podle aktuální teploty a zátěže. Při nižším zatížení pracuje zdroj prakticky neslyšně, zatímco při vyšších nárocích zajistí efektivní odvod tepla.

### **Spolehlivost a bezpečnost**

Kompletní sada ochranných obvodů chrání vaše komponenty před přepětím, podpětím, zkratem i přehřátím. Certifikace CE, TUV, cTUVus a další potvrzují vysokou kvalitu a bezpečnost provozu.

## **ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE**

**Výkon:** 850 W

**Certifikace:** 80PLUS® Gold

**Standard:** ATX 3.1, PCIe 5.1

**Ventilátor:** 120 mm HDB s S<sup>2</sup>FC řízením

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

**+12V linka:** 70 A (840 W)

**Konektory:** 1× ATX 20+4pin, 2× EPS 4+4pin, 3× PCIe 6+2pin, 1× PCIe 12+4pin (12V-2x6), 2× SATA, 1× Molex

**Rozměry:** 150 × 140 × 86 mm

**Provozní teplota:** 0 až +40 °C

**Ochranné systémy:** OCP, OPP, OTP, OVP, SCP, UVP