

**Tomáš Čaňo (iteshop.cz)**

info@itcommunity.cz

+420 721 753 787

07.05.26 11:52:50

## SEASONIC PRIME FANLESS PX-500 PLATINUM 500W



Cena celkem:	<b>4 417 Kč</b> <b>(bez DPH: 3 651 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>4 859 Kč</b>
Ušetříte:	<b>442 Kč</b>
Kód zboží:	ZDRSEA1060
Part No.:	PRIME-PX-500
Záruka:	144 měs.
Stav:	Nové zboží

### Popis

## Seasonic Prime Fanless PX-500 Platinum 500 W - tichá síla v kompaktním těle

**Napájecí zdroj Seasonic Prime Fanless PX-500 Platinum** je připraven pro stavbu moderních PC, která utáhne bez jediného zavrčení. Konstrukce bez ventilátoru **eliminuje nevyžádané vibrace nebo hučení** během provozu. Díky systému **pasivního chlazení** a kvalitě vnitřní architektury pracuje zdroj tiše a spolehlivě.



**Seasonic Prime Fanless PX-500 Platinum** disponuje **výkonem 500 W** a **certifikací 80PLUS Platinum**, díky čemuž dosahuje vysoké **účinnosti 92 % při 50% zátěži systému**. V praxi to znamená méně ztrát i méně produkce tepla, zato však více energie tam, kde je komponenty potřebují.



**Modulární provedení kabeláře** zajistí pořádek uvnitř skříně a snadné zapojení podle vašich představ, aniž by došlo k omezení proudění vzduchu. **Konstrukce z kvalitních komponent** přináší vysokou stabilitu i pokročilou ochranu proti přepětí, přetížení nebo zkratu.

## Seasonic Prime Fanless PX-500 Platinum 500 W

**Prémiový fanless napájecí zdroj s platinovou účinností pro zcela tichý provoz počítače.**

Napájecí zdroj **Seasonic Prime Fanless PX-500** představuje špičku v oblasti tichého napájení počítačů. Díky pokročilé **fanless technologii** eliminuje hluk ventilátorů úplně a zajišťuje tak absolutně tichý provoz. S **certifikací 80PLUS Platinum** dosahuje vysoké účinnosti při současném zachování stability výkonu **500 W**.

Zdroj využívá **pasivní chlazení** založené na odvodu tepla bez pohyblivých částí, což nejen snižuje hluk, ale také spotřebu energie a prodlužuje životnost. **Plně modulární kabely** umožňují optimální uspořádání kabeláže v počítačové skříně a lepší proudění vzduchu.

- Fanless technologie pro absolutně tichý provoz bez ventilátorů
- Certifikace 80PLUS Platinum s vysokou účinností a stabilním výkonem 500 W
- Mikrotoleranční regulace zátěže pod 0,5 % pro přesné napětí
- Plně modulární kabeláž s plochými černými kabely pro lepší management
- Pasivní chlazení s MTBF 100 000 hodin při 25 °C
- Kompaktní rozměry 150 × 140 × 86 mm ve form factoru ATX/EPS
- Komplexní ochrana OPP, OVP, UVP, OCP, OTP, SCP
- Provozní teplota 0-50 °C s lineárním snížením výkonu od 40 °C

### **Pokročilá regulace a stabilita**

Nejnovější design Seasonic udržuje výstupní napětí v mimořádně úzkém rozsahu s regulací zátěže pod 0,5 %. Tato precizní elektrická stabilita činí zdroj ideální volbou pro vysoce výkonné systémy.

### **Kompletní kabelová výbava**

Zdroj obsahuje 1× MB kabel (24/20 pin), 2× CPU kabely (8/4 pin), 2× PCIe kabely (8/6 pin), 2× SATA kabely po 4 konektorech, 1× Molex kabel se 3 konektory a Molex na SATA 3.3V adaptér se 2 konektory.

## **Certifikace a bezpečnost**

Zdroj splňuje mezinárodní standardy bezpečnosti cTUVus, TUV, CB, CCC, BSMI, EAC, CE a environmentální normy Energy Star, RoHS, WEEE, ErP Lot 6, REACH.

## **ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE**

**Výkon:** 500 W

**Účinnost:** 80PLUS Platinum

**Form Factor:** ATX/EPS

**Chlazení:** fanless (pasivní)

**Modulárnost:** plně modulární

**Napájecí konektory:** 1× ATX 20+4pin, 2× EPS 4+4pin, 2× PCIe 6+2pin, 8× SATA, 3× Molex

**Modulárnost:** plně modulární

**Rozměry:** 150 × 140 × 86 mm

**Regulace zátěže:** pod 0,5 %

**Provozní teplota:** 0–50 °C

**MTBF:** 100 000 hodin při 25 °C

**Ochrana:** OPP, OVP, UVP, OCP, OTP, SCP