

SEASONIC PRIME FANLESS PX-500 PLATINUM 500W



Cena celkem:

3 995 Kč
(bez DPH: 3 302 Kč)

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