

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/seasonic-focus-spx-650w-p-55567.html>

## Seasonic Focus SPX - 650W

Cena brutto	<b>826 zł</b>
Cena netto	<b>672 zł</b>
Cena poprzednia	<b>991 zł</b>
Dostępność	<b>Na zamówienie</b>
Czas wysyłki	<b>2 Dni</b>
Kod producenta	<b>FOCUS-SPX-650</b>
Kod EAN	<b>4711173877103</b>
Producent	<b>Seasonic</b>

### Opis produktu

**Seasonic Focus SPX - 650W**

#### Specyfikacja techniczna

- Certyfikat sprawności: **80 Plus Platinum**
- Dodatkowe informacje: **Certyfikaty: cTUVus, TUV, CB, CCC, BSMI, EAC, CE, Energy Star, RoHS, WEEE, ErP Lot 6, REACH**
- Funkcja PFC: **tak**
- Gwarancja: **10 lat w serwisie zewnętrznym**
- Głębokość: **100 mm**
- Ilość wentylatorów chłodzących: **1**
- MTBF: **100000 godz.**
- Moc: **650 W**
- Modularne okablowanie: **w pełni modularne**
- Natężenie przy napięciu +12V1: **54 A**
- Natężenie przy napięciu +3.3V: **20 A**
- Natężenie przy napięciu +5V: **20 A**
- Natężenie przy napięciu +5VSB: **3 A**
- Natężenie przy napięciu -12V: **0.3 A**
- Odłączane przewody: **tak**
- Producent: **Seasonic**
- Regulacja obrotów wentylatorów: **automatyczna**
- Rodzaj chłodzenia: **wentylator**
- Standard: **SFX**
- Szerokość: **125 mm**
- Układ PFC: **aktywny**
- Wtyczka zasilania [pin]: **2 x 4/8 EPS 12V3 x 4-pin Molex4 x 6/8-pin PEG6 x SATAATX 24pin**
- Wysokość: **63.5 mm**
- Zabezpieczenia: **AFCOCPOPPOTPOVSPCUVP**
- Średnica wentylatorów: **92 mm**
- Nazwa producenta / importera: **Seasonic Sea Sonic Europe B.V. Rietveld 7 5258ED Berlicum Holandia NL**  
**Email: nils.stallmach@seasonic.com**

Odkryj niezawodność i wydajność z Seasonic Focus SPX - 650W, który dostarcza stabilną energię do Twojego systemu w kompaktowej obudowie SFX. Ten model, charakteryzujący się certyfikatem 80 Plus Platinum, zapewnia nie tylko wysoką efektywność energetyczną, ale również pełną modularność okablowania, co ułatwia budowanie estetycznych i dobrze wentylowanych zestawów. Użytkownik zyskuje spokój ducha dzięki dziesięcioletniej gwarancji oraz zaawansowanym zabezpieczeniom, chroniącym komponenty przed wszelkimi nieprawidłowościami. To doskonałe rozwiązanie dla tych, którzy poszukują solidnego fundamentu dla wymagających, a jednocześnie oszczędzających przestrzeń, konfiguracji komputerowych.

---

### **Moc i efektywność w kompaktowej obudowie**

Dysponujesz wystarczającą mocą do zasilenia nawet najbardziej wymagających podzespołów, dzięki 650 W mocy wyjściowej zasilacza Seasonic Focus SPX - 650W. Dzięki mocnej, pojedynczej szynie +12V o natężeniu 54 A, kluczowe komponenty, takie jak karta graficzna czy procesor, otrzymują stabilne i niezawodne zasilanie, co jest kluczowe dla płynnego działania systemu pod obciążeniem. Standard SFX sprawia, że ten zasilacz idealnie pasuje do mniejszych obudów, umożliwiając budowanie wydajnych komputerów bez kompromisów w kwestii przestrzeni. Korzystasz z niższych rachunków za prąd i przyczyniasz się do ochrony środowiska, ponieważ zasilacz Seasonic Focus SPX - 650W posiada certyfikat sprawności 80 Plus Platinum. Oznacza to, że urządzenie osiąga sprawność energetyczną na poziomie do 90%, minimalizując straty energii w postaci ciepła. Dzięki temu Twoja konfiguracja pracuje efektywniej, generuje mniej ciepła, a Ty możesz cieszyć się zoptymalizowanym zużyciem energii.

### **Modularne okablowanie i szerokie możliwości połączeń**

Budowanie estetycznej i uporządkowanej konfiguracji staje się prostsze dzięki w pełni modularnemu okablowaniu, które oferuje zasilacz Seasonic Focus SPX - 650W. Możesz podłączyć tylko te kable, których faktycznie potrzebujesz, co znacząco poprawia przepływ powietrza wewnątrz obudowy i ułatwia zarządzanie przestrzenią. Wysokiej jakości czarne kable dodatkowo podkreślają elegancki wygląd Twojego systemu. Zasilacz Seasonic Focus SPX - 650W oferuje wszechstronne opcje połączeń, które pozwalają na zbudowanie rozbudowanego systemu. Do dyspozycji masz cztery złącza PCIe (6/8-pin PEG) dla kart graficznych, co umożliwia zasilanie nawet dwóch wydajnych kart graficznych lub wielu kart o mniejszym zapotrzebowaniu. Dodatkowo, dwa złącza 4/8 EPS 12V zapewniają stabilne zasilanie procesora, a sześć złączy SATA i trzy 4-pin Molex pozwalają na podłączenie licznych dysków i urządzeń peryferyjnych.

### **Cicha i skuteczna praca chłodzenia**

Doświadczasz komfortowej pracy z komputerem, ponieważ zasilacz Seasonic Focus SPX - 650W wyposażono w 92 mm wentylator z trzema trybami pracy i automatyczną regulacją obrotów. System chłodzenia inteligentnie dostosowuje prędkość wentylatora do aktualnego obciążenia, co przekłada się na cichą pracę przy niskim zapotrzebowaniu na moc i efektywne odprowadzanie ciepła w intensywnych momentach. To zapewnia optymalne temperatury i dłuższą żywotność komponentów.

### **Kompleksowa ochrona i niezawodność**

Seasonic Focus SPX - 650W dba o bezpieczeństwo Twojego sprzętu dzięki zaawansowanemu pakietowi zabezpieczeń, w tym OCP, OPP, OTP, OVP, SCP, UVP oraz AFC. Chronią one przed przeciążeniem prądowym, zbyt wysokim lub niskim napięciem, przegrzaniem czy zwarcie, zapewniając stabilną i bezpieczną pracę systemu. Długotrwała, dziesięcioletnia gwarancja oraz średni czas między awariami (MTBF) wynoszący 100 000 godzin, potwierdzają wysoką jakość i niezawodność tego zasilacza.

### **Seasonic Focus SPX - 650W - wybór dla wymagających**

Wybierając zasilacz Seasonic Focus SPX - 650W, inwestujesz w solidność, efektywność i kompaktową konstrukcję. Otrzymujesz produkt, który nie tylko sprosta wymaganiom nowoczesnych komponentów, ale także zapewni cichą pracę, optymalne zarządzanie kablami i kompleksową ochronę. Jest to przemyślany wybór dla każdego, kto ceni sobie niezawodność i wydajność w niewielkiej obudowie.

Seasonic Focus SPX - 650W