

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/zasilacz-fortron-dagger-pro-650w-648-w-650-w-p-229343.html>

## Zasilacz Fortron DAGGER PRO 650W 648 W 650 W

Cena	<b>471,91 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>WLONONWCRJFRN</b>
Kod producenta	<b>PPA6504801</b>
Kod EAN	<b>4713224522055</b>

### Opis produktu

- **Średnica czaszy wentylatora:** 9,2 cm
- **Umieszczenie wentylatora:** Górne
- **Rodzaj chłodzenia:** Aktywne
- **Liczba wentylatorów:** 1 wentylator
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Wbudowany wyłącznik:** Tak
- **Funkcje ochrony zasilania:** Krótkie spięcie, Zabezpieczenie przed przegrzaniem, Zabezpieczenie przeciążeniowe, Ochrona przez zbyt wysokim napięciem, Nadprądowe
- **Łączna moc:** 650 W
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50 - 60 Hz
- **Wydajność:** 90%
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Maksymalny prąd wyjściowy (+5 Vsb):** 2,5 A
- **Maksymalny prąd wejściowy (@ 110V):** 10 A
- **Maksymalny prąd wyjściowy (+12 V):** 54 A
- **Maksymalny prąd wyjściowy (-12 V):** 0,3 A
- **Łączna moc (-12V):** 3,6 W
- **Łączna moc (+12 V):** 648 W
- **Łączna moc (+3.3 V):** 120 W
- **Maksymalny prąd wyjściowy (+5 V):** 22 A
- **Maksymalny prąd wejściowy (@ 220V):** 5 A
- **Maksymalny prąd wyjściowy (+3.3V):** 20 A
- **Łączna moc (+5 V):** 120 W
- **Łączna moc (+5 Vsb):** 12,5 W
- **Wysokość produktu:** 63,5 mm
- **Głębokość produktu:** 125 mm
- **Szerokość produktu:** 100 mm
- **Poziom hałasu:** 40 dB
- **Przeznaczenie:** PC
- **Certyfikat 80 PLUS:** 80 PLUS Gold
- **Tryb cichy:** Tak
- **Technologia łożysk:** łożysko kulkowe
- **Rodzaj zasilacza (PSU):** SFX
- **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 200000 h
- **Przewody:** Procesor, PCIe, Peripheral (Molex), SATA
- **Złącza zasilające PCI Express (6+2 pin):** 2
- **Złącza zasilania Peripheral (Molex) (4-pin):** 2
- **Typ okablowania:** W pełni modułowy
- **Złącze zasilacza CPU (4+4 pin):** Tak
- **Ilość złączy zasilających SATA:** 5
- **Długość kabla zasilającego CPU:** 85 cm
- **Złącze zasilania EPS (4+4 pin):** Tak
- **Złącze napędu dyskietek:** 1

- 
- **Motherboard power connector:** 20+4 pin ATX
  - **Kod zharmonizowanego systemu (HS):** 84733020

## Specyfikacja:

### Konstrukcja:

- **Średnica czaszy wentylatora:** 9,2 cm
- **Umieszczenie wentylatora:** Górne
- **Rodzaj chłodzenia:** Aktywne
- **Liczba wentylatorów:** 1 wentylator
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Wbudowany wyłącznik:** Tak

### Moc:

- **Funkcje ochrony zasilania:** Krótkie spięcie, Zabezpieczenie przed przegrzaniem, Zabezpieczenie przeciążeniowe, Ochrona przez zbyt wysokim napięciem, Nadprądowe
- **Łączna moc:** 650 W
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50 - 60 Hz
- **Wydajność:** 90%
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Maksymalny prąd wyjściowy (+5 Vsb):** 2,5 A
- **Maksymalny prąd wejściowy (@ 110V):** 10 A
- **Maksymalny prąd wyjściowy (+12 V):** 54 A
- **Maksymalny prąd wyjściowy (-12 V):** 0,3 A
- **Łączna moc (-12V):** 3,6 W
- **Łączna moc (+12 V):** 648 W
- **Łączna moc (+3.3 V):** 120 W
- **Maksymalny prąd wyjściowy (+5 V):** 22 A
- **Maksymalny prąd wejściowy (@ 220V):** 5 A
- **Maksymalny prąd wyjściowy (+3.3V):** 20 A
- **Łączna moc (+5 V):** 120 W
- **Łączna moc (+5 Vsb):** 12,5 W

### Waga i rozmiary:

- **Wysokość produktu:** 63,5 mm
- **Głębokość produktu:** 125 mm
- **Szerokość produktu:** 100 mm

### Wydajność:

- **Poziom hałasu:** 40 dB
- **Przeznaczenie:** PC
- **Certyfikat 80 PLUS:** 80 PLUS Gold
- **Tryb cichy:** Tak
- **Technologia łożysk:** Łożysko kulkowe
- **Rodzaj zasilacza (PSU):** SFX
- **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 200000 h

### Zawartość opakowania:

- **Przewody:** Procesor, PCIe, Peripheral (Molex), SATA

### Porty i interfejsy:

- **Złącza zasilające PCI Express (6+2 pin):** 2
- **Złącza zasilania Peripheral (Molex) (4-pin):** 2
- **Typ okablowania:** W pełni modułowy
- **Złącze zasilacza CPU (4+4 pin):** Tak
- **Ilość złączy zasilających SATA:** 5
- **Długość kabla zasilającego CPU:** 85 cm
- **Złącze zasilania EPS (4+4 pin):** Tak
- **Złącze napędu dyskietek:** 1
- **Motherboard power connector:** 20+4 pin ATX

### Dane logistyczne:

- 
- **Kod zharmonizowanego systemu (HS):** 84733020