

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/zasilacz-thermaltake-netzteil-hamburg-atx3-1-80-detaliczny-p-213507.html>



Zasilacz Thermaltake Netzteil Hamburg ATX3.1 80+ detaliczny

Cena	272,85 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCRJFYD
Kod producenta	W0650RE
Kod EAN	4711475648319

Opis produktu

- **Umieszczenie wentylatora:** Górne
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Liczba wentylatorów:** 1 wentylator
- **Rodzaj chłodzenia:** Aktywne
- **Średnica czaszy wentylatora:** 12 cm
- **Wbudowany wyłącznik:** Tak
- **Maksymalny prąd wyjściowy (+12 V):** 54,2 A
- **Funkcje ochrony zasilania:** Zabezpieczenie przed zbyt niskim napięciem, Ochrona przez zbyt wysokim napięciem, Nadprądowe, Krótkie spięcie
- **Maksymalny prąd wyjściowy (-12 V):** 0,3 A
- **Łączna moc (+5 Vsb):** 15 W
- **Łączna moc (+12 V):** 650 W
- **Czas wstrzymania:** 150 ms
- **Maksymalny prąd wyjściowy (+5 Vsb):** 3 A
- **Łączna moc (-12V):** 3,6 W
- **Łączna moc (+5 V):** 110 W
- **Maksymalny prąd wyjściowy (+3.3V):** 18 A
- **Łączna moc (+3.3 V):** 110 W
- **Łączna moc:** 650 W
- **Typ PFC (Power Factor Correction) - korekcji współczynnika mocy:** Aktywne
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Napięcie wejściowe AC:** 200 - 240 V
- **Moc szczytowa:** 650 W
- **Maksymalny prąd wyjściowy (+5 V):** 18 A
- **Prąd wejściowy:** 6 A
- **Wysokość produktu:** 140 mm
- **Szerokość produktu:** 150 mm
- **Głębokość produktu:** 86 mm
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 5 - 40 °C
- **Zakres wilgotności względnej:** 20 - 85%
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 10 - 95%
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 55 °C
- **Rodzaj zasilacza (PSU):** ATX
- **Przeznaczenie:** PC
- **Wersja ATX:** 3.1
- **Certyfikat 80 PLUS:** 80 PLUS
- **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 100000 h
- **Certyfikaty zgodności:** UKCA, CE, RCM, Dyrektywa niskonapięciowa (LVD), CB
- **Peryferyjna (Molex) Długość kabla zasilającego:** 950 mm, 800, 500 mm, 650
- **Złącze P4 CPU (4-pin):** 2
- **Motherboard power connector:** 24-pin ATX
- **Złącza zasilania Peripheral (Molex) (4-pin):** 4
- **Gniazdo zasilania ATX (24-pin):** Tak

-
- **Ilość złączy zasilających SATA:** 4
 - **Złącza zasilające PCI Express (6+2 pin):** 2
 - **Typ okablowania:** Niemodularne
 - **Gniazdo PCI Express:** Tak
 - **Długość kabla płyty głównej:** 60 cm
 - **Długość kabla zasilającego SATA:** 650, 500 mm, 800, 950 mm

Specyfikacja:

Konstrukcja:

- **Umieszczenie wentylatora:** Górne
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Liczba wentylatorów:** 1 wentylator
- **Rodzaj chłodzenia:** Aktywne
- **Średnica czaszy wentylatora:** 12 cm
- **Wbudowany wyłącznik:** Tak

Moc:

- **Maksymalny prąd wyjściowy (+12 V):** 54,2 A
- **Funkcje ochrony zasilania:** Zabezpieczenie przed zbyt niskim napięciem, Ochrona przez zbyt wysokim napięciem, Nadprądowe, Krótkie spięcie
- **Maksymalny prąd wyjściowy (-12 V):** 0,3 A
- **Łączna moc (+5 Vsb):** 15 W
- **Łączna moc (+12 V):** 650 W
- **Czas wstrzymania:** 150 ms
- **Maksymalny prąd wyjściowy (+5 Vsb):** 3 A
- **Łączna moc (-12V):** 3,6 W
- **Łączna moc (+5 V):** 110 W
- **Maksymalny prąd wyjściowy (+3.3V):** 18 A
- **Łączna moc (+3.3 V):** 110 W
- **Łączna moc:** 650 W
- **Typ PFC (Power Factor Correction) - korekcji współczynnika mocy:** Aktywne
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Napięcie wejściowe AC:** 200 - 240 V
- **Moc szczytowa:** 650 W
- **Maksymalny prąd wyjściowy (+5 V):** 18 A
- **Prąd wejściowy:** 6 A

Waga i rozmiary:

- **Wysokość produktu:** 140 mm
- **Szerokość produktu:** 150 mm
- **Głębokość produktu:** 86 mm

Warunki pracy:

- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 5 - 40 °C
- **Zakres wilgotności względnej:** 20 - 85%
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 10 - 95%
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 55 °C

Wydajność:

- **Rodzaj zasilacza (PSU):** ATX
- **Przeznaczenie:** PC
- **Wersja ATX:** 3.1
- **Certyfikat 80 PLUS:** 80 PLUS
- **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 100000 h

Certyfikaty:

- **Certyfikaty zgodności:** UKCA, CE, RCM, Dyrektywa niskonapięciowa (LVD), CB

Porty i interfejsy:

- **Peryferyjna (Molex) Długość kabla zasilającego:** 950 mm, 800, 500 mm, 650

-
- **Złącze P4 CPU (4-pin):** 2
 - **Motherboard power connector:** 24-pin ATX
 - **Złącza zasilania Peripheral (Molex) (4-pin):** 4
 - **Gniazdo zasilania ATX (24-pin):** Tak
 - **Ilość złączy zasilających SATA:** 4
 - **Złącza zasilające PCI Express (6+2 pin):** 2
 - **Typ okablowania:** Niemodularne
 - **Gniazdo PCI Express:** Tak
 - **Długość kabla płyty głównej:** 60 cm
 - **Długość kabla zasilającego SATA:** 650, 500 mm, 800, 950 mm