

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/chlodzenie-cpu-be-quiet-dark-rock-tf-2-p-161368.html>

Chłodzenie CPU Be quiet! Dark Rock TF 2



Cena	404,93 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	CHLBEQCPU0029
Kod producenta	BK031
Kod EAN	4260052188705
PKWiU	26.20.40.0

Opis produktu

- **Certyfikaty zgodności:** RoHS, CE
- **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Złącze wentylatora:** 4-pin
- **Tworzywo płyta podstawy:** Miedź
- **Ilość ciepłowodów:** 6
- **Materiał statecznika:** Aluminium
- **Liczba wentylatorów:** 2 wentylatory
- **Napięcie znamionowe:** 12 V
- **Termiczny układ zasilania (TDP):** 230 W
- **Wymiary wentylatora 2 (SxGxW):** 135 x 135 x 25 mm
- **Wymiary wentylatora (szer. x głęb. x wys.):** 135 x 135 x 22 mm
- **Waga produktu:** 945 g
- **Waga wraz z opakowaniem:** 1,61 kg
- **Średnica ciepłowodów:** 6 mm
- **Głębokość produktu:** 163 mm
- **Wysokość produktu:** 134 mm
- **Szerokość opakowania:** 190 mm
- **Wysokość opakowania:** 230 mm
- **Szerokość produktu:** 140 mm
- **Głębokość opakowania:** 210 mm
- **Obsługiwane gniazda procesora:** Gniazdo AM5, LGA 1155 (Socket H2), LGA 2011-v3 (Socket R), LGA 2066, LGA 2011 (Socket R), LGA 1151 (Socket H4), LGA 1150 (Socket H3), LGA 1200 (Socket H5), Socket AM4, LGA 1700
- **Przeznaczenie:** Procesor
- **Poziom hałasu (wysoka prędkość):** 27,1 dB
- **Poziom hałasu (niska prędkość):** 11,1 dB
- **Typ łożyska:** Łożysko dynamiki płynów (FDB)
- **Model:** Chłodnica/wentylator
- **Modulacja szerokości impulsu (PWM) wsparcie:** Tak
- **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 300000 h
- **Prędkość obrotowa (max):** 1400 RPM
- **Średnica czaszy wentylatora:** 13,5 cm
- **Ilość sztuk:** 1
- **Zestaw do montażu:** Tak
- **Podręcznik użytkownika:** Tak
- **Dołączone śruby:** Tak
- **Pasta termoprzewodząca:** Tak
- **Długość kartonu do wysyłki:** 60 cm
- **Produkty na skrzynię wysyłkową (wewnętrzzną):** 12 szt.
- **Wysokość kartonu dostawczego:** 47 cm
- **Waga brutto skrzyni wysyłkowej (wewnętrznej):** 21 kg
- **Kod zharmonizowanego systemu (HS):** 84733080

-
- **Szerokość kartonu dostawczego:** 44 cm

Specyfikacja:

Szczegóły techniczne:

- **Certyfikaty zgodności:** RoHS, CE
- **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak

Konstrukcja:

- **Kolor produktu:** Czarny
- **Złącze wentylatora:** 4-pin
- **Tworzywo płyta podstawy:** Miedź
- **Ilość ciepłowodów:** 6
- **Materiał statecznika:** Aluminium
- **Liczba wentylatorów:** 2 wentylatory

Moc:

- **Napięcie znamionowe:** 12 V
- **Termiczny układ zasilania (TDP):** 230 W

Waga i rozmiary:

- **Wymiary wentylatora 2 (SxGxW):** 135 x 135 x 25 mm
- **Wymiary wentylatora (szer. x głęb. x wys.):** 135 x 135 x 22 mm
- **Waga produktu:** 945 g
- **Waga wraz z opakowaniem:** 1,61 kg
- **Średnica ciepłowodów:** 6 mm
- **Głębokość produktu:** 163 mm
- **Wysokość produktu:** 134 mm
- **Szerokość opakowania:** 190 mm
- **Wysokość opakowania:** 230 mm
- **Szerokość produktu:** 140 mm
- **Głębokość opakowania:** 210 mm

Wydajność:

- **Obsługiwane gniazda procesora:** Gniazdo AM5, LGA 1155 (Socket H2), LGA 2011-v3 (Socket R), LGA 2066, LGA 2011 (Socket R), LGA 1151 (Socket H4), LGA 1150 (Socket H3), LGA 1200 (Socket H5), Socket AM4, LGA 1700
- **Przeznaczenie:** Procesor
- **Poziom hałasu (wysoka prędkość):** 27,1 dB
- **Poziom hałasu (niska prędkość):** 11,1 dB
- **Typ łożyska:** Łożysko dynamiki płynów (FDB)
- **Model:** Chłodnica/wentylator
- **Modulacja szerokości impulsu (PWM) wsparcie:** Tak
- **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 300000 h
- **Prędkość obrotowa (max):** 1400 RPM
- **Średnica czaszy wentylatora:** 13,5 cm
- **Ilość sztuk:** 1

Zawartość opakowania:

- **Zestaw do montażu:** Tak
- **Podręcznik użytkownika:** Tak
- **Dołączone śruby:** Tak

Pozostałe funkcje:

- **Pasta termoprzewodząca:** Tak

Dane logistyczne:

- **Długość kartonu do wysyłki:** 60 cm
- **Produkty na skrzynię wysyłkową (wewnętrzna):** 12 szt.
- **Wysokość kartonu dostawczego:** 47 cm
- **Waga brutto skrzyni wysyłkowej (wewnętrznej):** 21 kg

-
- **Kod zharmonizowanego systemu (HS):** 84733080
 - **Szerokość kartonu dostawczego:** 44 cm