

Link do produktu: <https://www.pascon.pl/thermal-grizzly-kryosheet-50x50-mm-termopad-termopad-p-125.html>



Thermal Grizzly KryoSheet 50x50 mm termopad termopad

Cena	156,00 zł
Dostępność	Na zamówienie
Czas wysyłki	10 dni
Kod producenta	TG-KS-50-50
Kod EAN	4260711990854
EAN (GTIN)	4260711990854
Producent	Thermal Grizzly

Opis produktu



Thermopad Thermal Grizzly KryoSheet 50 x 50mm

- produkt nowy
- oficjalna dystrybucja
- wysyłka z naszego magazynu

Grafenowe podkładki termiczne Thermal Grizzly KryoSheet 50 x 50mm mogą być stosowane jako doskonała alternatywa dla past termoprzewodzących z segmentu o wyższej wydajności. Podobnie jak wkładki Carbonaut, mają dopasowującą się powierzchnię o bardzo wysokiej przewodności cieplnej. W porównaniu do podkładek Carbonaut, KryoSheet oferuje znacznie wyższą przewodność cieplną jako produkt z najwyższej półki, ale KryoSheet nie nadaje się do wielokrotnego montażu.

- Znakomita przewodność cieplna
- Prosta aplikacja
- Niezmiennie wysoka wydajność
- Ekstremalna trwałość
- Rozmiar 50 x 50mm

-
- Produkt profesjonalny

Opis produktu

Thermopad Thermal Grizzly KryoSheet 50 x 50mm

W porównaniu do podkładek Carbonaut, KryoSheet jako produkt wysokiej klasy oferuje znacznie wyższą przewodność cieplną. Ta zwiększona przewodność cieplna wynika nie tylko z doboru materiałów, ale także z innowacyjnego procesu produkcyjnego. KryoSheet nie zawiera żadnych płynnych składników i dlatego nie podlega normalnemu starzeniu, jak ma to miejsce w przypadku tradycyjnej pasty termicznej. Suszenie nie jest możliwe. Podkładki grafenowe KryoSheet mają strukturę molekularną ułożoną w kierunku Z. Ta zoptymalizowana struktura zapewnia wyjątkową i stałą przewodność cieplną. Wynika to ze specjalnie opracowanego procesu produkcyjnego, w którym heksagonalna struktura krystaliczna grafitu jest rozbijana wzdłuż płaszczyzny podstawowej w celu wykorzystania anizotropii przewodności cieplnej grafitu. Jednakże, jako efekt uboczny tego złożonego procesu produkcyjnego, przewodność elektryczna jest również zwiększona, co wpływa na stabilność podkładek KryoSheet, więc podkładki powinny być używane tylko zgodnie z instrukcjami!

KryoSheet jest dostępny w postaci wstępnie zmontowanej w różnych standardowych rozmiarach dla procesorów i układów graficznych, np:

- 50x50mm - procesory Intel Socket 3647, 4677, niestandardowe cięcie

Specyfikacja techniczna

- Grubość: **0,2 mm**
- Liczba arkuszy: **1 szt**
- Producent: **Thermal Grizzly**
- Przewodzący prąd elektryczny: **Tak**
- Temperatura pracy: **-250°C / +150 °C**
- Wymiary: **50 x 50 mm**
- Kod produktu: **0000003079**
- Numer katalogowy: **TG-KS-50-50**

Galeria

