

Link do produktu: <https://www.sigma.shop.pl/chlodzenie-cpu-darkflash-e400-czarne-p-76863.html>



Chłodzenie CPU DARKFLASH E400 (czarne)

Cena	149,00 zł
Numer katalogowy	56871-uniw
Kod producenta	E400 Black
Podświetlenie	ARGB
Kolor	czarny

Opis produktu

Chłodzenie aktywne do procesora Darkflash E400 (czarne)

DarkFlash E400 to aktywne chłodzenie do procesora, które łączy świetną wydajność z nowoczesnym wyglądem. Cechą wyróżniającą ten model jest panel LED z matrycą punktową, umieszczony na górze radiatora. Wyświetla on aktualną temperaturę CPU, dzięki czemu możesz szybko ocenić, w jakich warunkach pracuje Twój procesor — bez uruchamiania dodatkowego oprogramowania. Informacje są prezentowane w prosty sposób i widoczne nawet w słabym świetle.

Skuteczne odprowadzanie ciepła i szeroka kompatybilność

Za chłodzenie odpowiada aluminiowy radiator wspierany przez cztery miedziane ciepłowody o średnicy 6 mm, które mają bezpośredni kontakt z procesorem. Taka konstrukcja umożliwia szybkie odprowadzanie ciepła z powierzchni CPU i pozwala obsługiwać jednostki o TDP do 230 W. Chłodzenie jest kompatybilne z szeroką gamą gniazd: Intel LGA 115X / 1366 / 1700 / 18XX oraz AMD AM4 / AM5, więc bez problemu dopasujesz je do większości popularnych płyt głównych.

Cichy wentylator PWM i podświetlenie ARGB

Za przepływ powietrza odpowiada 120-milimetrowy wentylator o regulowanej prędkości obrotowej od 800 do 2000 RPM. Dzięki zastosowaniu łożyska hydro-dynamicznego, wentylator pracuje cicho (maksymalnie 37,48 dBA), a jego trwałość szacowana jest na 40 000 godzin. Łopatki wentylatora zostały zaprojektowane tak, by równomiernie rozpraszać światło z podświetlenia ARGB, które można zsynchronizować z popularnymi systemami producentów płyt głównych, takimi jak ASUS Aura Sync, MSI Mystic Light, Gigabyte RGB Fusion czy ASRock Polychrome. Podświetlenie działa przez 3-pinowy 5V ARGB header i nie jest kompatybilne z 12V RGB.

Inteligentna kontrola i pełna personalizacja

Do dyspozycji użytkownika jest również dedykowane oprogramowanie, które pozwala wybrać dane wyświetlane na górnym ekranie LED, zmienić jednostki temperatury (°C/°F), a także ustawić rotację różnych parametrów w czasie rzeczywistym.

W zestawie

- Chłodzenie aktywne
- System mocowania dla platform Intel i AMD
- Pasta termoprzewodząca
- Komplet śrubek montażowych
- Przejściówki do ARGB i zasilania

Producent	DarkFlash
Model	E400
Kolor	czarny
Kompatybilność z procesorami AMD	AM4, AM5
Kompatybilność z procesorami Intel	LGA 115X, 1366, 1700, 18XX
Rozmiar radiatora	122 × 155 × 92 mm
Ciepłowody	4 × miedziane o średnicy 6 mm
Liczba wentylatorów	1
Kontrola obrotów	PWM
Maksymalna prędkość obrotowa	2000 RPM ±10%
Minimalna prędkość obrotowa	800 RPM ±10%
Rodzaj łożyska	Hydro Bearing
Rozmiar wentylatora	120 × 120 × 30 mm
Złącze	4-pin PWM + 5V ARGB 3-pin + USB 2.0 (do sterowania wyświetlaczem)
Napięcie zasilania	12V DC
Podświetlenie	ARGB
Żywotność	40 000 h
TDP	230 W
Wysokość	155 mm
Szerokość	122 mm
Głębokość	92 mm
Materiał	Aluminium, miedź, plastik