

Link do produktu: <https://www.sigma.shop.pl/chlodzenie-cpu-darkflash-e400-plus-czarne-p-76865.html>



Chłodzenie CPU DARKFLASH E400 PLUS (czarne)

Cena	119,00 zł
Numer katalogowy	56873-uniw
Kod producenta	E400 PLUS Black
Podświetlenie	ARGB
Kolor	czarny

Opis produktu

Chłodzenie aktywne do procesora Darkflash E400 PLUS (czarne)

Explore E400 Plus to wersja z dwoma wentylatorami oparta na modelu Explore E400, która oferuje zwiększoną efektywność chłodzenia dzięki współpracy dwóch wentylatorów – klasycznego oraz typu reverse blade – w układzie push-pull. Taka konstrukcja znacząco poprawia przepływ powietrza przez aluminiowy radiator. Na górze urządzenia znajduje się dobrze widoczny wyświetlacz LED, pokazujący w czasie rzeczywistym temperaturę CPU.

Chłodzenie oparte na podwójnym przepływie powietrza

E400 PLUS korzysta z czterech miedzianych ciepłowodów, które stykają się bezpośrednio z powierzchnią procesora. Dzięki temu możliwe jest szybkie i efektywne przekazywanie ciepła do radiatora. Cała konstrukcja obsługuje procesory o TDP do 235 W, co czyni ją odpowiednią również dla mocniejszych jednostek. Pod względem kompatybilności, chłodzenie wspiera platformy Intel (LGA 115X / 1366 / 1700 / 18XX) oraz AMD (AM4 / AM5).

Dwa wentylatory z łożyskami hydro i sterowaniem PWM

W zestawie znalazły się dwa 120-milimetrowe wentylatory PWM, różniące się parametrami. Klasyczny model osiąga prędkość do 1800 RPM, natomiast wentylator reverse blade – nawet do 2100 RPM. Taki układ zapewnia zwiększoną cyrkulację powietrza oraz wyższe ciśnienie statyczne (do 43,49 CFM). Oba wentylatory pracują w oparciu o łożyska hydro-dynamiczne, co przekłada się na cichszą pracę (maksymalnie 37,1 dBA) i długą żywotność – nawet 40 000 godzin.

Adresowalne podświetlenie ARGB i zaawansowana łączność

DarkFlash E400 PLUS wyposażony jest w podświetlenie ARGB, które można zsynchronizować z płytami głównymi obsługującymi standard 5V 3-pin (np. ASUS, MSI, Gigabyte, ASRock). Do dyspozycji użytkownika są także złącza 4-pin PWM, USB 2.0 (dla wyświetlacza LED) oraz dedykowane 7-pinowe złącze, ułatwiające podłączenie rozszerzeń. Dzięki inteligentnemu oprogramowaniu możliwa jest personalizacja danych wyświetlanych na górnym panelu – np. zmiana jednostek i źródła pomiarów.

W zestawie

- Radiator z zamontowanymi dwoma wentylatorami
- System mocowania dla Intel i AMD
- Pasta termoprzewodząca
- Komplet śrub i akcesoriów montażowych

-
- 7-pinowy przewód + przedłużka
 - Przewody 4-pin, ARGB 5V, USB 2.0

Producent	Darkflash
Model	E400 Plus
kolor	czarny
Kompatybilność z procesorami AMD	AM4, AM5
Kompatybilność z procesorami Intel	LGA 115X, 1366, 1700, 18XX
Rozmiar radiatora	122 × 155 × 115 mm
Ciepłowody	4 × miedziane
Liczba wentylatorów	2 (standard + reverse)
Kontrola obrotów	PWM
Maksymalna prędkość obrotowa	2100 RPM
Minimalna prędkość obrotowa	800 RPM
Rodzaj łożyska	Hydro Bearing
Rozmiar wentylatora	120 × 120 × 30 mm
Złącze	4-pin PWM, 5V 3-pin ARGB, USB 2.0, 7-pin + przedłużka
Napięcie zasilania	12V DC
Podświetlenie	ARGB
Żywotność	40 000 h
TDP	235 W
Wysokość	155 mm
Szerokość	122 mm
Głębokość	115 mm
Materiał	Aluminium, miedź, plastik