

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/noctua-nf-f12-pwm-chromaxblackswap-p-50653.html>

Noctua NF-F12 PWM chromax.black.swap

Cena brutto	136 zł
Cena netto	110 zł
Cena poprzednia	163 zł
Dostępność	Na zamówienie
Czas wysyłki	4 Dni
Kod producenta	NF-F12 PWM chromax.black.swap
Kod EAN	9010018100402
Producent	Noctua

Opis produktu

Noctua NF-F12 PWM chromax.black.swap

Specyfikacja techniczna

- Dodatkowe cechy: **Pobór mocy tylko 0.6W | Adapter Low-Noise | Heptaperf™ Impeller | Rozgałęzienie 4-pin | SS02 Bearing ! | Inner Surface Microstructures | Wtyczka 4 pin PWM, kabel w oplocie | Focused Flow™ Frame | Zintegrowany Anti-Vibration Pads | Stepped Inlet Design | Przedłużka 4-pin 30cm | w zestawie pady anty-wibracyjne w 4 kolorach**
- Grupa produktowa: **Wentylatory do obudowy komputera Noctua**
- Gwarancja: **6 lat w serwisie sprzedawcy**
- Maks. głośność: **22.4 dB**
- Maks. przepływ powietrza m³/godz.: **93.4**
- Maks. prędkość obrotowa: **1500 obr./min.**
- Producent: **Noctua**
- Regulacja prędkości: **tak**
- Rodzaj chłodzenia: **aktywne**
- Rodzaj produktu: **wentylator**
- Rodzaj łożyska: **SS02**
- Rozmiar wentylatora/bloku: **120 mm**
- Wymiary wentylatora SxGxW: **120 x 120 x 25 mm**
- Zastosowanie: **obudowy (120 mm)**
- Żywotność wentylatora: **150000 godz.**
- Nazwa producenta / importera: **Noctua Rascom Computerdistribution GmbH Linzer Strasse 237 1140 Wiedeń Austria AT Email: support@noctua.at**

Wentylator Noctua NF-F12 PWM chromax.black.swap łączy docenianą wydajność z możliwością estetycznej personalizacji. Ten model o wymiarach 120x120x25 mm został zaprojektowany, aby dostarczać efektywny strumień powietrza, zachowując jednocześnie cichą pracę. Dzięki nowoczesnym rozwiązaniom i starannemu wykonaniu, Noctua NF-F12 PWM chromax.black.swap jest istotnym składnikiem każdego systemu, który wymaga wydajnego i dyskretnego chłodzenia.

Cicha praca i długotrwała niezawodność

Ten wentylator wyróżnia się bardzo cichą pracą, generując maksymalnie 22.4 dB(A) hałasu. Pozwala to na komfortową ciszę nawet podczas intensywnego użytkowania. Długa żywotność, szacowana na ponad 150 000 godzin, oznacza wiele lat stabilnego działania. To opcja dla użytkowników stawiających na spokój i trwałość.

Skuteczne chłodzenie dzięki konstrukcji Focused Flow™

Wysokie ciśnienie statyczne jest możliwe dzięki ramce Focused Flow™, która kierunkuje strumień powietrza. Ta cecha sprawia, że wentylator Noctua NF-F12 PWM chromax.black.swap jest odpowiedni do chłodzenia radiatorów procesora, wymienników ciepła w systemach chłodzenia

wodnego czy . Ma Pan pewność, że komponenty Twojego komputera będą utrzymywane w optymalnej temperaturze. Ponadto, przemyślana konstrukcja opiera się na 7 łopatkach Heptaperf™ oraz 11 łopatkach kierunkowych umieszczonych na ramce, nachylonych pod różnymi kątami. Rama i łopatki posiadają też specjalne nacięcia i wyżłobienia (Inner Microstructures i Stepped Inlet Design). Te rozwiązania aerodynamiczne usprawniają przepływ powietrza, ograniczają turbulencje i zwiększają efektywność chłodzenia.

Adaptacyjna kontrola obrotów PWM

Noctua NF-F12 PWM chromax.black.swap oferuje automatyczną kontrolę prędkości obrotowej w zakresie od 300 do 1500 obr./min. Specjalnie zaprojektowany układ PWM IC umożliwia dokładną regulację i niski pobór mocy, wynoszący zaledwie 0.6 W. Ta funkcja pozwala dostosować wydajność chłodzenia do aktualnych potrzeb systemu, ograniczając poziom hałasu, gdy maksymalna moc nie jest potrzebna.

Estetyka i możliwości personalizacji chromax.black.swap

Wersja chromax.black.swap wentylatora Noctua NF-F12 PWM to połączenie elegancji i możliwości personalizacji. Całkowicie czarne wykończenie wentylatora dobrze komponuje się z nowoczesnymi zestawami komputerowymi. W zestawie znajdziesz wymienne podkładki antywibracyjne w sześciu różnorodnych kolorach: czerwonym, czarnym, białym, niebieskim, żółtym i zielonym. Może Pan dopasować wygląd wentylatora do kolorystyki Twojej obudowy lub stworzyć unikalne akcenty wizualne.

Trwałość zapewniona przez łożysko SS02

Wentylator wykorzystuje udoskonalone łożysko SS02, które zapewnia lepszą stabilizację, zwiększoną precyzję i wysoką trwałość. Ta technologia redukuje tarcie i zużycie, co przekłada się na długi czas użytkowania wentylatora i jego cichą pracę przez wiele lat. Może Pan liczyć na stabilne i skuteczne chłodzenie.

Noctua NF-F12 PWM chromax.black.swap