Dane aktualne na dzień: 18-11-2026 19:25

Link do produktu: https://www.cybersklep.pro/noctua-nf-f12-pwm-p-50622.html



Noctua NF-F12 PWM

Cena brutto	**128 zł**
Cena netto	**104 zł**
Cena poprzednia	~~**154 zł**~~
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**2 Dni**
Kod producenta	**NF-F12**
Kod EAN	**4716123314660**
Producent	**Noctua**

Opis produktu

Noctua NF-F12 PWM

Specyfikacja techniczna

- Dodatkowe cechy: **Pobór mocy tylko 0.6W | Adapter Low-Noise | Heptaperf™ Impeller | Rozgałęzienie 4-pin | SSO2 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**
- 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 łożyska: **SSO2**
- 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**

Czy hałas z wentylatorów zakłóca Twoje skupienie? Wentylator Noctua NF-F12 PWM to zaawansowany komponent, który skutecznie obniża temperaturę podzespołów komputerowych, jednocześnie utrzymując minimalny poziom dźwięku. Jego przemyślana konstrukcja, oparta na najnowszych technologiach, wspiera długie i stabilne działanie procesora oraz pozostałych części systemu, przyczyniając się do ich dłuższej żywotności. To pozwala na płynne funkcjonowanie Twojego , bez rezygnacji z ciszy.

Niski poziom hałasu mimo wysokiej mocy
Doświadczysz efektywnego odprowadzania ciepła, korzystając z innowacyjnej ramki w technologii Focused Flow™ oraz unikalnej geometrii łopatek Heptaperf™. Te rozwiązania generują wysokie ciśnienie statyczne, co jest kluczowe dla wentylatorów stosowanych z radiatorami i chłodnicami, skutecznie usuwając gorące powietrze. Mimo dużej mocy, wentylator NF-F12 PWM pracuje cicho, osiągając maksymalnie 22,4 dB(A). To sprawia, że Twój może działać na pełnych obrotach, nie przeszkadzając w pracy czy relaksie przy ulubionych grach.

Elastyczna kontrola parametrów pracy
Zachowaj pełną kontrolę nad wentylatorem dzięki automatycznej regulacji obrotów PWM, realizowanej poprzez 4-pinowe złącze. Wentylator Noctua NF-F12 PWM umożliwia dostosowanie prędkości w szerokim zakresie, od 300 do 1500 obrotów na minutę, co pozwala na precyzyjne dopasowanie wydajności do aktualnych potrzeb systemu. Aby uzyskać jeszcze większą ciszę, możesz skorzystać z dołączonego adaptera Low-Noise (L.N.A.), który obniża maksymalną prędkość do 1200 obrotów na minutę, redukując poziom hałasu do 18,6 dB(A) i przepływ powietrza do 74,3 m³/h.

Długotrwała i stabilna praca
Wentylator Noctua NF-F12 PWM charakteryzuje się wytrzymałą konstrukcją, zaprojektowaną na długie lata użytkowania. Wykorzystuje łożysko SSO2, cenione za swoją stabilność i wydłużony czas działania, co przekłada się na deklarowany okres pracy ponad 150 000 godzin. Dodatkowo, niskie zużycie energii, wynoszące zaledwie 0,6 W, zmniejsza obciążenie zasilacza i pomaga w utrzymaniu niższych rachunków za prąd.

Wszechstronność w systemach chłodzenia
Wentylator Noctua NF-F12 PWM został stworzony z myślą o systemach wymagających wysokiego ciśnienia statycznego. To sprawia, że jest to trafny wybór do radiatorów CPU, w tym popularnych modeli Noctua NH-U12(S), oraz do chłodnic cieczy. Jego konstrukcja efektywnie przepycha powietrze przez gęste finy radiatorów, pomagając w utrzymaniu niskich temperatur nawet przy dużym obciążeniu. Jest to także skuteczna alternatywa dla często głośnych wentylatorów, które towarzyszą systemom chłodzenia cieczą typu AIO, poprawiając komfort akustyczny Twojego zestawu.

W komplecie gotowe do montażu
Dla ułatwienia instalacji i konfiguracji, zestaw z wentylatorem Noctua NF-F12 PWM zawiera szereg praktycznych dodatków. Znajdziesz w nim adapter o niskim poziomie szumów (L.N.A.) do cichszej pracy oraz 4-pinowy Y-kabel, który umożliwia podłączenie dwóch wentylatorów PWM do jednego złącza na płycie głównej. Elastyczność zarządzania okablowaniem zwiększa 30-centymetrowa przedłużka kabla. Całość uzupełniają 4 kompensatory wibracyjne i śruby, które zapewniają stabilny i cichy montaż.

Noctua NF-F12 PWM