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

Link do produktu: https://www.cybersklep.pro/noctua-nf-a12x25-pwm-chbks-p-50657.html

Noctua NF-A12x25 PWM CH.BK.S.

Cena brutto	**173 zł**
Cena netto	**141 zł**
Cena poprzednia	~~**208 zł**~~
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**2 Dni**
Kod producenta	**NF-A12X25 PWM CH.BK.**
Kod EAN	**9010018100549**
Producent	**Noctua**

Opis produktu

Noctua NF-A12x25 PWM CH.BK.S.

Specyfikacja techniczna

- Grupa produktowa: **Wentylatory do obudowy komputera Noctua**
- Gwarancja: **6 lat w serwisie sprzedawcy**
- Maks. głośność: **22.6 dB**
- Maks. prędkość obrotowa: **2000 obr./min**
- Napięcie zasilania: **12 V**
- Producent: **Noctua**
- Rodzaj chłodzenia: **aktywne**
- Rodzaj produktu: **wentylator**
- Rodzaj łożyska: **SSO2**
- Rozmiar wentylatora/bloku: **120 mm**
- Wymiary: **120 x 120 x 15 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 ciche działanie i skuteczność w odprowadzaniu ciepła mogą iść w parze? Wentylator Noctua NF-A12x25 PWM chromax.black.swap udowadnia, że tak. Jest to komponent, który wnosi do Twojego zestawu komputerowego zbalansowaną wydajność. Zaprojektowany z myślą o wymagających użytkownikach, umożliwia sprawne rozpraszanie ciepła, jednocześnie dbając o akustyczny komfort. Niezależnie od tego, czy budujesz nową maszynę, czy modernizujesz istniejącą, doświadczysz stabilnej pracy podzespołów i odczuwalnego spadku poziomu hałasu. Dzięki wentylatorowi Noctua NF-A12x25 PWM Twój może utrzymywać optymalną temperaturę, nawet podczas intensywnego użytkowania.

Optymalizacja przepływu powietrza przy niskim poziomie hałasu
Wentylator serii A o wymiarach 120x25 mm został stworzony, aby sprostać wyzwaniom współczesnych konfiguracji. Dysponujesz urządzeniem, które potrafi osiągnąć maksymalną prędkość obrotową 2000 obr./min, generując przy tym zaledwie 22.6 dB hałasu. Czyni to wentylator Noctua NF-A12x25 PWM odpowiednim wyborem zarówno do chłodzeń procesorów, jak i do wydajnych wymienników ciepła w systemach chłodzenia cieczą, gdzie istotna jest precyzja kontroli temperatury oraz niski poziom dźwięku. Cieszysz się z efektywnego chłodzenia, które nie zakłóca Twojej pracy ani momentów relaksu.

Innowacyjne rozwiązania dla lepszej cyrkulacji
Aby zmaksymalizować przepływ powietrza i ciśnienie statyczne (2,34 H_2O) przy ograniczeniu hałasu, wentylator Noctua NF-A12x25 PWM korzysta z zaawansowanych rozwiązań konstrukcyjnych. Dzięki ramce AAO (Advanced Acoustic Optimisation) oraz Kanałom Przyspieszania Przepływu, powietrze jest kierowane w sposób bardziej efektywny, co minimalizuje turbulencje. Wyjątkowo mały, półmilimetrowy odstęp wierzchołków łopatek od wnętrza ramki przyczynia się do zwiększenia wydajności, pozwalając na swobodny przepływ powietrza przez komponenty Twojego .

Konstrukcja zapewniająca długotrwałe działanie
Wentylator Noctua NF-A12x25 PWM wyróżnia się ponadprzeciętną trwałością, co jest rezultatem użycia materiału Sterrox LCP, wzmacnianego metalem wirnika oraz metalowej panewki łożyska. Łożysko SSO2, znane ze swojej stabilności i długiej żywotności, pozwala na ponad 150 000 godzin niezawodnego działania. Oznacza to, że możesz liczyć na stabilną pracę tego wentylatora przez wiele lat, bez obaw o jego sprawność czy konieczność szybkiej wymiany.

Precyzyjna regulacja prędkości obrotowej
Wentylator Noctua NF-A12x25 PWM wyposażono w 4-pinowe złącze PWM, które pozwala na automatyczną kontrolę obrotów w szerokim zakresie, od 450 do 2000 obr./min. Dzięki temu Twój system może dynamicznie dostosowywać prędkość wentylatora do bieżącego zapotrzebowania na chłodzenie. Zyskujesz optymalne połączenie między wydajnością a cichą pracą, co ma kluczowe znaczenie zarówno podczas intensywnych sesji gamingowych, jak i w trakcie spokojniejszej pracy biurowej.

Dostosuj wygląd do estetyki Twojego komputera
Edycja chromax.black.swap wentylatora Noctua NF-A12x25 PWM oferuje rozbudowane możliwości personalizacji wizualnej. W zestawie znajdziesz wymienne podkładki antywibracyjne w siedmiu odcieniach: czerwonym, czarnym, białym, niebieskim, żółtym, szarym oraz zielonym. Każdy kolor zawiera cztery podkładki, co pozwala na harmonijne dopasowanie wentylatora do estetyki Twojego komputera. Dodatkowo, czarna uszczelka antywibracyjna wspiera stabilny montaż i dalsze tłumienie drgań.

Noctua NF-A12x25 PWM CH.BK.S.