

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/noctua-nf-a12x25-ls-pwm-sterrox-p-50660.html>

Noctua NF-A12x25 LS-PWM Sterrox

Cena brutto	159 zł
Cena netto	129 zł
Cena poprzednia	190 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	2 Dni
Kod producenta	NF-A12X25 LS-PWM
Kod EAN	9010018100556
Producent	Noctua

Opis produktu

Noctua NF-A12x25 LS-PWM Sterrox

Specyfikacja techniczna

- Grupa produktowa: **Wentylatory do obudowy komputera Noctua**
- Gwarancja: **6 lat w serwisie sprzedawcy**
- Maks. głośność: **12.1 dB**
- Maks. prędkość obrotowa: **1200 obr./min.**
- Producent: **Noctua**
- Rodzaj chłodzenia: **aktywne**
- Rodzaj produktu: **wentylator**
- Rodzaj łożyska: **SSO2**
- Rozmiar wentylatora/bloku: **120 mm**
- Wymiary: **120 x 120 x 25 mm**
- Zastosowanie: **obudowy (120 mm)**
- Nazwa producenta / importera: **Noctua Rascom Computerdistribution GmbH Linzer Strasse 237 1140 Wiedeń Austria AT Email: support@noctua.at**

Zapewnij swojemu komputerowi efektywne i dyskretne chłodzenie z wentylatorem Noctua NF-A12x25 LS-PWM Sterrox. Jego konstrukcja o wymiarach 120x120x25 mm, zasilana napięciem 12 V i wyposażona w 4-pinowe złącze PWM, wspomaga cyrkulację powietrza, jednocześnie ograniczając poziom generowanego dźwięku. To solidny wybór dla osób ceniących niezawodność, zarówno przy budowaniu nowego zestawu, jak i modernizacji obecnego.

Skuteczność chłodzenia w Twoim systemie

Wentylator Noctua NF-A12x25 LS-PWM Sterrox, reprezentujący nową generację serii A, efektywnie obniża temperatury podzespołów, jednocześnie utrzymując niski poziom hałasu. Dzięki rozmiarowi 120x25 mm, sprawdza się w zadaniach intensywnie obciążających system, takich jak odprowadzanie ciepła z procesorów czy wspieranie chłodnic w układach wodnych.

Zaawansowane rozwiązania dla przepływu powietrza

Aby maksymalizować efektywność, wentylator wyposażono w ramkę AAO (Advanced Acoustic Optimisation) oraz Kanały Przyspieszania Przepływu. Te rozwiązania precyzyjnie kierują strumień powietrza, zwiększając zdolność chłodzenia. Ponadto, minimalny odstęp łopatek od ramki, wynoszący zaledwie pół milimetra, redukuje zawirowania, co przekłada się na niższe temperatury podzespołów i cichszą pracę całego systemu.

Trwała konstrukcja z materiałem Sterrox LCP

Odporność na obciążenia i długą żywotność wentylatora Noctua NF-A12x25 LS-PWM Sterrox uzyskano dzięki zastosowaniu materiału Sterrox LCP (Liquid Crystal Polymer). Ten polimer ciekłokrystaliczny, w połączeniu ze wzmacnianym metalem wirnikiem i metalową panewką łożyska, zapewnia konstrukcji odporność na odkształcenia oraz wibracje. To przekłada się na lata niezawodnej pracy, nawet w systemach intensywnie eksploatowanych.

Niski poziom hałasu dzięki technologii LS-PWM

Dla tych, którzy stawiają na maksymalnie ciche działanie, wersja LS-PWM wentylatora Noctua NF-A12x25 oferuje tryb częściowo pasywny.

Funkcja sterowania PWM pozwala na całkowite zatrzymanie wentylatora przy 0% sygnału, eliminując hałas. Pracując z maksymalną prędkością 1200 obr./min, generuje tylko 12,1 dB(A), a po zastosowaniu dołączonego adaptera niskoszumowego (LNA), poziom hałasu może zostać zredukowany do 7,6 dB(A), co przekłada się na znaczne wyciszenie otoczenia pracy.

Długowieczność dzięki łożysku SSO2

Wentylator Noctua NF-A12x25 LS-PWM Sterrox wykorzystuje zaawansowane łożysko SSO2, które przyczynia się do jego długiej żywotności i stabilnego działania. Konstrukcja ta umożliwia pracę przez ponad 150 000 godzin, co oznacza wiele lat efektywnego chłodzenia bez potrzeby wymiany. Dzięki temu użytkownik może cieszyć się płynnym i cichym funkcjonowaniem systemu przez długi czas, bez obaw o spadek wydajności.

Noctua NF-A12x25 LS-PWM Sterrox