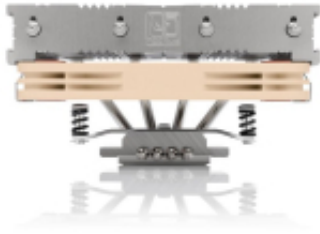


Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/chlodzenie-cpu-noctua-nh-l12s-low-profile-p-161210.html>

## Chłodzenie CPU NOCTUA NH-L12S Low Profile

Cena	<b>307,54 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>CHLNOCCPU0012</b>
Kod producenta	<b>NH-L12S</b>
Kod EAN	<b>9010018000054</b>
PKWiU	<b>26.20.40.0</b>

### Opis produktu

- **Kolor produktu:** Nikłowy, Beżowy
- **Materiały:** Aluminium, Miedź, Nikiel
- **Liczba wentylatorów:** 1 wentylator
- **Materiał statecznika:** Aluminium
- **Złącze wentylatora:** 4-pin
- **Napięcie:** 12 V
- **Zasilanie:** 1,56 W
- **Waga produktu:** 520 g
- **Waga wraz z opakowaniem:** 1,18 kg
- **Głębokość opakowania:** 146 mm
- **Waga radiatora:** 390 g
- **Wysokość produktu:** 146 mm
- **Szerokość produktu:** 128 mm
- **Wymiary wentylatora (szer. x głęb. x wys.):** 120 x 15 x 120 mm
- **Głębokość produktu:** 87 mm
- **Szerokość opakowania:** 142 mm
- **Wysokość opakowania:** 185 mm
- **Obsługiwane gniazda procesora:** LGA 2011 (Socket R), Gniazdo AM2+, Socket FM1, LGA 1155 (Socket H2), LGA 1156 (Socket H), LGA 1151 (Socket H4), LGA 1150 (Socket H3), Socket FM2+, Socket AM3+, Gniazdo AM2, Socket AM4, Socket FM2, LGA 2011-v3 (Socket R), Gniazdo AM3, LGA 2066
- **Model:** Chłodnica/wentylator
- **Modulacja szerokości impulsu (PWM) wsparcie:** Tak
- **Przepływ powietrza:** 94,2 m<sup>3</sup>/h
- **Maksymalne ciśnienie powietrza:** 1,53 mmH2O
- **Poziom hałasu z LNA (max):** 16,8 dB
- **Przeznaczenie:** Procesor
- **Poziom hałasu (wysoka prędkość):** 23,9 dB
- **Średnica czaszy wentylatora:** 12 cm
- **Typ łożyska:** Self-Stabilising Oil-pressure Bearing (SSO)
- **Prędkość obrotowa (min):** 450 RPM
- **Prędkość obrotowa z LNA (max):** 1400 RPM
- **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 150000 h
- **Procesor:** Intel® Pentium®, AMD A, Intel® Celeron®
- **Przepływ powietrza z LNA (max):** 70,8 m<sup>3</sup>/h
- **Prędkość obrotowa (max):** 1850 RPM
- **Adapter o małym hałasie (LNA):** Tak
- **Wymiary radiatora (S x G x W):** 128 x 70 x 146 mm
- **Długość skrzyni głównej (zewnątrznej):** 330 mm
- **Szerokość skrzyni zbiorczej (zewnątrznej):** 308 mm
- **Wysokość skrzyni wzorcowej (zewnątrznej):** 400 mm
- **Produkty w skrzyni głównej (zewnątrznej):** 8 szt.
- **Waga brutto obudowy głównej (zewnątrznej):** 10,2 kg

---

## Specyfikacja:

### Konstrukcja:

- **Kolor produktu:** Niklowy, Beżowy
- **Materiały:** Aluminium, Miedź, Nikiel
- **Liczba wentylatorów:** 1 wentylator
- **Materiał statecznika:** Aluminium
- **Złącze wentylatora:** 4-pin

### Moc:

- **Napięcie:** 12 V
- **Zasilanie:** 1,56 W

### Waga i rozmiary:

- **Waga produktu:** 520 g
- **Waga wraz z opakowaniem:** 1,18 kg
- **Głębokość opakowania:** 146 mm
- **Waga radiatora:** 390 g
- **Wysokość produktu:** 146 mm
- **Szerokość produktu:** 128 mm
- **Wymiary wentylatora (szer. x głęb. x wys.):** 120 x 15 x 120 mm
- **Głębokość produktu:** 87 mm
- **Szerokość opakowania:** 142 mm
- **Wysokość opakowania:** 185 mm

### Wydajność:

- **Obsługiwane gniazda procesora:** LGA 2011 (Socket R), Gniazdo AM2+, Socket FM1, LGA 1155 (Socket H2), LGA 1156 (Socket H), LGA 1151 (Socket H4), LGA 1150 (Socket H3), Socket FM2+, Socket AM3+, Gniazdo AM2, Socket AM4, Socket FM2, LGA 2011-v3 (Socket R), Gniazdo AM3, LGA 2066
- **Model:** Chłodnica/wentylator
- **Modulacja szerokości impulsu (PWM) wsparcie:** Tak
- **Przepływ powietrza:** 94,2 m<sup>3</sup>/h
- **Maksymalne ciśnienie powietrza:** 1,53 mmH<sub>2</sub>O
- **Poziom hałasu z LNA (max):** 16,8 dB
- **Przeznaczenie:** Procesor
- **Poziom hałasu (wysoka prędkość):** 23,9 dB
- **Średnica czaszy wentylatora:** 12 cm
- **Typ łożyska:** Self-Stabilising Oil-pressure Bearing (SSO)
- **Prędkość obrotowa (min):** 450 RPM
- **Prędkość obrotowa z LNA (max):** 1400 RPM
- **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 150000 h
- **Procesor:** Intel® Pentium®, AMD A, Intel® Celeron®
- **Przepływ powietrza z LNA (max):** 70,8 m<sup>3</sup>/h
- **Prędkość obrotowa (max):** 1850 RPM

### Zawartość opakowania:

- **Adapter o małym hałasie (LNA):** Tak

### Pozostałe funkcje:

- **Wymiary radiatora (S x G x W):** 128 x 70 x 146 mm

### Dane logistyczne:

- **Długość skrzyni głównej (zewnątrznej):** 330 mm
- **Szerokość skrzyni zbiorczej (zewnątrznej):** 308 mm
- **Wysokość skrzyni wzorcowej (zewnątrznej):** 400 mm
- **Produkty w skrzyni głównej (zewnątrznej):** 8 szt.
- **Waga brutto obudowy głównej (zewnątrznej):** 10,2 kg