



SHARK LIGHTS RGB PWM



Instrukcja

To urządzenie jest przeznaczone do użytku jako wentylator wewnątrz obudowy komputera PC lub jako wentylator chłodnicy procesora lub chłodnicy komputera PC. Dla własnego bezpieczeństwa, przed użyciem urządzenia należy postępować zgodnie z poniższymi instrukcjami. Jeśli produkt zostanie uszkodzony z powodu niewłaściwego użytkowania lub nieprzestrzegania instrukcji bezpieczeństwa, gwarancja producenta zostanie unieważniona.

UWAGA!

- Należy pamiętać o ryzyku obrażeń spowodowanych dotknięciem obracających się części. Nie należy wkładać żadnych ciał obcych pomiędzy te części, ponieważ może to spowodować uszkodzenie wentylatora.
- Nie wolno dopuścić do kontaktu wentylatora z wilgocią lub płynami.
- Do czyszczenia wentylatorów należy używać suchej szmatki.
- Do czyszczenia wentylatora nie należy używać sprężonego powietrza. Może to spowodować naładowanie elektryczne wirującego wirnika i doprowadzić do uszkodzenia podzespołów.
- Wentylator należy podłączać wyłącznie do wyznaczonych złączy na płycie głównej, jak pokazano lub opisano w niniejszej instrukcji. W razie potrzeby należy skorzystać z instrukcji obsługi płyty głównej, aby jednoznacznie zidentyfikować prawidłowe złącza.

Ogólne

■ Prędkość obrotowa	500 – 1700 obr./min ± 10 %
■ Typ łożyska	Dynamiczne łożysko olejowe
■ Maks. przepływ powietrza	89 m³/h
■ Maks. ciśnienie powietrza	1,10 mmH ₂ O
■ Maks. Głośność	24,8 dB(A)
■ MTBF	Min. 50 000 godzin
■ Podświetlenie	20x adresowalna dioda LED RGB
■ Wersje kolorystyczne	Czarny, Biały
■ Waga z kablem	140 g
■ Wymiary (dł. x sz. x w.)	120 x 120 x 25 mm

Kable i podłączenia

■ Podłączenie wentylatora	4-Pin PWM
■ Podłączenie LED	4-Pin (5V-D-kodowalne-G)
■ Długość kabla wentylatora	600 mm
■ Długość kabla LED	600 mm

Elektryczna specyfikacja

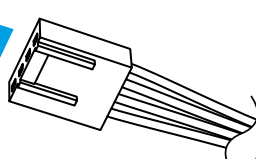
■ Napięcie znamionowe (wentylator)	12 V
■ Napięcie znamionowe (LED)	5 V
■ Prąd znamionowy (wentylator)	0,14 A
■ Prąd znamionowy (LED)	0,9 A
■ Moc znamionowa (wentylator)	1,68 W
■ Moc znamionowa (LED)	4,5 W
■ Napięcie startowe	7 V

Zawartość opakowania

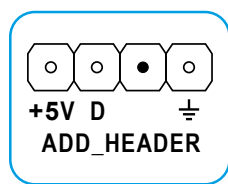
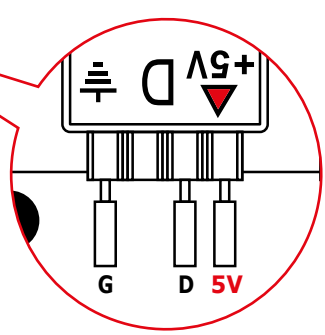
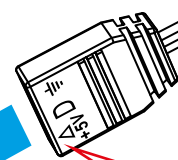
■ SHARK Lights RGB PWM, Zestaw z śrubkami do wentylatora
--

Podłączenie wentylatora i LED

Podłączenie wentylatora 4-Pin PWM lub 3-Pin



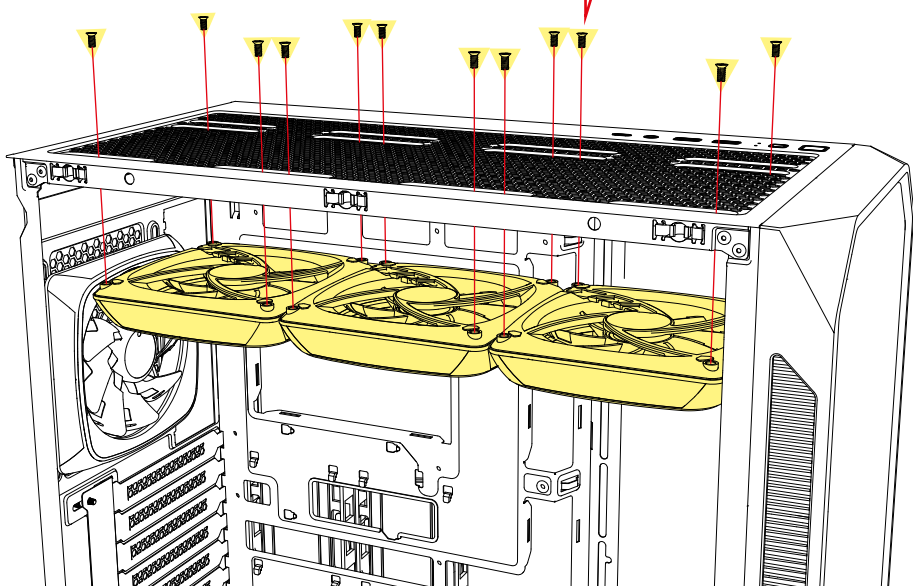
Adresowalny nagłówek pinów RGB na płycie głównej



Zainstaluj wentylator (ze śrubą z tyłu)

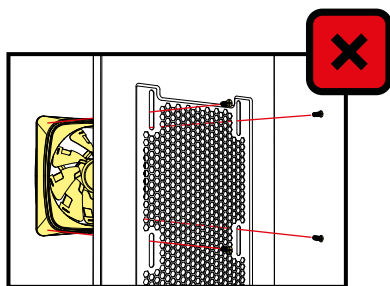
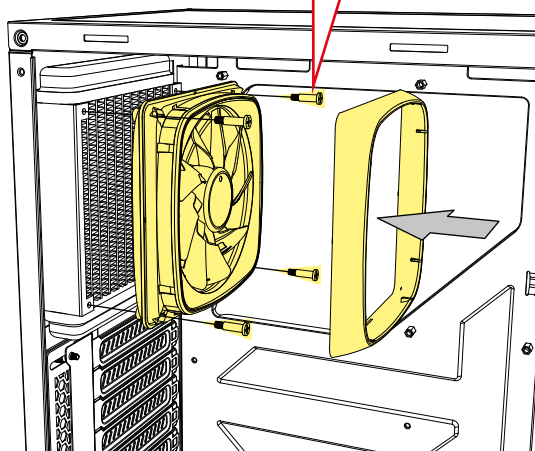
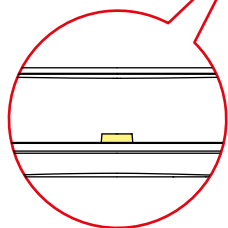
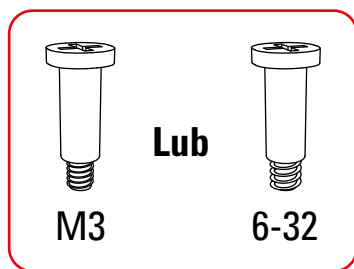
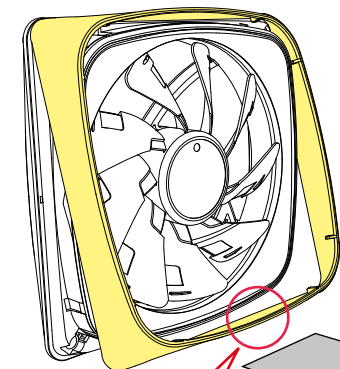


M5



Zainstaluj wentylator (ze śrubą z przodu)

← Przepływ powietrza



Zastrzeżenia prawne

Za potencjalną utratę danych, szczególnie w wyniku nieprawidłowej obsługi produktu, firma Sharkoon nie ponosi żadnej odpowiedzialności.

Wszystkie wymienione produkty i opisy są znakami towarowymi i /lub zastrzeżonymi znakami towarowymi odpowiednich producentów i są zaakceptowane jako chronione.

W następstwie polityki stałego ulepszania produktu przez firmę Sharkoon, konstrukcja i specyfikacje mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia. Krajowe specyfikacje produktów poszczególnych regionów mogą się różnić od siebie.

Wszelkie prawa zastrzeżone, szczególnie w zakresie tłumaczenia, przedruku, powielania poprzez kopiowanie lub przy użyciu innych środków technicznych. Naruszenia doprowadzi do odszkodowania. Wszelkie prawa są zastrzeżone, szczególnie w zakresie praw do patentu lub użytkowego patentu. Sposób dostawy i modyfikacje techniczne są zastrzeżone.

Utylizacja zużytego produktu

To urządzenie zostało zaprojektowane i wykonane z wysokiej jakości materiałów i elementów, które mogą zostać poddane utylizacji oraz ponownemu wykorzystaniu.



Symbol przekreślonego śmietnika na kółkach dołączony do produktu oznacza, że jest on objęty Dyrektywą Europejską 2012/19/UE w sprawie elektroniki.

Należy zapoznać się z krajowym systemem odbioru produktów elektrycznych i elektronicznych.

Należy postępować zgodnie z krajowymi przepisami i nie wyrzucać tego typu urządzeń wraz z innymi odpadami domowymi. Prawidłowa utylizacja starego używanego produktu pomoże zapobiec potencjalnym negatywnym skutkom dla środowiska i zdrowia ludzkiego.

Śledź nas na social mediach!



Facebook



Instagram



YouTube



TikTok



X

Sharkoon Technologies GmbH

Grüninger Weg 48

35415 Pohlheim

Germany

© Sharkoon Technologies 2024

