



Enermax ETS-F40-FS ARGB chłodnica CPU + 200 W TDP do Intel/AMD Ryzen, 14 cm PWM High-Pressure Silent ARGB wentylator; ETS-F40-BK-ARGB, czarna

Indeks: 303737 Producent: ENERMAX Kod producenta: ETS-F40-BK-ARGB

Cena: **290.83 zł**

Opis

Enermax ETS-F40-FS ARGB chłodnica CPU + 200 W TDP do Intel/AMD Ryzen, 14 cm PWM High-Pressure Silent ARGB wentylator; ETS-F40-BK-ARGB, czarna

Producent: Enermax

ETS-F40-FS ARGB jest chłodnicą CPU produkowaną przez firmę Enermax. Jest wyposażona w sterowalny wentylator RGB LED oraz górną pokrywę, które mogą jednocześnie generować efekty świetlne w różnych kolorach. Chłodnica obsługuje zsynchronizowane oświetlenie RGB przy użyciu nagłówek RGB płyt głównych takich firm jak Asus, Asrock, MSI i Gigabyte. Można programować efekty świetlne za pomocą oprogramowania płyty głównej. Dodatkowo, można zsynchronizować oświetlenie RGB z oprogramowaniem Razer Chroma przy użyciu kompatybilnych płyt głównych Asrock i MSI. Ważne jest, aby pamiętać, że diody LED RGB działają z napięciem 5 V i nie powinny być podłączane do nieadresowalnego 4-pinowego gniazda 12 V.

W chłodnicy CPU ETS-F40-FS ARGB zastosowano technologię znaną z lotnictwa - generatory Vortex. Małe spojłery na żebrach chłodzących obok Heatpipes tworzą wir, który dostarcza większą ilość świeżego powietrza z tyłu Heatpipes. Dzięki temu, radiator zapewnia bardziej efektywne chłodzenie.

Dodatkową zaletą chłodnicy ETS-F40-FS ARGB jest opatentowana technologia Heat Pipe Direct Touch Heatpipes, która pozwala na bezpośrednie umieszczenie Heatpipes na procesorze. Dzięki temu mechanizmowi, transfer ciepła jest szybszy i bardziej skuteczny. Ponadto, asymetryczna konstrukcja Heatpipe zapewnia dodatkowe miejsce dla wentylatora, co zapobiega blokowaniu wysokich modułów RAM.

- ETS-F40-FS ARGB jest wyposażony w sterowalny wentylator RGB LED i górną pokrywę, który może jednocześnie generować efekty świetlne w różnych kolorach. Chłodnica obsługuje zsynchronizowane oświetlenie RGB za pomocą adresowych nagłówek RGB płyt głównych firmy Asus, Asrock, MSI i Gigabyte do programowania efektów świetlnych za pomocą oprogramowania płyty głównej. W połączeniu z kompatybilnymi płytami głównymi firmy Asrock i MSI oświetlenie RGB można zsynchronizować z oprogramowaniem Razer Chroma. Wskazówka: adresowane diody LED RGB działają z napięciem 5 V, nie należy podłączać ich do nieadresowalnego 4-pinowego gniazda 12 V.
- W lotnictwie stosowane są spojłery, tzw. generatory Vortex, aby równomiernie kierować przepływ powietrza wzdłuż skrzydeł. Inżynierowie Enermax przenoszą tę technologię na radiator CPU: małe spojłery na żebrach chłodzących obok Heatpipes tworzą wir, który dostarcza więcej świeżego powietrza z tyłu Heatpipes.
- Dzięki opatentowanej technologii Heat Pipe Direct Touch Heatpipes leżą bezpośrednio na procesorze. Zaletą w

porównaniu z płytą podłogową jest szybsze przenoszenie ciepła bez dodatkowego oporu.

- Asymetryczna konstrukcja Heatpipe zapewnia dodatkowe miejsce dla wentylatora, aby zapobiec blokowaniu wysokich modułów RAM.
- ETS-F40-FS ARGB jest wyposażony w 140-milimetrowy wentylator ARGB z diodami LED w piaście, które równomiernie rozprawdają światło na łopatkach wentylatorów i nie ograniczają rozmiaru łopatek jak w przypadku wentylatorów pierścieniowych LED. 9 zoptymalizowanych pod kątem hałasu łopatek wentylatora może obracać się przy bardzo niskich prędkościach obrotowych wynoszących zaledwie 300 obr./min i są ograniczone do maksymalnie 1200 obr./min, aby w każdej chwili zapewnić ultralekką pracę. Dzięki rozmiarowi wentylatora powstaje silny strumień powietrza dla wydajności chłodzenia 200 W TDP. Drugi zestaw klamer montażowych umożliwia instalację dodatkowego wentylatora 120 lub 140 mm dla dodatkowej wydajności.

- **zawarte komponenty:** Materiał łączący
- **metoda chłodzenia:** Powietrze
- **waga przedmiotu:** 1 kilograms
- **punkt znaku wypunktowania:** ETS-F40-FS ARGB jest wyposażony w sterowalny wentylator RGB LED i górną pokrywę, który może jednocześnie generować efekty świetlne w różnych kolorach. Chłodnica obsługuje synchronizowane oświetlenie RGB za pomocą adresowych nagłówków RGB płyt głównych firmy Asus, Asrock, MSI i Gigabyty do programowania efektów świetlnych za pomocą oprogramowania płyty głównej. W połączeniu z kompatybilnymi płytami głównymi firmy Asrock i MSI oświetlenie RGB można zsynchronizować z oprogramowaniem Razer Chroma. Wskazówka: adresowane diody LED RGB działają z napięciem 5 V, nie należy podłączać ich do nieadresowalnego 4-pinowego gniazda 12 V., W lotnictwie stosowane są spojłery, tzw. generatory Vortex, aby równomiernie kierować przepływ powietrza wzdłuż skrzydeł. Inżynierowie Enermax przenoszą tę technologię na radiator CPU: małe spojłery na żebrach chłodzących obok Heatpipes tworzą wir, który dostarcza więcej świeżego powietrza z tyłu Heatpipes., Dzięki opatentowanej technologii Heat Pipe Direct Touch Heatpipes leżą bezpośrednio na procesorze. Zaletą w porównaniu z płytą podłogową jest szybsze przenoszenie ciepła bez dodatkowego oporu., Asymetryczna konstrukcja Heatpipe zapewnia dodatkowe miejsce dla wentylatora, aby zapobiec blokowaniu wysokich modułów RAM., ETS-F40-FS ARGB jest wyposażony w 140-milimetrowy wentylator ARGB z diodami LED w piaście, które równomiernie rozprawdają światło na łopatkach wentylatorów i nie ograniczają rozmiaru łopatek jak w przypadku wentylatorów pierścieniowych LED. 9 zoptymalizowanych pod kątem hałasu łopatek wentylatora może obracać się przy bardzo niskich prędkościach obrotowych wynoszących zaledwie 300 obr./min i są ograniczone do maksymalnie 1200 obr./min, aby w każdej chwili zapewnić ultralekką pracę. Dzięki rozmiarowi wentylatora powstaje silny strumień powietrza dla wydajności chłodzenia 200 W TDP. Drugi zestaw klamer montażowych umożliwia instalację dodatkowego wentylatora 120 lub 140 mm dla dodatkowej wydajności.
- **ilość sztuk w opakowaniu:** 1
- **marka:** Enermax
- **poziom opakowania:** unit
- **Liczba przedmiotów:** 1
- **numer części:** ETS-F40-BK-ARGB
- **styl:** ETS-F40 Silent ARGB
- **typ złącza zasilania:** 4-biegunowe
- **kolor:** czarny
- **waga opakowania przedmiotu:** 1.15 kilograms
- **producent:** Enermax
- **moc:** 200 watts
- **zewnętrznie przypisany identyfikator produktu:** 4713157725356
- **zalecane węzły przeglądania:** 20788813031
- **numer modelu:** ETS-F40-BK-ARGB
- **maksymalna prędkość obrotowa:** 1200 rpm
- **nazwa przedmiotu:** Enermax ETS-F40-FS ARGB chłodnica CPU + 200 W TDP do Intel/AMD Ryzen, 14 cm PWM High-Pressure Silent ARGB wentylator; ETS-F40-BK-ARGB, czarna
- **data premiery:** 2021-03-10T00:00:01Z
- **Napięcie:** 12 volts
- **data uruchomienia strony produktu:** 2021-03-03T12:50:13.358Z
- **kompatybilne urządzenia:** Komputer stacjonarny

- poziom hałasu: 12 decibels

Parametry

Stan

Nowy

Zdjęcia

