

## Performance C Series

### Multi-Socket CPU Cooler M403PRO

The compact M403PRO with its tower design is the multi-socket cooler from the Performance C Series. Three high-performance copper heat pipes dissipate 150W waste heat to the innumerable cooling fins. These reasons make the cooler ideal for powerful multi-core processors. Additionally, the heat transmission between CPU and cooler is very evenly and efficient due to the direct contact of heat pipes and CPU. The mounting material make this cooler suitable for all current AMD and INTEL sockets.

The scope of delivery not only includes the heat sink tower, as well as the 92mm PWM fan but also a holding module for Intel sockets 1700/1150/1151/1155/1156, AMD sockets AM4/FM2+/FM1/FM2/AM3+/AM3/AM2+/AM2 and a tube of thermal paste.



### Product Features

- Classy black design
- Silent hydro bearing 120mm fan
- Three 6mm copper heat pipes for better heat flow
- Fin Design for high airflow and efficient cooling of the CPU and surrounding components
- Slight overhang of the fan avoids hotspots
- Possible mounting of the fan on both sides of the heat sink
- Suitable for all current AMD and INTEL sockets

### Technical Data

Sockets	AM4/FM2+/FM1/FM2/AM3+/AM3/AM2+/AM2 LGA 1700/1150/1151/1155/1156/1200
CPU max. Watt	150W
Fan Size	120 x 120 x 25mm
Fan Speed	500 - 1800 ± 10% RPM
Air Flow	61.5 CFM
Fan Control	PWM
Noise Level	14.2 - 25.6 dB (A)
Thermal Paste	included
Dimensions (H/W/D)	142 x 120 x 71.6mm
Weight	420g

### Logistical Data

Manufacturer Number	M403PRO
Item Number	XC029
EAN Barcode	4044953502262



All trademarks and registered marks are the property of their respective companies. Errors excepted. Subject to change without prior notice. Images may differ from original product.



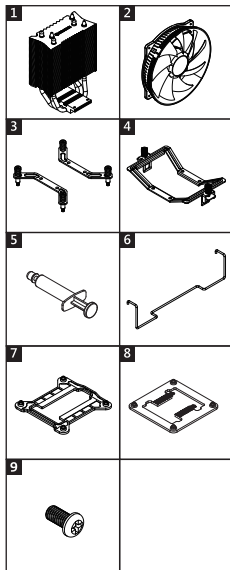
# INSTALLATION GUIDE

---

**M403PRO Series**

EN DE RU KZ

## Components List



### [EN]

- 1)Heatsink x1
- 2)Fan x1
- 3)Intel Bracket x2
- 4)AMD Bracket x1
- 5)Thermal Grease x1
- 6)Fan Clip x4
- 7)Intel LGA1200/115X Backplate
- 8)Intel LGA1700 Backplate
- 9)Bracket Screws x4

### [DE]

- 1)Kühler x1
- 2)Lüfter x1
- 3)Intel-Halterung x2
- 4)AMD-Halterung x1
- 5)Wärmeleitpaste x1
- 6)Befestigungsclip x4
- 7)Intel LGA1200/115X Backplate
- 8)Intel LGA1700 Backplate
- 9)Schrauben x4

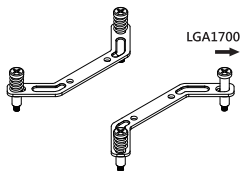
### [RU]

- 1)Радиатор x1
- 2)Вентилятор x1
- 3)Зажим для процессоров Intel x2
- 4)Зажим для процессоров AMD x1
- 5)Термопаста x1
- 6)Крепление вентилятора x4
- 7)Задняя пластина для Intel LGA1200/115X
- 8)Задняя пластина для Intel LGA1700
- 9)Винт кронштейна x4

### [KZ]

- 1)Радиатор
- 2)Желдеткіш
- 3)Intel процессорларына арналған қысқыш x 2
- 4)AMD процессорларына арналған қысқыш x 1
- 5)Термопаста x 1
- 6)Желдеткіштің бекітесі x 4
- 7)Intel-ге арналған артқы тілімше LGA1200/115X
- 8)Intel-ге арналған артқы тілімше LGA1700
- 9)Бұрандалар x 4

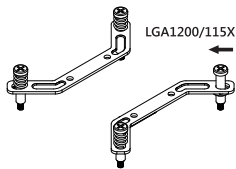
## Intel Bracket Illustration



- EN** Push the screws outside to make the brackets/backplate for LGA1700 installation.  
Push the screws inside to make the brackets/backplate for LGA1200/115X installation.

- DE** Drücken Sie die Schrauben nach außen, um die Halterung für LGA1700 Installation bereit zu stellen.  
Drücken Sie die Schrauben nach innen, um die Halterung für LGA1200/115X Installation bereit zu stellen.

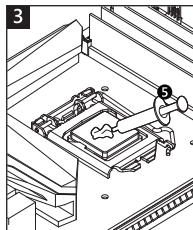
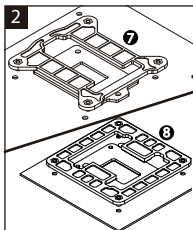
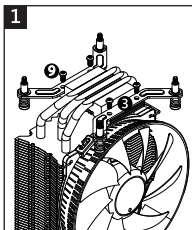
- RU** Подготовьте зажим и заднюю пластину для установки LGA1700, выкрутив винты.  
Подготовьте зажим и заднюю пластину для установки LGA1200/115X, закрутив винты.



- KZ** Бұрамаларды бұрып алып, LGA1700 орнату үшін қысқышты және артқы тілім-шенің дайындаңыз.  
Бұрамаларды бұрып алып, LGA1200/115X орнату үшін қысқышты және артқы тілім-шенің дайындаңыз.



## Intel LGA1700/1200/115X



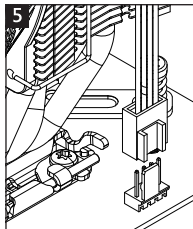
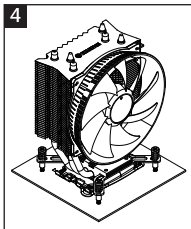
**EN** Note: Please refer to the bracket/backplate illustration to choose correct mounting position.  
Install the Intel bracket onto the cooler. Fix the backplate onto the back of the motherboard.  
Apply a thin layer of thermal grease onto the CPU surface.

**DE** Hinweis: Bitte beachten Sie die Abbildung der Halterung, um die richtige Montageposition zu wählen.  
Installieren Sie die Intel-Halterung am Kühler. Befestigen Sie die Backplate auf die Rückseite des Motherboards.  
Tragen Sie gleichmäßig eine dünne Schicht Wärmeleitpaste auf den Prozessor auf.

**RU** Примечание: сверьтесь с обозначениями на зажиме и задней панели, чтобы выбрать правильное положение при установке. Закрепите зажим Intel на кулере. Установите заднюю панель на материнскую плату.  
Нанесите тонкий слой термопасты на процессор.

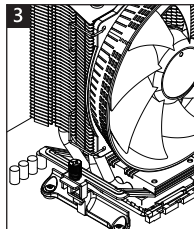
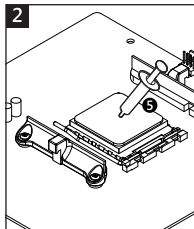
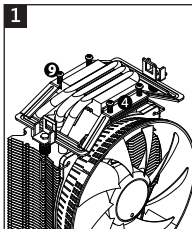
**KZ** Ескерту: орнату кезінде дұрыс күйді таңдау үшін қысқаш пен артық па- нельдегі белгілеулерді салыстырып тексеріңіз. Intel қысқашын кулерге бекітіңіз.

## Intel LGA1700/1200/115X



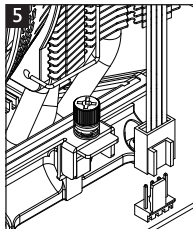
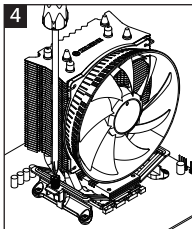
- EN** Put the cooler on the CPU and use screw driver to tighten the screws into the backplate.  
Connect the fan header to "CPU\_FAN" header on the motherboard.
- DE** Positionieren Sie den Kühler auf dem Prozessor und ziehen Sie die Schrauben in der Backplate mit einem Schraubendreher fest. Schließen Sie das Lüfterkabel an den entsprechenden Anschluss des Motherboards.
- RU** Установите кулер на процессор, с помощью отвёртки закрепите винтами заднюю панель.  
Соедините коннектор вентилятора с коннектором "CPU\_FAN" на материнской плате.
- KZ** Кулерді процессорға орнатыңыз, бұрауыштың көмегімен артқы панельді бұрамалармен бекітіңіз.  
Желдектің коннекторын аналық платадағы "CPU\_FAN" коннекторымен біріктіріңіз.

## AMD AM5/AM4 SERIES



- EN** Install the AMD bracket onto the cooler. Apply a thin layer of thermal grease onto the CPU surface. Put the cooler on the CPU and hook the vertical clips on the retention frame tab.
- DE** Installieren Sie die AMD-Halterung am Kühler. Tragen Sie gleichmäßig eine dünne Schicht Wärmeleitpaste auf den Prozessor auf. Positionieren Sie den Kühler auf dem Prozessor und haken Sie den vertikalen Halter an der Halterungslasche ein.
- RU** Установите зажим для AMD на кулер. Нанесите тонкий слой термопасты на поверхность процессора. Поместите кулер на процессор и зацепите вертикальную защёлку за петельку на несущей раме кулера.
- KZ** AMD арналған қысқышты кулерге орнатыңыз. Термопастаның жұқа қабатын процессордың бетіне жағыңыз. Кулерді процессорға орналастырыңыз және тік ысырманы ілмегінен кулердің көтергіш жақтауына іліністіріңіз.

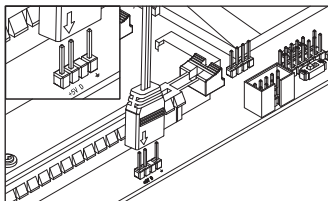
## AMD AM5/AM4 SERIES



- EN** Use screw driver to tighten the screws to firmly grab the retention tab.  
Connect the fan header to "CPU\_FAN" header on the motherboard.
- DE** Ziehen Sie die Schrauben mit einem Schraubendreher fest, um die Haltelasche fest zu greifen.  
Schließen Sie das Lüfterkabel an den entsprechenden Anschluss des Motherboards.
- RU** С помощью отвёртки плотно прикрутите винты к несущей раме.  
Соедините коннектор вентилятора с коннектором "CPU\_FAN" на материнской плате.
- KZ** Бұрауыштың көмегімен бұрамаларды көтерігіш жақтауға тығыз бұрап қатайтыңыз.  
Желдектіштің коннекторын аналық платадағы "CPU\_FAN" коннекторымен біріктіріңіз.

## Addressable RGB Connection

Note: ARGB function is only available for M403PRO.ARGB Series.



ASUS: ADD\_HEADER

MSI: JRAINBOW

GIGABYTE: D\_LED

ASROCK: ADDR\_LED

- [EN]** Connect the female header of ARGB cable to the motherboard ARGB header. Please make sure the pin with Arrow connects to the pin indicates +5V.  
Download RGB Sync software that is compatible with your motherboard from Motherboard manufacturer's website and adjust RGB color / mode in software.

- [DE]** Schließen Sie das RGB Lüfterkabel an das Mainboard an. Achten Sie darauf, dass der Pfeil in Richtung des mit „+5V“ gekennzeichneten Pins zeigt.  
Laden Sie die mit Ihrem Mainboard kompatible RGB Sync-Software von der Website des Mainboard-Herstellers herunter und passen Sie die RGB-Farbe / den RGB-Modus nach Belieben in der Software an.

- [RU]** Примечание: функция ARGB-подсветки доступна только для модели M403PRO.ARGB.  
Подключите гнездовой коннектор ARGB-кабеля к коннектору ARGB на материнской плате.  
Убедитесь, что контакт, маркированный стрелкой, подключен к контакту +5V.  
Загрузите программное обеспечение для управления подсветкой, совместимое с вашей материнской платой, с веб-сайта её производителя и настройте цвет и режим подсветки.

- [KZ]** Ескерту: ARGB-жарықтандыру функциясы тек M403PRO.ARGB үлгісі үшін ғана қолжетімді.  
ARGB-жәбілдің ұялық коннекторын аналық платадағы ARGB коннекторына жалғанңыз.  
Көрсеткімен таңбаланған түйісіне +5V түйісісіне қосылғанына көз жет-кізіңіз.  
Сіздің аналық платаныңбен үйлесімді, жарықтандыруды басқаруға арналған бағдарламалық қамсыздандыруын оны өндірушінің веб-сайтынан жүктенің және жарықтандыру түсі мен режимін теңшеңіз.



XILENCE GmbH  
Lavesstraße 4  
31137 Hildesheim  
Germany  
[www.xilence.net](http://www.xilence.net)  
[info@xilence.de](mailto:info@xilence.de)