

REV.1.1

www.thermalright.com

Thermalright

Customizable LCD Screen
High Performance Fan and Pump
Addressable RGB Lighting

Thermalright

www.thermalright.com

Thermalright

USER MANUAL

Thermalright

www.thermalright.com

Thermalright

用户手册

注意!!! 任何水冷都存在漏液风险, 请谨慎按规范操作安装! 安装前请对水冷外观进行详细检查。开箱检查如有外观变形请立即联系客服进行确认!

水冷专用的高性能超PMMW风扇
配备高耐压 高性能水泵
新增大面积散热

REV.1.1

www.thermalright.com

CAUTION!!! All liquid coolers has probability of leaking, please follow closely to instructions to install. ALWAYS check liquid cooler before installation. If there is any defect or deformation to the cooler, please contact customer service immediately.

CORE MATRIX VISION

REV.1.1

www.thermalright.com

附件清单

240X2
280X2
360X3
420X3

风扇

Intel 支架 X2

Intel 115X/1700/1851/2001/2120 支架 X4

AMD 支架 X2

散热器 X1

115X 黑色等间距 X4

1700X 黑色等间距 X4

AMD 红色等间距 X4

Intel 螺母 X4

AMD 螺母 X4

240X2 风扇螺母 X2

280X2 风扇螺母 X2

360X3 风扇螺母 X2

420X3 风扇螺母 X2

Components

240X2
280X2
360X3
420X3

Fan

Intel Bracket X2

Intel 115X/1700/1851/2001/2120 Mounting Brackets X4

AMD Bracket X2

Thermal Compound X1

Intel Screw X4

AMD Screw X4

115X Thermal Stand X4

1700 Thermal Stand X4

360X3 Thermal Stand X4

420X3 Thermal Stand X4

240X2 Mounting Screws X2

280X2 Mounting Screws X2

360X3 Mounting Screws X2

420X3 Mounting Screws X2

INTEL LGA 115X/1700 Adjust Intel backplate

Adjust backplate screws position to your motherboard

Position 1 for LGA 1700/1851

Position 2 for LGA 115X/1200

INTEL LGA 115X/1700 安装背板

安装位置1用于LGA 1700/1851系列
安装位置2用于LGA 115X/1200系列

将螺母调整到对应主板所需的位置

INTEL LGA115X/1200安装

1. 将背板上的4个螺母穿过CPU底座上的4个孔位, 固定在主板背面然后正面位置放置115X黑色等间距和1700X黑色等间距螺母, 再用115X螺母固定Intel 115X/1200 支架。

2. 将背板上的4个螺母穿过CPU底座上的4个孔位, 固定在主板背面然后正面位置放置115X黑色等间距和1700X黑色等间距螺母, 再用115X螺母固定Intel 115X/1200 支架。

INTEL LGA115X/1200 Installation

1. Install the Intel backplate from back side of motherboard through backplate screws. Secure backplate with two nuts on waterblock on CPU HS.

2. Install the Intel backplate from front side of motherboard through backplate screws. Secure backplate with two nuts on waterblock on CPU HS.

INTEL LGA1700/1851 安装

1. 将背板上的4个螺母穿过CPU底座上的4个孔位, 固定在主板背面然后正面位置放置1700X黑色等间距螺母, 再用1700X螺母固定Intel 1700/1851 支架。

2. 将背板上的4个螺母穿过CPU底座上的4个孔位, 固定在主板背面然后正面位置放置1700X黑色等间距螺母, 再用1700X螺母固定Intel 1700/1851 支架。

INTEL LGA1700/1851 Installation

1. Install the Intel backplate from back side of motherboard through backplate screws. Secure backplate with two nuts on waterblock on CPU HS.

2. Install the Intel backplate from front side of motherboard through backplate screws. Secure backplate with two nuts on waterblock on CPU HS.

AMD AM4/AM5 安装

1. 将背板上的4个螺母穿过CPU底座上的4个孔位, 固定在主板背面然后正面位置放置115X黑色等间距和1700X黑色等间距螺母, 再用115X螺母固定Intel 115X/1200 支架。

2. 将背板上的4个螺母穿过CPU底座上的4个孔位, 固定在主板背面然后正面位置放置115X黑色等间距和1700X黑色等间距螺母, 再用115X螺母固定Intel 115X/1200 支架。

AMD AM4/AM5 Installation

1. Install the Intel backplate from back side of motherboard through backplate screws. Secure backplate with two nuts on waterblock on CPU HS.

2. Install the Intel backplate from front side of motherboard through backplate screws. Secure backplate with two nuts on waterblock on CPU HS.

风扇与冷排安装

使用风扇螺丝, 将风扇固定在水排上;

使用水排螺丝, 将水排固定在机箱上。

Fan&Radiator Mounting

Use short fan mounting screws to install fans on the radiator.

Use long fan mounting screws to install radiator to the case.

冷头/风扇使用说明

■ 在主板上安装供电线和RGB线

将冷头供电线接在主板的CPU 5V 1Pin 接口, 风扇供电线接在主板的5V 4Pin 接口。

将风扇RGB线用同步线针接口接到主板5V 3Pin 针接口, 通过主板软件来控制风扇的RGB灯效。

Waterblock/Fan Guide

■ Connect the waterblock power cable to CPU 5V 1Pin socket or AIO pump socket on motherboard.

Connect fan to motherboard 5V 3 pin socket with RGB cable.

Connect fan to motherboard 5V 4 pin socket on motherboard.

LCD screen wiring

Connect waterblock to motherboard 9 pin USB with USB cable.

屏幕接线

将USB TYPE C接口接到冷头的TYPE C接口, 再将USB线9针杜邦头接到主板9针USB接口。

冷头上盖操作说明

冷头屏幕磁吸设计, 可360° 切换

Rotate waterblock panel.

Magnetic Waterblock Panel can be adjusted to four directions.

CORE MATRIX VISION 系列水冷液晶屏控制软件说明

1. 液晶屏的供电和数据通信传输均由主板 9 针 USB 接口提供。软件安装前请确认接线完整

2. 软件可在官网下载
https://www.thermalright.com.cn/support/download/ 解压并双击安装程序安装

3. 桌面双击 软件快捷方式图标运行软件

4. 本液晶屏的实时数据监控/数据传输/开关关闭等功能均由软件控制。安装完成后默认随电脑开机启动, 并在任务栏常驻后台, 请勿关闭/强制退出。

5. 如遇到未知不可控情况, 可拔插冷头上 Type-C 接口进行硬件重启

CORE MATRIX VISION USER GUIDE

1. Check 9 pin USB cable connection between waterblock and motherboard before installing

2. Download software at: https://www.thermalright.com.cn/support/download/ Unzip setup file and start install by double click setup.

3. After install completed, double click shortcut icon on desktop to run software.

4. All functions on LCD are controlled by software, and software will auto start at OS boot. Please do not exit the program.

5. For unknown error, restart the display by re-plug USB cable on waterblock.

产品保修卡

用户姓名: _____

联系电话: _____

产品名称: _____

产品型号: _____

购买日期: _____

尊敬的客户:

感谢您选择使用 Thermalright 散热器系列产品。为了您真正享受三包权益, 请您仔细阅读本保修卡。

1. 本产品为电子产品, 属于易耗品, 非人为损坏, 恕不退换。

2. 本产品为电子产品, 属于易耗品, 非人为损坏, 恕不退换。

3. 本产品为电子产品, 属于易耗品, 非人为损坏, 恕不退换。

4. 本产品为电子产品, 属于易耗品, 非人为损坏, 恕不退换。

5. 本产品为电子产品, 属于易耗品, 非人为损坏, 恕不退换。

6. 本产品为电子产品, 属于易耗品, 非人为损坏, 恕不退换。

7. 本产品为电子产品, 属于易耗品, 非人为损坏, 恕不退换。

8. 本产品为电子产品, 属于易耗品, 非人为损坏, 恕不退换。

9. 本产品为电子产品, 属于易耗品, 非人为损坏, 恕不退换。

10. 本产品为电子产品, 属于易耗品, 非人为损坏, 恕不退换。

11. 本产品为电子产品, 属于易耗品, 非人为损坏, 恕不退换。

保修期限

整机保修: 3 年

散热器保修: 5 年

水泵保修: 3 年

风扇保修: 3 年

液晶屏保修: 3 年

出厂合格证

姓名: _____

日期: _____

生产日期: _____