GEOMETRIC FUTURE
SIMPLIFY YOUR FUTURE

用户指南

JUNIOR

ESKIMO 24/36

特制龙鳞2503B系列高效能低噪"水桶"冷排风扇
强大的风量和风压有效提升冷排散热效能

此说明适用于Eskimo 24/36系列

SPECIFICATIONS
产品规格

GEOMETRIC
FUTURE
240mm / 360mm LIQUID COOLER

型号	Eskimo junior 24
冷头尺寸(长宽高)	78 x 78 x 53
导热脂	针筒式高导热硅脂 信越7868
扣具(INTEL)	Intel® LGA2066/2011V3/2011/1200/1156/1155/1151/1150/1700
扣具(AMD)	AMD® AM3/AM3+/AM4
水管长度(mm)	400
水管材料	尼龙编织网橡胶套管
灯光控制	控制器内建灯效
水泵	内置泵
水泵转速(+/-10% RPM)	2800
轴承类型	陶瓷
噪声(dBA)	< 30
最大流量 (L/min)	1.4
输入电压(V)	12
输入电流(无风扇) (A)	0.25
额定功率(无风扇) (W)	3
平均无故障时间 (h)	> 50000
散热排	方排
尺寸(长宽高) mm	277 x 120 x 27 mm
外壳工艺	喷漆印刷
材质	铝
接口	铝材宝塔头

风扇	**SQUAMA 2503B x 2**
尺寸 (mm)	120 x 120 x 25
PWM 转速 (+/-10% RPM)	2000
噪音 (dBA)	29
风压 (mmH2O)	2.92
风量 (CFM)	69.11
控制方式	马达PWM控制 灯光ARGB控制

型号	**Eskimo junior 36**
冷头尺寸(长宽高)	78 x 78 x 53
导热脂	针筒式高导热硅脂 信越7868
扣具(INTEL)	Intel® LGA2066/2011V3/2011/1200/1156/1155/1151/1150/1700
扣具(AMD)	AMD® AM3/AM3+/AM4 / TR4
水管长度(mm)	450
水管材料	尼龙编织网橡胶套管
灯光控制	控制器内建灯效
水泵	内置泵
水泵转速(+/-10% RPM)	2800
轴承类型	陶瓷
噪声(dBA)	< 30
最大流量 (L/min)	1.4
输入电压(V)	12
输入电流(无风扇) (A)	0.25
额定功率(无风扇) (W)	3
平均无故障时间 (h)	> 50000
散热排	方排
尺寸(长宽高) mm	397 x 120 x 27 mm
外壳工艺	喷漆印刷
材质	铝
接口	铝材宝塔头

风扇	SQUAMA 2503B x 3
尺寸 (mm)	120 x 120 x 25
PWM 转速 (+/-10% RPM)	2000
噪音 (dBA)	29
风压 (mmH2O)	2.92
风量 (CFM)	69.11
控制方式	马达PWM控制 灯光ARGB控制

PACKAGE CONTENT
包装内容

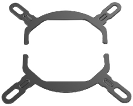
GEOMETRIC
FUTURE
240mm / 360mm LIQUID COOLER

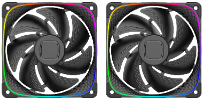
ESKIMO JUNIOR 24

A: InteL扣具支架 x2
B: 风扇 x2
C: AMD扣具支架 x2
D: InteL CPU背板 x1
E: 支撑螺柱 x4 (115x)

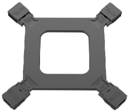
F: 支撑螺柱 x4 (17xx)
G: 支撑螺柱 x4 (20xx)
H: 240水冷排 x1
I: 支撑螺柱 x4 (AMD)
J: 风扇螺丝 x8

K: 手旋螺丝帽 x4
L: 水冷排螺丝 x8
M: PWM延长线 x 1


A


B

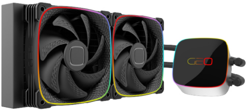
C


D

E

F

G



H

I

J

K

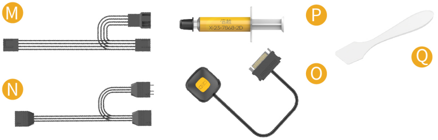
L

N: ARGB延长线 x 1

O: ARGB灯效控制器 x1

P: 导热膏x1

Q: 硅脂勺x1



ESKIMO JUNIOR 36

A: InteL扣具支架 x2

B: 风扇 x3

C: AMD扣具支架 x2

D: InteL CPU背板 x1

E: 支撑螺柱 x4（115x）

F: 支撑螺柱 x4（17xx ）

G: 支撑螺柱 x4（20xx ）

H: 360水冷排 x1

I: 支撑螺柱x4（TR4）

J: 支撑螺柱x4（AMD）

K: 风扇螺丝 x12

L: 手旋螺丝帽 x4

M: 水冷排螺丝 x12

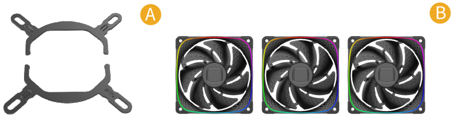
N: PWM延长线 x 1

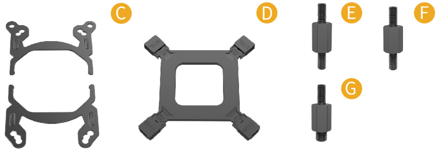
O: ARGB延长线 x 1

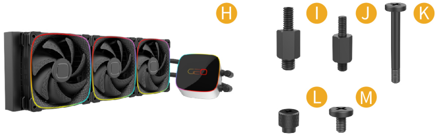
P: ARGB灯效控制器 x1

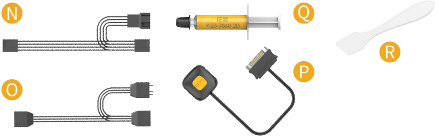
Q: 导热膏x1

R: 硅脂勺x1







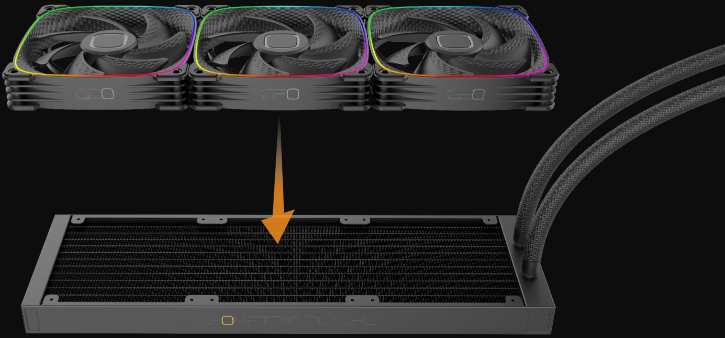


HOW TO ASSEMBLE

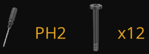
安装步骤

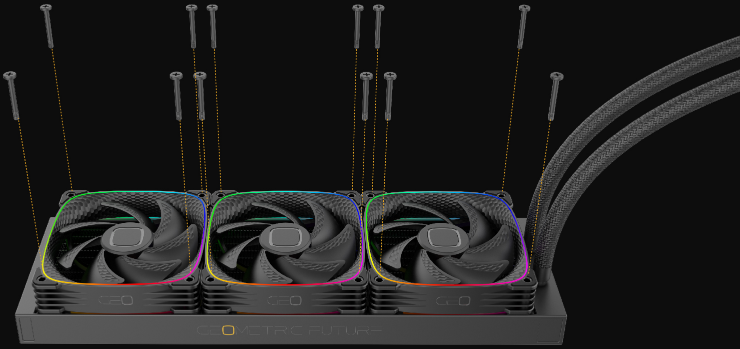
1 组装风扇

1. 将风扇安装到冷排上

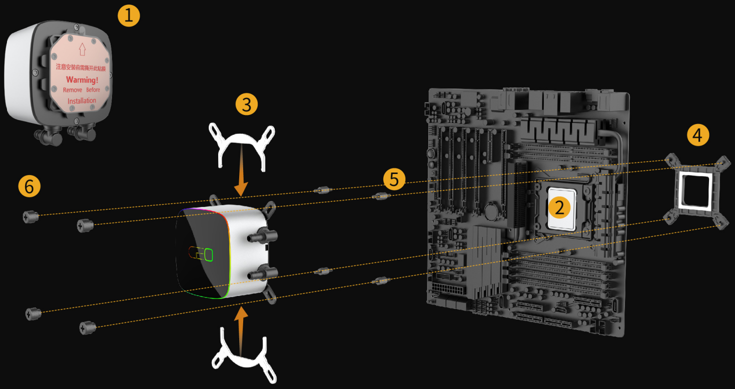


2. 安装风扇螺丝





2 安装CPU散热器



1. 撕开水冷头上保护膜

2. 在CPU中间位置涂抹适量导热膏，用硅脂勺涂抹均匀

导热膏

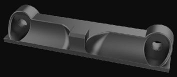
硅脂勺

3. 安装扣具
根据主板类型选择INTEL扣具或AMD扣具

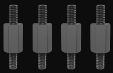
AMD扣具

INTEL扣具

4. 安装背板
需先撕开底部白色双面胶（AMD主板无需安装背板，需将下图自带扣具支架拆下再安装4个螺柱）


AMD扣具支架

5. 安装螺柱
选择CPU扣具同型号4颗支撑螺柱对准背板螺孔后拧紧


支撑螺柱

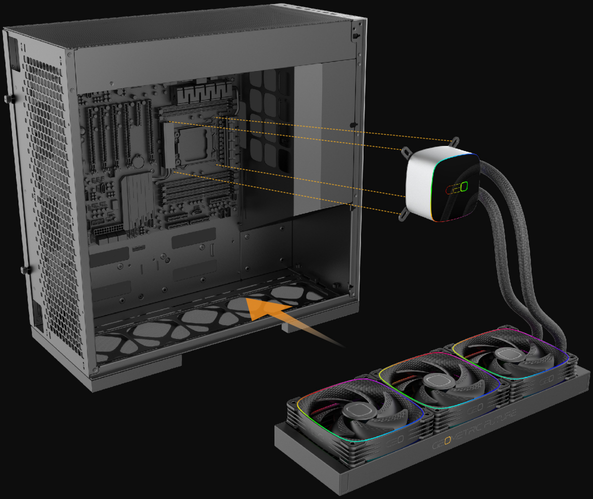
6. 安装水冷头
将水冷头放置于主板CPU上，对准孔位后，拧紧4颗手旋螺丝帽

手旋螺丝帽

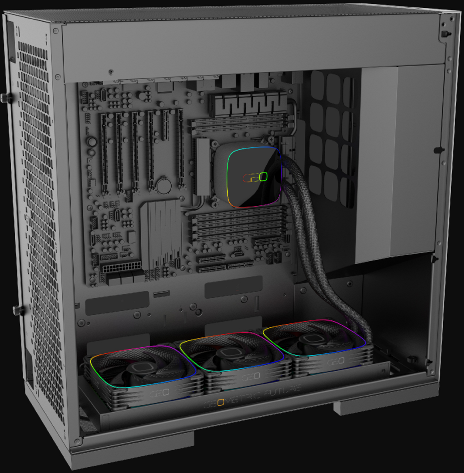
3 将风扇/冷排模组安装到机箱内并完成锁固

PH2

x12

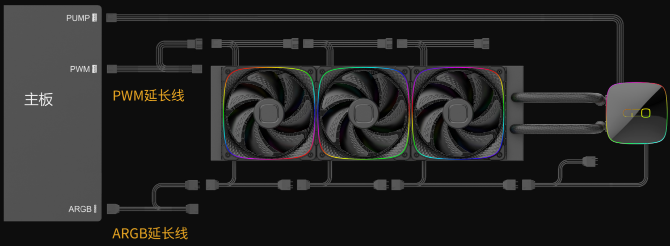


4 安装完成示意图



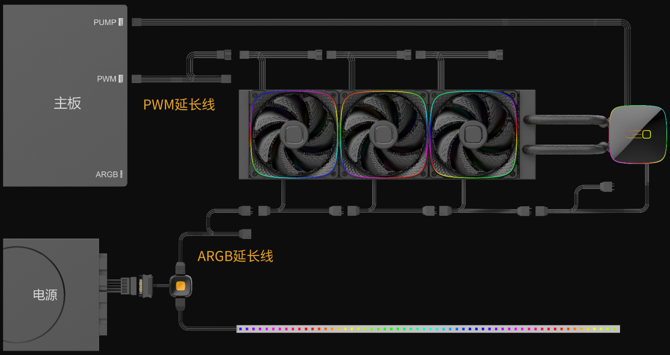
5 线材连接

风扇/ARGB线材串接主板



ARGB灯效控制器使用

若您的主板不支援ARGB灯效，您可使用附送的ARGB灯效控制器连接SATA供电及ARGB 灯控线材，切换多种幻彩灯效。



短按控制器按钮切换多种灯效模式如下图所示

（长按按钮2s可关闭/开启灯光显示）

1	**推荐使用 GEOMETRIC FUTURE 黄橙色**		
2	单色渐变	5	常亮:红 绿 蓝 黄 青 紫 白
3	幻彩渐变	6	呼吸:红 绿 蓝 黄 青 紫 白

4	幻彩流动	7	流动:红绿蓝黄青紫白

PRECAUTIONS
注意事项

- 请严格依照本使用手册所示步骤进行安装。
- 安装计算机产品过程中,请佩戴静电环及防护手套进行操作,须供电操作的产品或组件请严格遵照正确的接插方式及线序,否则可能导致计算机主板等硬件烧毁及人员损伤。
- 请勿将此产品用于指定范围以外的用途,且勿对本产品进行改装,以免导致本产品及相关组件的故障及损毁。

- 若要搬运本产品及内含物品,请先拆除本产品内所有组件后再进行操作,以免造成本产品及相关组件的损坏,并避免人员损伤。
- 若遇到产品组装或使用疑问,请及时咨询官方客服,以获得正确指导后进行操作。
- 若擅自违规组装造成本产品及各组件损坏,官方将仅做有偿维修及更换零组件。
- 切勿将异物塞入风扇叶片处,以免损伤产品正常工作。

- 切勿随意修改风扇/水泵之原厂线材与端口,以免短路烧毁产品。
- 切勿在风扇运转时触碰叶片,以免受伤及损毁产品。
- 产品仅用于台式电脑,请妥善保管并注意防潮防湿。