

Neon 36 ESKIMO IGLOO

360mm LIQUID COOLER

Equipped with geometric future's performance level squama 2505B fan
easily get both the performance and appearance.



wechat official account



Geometric Future website



Geometric Future weibo

Eskimo igloo Neon 36 Specifications

Model	Eskimo igloo Neon 36
Water Block Dimensions (L*W*H)mm	78 x 78 x 65
Thermal Compound	Needle-cylinder type high thermal conductive silicone grease Xinyue7868
(INTEL)CPU SOCKET SUPPORT	Intel® LGA2066/2011V3/2011/1200/1156/1155/1151/1150/1700
(AMD)CPU SOCKET SUPPORT	AMD® AM3/AM3+/AM4/AM5/TR4
Tubes Length (mm)	450
Tubes Material	Rubber with Nylon braided sleeve
LED Modes	Controller Built-in LED
Pump	External Pump
Pump Speed (+/-10% RPM)	5200
Bearing Type	Ceramic bearing
Noise Level (dBA)	< 30
Max.Flow (L/min)	1.2
Input Voltage (V)	12
Input Current (No Fan) (A)	0.22
Rated Power (No Fan) (W)	2.64
Mean Time Between Failure(h)	> 50000
Radiator	Square radiator
Dimensions (L*W*H) mm	397 x 120 x 27 mm
Enclosure Technics	Painting & printing
Materials	Aluminum
Connectors	Aluminum Pagoda-Shape Connectors

Eskimo igloo Neon 36 Package Content

- A: Intel Mounting Bracket x2

B: Fan x3

C: AMD Mounting Bracket x2

D: Intel CPU Backplate x1

E: Standoff Screws x4 (115x)
- F: Standoff Screws x4 (17xx)

G: Standoff Screws x4 (20xx)

H: 360mm Radiator x1

I: Standoff Screws x4 (TR4)

J: Standoff Screws x4 (AMD)
- K: Fan Screws x12

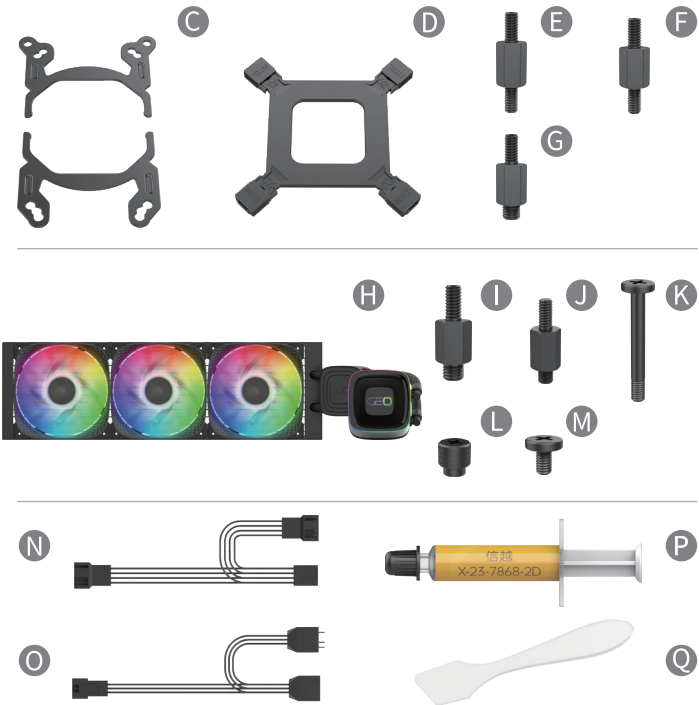
L: Thumbscrew Caps x4

M: Radiator Screws x12

N: PWM Cable x1

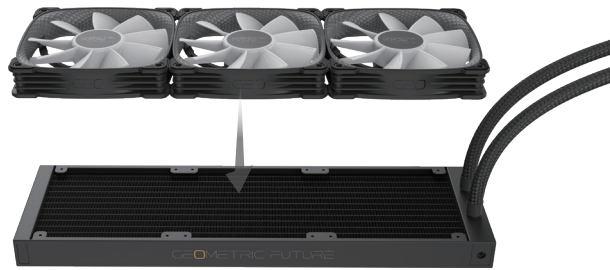
O: ARGB Cable x1
- P: Thermal Compound x1

Q: Silicone grease spoon x1

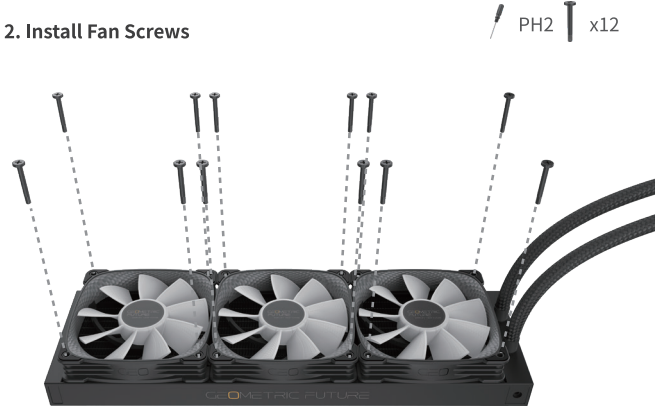


HOW TO ASSEMBLE- Install Fans

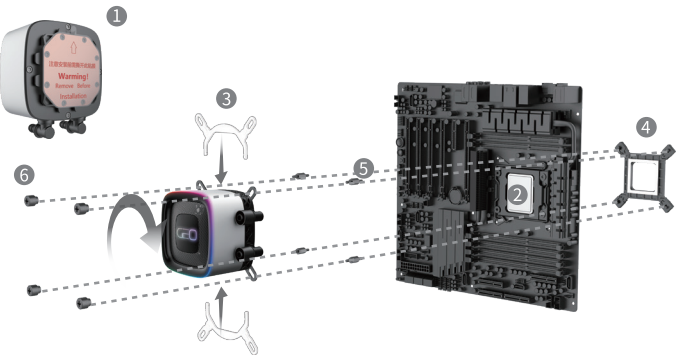
1. Install Fans to Radiator



2. Install Fan Screws



HOW TO ASSEMBLE- Install the CPU Cooler



1. Remove the protect film from the cold-plate

2. Apply the thermal compound on the CPU surface, and spread evenly with silicone grease spoon

Thermal Compound Silicone grease spoon

3. Install the Mounting
Choose your Mounting Bracket INTEL or AMD according to your Motherboard.

AMD Mounting Bracket INTEL Mounting Bracket

4. Install the Backplate
Remove the white double-sided adhesive at the bottom (AMD motherboard does not require backplate installation, just need to remove the mounting bracket in the below picture and then install 4 standoff screws.)

AMD Mounting Bracket

5. Install the Standoff Screws
Choose the correct 4 standoff screws match with the CPU Mounting Bracket, then install them onto your motherboard and tighten them.

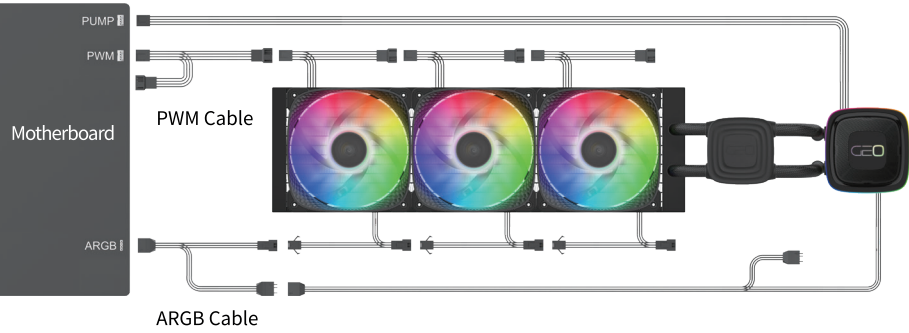
Standoff screws

6. Install the Water Block
Put the water block on the CPU, and then tighten 4 thumbscrew caps.

Thumbscrew caps

HOW TO ASSEMBLE- Connection Cables

Fans/ARGB Cable Connecting to the motherboard



Eskimo igloo Neon 36 产品规格

型号	Eskimo igloo Neon 36
冷头尺寸 (长宽高)	78 x 78 x 65
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/AM5/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	外置泵
水泵转速 (+/-10% RPM)	5200
轴承类型	陶瓷
噪声 (dBA)	< 30
最大流量 (L/min)	1.2
输入电压 (V)	12
输入电流 (无风扇) (A)	0.22
额定功率 (无风扇) (W)	2.64
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

Eskimo igloo Neon 36 包装内容

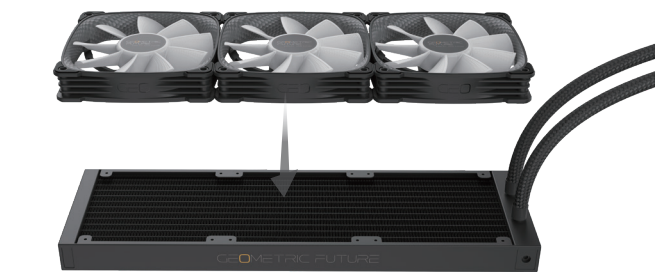
A: Intel 扣具支架 x2	F: 支撑螺柱 x4 (17xx)
B: 风扇 x3	G: 支撑螺柱 x4 (20xx)
C: AMD扣具支架 x2	H: 360mm水冷排 x1
D: Intel CPU背板 x1	I: 支撑螺柱 x4 (TR4)
E: 支撑螺柱 x4 (115x)	J: 支撑螺柱 x4 (AMD)
K: 风扇螺丝 x12	P: 导热膏 x1
L: 手旋螺丝帽 x4	Q: 硅脂勺 x1
M: 水冷排螺丝 x12	
N: PWM延长线 x1	
O: ARGB延长线 x1	



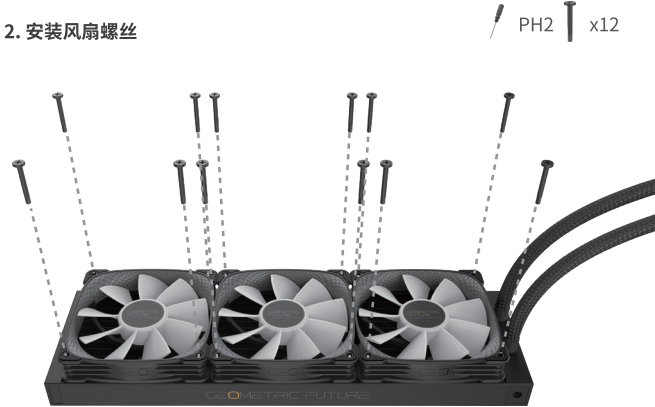
风扇	Squama 2505B x 3
尺寸 (mm)	120 x 120 x 25
PWM 转速 (+/-10% RPM)	2000
噪音 (dBA)	35.06
风压 (mmH2O)	4.28
风量 (CFM)	91.3
控制方式	马达 PWM 控制 灯光ARGB 控制
ARGB 额定电压 (V)	5
ARGB 额定电流 (A)	0.29
ARGB 额定功率 (W)	1.45
电机额定电压 (V)	12
电机额定电流 (A)	0.32
电机额定功率 (W)	3.84

安装步骤- 组装风扇

1. 将风扇安装到冷排上

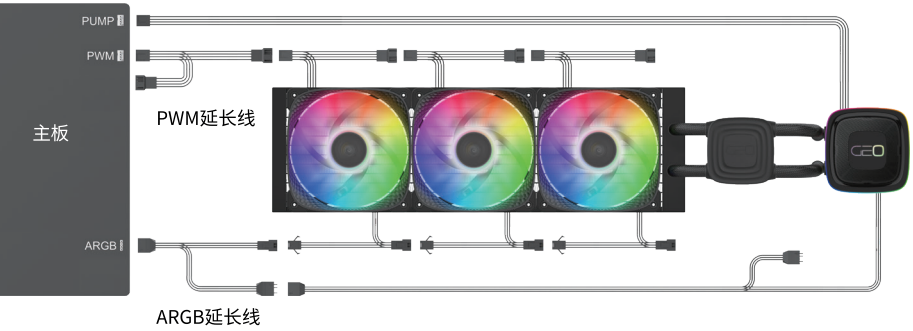


2. 安装风扇螺丝

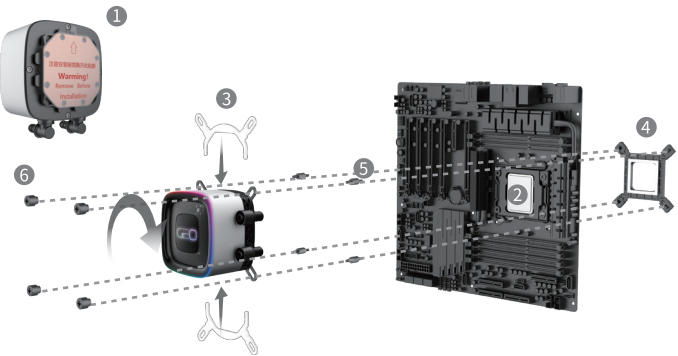


安装步骤- 线材连接

风扇/ARGB线材串接主板



安装步骤- 安装CPU散热器



1. 撕开水冷头上保护膜	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)
2. 在CPU中间位置涂抹适量导热膏, 用硅脂勺涂抹均匀 	 AMD扣具支架
3. 安装扣具 根据主板类型选择INTEL扣具或AMD扣具 	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

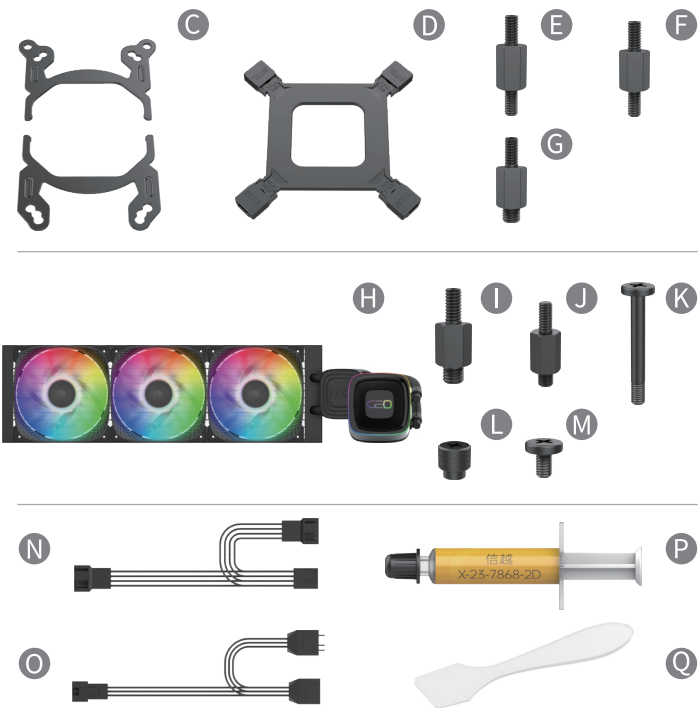
Eskimo igloo Neon 36 產品規格

型號	Eskimo igloo Neon 36
冷頭尺寸 (長寬高)	78 x 78 x 65
散熱膏	針筒式高導熱散熱膏 信越7868
扣具 (INTEL)	Intel® LGA2066/2011V3/2011/1200/1156/1155/1151/1150/1700
扣具 (AMD)	AMD® AM3/AM3+/AM4/AM5/TR4
水管長度 (mm)	450
水管材料	尼龍編織網橡膠套管
燈光控制	控制器內建燈效
幫浦	外置泵
馬達轉速 (+/-10% RPM)	5200
軸承類型	陶瓷
雜訊 (dBA)	< 30
最大流量 (L/min)	1.2
輸入電壓 (V)	12
輸入電流 (無風扇) (A)	0.22
額定功率 (無風扇) (W)	2.64
平均無故障時間 (h)	> 50000
散熱排	方排
尺寸 (長寬高) mm	397 x 120 x 27 mm
外殼工藝	噴漆印刷
材質	鋁
接口	鋁合金材質

風扇	Squama 2505B x 3
尺寸 (mm)	120 x 120 x 25
PWM 轉速 (+/-10% RPM)	2000
噪音 (dBA)	35.06
風壓 (mmH2O)	4.28
風量 (CFM)	91.3
控制方式	馬達 PWM 控制 燈光ARGB 控制
ARGB 額定電壓 (V)	5
ARGB 額定電流 (A)	0.29
ARGB 額定功率 (W)	1.45
電機額定電壓 (V)	12
電機額定電流 (A)	0.32
電機額定功率 (W)	3.84

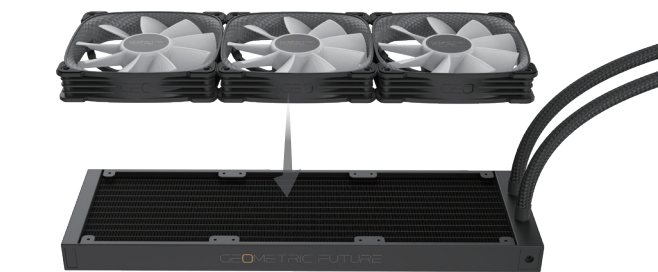
Eskimo igloo Neon 36 包裝內容

A: Intel 扣具支架 x2	F: 支撐螺柱 x4 (17xx)
B: 風扇 x3	G: 支撐螺柱 x4 (20xx)
C: AMD扣具支架 x2	H: 360mm水冷 x1
D: Intel CPU背板 x1	I: 支撐螺柱 x4 (TR4)
E: 支撐螺柱 x4 (115x)	J: 支撐螺柱 x4 (AMD)
K: 風扇螺絲 x12	P: 散熱膏 x1
L: 手旋螺絲帽 x4	Q: 矽脂勺 x1
M: 水冷螺絲 x12	
N: PWM延長線 x1	
O: ARGB延長線 x1	

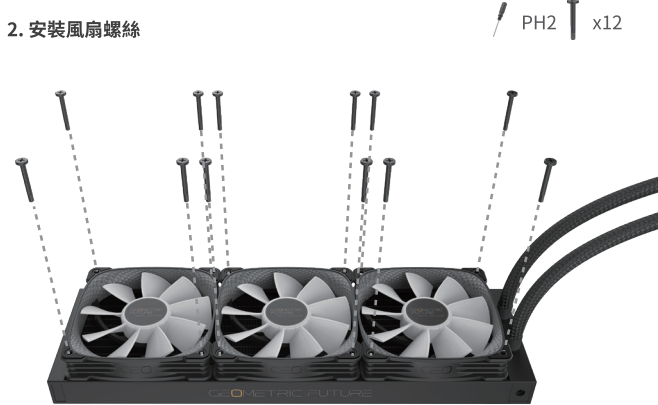


安裝步驟- 組裝風扇

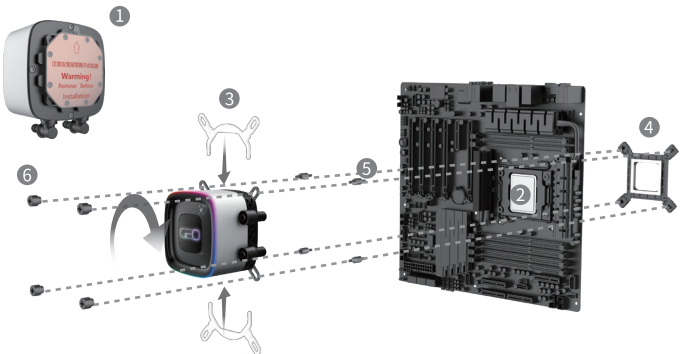
1. 將風扇安裝到冷排上

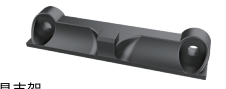


2. 安裝風扇螺絲



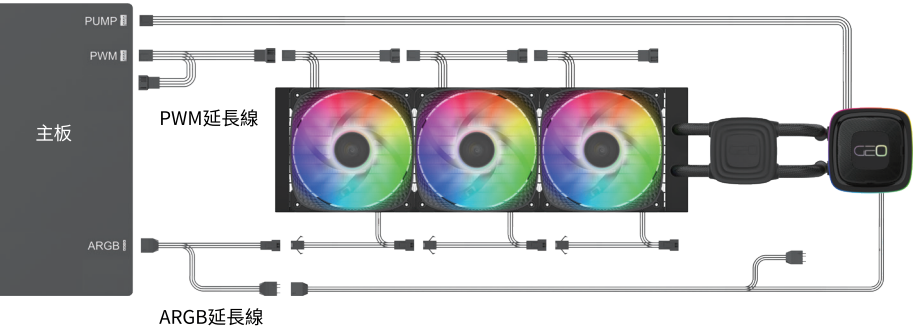
安裝步驟- 安裝CPU散熱器



1. 撕開水冷頭上保護膜	4. 安裝背板 需先撕開底部白色雙面膠 (AMD主板無需安裝背板, 需將下圖自帶扣具支架拆下再安裝4個螺柱)
2. 在CPU中間位置塗抹適量散熱膏, 用矽脂勺塗抹均勻  散熱膏 矽脂勺	 AMD扣具支架
3. 安裝扣具 根據主板類型選擇INTEL扣具或AMD扣具  AMD扣具 INTEL扣具	5. 安裝螺柱 選擇CPU扣具同型號4顆支撐螺柱對準背板螺孔後擰緊  支撐螺柱
	6. 安裝水冷頭 將水冷頭放置於主板CPU上, 對準孔位後, 擰緊4顆手旋螺絲帽  手旋螺絲帽

安裝步驟- 線材連接

風扇/ARGB線材串接主板



Eskimo igloo Neon 36 Spezifikationen

Modell	Eskimo igloo Neon 36
Größe des kalten Kopfes (L*B*H)mm	78 x 78 x 65
Thermisches Schmierfett	Spritzenförmiges Silikonfett mit hoher Wärmeleitfähigkeit Xinyue7868
(INTEL) CPU SOCKEL UNTERSTÜTZUNG	Intel® LGA2066/2011V3/2011/1200/1156/1155/1151/1150/1700
(AMD) CPU SOCKEL UNTERSTÜTZUNG	AMD® AM3/AM3+/AM4/AM5/TR4
Länge der Wasserleitung (mm)	450
Material der Wasserleitung	Gummi mit geflochtener Nylonhülle
LED-Modi	Controller Eingebaute LED
Wasserpumpe	Externe Pumpe
Drehzahl der Wasserpumpe (+/-10% RPM)	5200
Lager Typ	Keramisches Lager
Geräusch (dBA)	< 30
Max. Durchfluss (L/min)	1.2
Eingangsspannung (V)	12
Eingangsstrom (lüfterlos)(A)	0.22
Nennleistung (lüfterlos)(W)	2.64
Mittlere Zeit zwischen Ausfällen(h)	> 50000
Kühler	Quadratischer Kühler
Abmessungen (L*B*H) mm	397 x 120 x 27 mm
Gehäuse Prozess	Malerei & Druckerei
Werkstoffe	Aluminium
Steckverbinder	Pagodenförmige Aluminium-Verbinder

Eskimo igloo Neon 36 Paketinhalt

- A: Intel-Montagehalterung x2

B: Lüfter x3

C: AMD-Montagehalterung x2

D: Intel CPU-Rückplatte x1

E: Stützbolzen x4 (115x)
- F: Stützbolzen x4 (17xx)

G: Stützbolzen x4 (20xx)

H: 360mm Heizkörper x1

I: Stützbolzen x4 (TR4)

J: Stützbolzen x4 (AMD)
- K: Lüfterschrauben x12

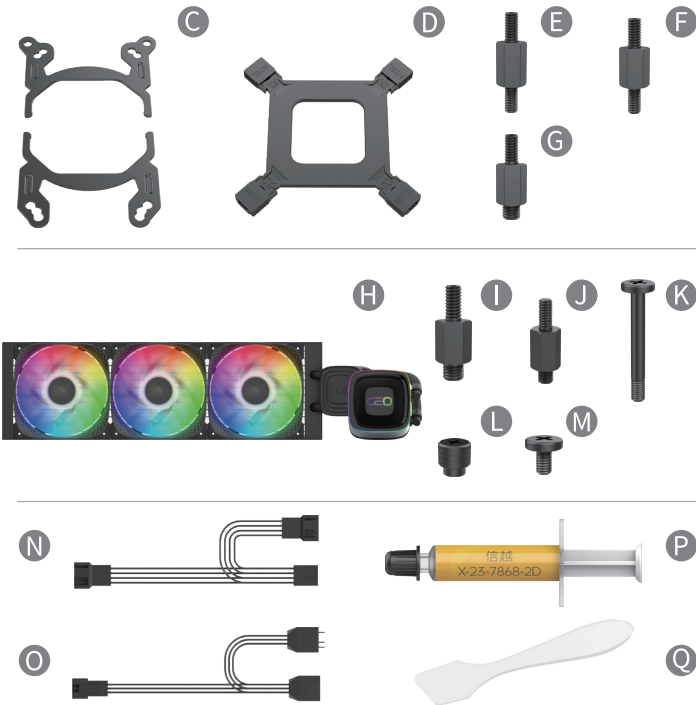
L: Handschraubenkappe x4

M: Kühlerschrauben x12

N: PWM-Kabel x1

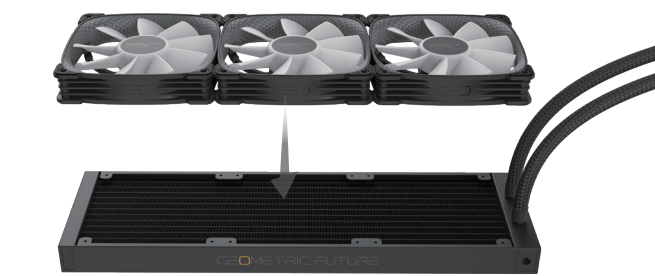
O: ARGB-Kabel x1
- P: Wärmeleitpaste x1

Q: Silikonfett-Schaufel x1

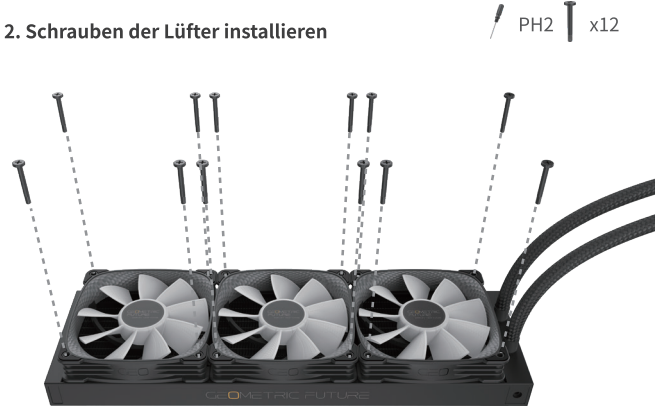


MONTAGEANLEITUNG- Lüfter installieren

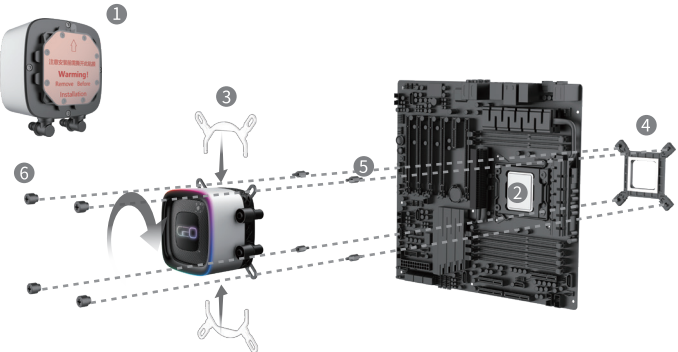
1. Lüfter am Kühler montieren



2. Schrauben der Lüfter installieren



MONTAGEANLEITUNG- Einbau des CPU-Kühlers



1. Die Schutzfolie vom Wasserkühlkopf entfernen

2. Tragen Sie eine angemessene Menge Wärmeleitpaste auf die Mitte der CPU auf und verteilen Sie sie gleichmäßig mit einem Silikonlöffel

Wärmeleitpaste Silikonfett-Schaufel

3. Montieren Sie die Montagehalterung
Wählen Sie die Montagehalterung INTEL oder AMD entsprechend Ihrem Motherboard.

AMD-Montagehalterung INTEL Montagehalterung

4. Installieren Sie die Backplate
Ziehen Sie zuerst das weiße doppelseitige Klebeband an der Unterseite ab (bei AMD-Motherboards brauchen Sie die Backplate nicht zu installieren, Sie müssen nur die Halterung in der Abbildung unten entfernen und dann die 4 Bolzen installieren.)

AMD-Montagehalterung

5. Installieren Sie die Standoff-Schrauben
Wählen Sie die richtigen 4 Standoff-Schrauben, die zur CPU-Montagehalterung passen, installieren Sie sie auf Ihrem Motherboard und ziehen Sie sie fest.

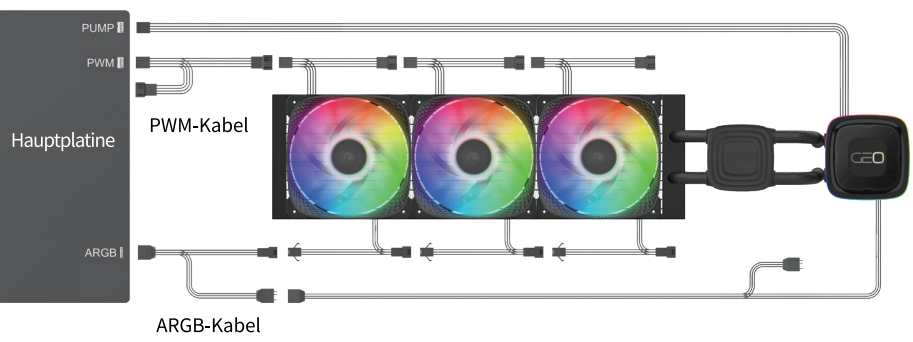
Stützbolzen

6. Den Wasserkühlungs-Header installieren
Setzen Sie den Wasserkühlkopf auf die CPU der Hauptplatine, richten Sie die Löcher aus und ziehen Sie die 4 Handschrauben fest.

Handschraubenkappe

MONTAGEANLEITUNG- Anschlusskabel

Lüfter/ARGB-Kabel an die Hauptplatine anschließen



Eskimo igloo Neon 36 製品仕様

モデル	Eskimo igloo Neon 36
コールドヘッドサイズ (L*W*H)mm	78 x 78 x 65
サーマルグリス	シリンジタイプ高熱伝導シリコングリス 信越7868
(INTEL)CPUソケット対応	Intel® LGA2066/2011V3/2011/1200/1156/1155/1151/1150/1700
(AMD)CPUソケット対応	AMD® AM3/AM3+/AM4/AM5/TR4
ウォーターパイプの長さ (mm)	450
水道管材質	ナイロン編組ゴムスリーブ
LEDモード	コントローラー内蔵LED
水ポンプ	外部ポンプ
水ポンプ回転数 (+/-10% RPM)	5200
ベアリングタイプ	セラミックベアリング
騒音 (dBA)	< 30
最大流量 (L/min)	1.2
入力電圧 (V)	12
入力電流 (ファンなし) (A)	0.22
定格電力 (ファンなし) (W)	2.64
平均無故障時間 (h)	> 50000
ラジエーター	角型ラジエーター
寸法 (L*W*H) mm	397 x 120 x 27 mm
ケーシングプロセス	塗装 & 印刷
材質	アルミ
コネクター	アルミバゴダ型コネクター

Eskimo igloo Neon 36 パッケージ内容

- A: Intelバックルブラケットー x2

B: ファン x3

C: AMDバックルブラケット x2

D: Intel CPUバックプレート x1

E: サポートスタッド x4 (115x)
- F: サポートスタッド x4 (17xx)

G: サポートスタッド x4 (20xx)

H: 360mm水冷クーラー x1

I: サポートスタッド x4 (TR4)

J: サポートスタッドx4 (AMD)
- K: ファンねじ x12

L: ハンドスクリューキャップ x4

M: ウォータークーラー用ネジ x12

N: PWM延長ケーブル x1

O: ARGB延長ケーブル x1
- P: サーマルグリス x1

Q: シリコングリスすくい x1



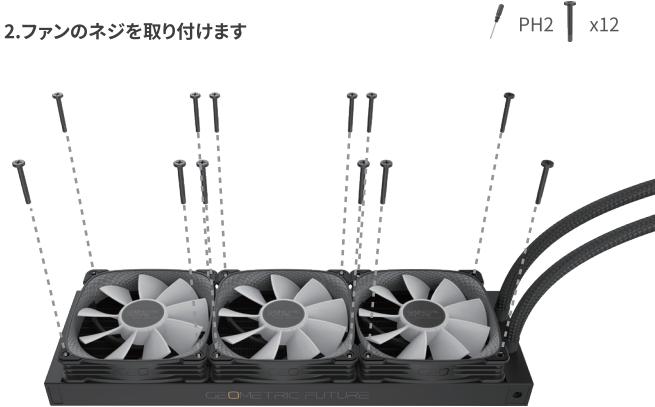
ファン	Squama 2505B x 3
寸法 (mm)	120 x 120 x 25
PWM回転数 (+/-10% RPM)	2000
騒音 (dBA)	35.06
空気圧 (mmH2O)	4.28
風量 (CFM)	91.3
制御 モード	モーターPWM制御 ARGBコントロール
ARGB 定格電圧 (V)	5
ARGB 定格電流 (A)	0.29
ARGB 定格電力 (W)	1.45
モーター定格電圧(V)	12
モーター定格電流 (A)	0.32
モーター定格電力 (W)	3.84

取り付け手順 - ファンの組み立て

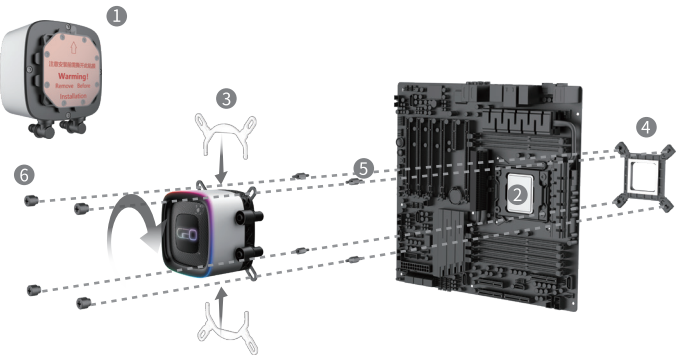
1.ファンをクーラーに取り付けます



2.ファンのネジを取り付けます



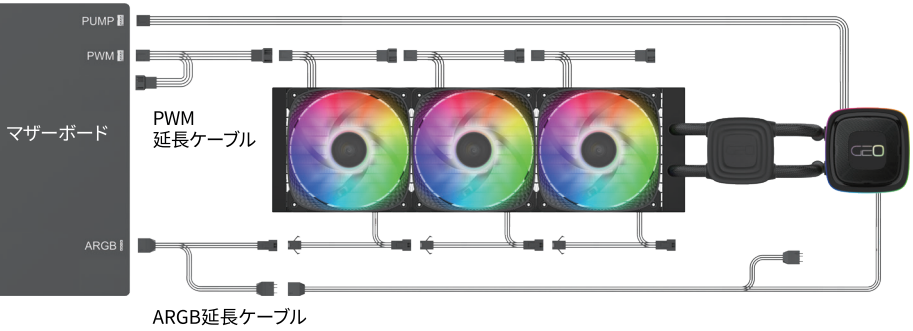
取り付け手順 - CPUクーラーの取り付け



1. 水冷ヘッドの保護フィルムを剥がす	4. バックプレートの取り付け 下部にある白い両面テープをはがします (AMDマザーボードはバックプレートを取り付ける必要はありません。ブラケットを取り外し、4つのスタッドを取り付ける必要があります)
2. サーマルグリスをCPUの中央に適量塗布し、シリコンスプーンで均等に塗り広げる  サーマルグリス シリコングリスすくい	AMDマウントブラケット 
3. グロメットを取り付ける マザーボードのタイプに応じてINTELまたはAMDグロメットを選択する   AMDマウントブラケット INTELマウントブラケット	5. スタッドの取り付け 同じタイプのCPUグロメットを選択し、4つのサポートスタッドをバックプレートの穴に合わせて締めます サポートスタッド 
	6. 水冷ヘッダーの取り付け 水冷ヘッダーをマザーボードCPU上に置き、穴を合わせ、4つの手回しネジを締めます ハンドスクリューキャップ 

取り付け手順 - ケーブル接続

ファン/ARGBケーブルをマザーボードに接続します



Eskimo igloo Neon 36 제품 사양

모델	Eskimo igloo Neon 36
쿨드 헤드 크기(L*W*H)mm	78 x 78 x 65
열 그리스	시린지 타입 고열전도성 실리콘 그리스 신에츠7868
(INTEL)CPU 소켓 지원	Intel® LGA2066/2011V3/2011/1200/1156/1155/1151/1150/1700
(AMD)CPU 소켓 지원	AMD® AM3/AM3+/AM4/AM5/TR4
수도관 길이 (mm)	450
수도관 재질	나일론 편조 고무 슬리브
LED 모드	컨트롤러 내장 LED
워터 펌프	외장형 펌프
워터 펌프 속도 (+/-10% RPM)	5200
베어링 유형	세라믹 베어링
소음 (dBA)	< 30
최대 유량 (L/min)	1.2
입력 전압 (V)	12
입력 전류(팬 없음) (A)	0.22
정격 전력(팬 없음) (W)	2.64
평균 장애 시간 없음 (h)	> 50000
라디에이터	정사각형 방열판
크기 (L*W*H) mm	397 x 120 x 27 mm
케이스 공정	페인팅 및 인쇄
재질	알루미늄
커넥터	알루미늄 파고다형 커넥터

Eskimo igloo Neon 36 패키지 구성품

- A: Intel 버클 브래킷 x2

B: 팬 x3

C: AMD 버클 브래킷 x2

D: Intel CPU 백플레이트 x1

E: 지지 스타드 x4(115x)
- F: 지지 스타드 x4(17xx)

G: 지지 스타드 x4(20xx)

H: 360mm 수랭 쿨러 x1

I: 지지 스타드 x4(TR4)

J: 지지 스타드 x4(AMD)
- K: 팬 나사 x12

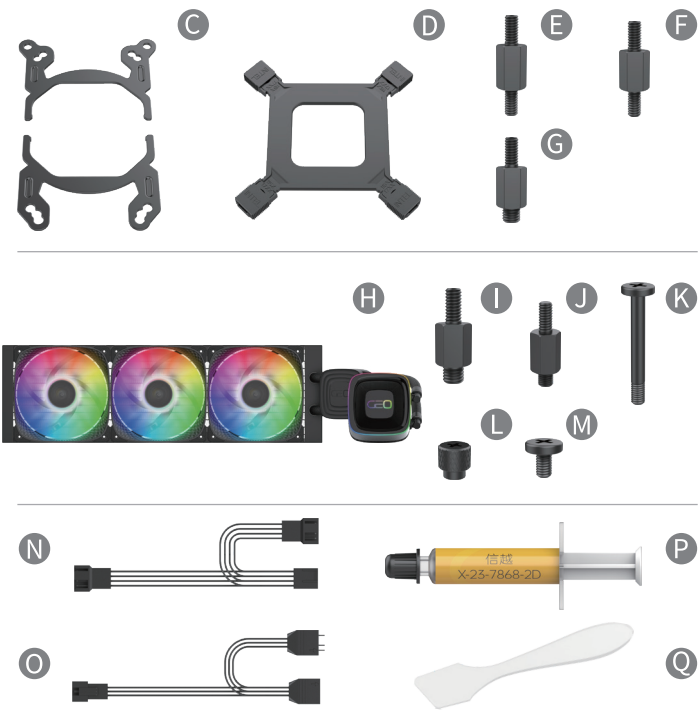
L: 핸드 스크류 캡 x4

M: 수랭 쿨러 나사 x12

N: PWM 연장 케이블 x1

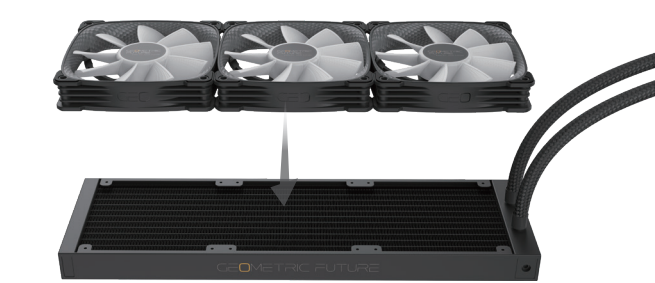
O: ARGB 연장 케이블 x1
- P: 써멀 그리스 x1

Q: 실리콘 그리스 스쿱 x1

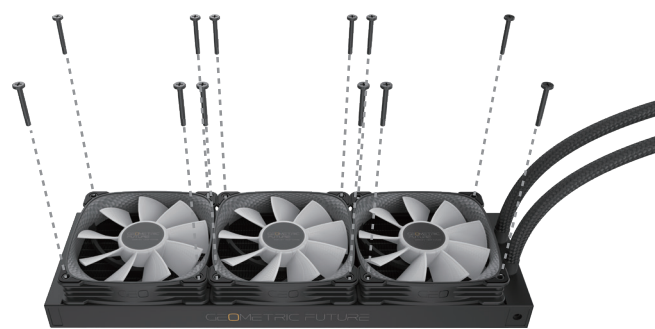


설치 절차 - 팬 조립하기

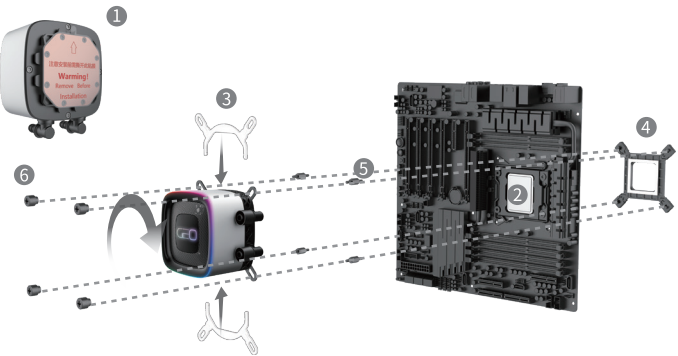
1. 쿨러에 팬을 부착합니다



2. 팬 나사를 설치합니다



설치 절차 - CPU 쿨러 설치하기



1. 수냉 헤드에서 보호 필름을 제거합니다

2. CPU 중앙에 적당량의 써멀 그리스를 바르고 실리콘 스푼으로 골고루 퍼 바릅니다

3. 그로밋을 설치합니다
마더보드 유형에 따라 INTEL 또는 AMD 그로밋을 선택합니다

AMD 장착 브래킷 인텔 마운팅 브래킷

4. 백 플레이트 설치
하단의 흰색 양면 테이프를 떼어냅니다(AMD 마더보드는 백플레이트를 설치할 필요가 없으며, 브래킷을 제거하고 4개의 스타드를 설치해야 합니다)

AMD 장착 브래킷

5. 스타드 설치
동일한 유형의 CPU 그로밋을 선택하고 4개의 지지 스타드를 백플레이트 구멍과 정렬되도록 조입니다

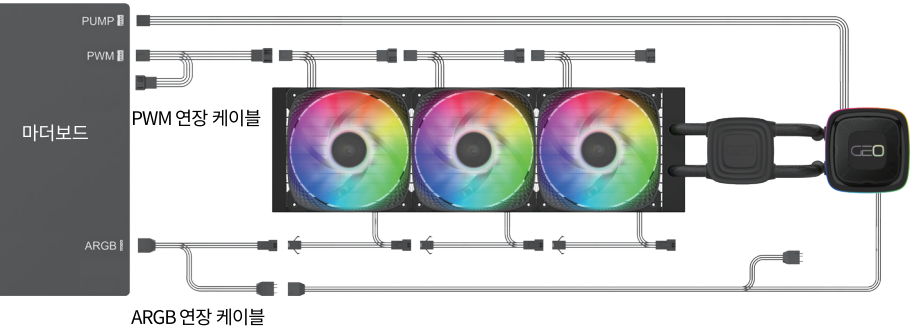
지지 스타드

6. 수냉 헤더 설치하기
수냉 헤더를 메인보드 CPU에 놓고 구멍을 정렬한 다음 4개의 손 나사를 조입니다

핸드 스크류 캡

설치 절차 - 케이블 연결

팬/ARGB 케이블을 메인보드에 연결합니다



Eskimo igloo Neon 36 Технические характеристики

Модель	Eskimo igloo Neon 36
Размер холодной головки (Д*Ш*Г)мм	78 x 78 x 65
Термическая смазка	Шприцевая силиконовая смазка с высокой теплопроводностью Нобукоси7868
ПОДДЕРЖКА СОКЕТОВ ПРОЦЕССОРА (INTEL)CPU	Intel® LGA2066/2011V3/2011/1200/1156/1155/1151/1150/1700
(AMD)ПОДДЕРЖКА СОКЕТА CPU	AMD® AM3/AM3+/AM4/AM5/TR4
Длина водопроводной трубы (мм)	450
Материал водопроводной трубы	Резина с нейлоновой оплеткой
Управление освещением	Контроллер Встроенный светодиод
Водяной насос	Внешний насос
Частота вращения водяного насоса (+/-10% об/мин)	5200
Тип подшипника	Керамический подшипник
Шум (дБА)	< 30
Максимальная скорость потока (л/мин)	1.2
Входное напряжение (В)	12
Входной ток (без вентилятора) (А)	0.22
Номинальная мощность (без вентилятора) (Вт)	2.64
Среднее время наработки на отказ (ч)	> 50000
Радиатор	Квадратный радиатор
Размер (L*W*H) мм	397 x 120 x 27 мм
Процесс изготовления корпуса	Окраска и печать
Материал	Алюминий
Разъемы	Алюминиевые разъемы в форме пагоды

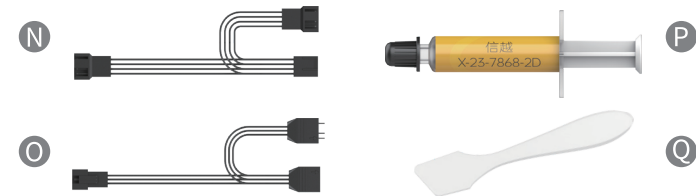
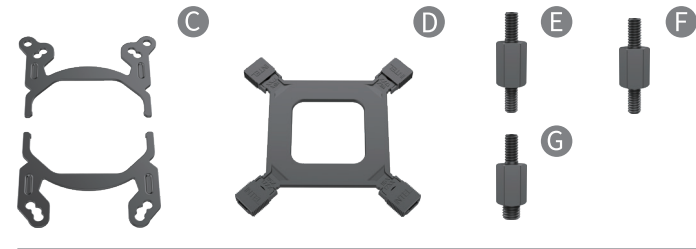
Eskimo igloo Neon 36 Комплект поставки

- A: Монтажный кронштейн Intel x2
- B: Вентилятор x3
- C: Монтажная скоба AMD x2
- D: Задняя панель процессора Intel x1
- E: Опорные шпильки x4 (115x)

- K: Винты вентилятора x12
- L: Крышка ручного винта x4
- M: Винты радиатора x12
- N: ШИМ-кабель x1
- O: Кабель ARGB x1

- F: Опорная шпилька x4 (17xx)
- G: Опорные шпильки x4 (20xx)
- H: Радиатор 360 мм x1
- I: Опорная шпилька x4 (TR4)
- J: Опорная шпилька x4 (AMD)

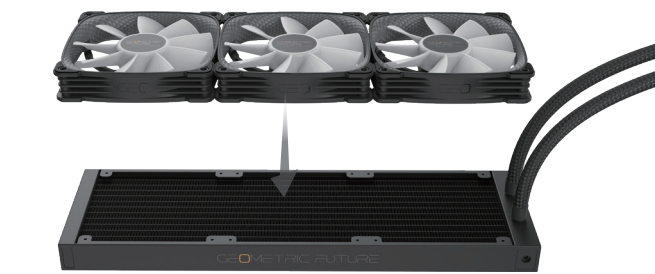
- P: Термопаста x1
- Q: Лопатка для силиконовой смазкиx1



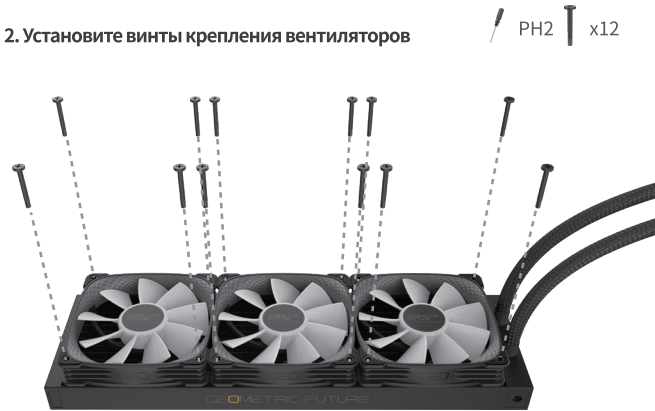
Вентилятор	Squama 2505B x 3
Размер (мм)	120 x 120 x 25
Скорость вращения ШИМ (+/-10% об/мин)	2000
Шум (дБА)	35.06
Давление воздуха (ммН2О)	4.28
Расход воздуха (CFM)	91.3
Метод управления	ШИМ-управление двигателем ARGB-управление
ARGB Номинальное напряжение (В)	5
ARGB Номинальный ток (А)	0.29
ARGB Номинальная мощность (Вт)	1.45
Номинальное напряжение двигателя (В)	12
Номинальный ток двигателя (А)	0.32
Номинальная мощность двигателя (Вт)	3.84

КАК СОБРАТЬ - установка вентиляторов

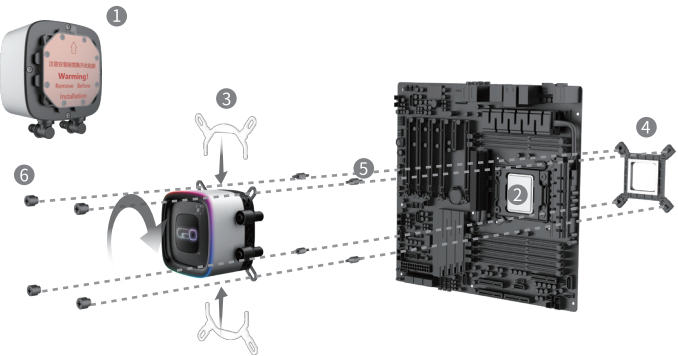
1. Установите вентиляторы на радиатор



2. Установите винты крепления вентиляторов



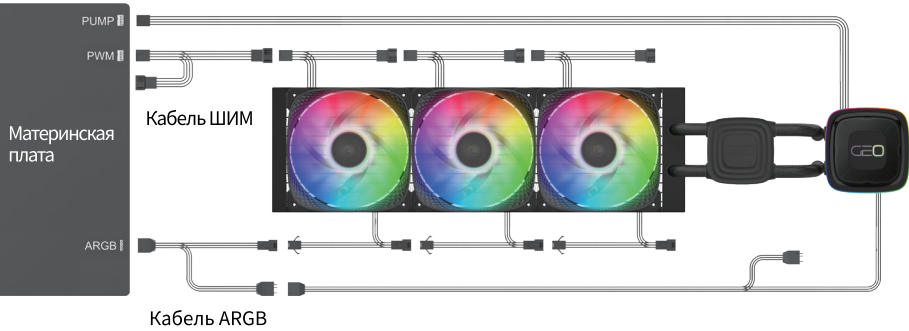
КАК СОБРАТЬ - установить процессорный кулер



1. Снимите защитную пленку с головки водяного охлаждения	4. Установка задней панели Оторвите белую двустороннюю ленту в нижней части (для материнских плат AMD установка бэкплита не требуется, необходимо снять кронштейн и установить 4 шпильки.)
2. Нанесите соответствующее количество термопасты на середину процессора и равномерно распределите ее силиконовой ложкой	5. Установка шпилек Выберите прокладку для процессора того же типа и затяните 4 опорные шпильки так, чтобы они совпали с отверстиями бэкплита.
3. Установите монтажный кронштейн Выберите монтажный кронштейн INTEL или AMD в зависимости от материнской платы.	6. Установите водоблок Установите водоблок на процессор, затем затяните 4 винта с накатанной головкой.

КАК СОБРАТЬ - соединительные кабели

Подключение вентиляторов/ARGB-кабеля к системной плате



Eskimo igloo Neon 36 Spécifications

Modèle	Eskimo igloo Neon 36	Ventilateur	Squama 2505B x 3
Taille de la tête froide(L*L*H)mm	78 x 78 x 65	Dimensions (mm)	120 x 120 x 25
Graisse thermique	Graisse à haute conductivité thermique de type seringue Xinyue7868	Vitesse PWM (+/-10% RPM)	2000
PRISE EN CHARGE DU PROCESSEUR (INTEL)	Intel® LGA2066/2011V3/2011/1200/1156/1155/1151/1150/1700	Bruit (dBA)	35.06
(AMD)SUPPORT DE SOCKET CPU	AMD® AM3/AM3+/AM4/AM5/TR4	Pression d'air (mmH2O)	4.28
Longueur de la conduite d'eau (mm)	450	Débit d'air (CFM)	91.3
Matériau de la conduite d'eau	Caoutchouc avec manchon tressé en nylon	Méthode de contrôle	Contrôle PWM du moteur Contrôle ARGB
Modes de LED	Contrôleur LED intégré	Tension nominale de l'ARGB (V)	5
Pompe à eau	Pompe externe	Courant nominal de l'ARGB (A)	0.29
Vitesse de la pompe à eau (+/-10% RPM)	5200	Puissance nominale de l'ARGB (W)	1.45
Type de palier	Palier en céramique	Tension nominale du moteur (V)	12
Bruit (dBA)	< 30	Courant nominal du moteur (A)	0.32
Débit maximum (L/min)	1.2	Puissance nominale du moteur (W)	3.84
Tension d'entrée (V)	12		
Courant d'entrée (sans ventilateur) (A)	0.22		
Puissance nominale (sans ventilateur) (W)	2.64		
Temps moyen entre deux pannes (h)	> 50000		
Radiateur	Radiateur carré		
Dimensions (L*L*H) mm	397 x 120 x 27 mm		
Processus de fabrication du boîtier	Peinture et impression		
Matériau	Aluminium		
Connecteurs	Connecteurs en aluminium en forme de pagode		

Eskimo igloo Neon 36 Contenu du paquet

- A : Support de montage Intel x2

B : Ventilateur x3

C : Support de montage AMD x2

D : Plaque arrière Intel CPU x1

E : Goujons de support x4 (115x)
- F : Goujon de support x4 (17xx)

G : Goujons de support x4 (20xx)

H : Radiateur 360mm x1

I : Goujon de support x4 (TR4)

J : Goujon de support x4 (AMD)
- K : Vis de ventilateur x12

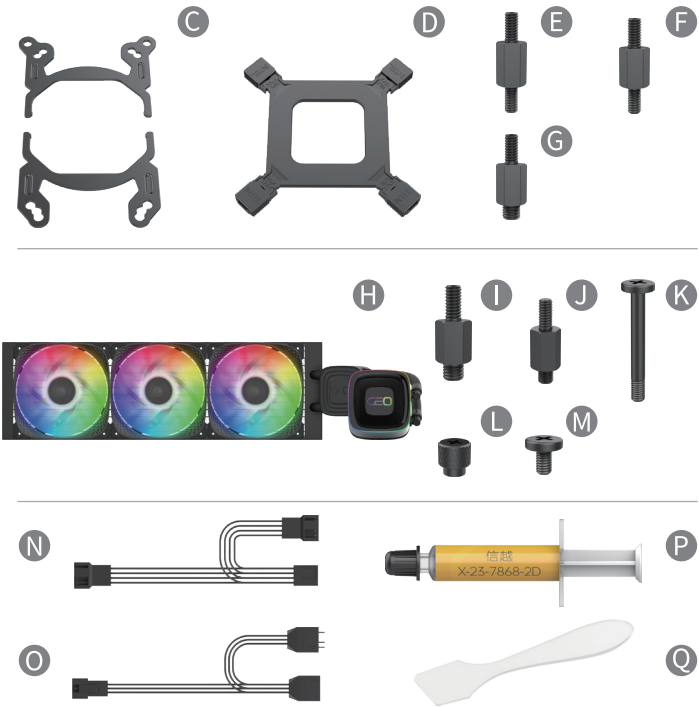
L : Ecrans pour vis à main x4

M : Vis du radiateur x12

N : Câble PWM x1

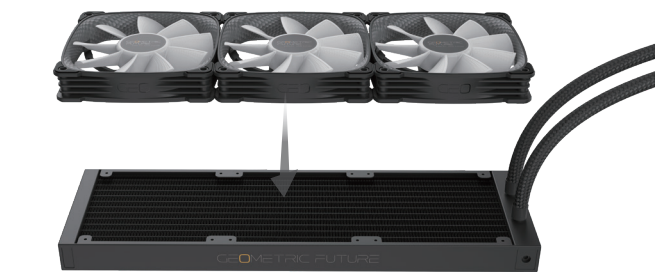
O : Câble ARGB x1
- P : Graisse thermique x1

Q : Graisse de silicone x1



COMMENT ASSEMBLER - Installer les ventilateurs

1. Installer les ventilateurs sur le radiateur

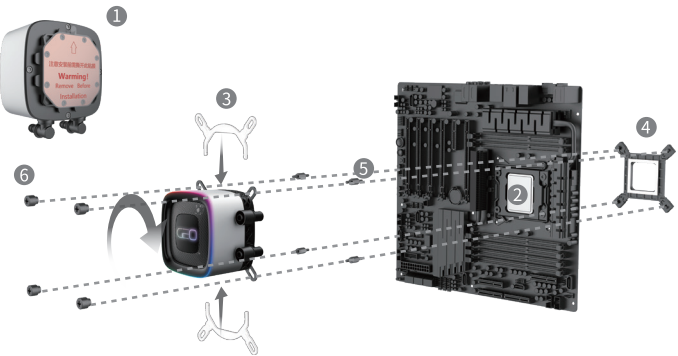


2. Installer les vis des ventilateurs

PH2 x12



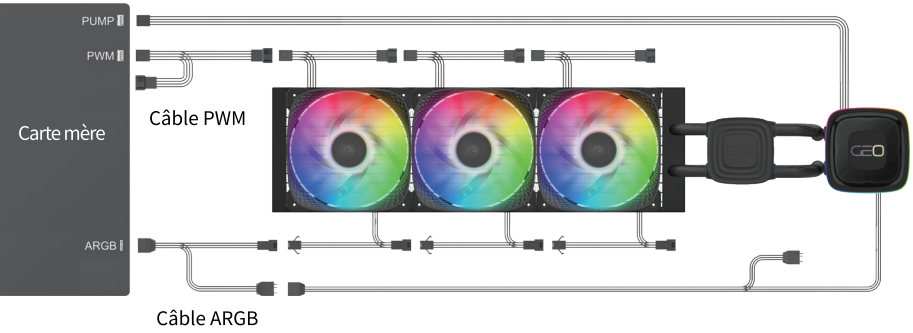
COMMENT ASSEMBLER - Installer le refroidisseur de CPU



1. Retirer le film protecteur de la tête de refroidissement à eau	4. Installer de la plaque arrière Déchirez le ruban adhésif double face blanc en bas (les cartes mères AMD n'ont pas besoin d'installer la plaque arrière, vous devez retirer le support et installer les 4 goujons.)
2. Appliquer une quantité appropriée de graisse thermique au centre de l'unité centrale et l'étaler uniformément à l'aide d'une cuillère en silicone Graisse thermique Graisse de silicone	 Support de montage AMD
3. Installer le support de montage Choisissez votre support de montage INTEL ou AMD en fonction de votre carte mère.	5. Installer les vis d'écartement Choose the correct 4 standoff screws match with the CPU Mounting Bracket, then install them onto your motherboard and tighten them. Goujons de support
 Support de montage AMD	 Support de montage INTEL 6. Installer le bloc d'eau Placer le bloc d'eau sur le CPU, puis serrer les 4 vis à oreilles. Ecrans pour vis à main

COMMENT ASSEMBLER - Câbles de connexion

Ventilateurs/Câble ARGB Connexion à la carte mère



Eskimo igloo Neon 36 Especificaciones

Modelo	Eskimo igloo Neon 36
Tamaño de la cabeza fría (L*A*H) mm	78 x 78 x 65
Grasa térmica	Grasa de alta conductividad térmica tipo jeringa Xinyue7868
(INTEL)SOPORTE SOCKET CPU	Intel® LGA2066/2011V3/2011/1200/1156/1155/1151/1150/1700
(AMD)SOPORTE SOCKET CPU	AMD® AM3/AM3+/AM4/AM5/TR4
Longitud de la tubería de agua (mm)	450
Material de la tubería de agua	Goma con funda trenzada de Nylon
Modos LED	Controlador LED incorporado
Bomba de agua	Bomba externa
Velocidad de la bomba de agua (+/-10% RPM)	5200
Tipo de cojinete	Rodamiento cerámico
Ruido (dBA)	< 30
Caudal máximo (L/min)	1.2
Tensión de entrada (V)	12
Corriente de entrada (sin ventilador) (A)	0.22
Potencia nominal (sin ventilador) (W)	2.64
Tiempo medio entre fallos (h)	> 50000
Radiador	Radiador cuadrado
Tamaño (L*A*H) mm	397 x 120 x 27 mm
Proceso de la carcasa	Pintura e impresión
Materiales	Aluminio
Conectores	Conectores en forma de pagoda de aluminio

Eskimo igloo Neon 36 Contenido del paquete

- A: Soporte de montaje Intel x2

B: Ventilador x3

C: Soporte de montaje AMD x2

D: Placa posterior de CPU Intel x1

E: Espárragos de soporte x4 (115x)
- F: Espárragos de soporte x4 (17xx)

G: Espárragos de soporte x4 (20xx)

H: Radiador 360mm x1

I: Soporte x4 (TR4)

J: Soporte x4 (AMD)
- K: Tornillos de ventilador x12

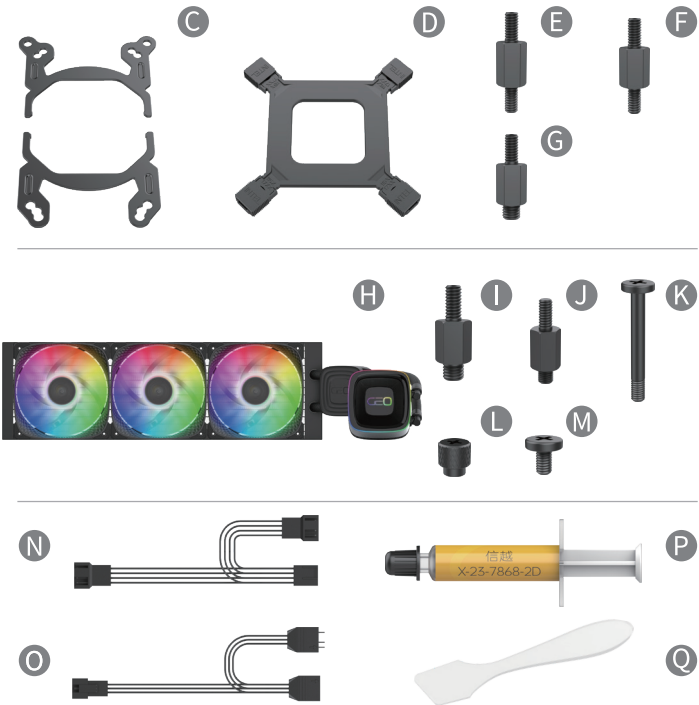
L: Tapón roscado manual x4

M: Tornillos del radiador x12

N: Cable PWM x1

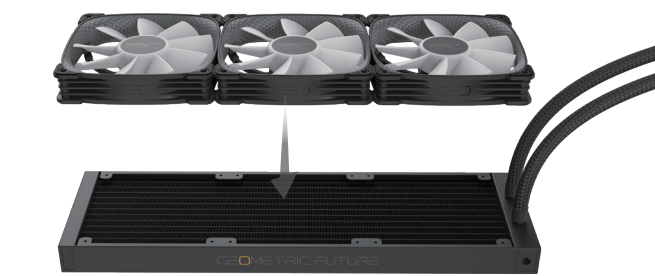
O: Cable ARGB x1
- P: Compuesto térmico x1

Q: Grasa de silicona x1



COMO MONTAR- Instalar ventiladores

1. Instale los ventiladores en el radiador

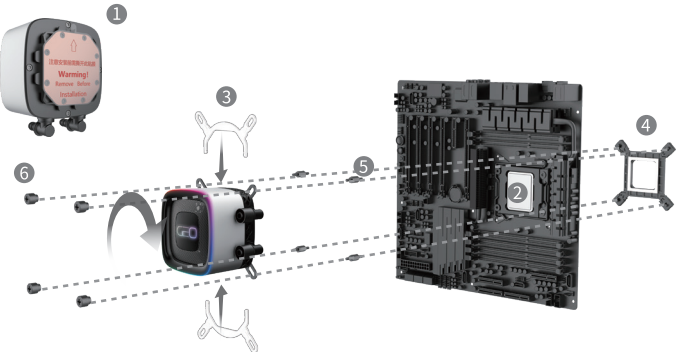


2. Instale los tornillos de los ventiladores

PH2 x12



CÓMO MONTAR - Instalación del refrigerador de la CPU



1. Retire la película protectora del cabezal de refrigeración por agua

2. Aplique una cantidad adecuada de grasa térmica en el centro de la CPU y extiéndala uniformemente con una cuchara de silicona


Compuesto térmico


Grasa de silicona

3. Instalación el soporte de montaje
Elija su soporte de montaje INTEL o AMD de acuerdo con su placa base.


Soporte AMD


Soporte INTEL

4. Instalación de la placa base
Retire la cinta adhesiva blanca de doble cara de la parte inferior (en las placas base AMD no es necesario instalar la placa posterior, sino retirar el soporte e instalar los 4 espárragos.)


Soporte AMD

5. Instalación los tornillos separadores
Elija los 4 tornillos correctos que coincidan con el soporte de montaje de la CPU, instáuelos en la placa base y apriéte los.

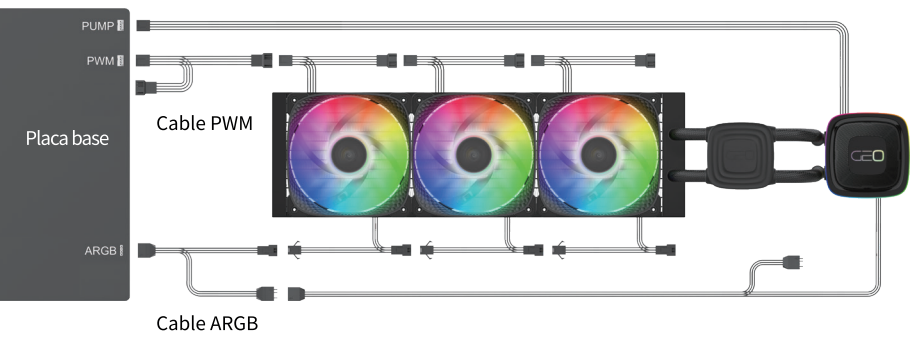

Espárragos de soporte

6. Instalación el Bloque de Agua
Coloque el bloque de agua en la CPU y apriete los 4 tornillos.


Tapón roscado manual

CÓMO MONTAR - Cables de conexión

Ventiladores/Cable ARGB Conexión a la placa base



Eskimo igloo Neon 36 Specifikationer

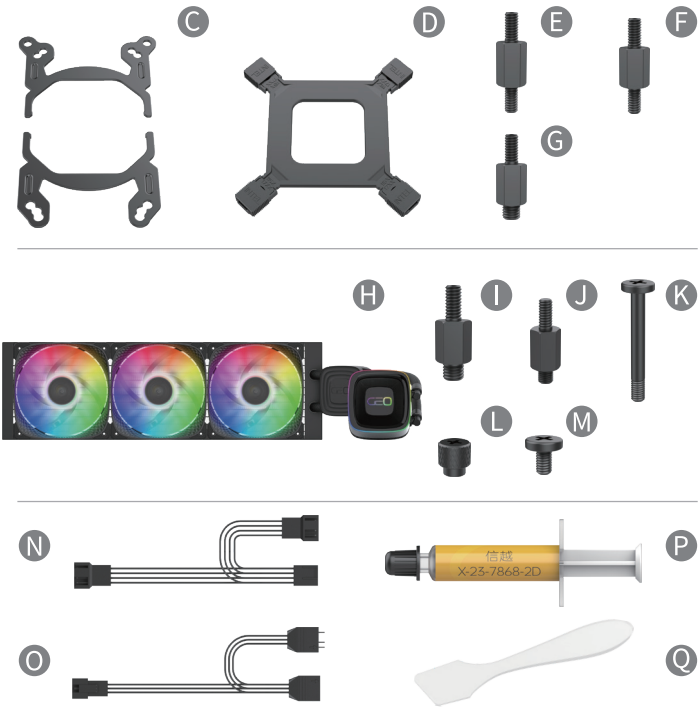
Modell	Eskimo igloo Neon 36
Storlek på kallt huvud (L*B*H)mm	78 x 78 x 65
Termiskt fett	Fett med hög värmeledningsförmåga av spruttyp Xinyue7868
(INTEL)STÖD FÖR CPU-SOCKEL	Intel® LGA2066/2011V3/2011/1200/1156/1155/1151/1150/1700
(AMD)STÖD FÖR CPU-SOCKEL	AMD® AM3/AM3+/AM4/AM5/TR4
Vattenrörets längd (mm)	450
Material i vattenrör	Gummi med flätad hylsa av nylon
LED-lägen	Styrenhet Inbyggd LED
Vattenpump	Extern pump
Vattenpumpens varvtal (+/-10% RPM)	5200
Typ av lager	Keramiskt lager
Buller (dBA)	< 30
Maximalt flöde (L/min)	1.2
Ingångsspänning (V)	12
Ingångsström (fläktlös) (A)	0.22
Nominell effekt (fläktlös) (W)	2.64
Genomsnittlig tid mellan fel (h)	> 50000
Kylare	Fyrkantig radiator
Storlek (L*B*H)mm	397 x 120 x 27 mm
Hölje Process	Målning och tryckning
Material	Aluminium
Anslutningar	Pagodformade anslutningsdon i aluminium

Eskimo igloo Neon 36 Förpackningens innehåll

A: Intel monteringsfäste x2	F: Stödtapp x4 (17xx)
B: Fläkt x3	G: Stödbultar x4 (20xx)
C: AMD-monteringsfäste x2	H: 360 mm radiator x1
D: Intel CPU-bakplatta x1	I: Stödtapp x4 (TR4)
E: Stödbultar x4 (115x)	J: Stödskruv x4 (AMD)
K: Fläktskruvar x12	P: Termisk komponent x1
L: Handskruvlock x4	Q: Skopa för silikonfett x1
M: Kylarskruvar x12	
N: PWM-kabel x1	
O: ARGB-kabel x1	

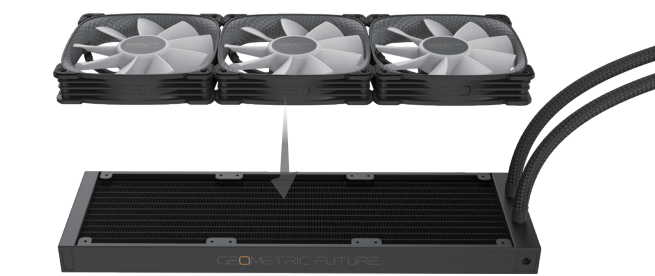


Fläkt	Squama 2505B x 3
Storlek (mm)	120 x 120 x 25
PWM-hastighet (+/-10% RPM)	2000
Buller (dBA)	35.06
Lufttryck (mmH2O)	4.28
Luftflöde (CFM)	91.3
Metod för reglering	PWM-styrning av motor ARGB-styrning
ARGB märkspänning (V)	5
ARGB märkström (A)	0.29
ARGB nominell effekt (W)	1.45
Motorns märkspänning (V)	12
Motorns märkström (A)	0.32
Motorns märkeffekt (W)	3.84



HUR DU MONTERAR - Installera fläktar

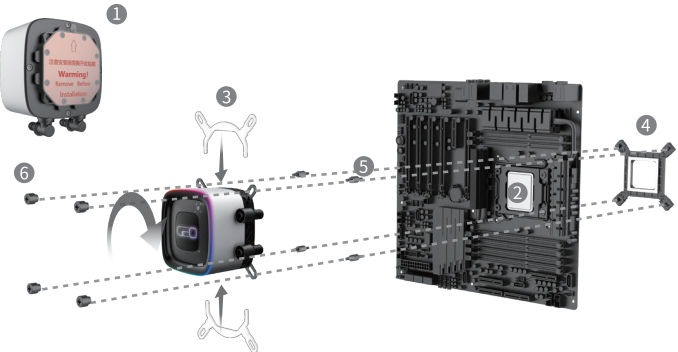
1. Montera fläktarna på kylaren



2. Montera skruvarna till fläktarna



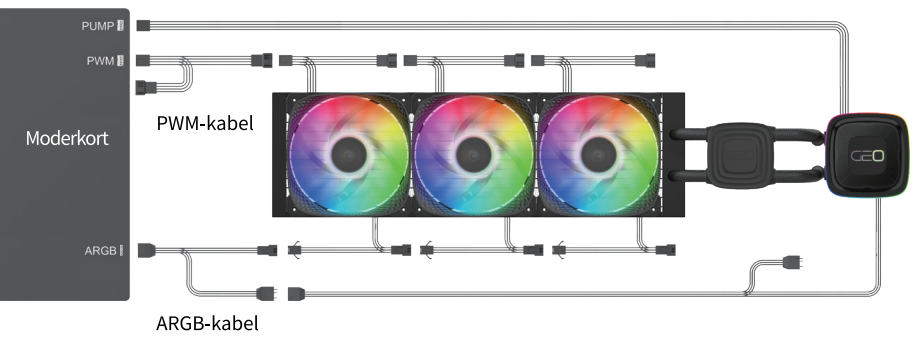
HUR DU MONTERAR- Installera CPU-kylaren



1. Ta bort skyddsfilm från vattenkylningshuvudet	4. Installera av bakplattan Riv av den vita dubbelhäftande tejen längst ner (AMD-moderkort behöver inte installera bakplattan, du behöver bara ta bort fästet och installera de 4 bultarna.)
2. Applicera en lämplig mängd värmefett på mitten av CPU:n och fördela det jämnt med en silikonked	5. Installera de fristående skruvarna Välj rätt 4 distansskruvar som matchar CPU-monteringsfästet, installera dem sedan på ditt moderkort och dra åt dem.
3. Installera monteringsfästet Välj monteringsfäste INTEL eller AMD enligt ditt moderkort.	6. Installera av vattenkylningshuvud Placera vattenkylningshuvudet på moderkortets CPU, rikta in hålen och dra sedan åt de 4 handskruvarna.

HUR DU MONTERAR- Anslutningskablar

Fläkt/ARGB-kabel ansluten till moderkortet



Eskimo igloo Neon 36 Spesifikasjoner

Modell	Eskimo igloo Neon 36
Størrelse på kaldt hode (L*B*H)mm	78 x 78 x 65
Termisk fett	Fett med høy varmeledningsevne av sprøytetype Xinyue7868
(INTEL)CPU-SOKKELSTØTTE	Intel® LGA2066/2011V3/2011/1200/1156/1155/1151/1150/1700
(AMD) CPU-SOKKELSTØTTE	AMD® AM3/AM3+/AM4/AM5/TR4
Lengde på vannrør (mm)	450
Materiale i vannrøret	Gummi med nylonflettet hylse
LED-moduser	Innebygd LED i kontrolleren
Vannpumpe	Ekstern pumpe
Vannpumpens turtall (+/-10 % RPM)	5200
Type lager	Keramisk lager
Støy (dBA)	< 30
Maks. gjennomstrømning (L/min)	1.2
Inngangsspenning (V)	12
Inngangsstrøm (uten vifte) (A)	0.22
Nominell effekt (uten vifte) (W)	2.64
Gjennomsnittlig tid mellom feil (t)	> 50000
Radiator	Firkantet radiator
Dimensjoner (L*B*H)mm	397 x 120 x 27 mm
Kappe Prosess	Maling og trykk
Materiale	Aluminium
Tilkoblinger	Pagodeformede kontakter i aluminium

Eskimo igloo Neon 36 pakkens innhold

- A: Intel-monteringsbrakett x2

B: Vifte x3

C: AMD-monteringsbrakett x2

D: Intel CPU-bakplate x1

E: Støttebolter x4 (115x)
- F: Støttebolter x4 (17xx)

G: Støttebolter x4 (20xx)

H: 360 mm radiator x1

I: Støttepinne x4 (TR4)

J: Støttebolt x4 (AMD)
- K: Vifteskruer x12

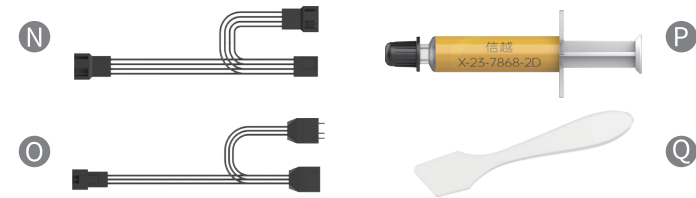
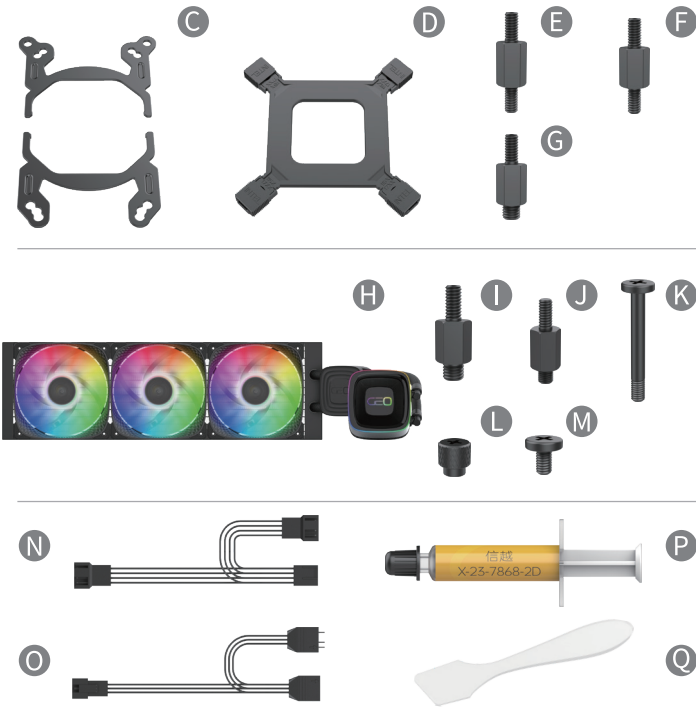
L: Håndskruelukk x4

M: Radiatorskruer x12

N: PWM-kabel x1

O: ARGB-kabel x1
- P: Termisk blanding x1

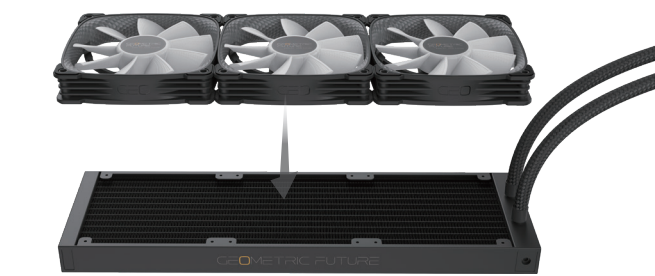
Q: Skuffe for silisiumfett x1



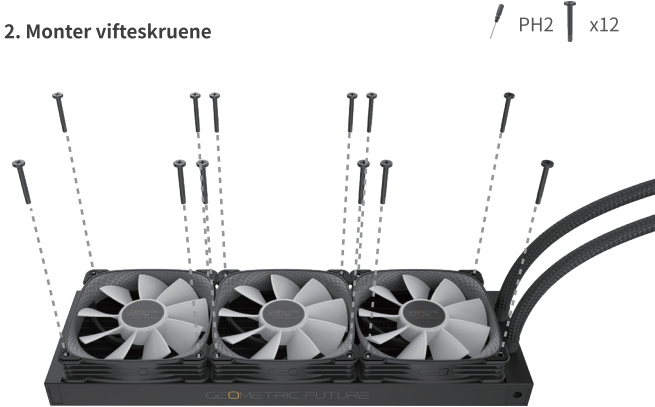
Vifte	Squama 2505B x 3
Dimensjoner (mm)	120 x 120 x 25
PWM-hastighet (+/-10 % RPM)	2000
Støy (dBA)	35.06
Lufttrykk (mmH2O)	4.28
Luftstrøm (CFM)	91.3
Styringsmetode	PWM-styring av motor ARGB-styring
ARGB nominell spenning (V)	5
ARGB nominell strømstyrke (A)	0.29
ARGB nominell effekt (W)	1.45
Motorens nominelle spenning (V)	12
Motorens merkestrøm (A)	0.32
Nominell motoreffekt (W)	3.84

SLIK MONTERER DU - Installere Vifter

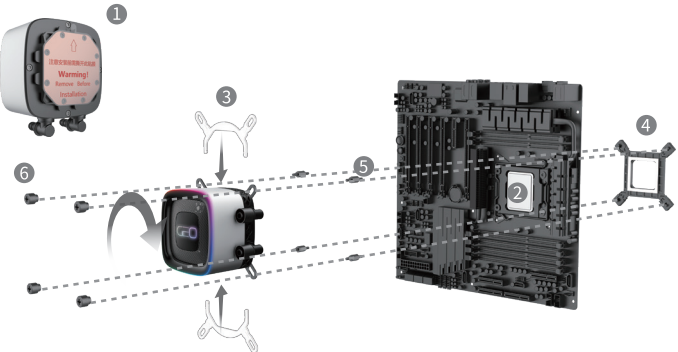
1. Monter viftene på radiatoren



2. Monter vifteskruene



SLIK MONTERER DU - Montering av CPU-kjøler



1. Fjern beskyttelsesfilmen fra vannkjølingshodet

2. Påfør en passende mengde termisk fett på midten av CPU-en og fordel det jevnt med en silikonskje

Termisk blanding

Skuffe for silisiumfett

3. Monter monteringsbraketten

Velg monteringsbraketten INTEL eller AMD i henhold til hovedkortet.

AMD-monteringsbrakett

INTEL-monteringsbrakett

4. Montering av bakplaten

Riv av den hvite dobbeltsidige teipen nederst (AMD-hovedkort trenger ikke å montere bakplaten, du må bare fjerne braketten og montere de 4 tappene.)

AMD-monteringsbrakett

5. Montering av pigger

Velg samme type CPU-gjennomføring og stram til de 4 støtteboltene slik at de flukter med hullene i bakplaten.

Støttebolter

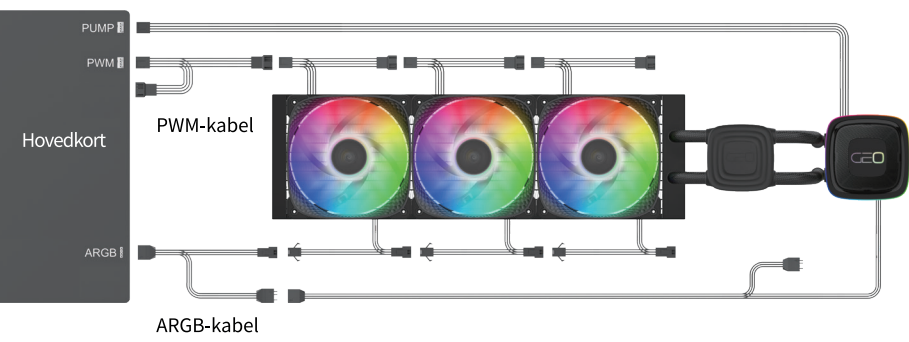
6. Montering av vannkjølingshode

Plasser vannkjølingshodet på hovedkortets CPU, juster hullene og trekk til de 4 håndskruene.

Håndskruelukk

SLIK MONTERER DU - Tilkoblingskabler

Tilkobling av vifter/ARGB-kabel til hovedkortet



Eskimo igloo Neon 36 Especificações

Modelo	Eskimo igloo Neon 36
Tamanho da cabeça fria (L*W*H)mm	78 x 78 x 65
Graxa térmica	Massa lubrificante de alta condutividade térmica tipo seringa Xinyue7868
(INTEL)SUPORTE DE TOMADA DE CPU	Intel® LGA2066/2011V3/2011/1200/1156/1155/1151/1150/1700
(AMD)SUPORTE DE SOQUETE DE CPU	AMD® AM3/AM3+/AM4/AM5/TR4
Comprimento do tubo de água (mm)	450
Material do tubo de água	Borracha com manga entrançada de nylon
Modos de LED	Controlador LED incorporado
Bomba de água	Bomba externa
Velocidade da bomba de água (+/-10% RPM)	5200
Tipo de rolamento	Rolamento de cerâmica
Ruído (dBA)	< 30
Caudal máximo (L/min)	1.2
Tensão de entrada (V)	12
Corrente de entrada (sem ventoinha)(A)	0.22
Potência nominal (sem ventoinha)(W)	2.64
Tempo médio entre falhas (h)	> 50000
Radiador	Radiador quadrado
Dimensões (L*W*H) mm	397 x 120 x 27 mm
Processo da caixa	Pintura e impressão
Material	Alumínio
Conectores	Conectores de alumínio em forma de pagode

Eskimo igloo Neon 36 Conteúdo da embalagem

- A: Suporte de montagem Intel x2

B: Ventoinha x3

C: Suporte de montagem AMD x2

D: Placa traseira da CPU Intel x1

E: Pinos de suporte x4 (115x)
- F: Pernos de suporte x4 (17xx)

G: Pinos de suporte x4 (20xx)

H: Radiador de 360 mm x1

I: Suporte de pino x4 (TR4)

J: Perno de suporte x4 (AMD)
- K: Parafusos da ventoinha x12

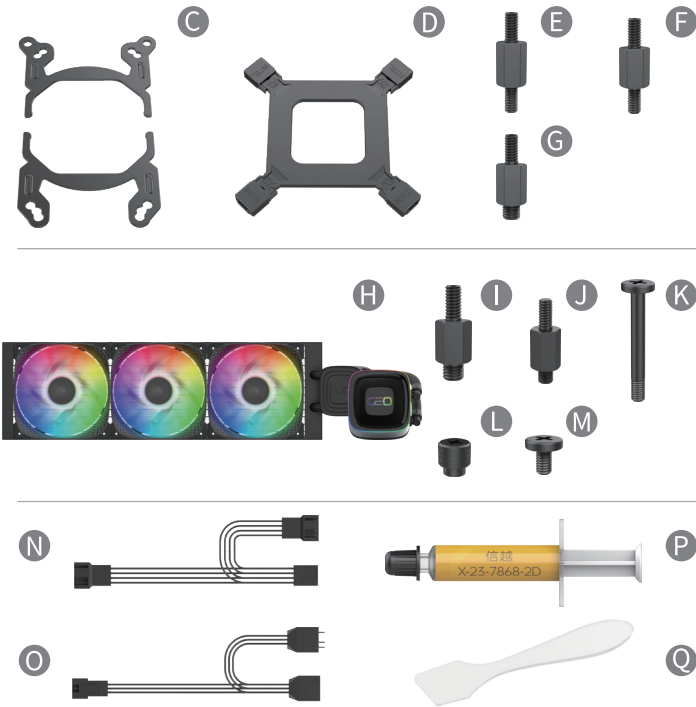
L: Tampa de parafuso manual x4

M: Parafusos do radiador x12

N: Cabo PWM x1

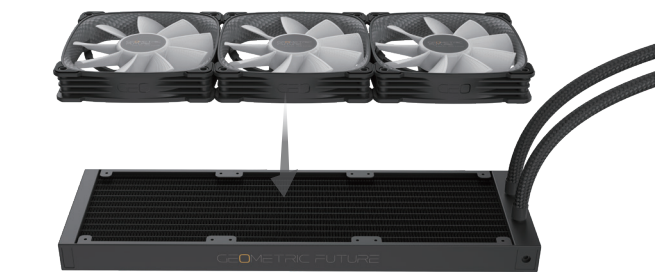
O: Cabo ARGB x1
- P: Composto térmico x1

Q: Colher de massa de silicone x1

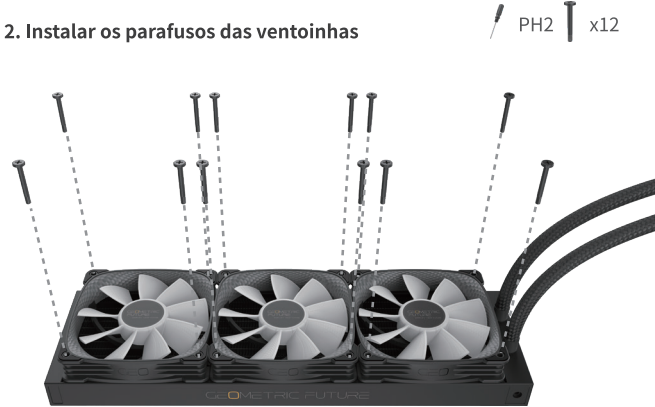


COMO MONTAR - Instalar ventiladores

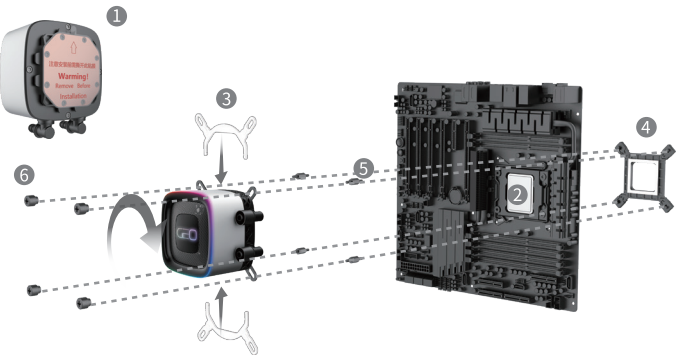
1. Instalar as ventoinhas no radiador



2. Instalar os parafusos das ventoinhas



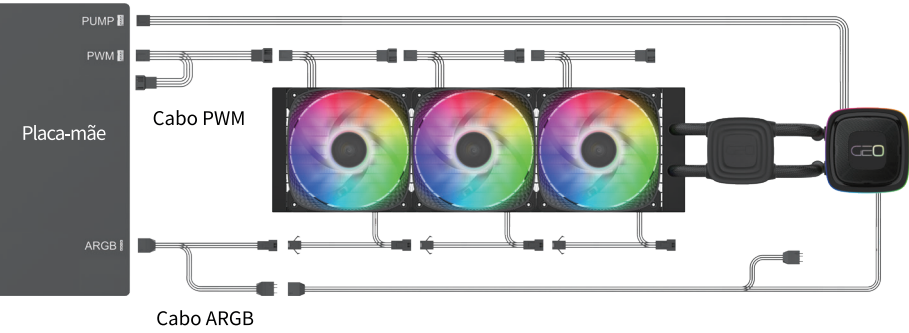
COMO MONTAR - Instalar o arrefecedor da CPU



1. Remover a película protetora da cabeça de arrefecimento a água	4. Instalação da placa traseira Retire a fita adesiva branca de dupla face na parte inferior (as placas-mãe AMD não precisam de instalar a placa posterior, é necessário retirar o suporte e instalar os 4 pernos.)
2. Aplique uma quantidade adequada de massa térmica no centro da CPU e espalhe-a uniformemente com uma colher de silicone Composto térmico Colher de massa de silicone	 Suporte de montagem AMD
3. Instalar o suporte de Escolha o suporte de montagem INTEL ou AMD de acordo com a sua placa-mãe. Suporte de montagem AMD Suporte de montagem INTEL	5. Instalação dos pernos Selecione o mesmo tipo de ilhó da CPU e aperte os 4 pernos de suporte para os alinhar com os orifícios da placa posterior. Pinos de suporte
	6. Instalar o bloco de água Coloque o bloco de água na CPU e, em seguida, aperte as 4 tampas dos parafusos de aperto manual. Tampa de parafuso manual

COMO MONTAR - Cabos de ligação

Ligação das ventoinhas/cabo ARGB à placa-mãe



Eskimo igloo Neon 36 Specyfikacja

Model	Eskimo igloo Neon 36
Rozmiar zimnej głowicy (dł. * szer. * wys.) mm	78 x 78 x 65
Smar termiczny	Smar strzykawkowy o wysokiej przewodności cieplnej Xinyue7868
OBSŁUGA GNIAZDA PROCESORA (INTEL)	Intel® LGA2066/2011V3/2011/1200/1156/1155/1151/1150/1700
(AMD) OBSŁUGA GNIAZDA PROCESORA	AMD® AM3/AM3+/AM4/AM5/TR4
Długość przewodu wodnego (mm)	450
Materiał przewodu wodnego	Guma z nylonowym opłotem
Tryby LED	Kontroler Wbudowana dioda LED
Pompa wodna	Pompa zewnętrzna
Prędkość pompy (+/-10% RPM)	5200
Typ łożyska	łożysko ceramiczne
Hałas (dBA)	< 30
Maksymalny przepływ (L/min)	1.2
Napięcie wejściowe (V)	12
Prąd wejściowy (bez wentylatora)(A)	0.22
Moc znamionowa (bez wentylatora)(W)	2.64
Średni czas między awariami (h)	> 50000
Chłodnica	Kwadratowy radiator
Wymiar (dł. * szer. * wys.) mm	397 x 120 x 27 mm
Obudowa Proces	Malowanie i drukowanie
Materiały	Aluminium
Złącza	Aluminiowe złącza w kształcie pagody

Eskimo igloo Neon 36 Zawartość opakowania

- A: Wspornik montażowy Intel x2

B: Wentylator x3

C: Wspornik montażowy AMD x2

D: Płyta tylna procesora Intel x1

E: Kołki podpierające x4 (115x)
- F: Kołki podporowe x4 (17xx)

G: Kołki podporowe x4 (20xx)

H: Grzejnik 360 mm x1

I: Kołek podporowy x4 (TR4)

J: Kołek podporowy x4 (AMD)
- K: Śruby wentylatora x12

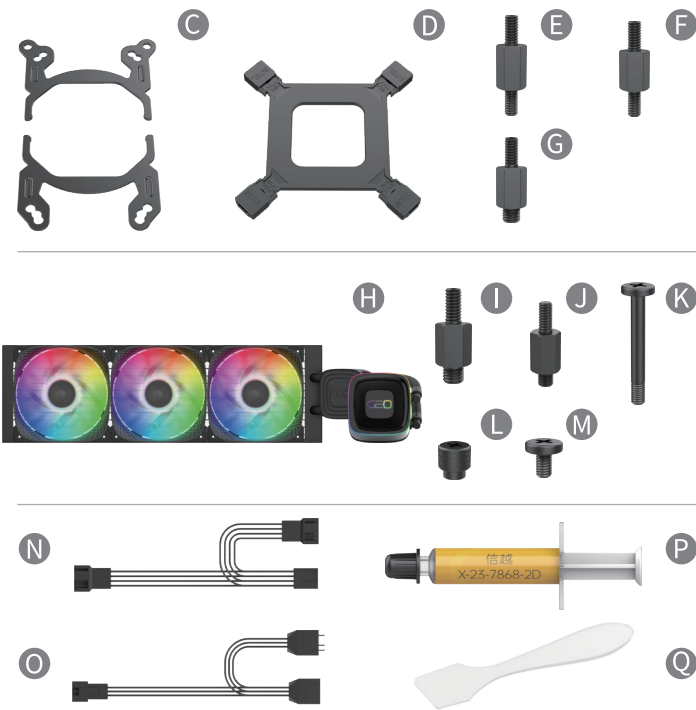
L: Nakrętka ręczna x4

M: Śruby chłodnicy x12

N: Kabel PWM x1

O: Kabel ARGB x1
- P: Masa termoprzewodząca x1

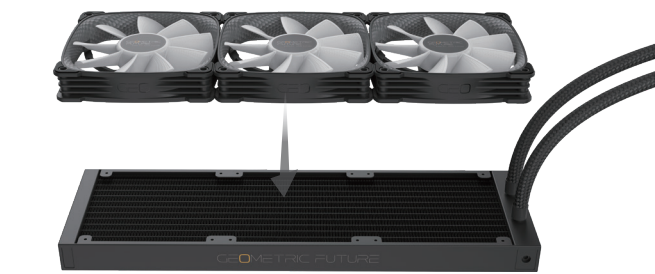
Q: Łyżka smaru silikonowego x1



Wentylator	Squama 2505B x 3
Wymiary (mm)	120 x 120 x 25
Prędkość PWM (+/-10% RPM)	2000
Hałas (dBA)	35.06
Ciśnienie powietrza (mmH2O)	4.28
Przepływ powietrza (CFM)	91.3
Metoda sterowania	Sterowanie PWM silnika Sterowanie ARGB
Napięcie znamionowe ARGB (V)	5
Prąd znamionowy ARGB (A)	0.29
Moc znamionowa ARGB (W)	1.45
Napięcie znamionowe silnika (V)	12
Prąd znamionowy silnika (A)	0.32
Moc znamionowa silnika (W)	3.84

SPOSÓB MONTAŻU - Instalacja wentylatorów

1. Zamontować wentylatory do chłodnicy

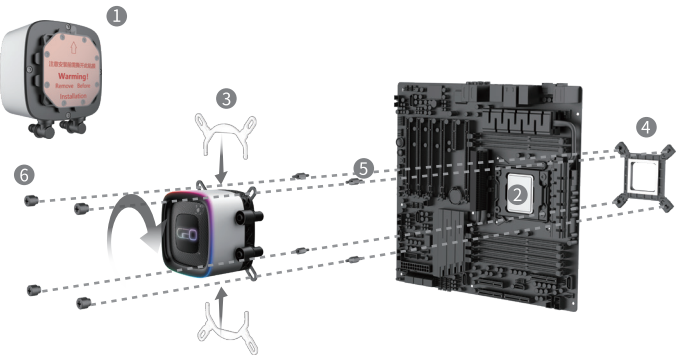


2. Zainstaluj śruby wentylatorów

PH2 x12



SPOSÓB MONTAŻU - Instalacja chłodzenia procesora



1. Usunąć folię ochronną z głowicy chłodzenia

2. Nałożyć odpowiednią ilość smaru termicznego na środek CPU i rozprzrowadzić go równomiernie za pomocą silikonowej łyżki

Masa termoprzewodząca

Łyżka smaru silikonowego

3. Instalacja wspornik montażowy

Wybierz uchwyt montażowy INTEL lub AMD zgodnie z posiadaną płytą główną.

Wspornik montażowy AMD

Wspornik montażowy INTEL

4. Instalacja płyty tylnej

Oderwij białą taśmę dwustronną na dole (płyty główne AMD nie wymagają instalacji płyty tylnej, należy usunąć wspornik i zainstalować 4 kołki.)

Wspornik montażowy AMD

5. Instalacja śruby dystansowe

Wybierz odpowiednie 4 śruby dystansowe pasujące do wspornika montażowego CPU, a następnie zainstaluj je na płycie głównej i dokręć.

Kołki podpierające

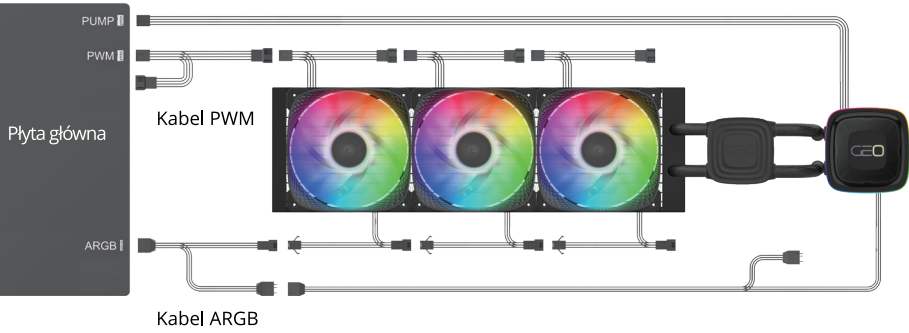
6. Instalacja głowicy chłodzenia wodnego

Umieść głowicę chłodzenia wodnego na płycie głównej CPU, wyrównaj otwory, a następnie dokręć 4 śruby ręczne.

Nakrętka ręczna

SPOSÓB MONTAŻU- Kable połączeniowe

Podłączanie wentylatorów/kabli ARGB do płyty głównej



Eskimo igloo Neon 36 Műszaki adatok

Modell	Eskimo igloo Neon 36
Hideg fejméret (L*S*H) mm	78 x 78 x 65
Termikus zsír	Fecskendő típusú nagy hővezető képességű zsír Xinyue7868
(INTEL)CPU FOGLALAT TÁMOGATÁS	Intel® LGA2066/2011V3/2011/1200/1156/1155/1151/1150/1700
(AMD)CPU ALJZAT TÁMOGATÁSA	AMD® AM3/AM3+/AM4/AM5/TR4
Vízcső hossza (mm)	450
Vízcső anyaga	Gumi nejlon fonott hüvelyben
LED üzemmódok	Vezérlő Beépített LED
Vízszivattyú	Külső szivattyú
Vízszivattyú fordulatszám(+/-10% RPM)	5200
Csapágy típusa	Kerámia csapágy
Zaj (dBA)	< 30
Maximális áramlás (L/min)	1.2
Bemeneti feszültség (V)	12
Bemeneti áram (ventilátor nélkül)(A)	0.22
Névleges teljesítmény (ventilátor nélkül)(W)	2.64
Meghibásodások közötti átlagos idő (h)	> 50000
Radiátor	Négyzet alakú radiátor
Méretetek (L*S*H) mm	397 x 120 x 27 mm
Burkolati eljárás	Festés és nyomtatás
Anyagok	Alumínium
Csatlakozók	Alumínium pagoda alakú csatlakozók

Eskimo igloo Neon 36 Csomag tartalma

- A: Intel rögzítő konzol x2

B: Ventilátor x3

C: AMD rögzítő konzol x2

D: Intel CPU hátlap x1

E: Tartócsapok x4 (115x)
- F: Tartócsap x4 (17xx)

G: Tartócsapok x4 (20xx)

H: 360 mm-es radiátor x1

I: Tartócsap x4 (TR4)

J: Tartócsap x4 (AMD)
- K: Ventilátorcsavarok x12

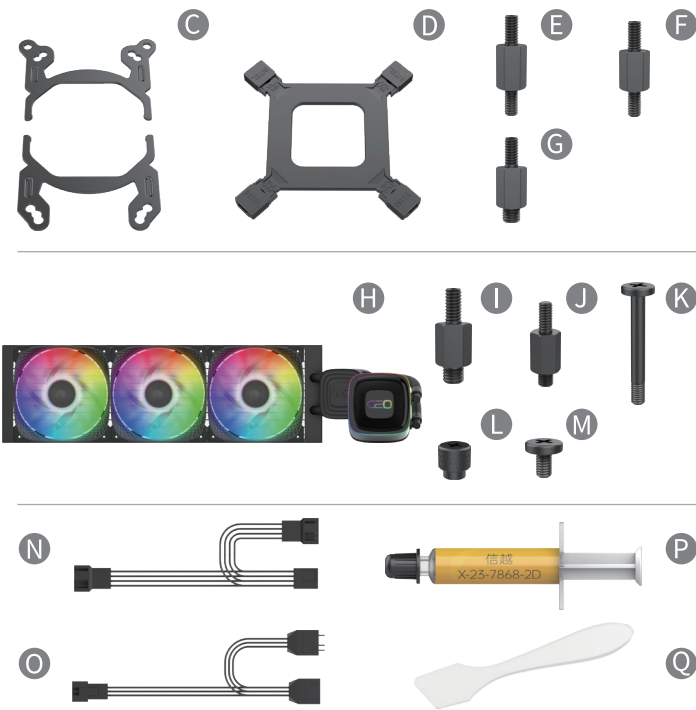
L: Kézi csavaros kupak x4

M: Hűtőcsavarok x12

N: PWM kábel x1

O: ARGB kábel x1
- P: Hőszigetelő vegyület x1

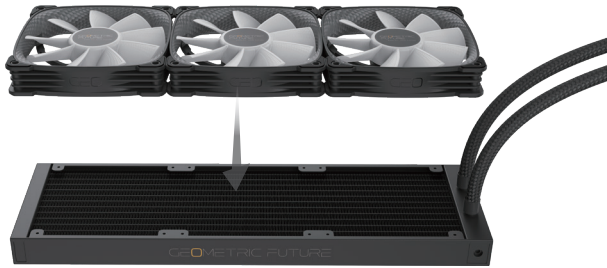
Q: Szilikonzsír-kanál x1



Ventilátor	Squama 2505B x 3
Méretek (mm)	120 x 120 x 25
PWM sebesség (+/-10% RPM)	2000
Zaj (dBA)	35.06
Légnyomás (mmH2O)	4.28
Légáramlás (CFM)	91.3
Vezérlési módszer	Motor PWM vezérlés ARGB vezérlés
ARGB Névleges feszültség (V)	5
ARGB Névleges áram (A)	0.29
ARGB Névleges teljesítmény (W)	1.45
Motor névleges feszültség (V)	12
Motor névleges áram (A)	0.32
Motor névleges teljesítménye (W)	3.84

HOGYAN ÖSSZESZERELHETŐ - Ventilátorok beszerelése

1. Telepítse a ventilátorokat a radiátorhoz

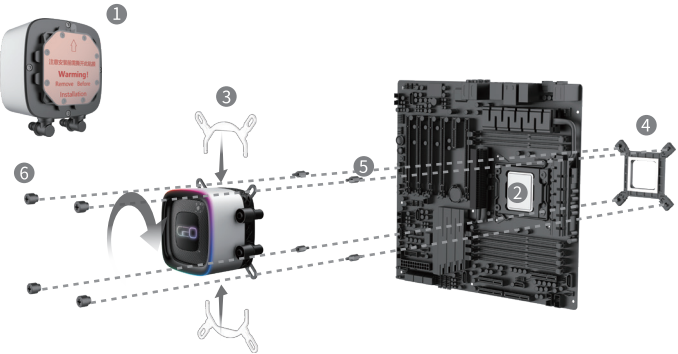


2. Telepítse a ventilátor csavarjait

PH2 x12



Hogyan szereljük össze- A CPU-hűtő beszerelése



1.Távolítsa el a védőfóliát a vízhűtő fejről

2. Vigyen fel megfelelő mennyiségű hővédőzsírt a CPU közepére, és szilikonos kanállal egyenletesen oszlassa el

3. Szerelje fel a rögzítő konzolt
Válassza ki az INTEL vagy AMD szerelőtartót az alaplapijának megfelelően.

4. A hátlap beszerelése
Tépjelle az alján lévő fehér kétoldalas ragasztószalagot (az AMD alaplaponknál nem kell a hátlapot felszerelni, csak a konzolt kell eltávolítani és a 4 csapot felszerelni.)

5. Telepítse az állócsavarokat
Válassza ki az azonos típusú CPU-tömítést, és húzza meg a 4 tartócsapot, hogy igazodjon a hátlap lyukaihoz.

6. A vízhűtő fejléc beszerelése
Helyezze a vízhűtő fejlécet az alaplapi CPU-jára, igazítsa a lyukakat, majd húzza meg a 4 kézi csavart.

Hőszigetelő vegyület

Szilikonzsír-kanál

AMD rögzítő konzol

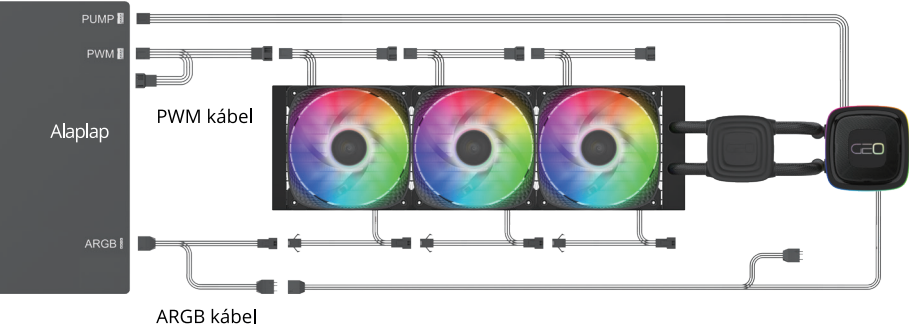
INTEL rögzítő konzol

Tartócsapok

Kézi csavaros kupak

Összeszerelési útmutató- Csatlakozókábelek

Ventilátorok/ARGB kábel csatlakoztatása az alaplaphoz



Eskimo igloo Neon 36 Tekniset tiedot

Malli	Eskimo igloo Neon 36
Kylmäpään koko (L*S*K) mm	78 x 78 x 65
Terminen rasva	Ruiskutyyppinen korkean lämmönjohtavuuden rasva Xinyue7868
(INTEL)CPU-SOKKELIN TUKI	Intel® LGA2066/2011V3/2011/1200/1156/1155/1151/1150/1700
(AMD)CPU-SOKKELIN TUKI	AMD® AM3/AM3+/AM4/AM5/TR4
Vesiputken pituus (mm)	450
Vesiputken materiaali	Kuminen nailonpunosholkki
LED-moodit	Ohjain Sisäänrakennettu LED
Vesipumppu	Ulkoinen pumppu
Vesipumpun nopeus (+/-10% RPM)	5200
Laakerityyppi	Keraaminen laakeri
Melu (dBA)	< 30
Maksimivirtaus (L/min)	1.2
Tulojännite (V)	12
Tulovirta (tuulettimeton)(A)	0.22
Nimellisteho (ilman tuuletinta) (W)	2.64
Keskimääräinen vikaantumisaika (h)	> 50000
Jäähdytin	Neliön muotoinen jäähdytin
Mitat (L*S*K) mm	397 x 120 x 27 mm
Kotelointiprosessi	Maalaus & painatus
Materiaalit	Alumiini
Liittimet	Alumiini Pagoda-muotoiset liittimet

Tuuletin	Squama 2505B x 3
Mitat (mm)	120 x 120 x 25
PWM-nopeus (+/-10% RPM)	2000
Melu (dBA)	35.06
Ilmanpaine (mmH2O)	4.28
Ilmavirta (CFM)	91.3
Ohjausmenetelmä	Moottorin PWM-ohjaus ARGB-ohjaus
ARGB Nimellisjännite (V)	5
ARGB Nimellisvirta (A)	0.29
ARGB Nimellisteho (W)	1.45
Moottorin nimellisjännite (V)	12
Moottorin nimellisvirta (A)	0.32
Moottorin nimellisteho (W)	3.84

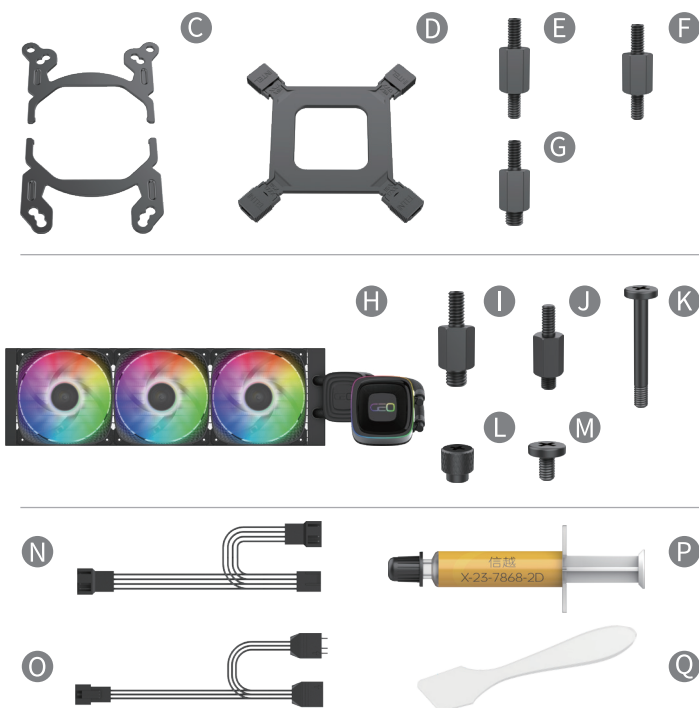
Eskimo igloo Neon 36 paketin sisältö

A: Intelin asennuskannatin x2
B: Tuuletin x3
C: AMD:n kiinnityskannatin x2
D: Intelin suorittimen taustalevy x1
E: Tukitapit x4 (115x)

F: Tukitappi x4 (17xx)
G: Tukitapit x4 (20xx)
H: 360mm jäähdytin x1
I: Tukitappi x4 (TR4)
J: Tukitappi x4 (AMD)

K: Tuuletinruuvit x12
L: Käsiruuvien suojus x4
M: Jäähdyttimen ruuvit x12
N: PWM-kaapeli x1
O: ARGB-kaapeli x1

P: Lämpömassa x1
Q: Silikonirasvaluisku x1



OHJEET KOKOAMISEEN- Asenna tuulettimet

1. Asenna tuulettimet jäähdyttimeen

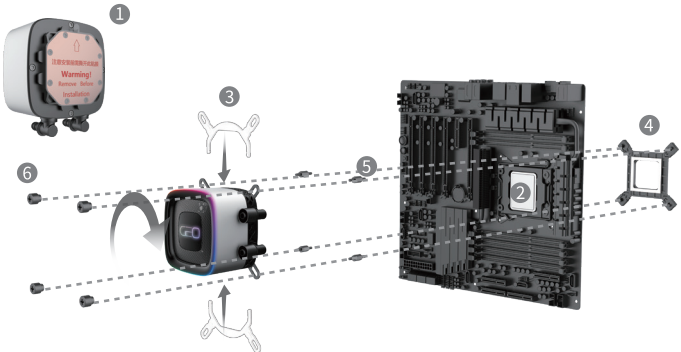


2. Asenna tuulettimen ruuvit

PH2 x12



OHJEET KOKOAMISEEN- Asenna prosessorijäähdytin paikalleen



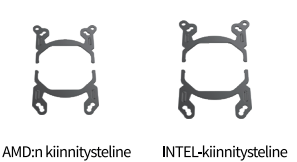
1. Poista suojakalvo vesijäähdytyspään päältä

2. Levitä sopiva määrä lämpörasvaa suorittimen keskelle ja levitä se tasaisesti silikonilusikalla



3. Asenna kiinnityskannatin

Valitse asennuskannatin INTEL tai AMD emolevyn mukaan.



AMD:n kiinnitysteline INTEL-kiinnitysteline

4. Asenna taustalevy

Irrota valkoinen kaksipuolinen teippi alareunasta (AMD-emolevyjä ei tarvitse asentaa taustalevyä, vaan irrota kiinnike ja asenna 4 tappia.)



AMD:n kiinnitysteline

5. Asenna standoff-ruuvit

Valitse oikeat 4 standoff-ruuvia, jotka sopivat CPU-kiinnityskannattimeen, asenna ne emolevylle ja kiristä ne.



Tukitapit

6. Vesijäähdytyksen otsikon asennus

Aseta vesijäähdytysotsikko emolevyn CPU:n päälle, kohdista reiät ja kiristä sitten 4 käsiruuvia.

Käsiruuvien suojus



OHJEET KOKOAMISEEN- Liitäntäkaapelit

Tuulettimien/ARGB-kaapelin liittäminen emolevyyn

