



CORSAIR

H60x | H100x

RGB ELITE

PERFORMANCE RGB LIQUID CPU COOLER

EN ENGLISH

FR FRANÇAIS (EURO)

DE DEUTSCH

NL NEDERLANDS

IT ITALIANO

ES ESPAÑOL (EURO)

PT PORTUGUÊS (EURO)

PL POLSKI

SC 简体中文

AR العربية



## TABLE OF CONTENTS

INTEL (All Sockets)

AMD AM5/AM4

FINISHING UP YOUR INSTALLATION



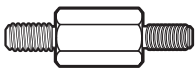
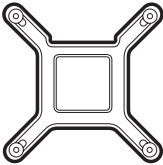
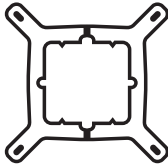
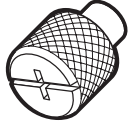

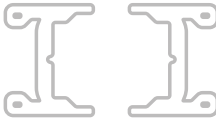
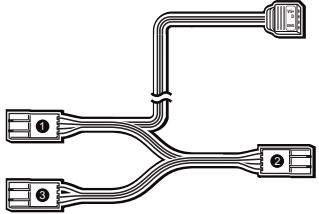


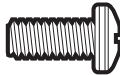
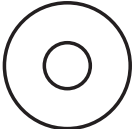

FAQ



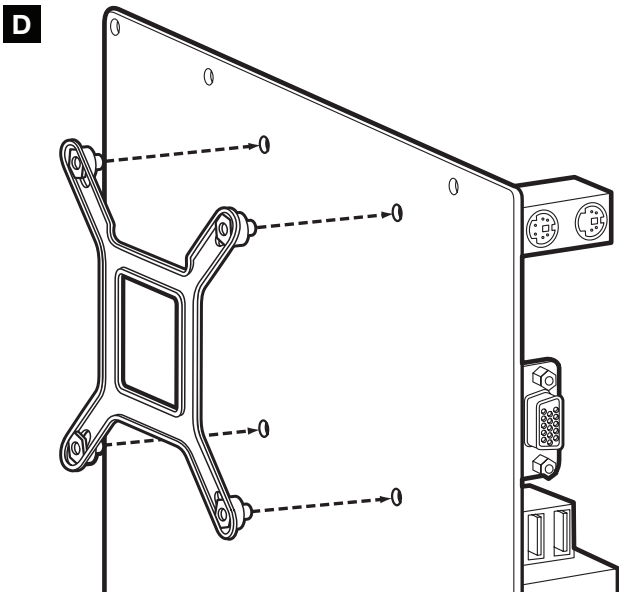
Note: Most newer PC cases include a CPU cut-out to allow access to the bottom of the motherboard. If your case does not include a cut-out, you will need to remove your motherboard from the case prior to installation. ELITE Series coolers come with the Intel mounting bracket pre-installed on the pump for quick installation.

# INCLUDED HARDWARE

Highlighted parts for Intel installation only

<p><b>A</b></p>  <p>x4 INTEL 1200/1156/1155/1151/1150 STANDOFFS</p>	<p><b>B</b></p>  <p>x4 INTEL 2066/2011-3/2011 STANDOFFS</p>	<p><b>C</b></p>  <p>x4 INTEL 1700 STANDOFFS</p>
<p><b>D</b></p>  <p>x1 INTEL BACKPLATE (1200/115X/1700 ONLY)</p>	<p><b>E</b></p>  <p>x1 INTEL MOUNTING BRACKET (PRE-INSTALLED)</p>	<p><b>F</b></p>  <p>x4 THUMB NUTS</p>
<p><b>G</b></p>  <p>x4 AMD AM5/AM4 STANDOFFS</p>	<p><b>H</b></p>  <p>x1 AMD AM5/AM4 MOUNTING BRACKET</p>	<p><b>I</b></p>  <p>ARGB CABLE</p>
<p><b>J</b></p>  <p>Y-SPLITTER</p>	<p><b>K</b></p>  <p>x4 LONG FAN SCREWS (H60x) x8 LONG FAN SCREWS (H100x)</p>	<p><b>L</b></p>  <p>x4 RADIATOR SCREWS (H60x) x8 RADIATOR SCREWS (H100x)</p>
<p><b>M</b></p>  <p>x8 WASHERS (H60x/H100x)</p>	<p><b>N</b></p>  <p>x1 SP120 RGB ELITE (H60x) x2 SP120 RGB ELITE (H100x)</p>	

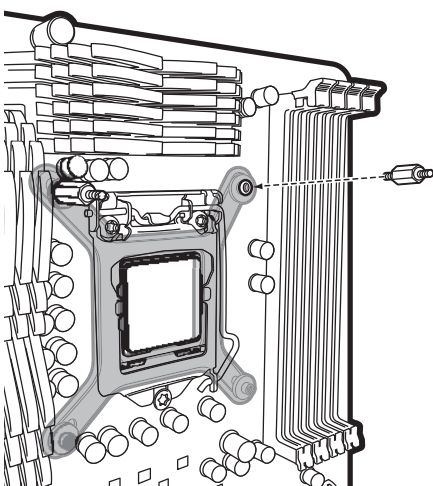
## 1. INSTALLING THE INTEL BACKPLATE



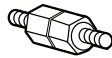
Adjust backplate for your required socket.

**NOTE:** Intel LGA 2066/2011-3/2011 do not require backplate installation. Proceed to step 2.

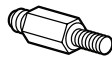
## 2. INSTALLING THE INTEL STANDOFF SCREWS



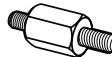
**A** LGA 1200/1150/  
1151/1155/1156



**B** LGA 2011/  
2011-3/2066



**C** LGA 1700

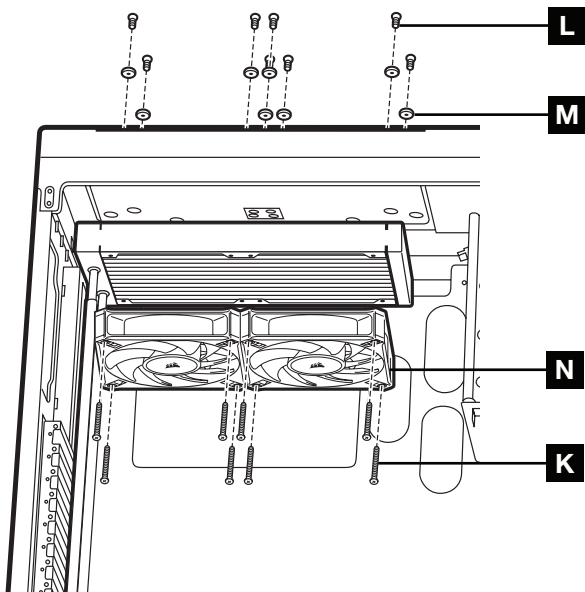


> Attach the provided Intel standoff for your socket.

> Use (A) for LGA 1200/115X, (B) for LGA 2011/2011-3/2066 or (C) for LGA 1700.

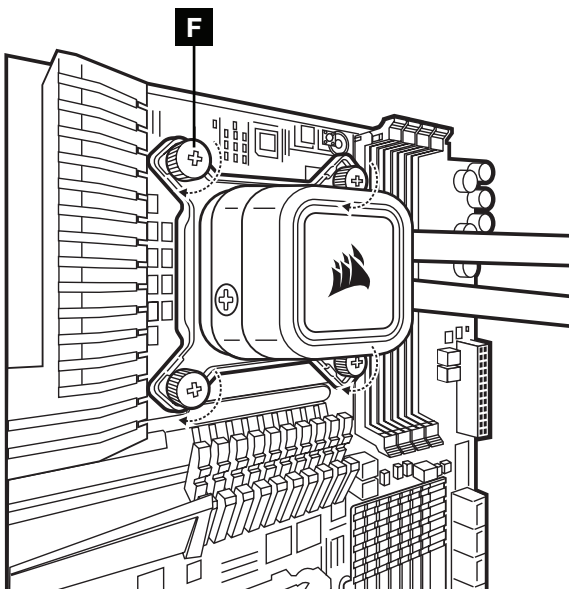
> Tighten all four standoffs until firmly secured.

### 3. INSTALL THE FANS AND RADIATOR



Attach the radiator and the fans as shown. For the best cooling performance, we recommend mounting the fans as an air-intake to your PC case.

### 4. INSTALLING THE PUMP UNIT

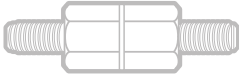

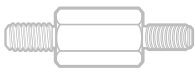
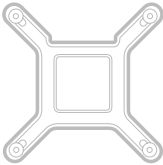
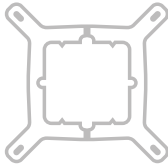
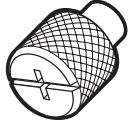
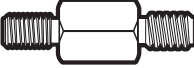
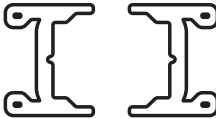
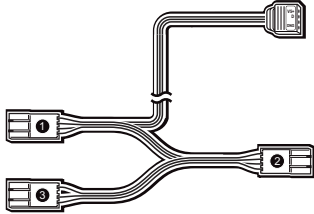


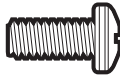
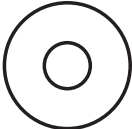



- > Align the bracket and pump over the standoff screws as shown.
- > Attach the thumb nuts (F) to the standoff screws as shown.
- > Tighten the thumb nuts until all four corners are firmly secured.

Please continue to Page 7 to continue your installation.

# INCLUDED HARDWARE

Highlighted parts for AMD AM5/AM4 installation only

<p><b>A</b></p>  <p>x4 INTEL 1200/1156/1155/1151/1150 STANDOFFS</p>	<p><b>B</b></p>  <p>x4 INTEL 2066/2011-3/2011 STANDOFFS</p>	<p><b>C</b></p>  <p>x4 INTEL 1700 STANDOFFS</p>
<p><b>D</b></p>  <p>x1 INTEL BACKPLATE (1200/115X/1700 ONLY)</p>	<p><b>E</b></p>  <p>x1 INTEL MOUNTING BRACKET (PRE-INSTALLED)</p>	<p><b>F</b></p>  <p>x4 THUMB NUTS</p>
<p><b>G</b></p>  <p>x4 AMD AM5/AM4 STANDOFFS</p>	<p><b>H</b></p>  <p>x1 AMD AM5/AM4 MOUNTING BRACKET</p>	<p><b>I</b></p>  <p>ARGB CABLE</p>
<p><b>J</b></p>  <p>Y-SPLITTER</p>	<p><b>K</b></p>  <p>x4 LONG FAN SCREWS (H60x) x8 LONG FAN SCREWS (H100x)</p>	<p><b>L</b></p>  <p>x4 RADIATOR SCREWS (H60x) x8 RADIATOR SCREWS (H100x)</p>
<p><b>M</b></p>  <p>x8 WASHERS (H60x/H100x)</p>	<p><b>N</b></p>  <p>x1 SP120 RGB ELITE (H60x) x2 SP120 RGB ELITE (H100x)</p>	

## 1. INSTALLING THE AMD AM5/AM4 MOUNTING BRACKET

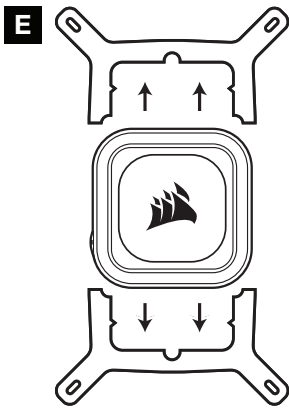


Figure 1

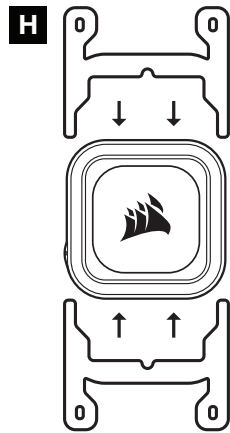
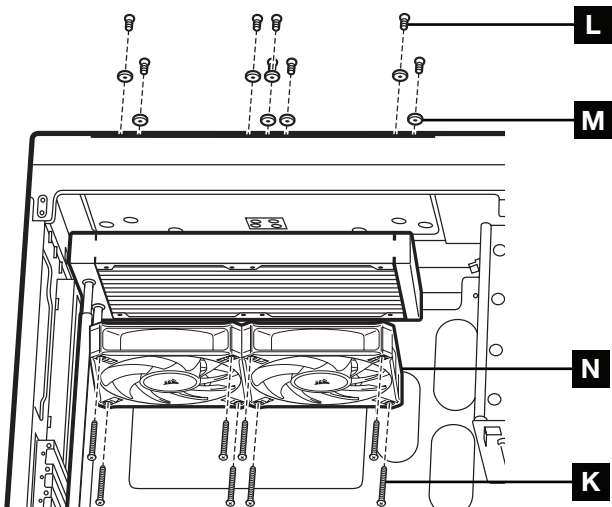


Figure 2

- > Remove the integrated Intel mounting bracket (Figure 1).
- > Install the AMD AM5/AM4 bracket by pushing both sides into the slot on the pump until secure (Figure 2).

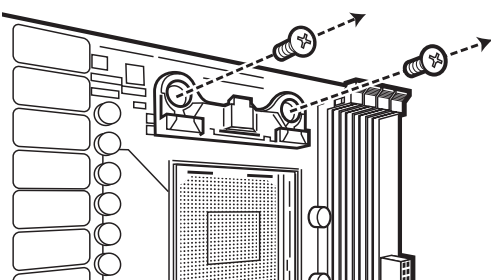
**Note:** It is important that the AMD AM5/AM4 retention bracket be evenly secured on all sides before installation.

## 2. INSTALL THE FANS AND RADIATOR



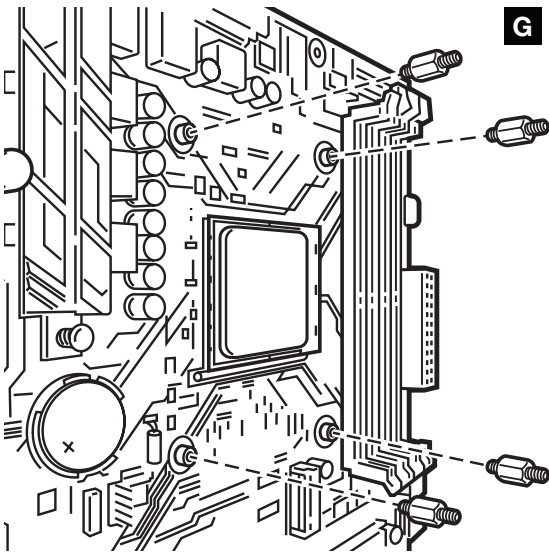
Attach the radiator and the fans as shown. For the best cooling performance, we recommend mounting the fans as an air-intake to your PC case.

## 3. PREPARE THE MOTHERBOARD FOR INSTALLATION



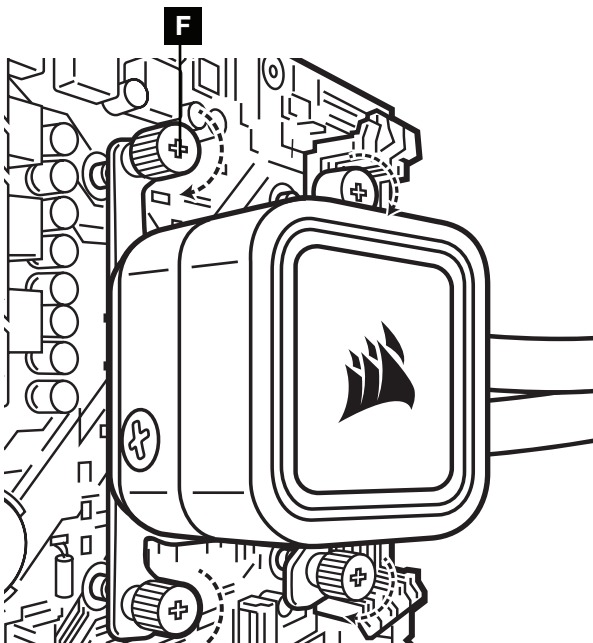
Remove the existing AMD AM5/AM4 mounting brackets shown.

## 4. INSTALLING THE AMD AM5/AM4 STANDOFF SCREWS



- > Attach the provided AMD AM5/AM4 standoffs to the CPU socket.
- > Tighten all four screws until firmly secure.

## 5. INSTALLING THE PUMP UNIT



Align the bracket with the AMD AM5/AM4 standoffs as shown. Tighten the thumb nuts (F) until secure.

Please continue to Page 7 to continue your installation.



## CONNECT PUMP AND FANS TO MOTHERBOARD

- > Connect pump tach cable to the CPU\_FAN header on your motherboard (Figure 1).
- > Connect each fan to the Y-splitter cable (J) then plug the Y-splitter cable into a 4-pin header on your motherboard (Figure 2).

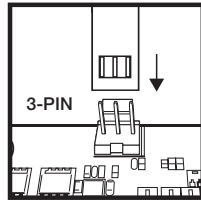


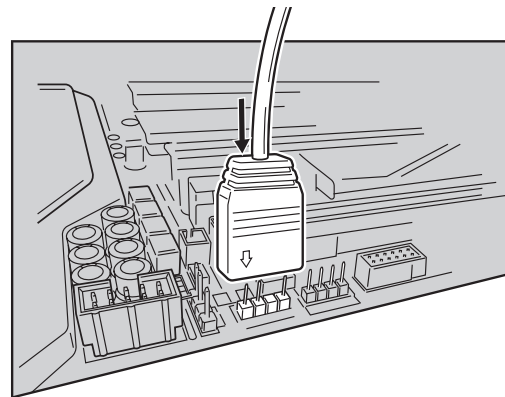
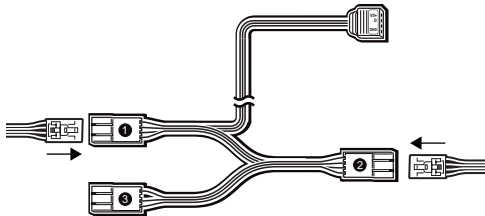
Figure 1



Figure 2

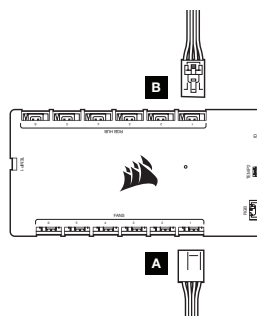
## CONNECT PUMP AND FANS TO ARGB

- > Connect the pump and fans into the ARGB cable (I). For best lighting playback, connect the pump into connector #1 and the fan(s) on connector #2 and #3. Plug the ARGB cable into the ARGB header on a compatible motherboard.



**Note:** The pump and fan LEDs get power from the motherboard or control device. If they are not connected, they will not illuminate.

- > Alternatively, for the full iCUE experience, connect the 4-pin fan and 4-pin RGB headers into the “Fans” (A) and “RGB HUB” (B) headers on an iCUE COMMANDER CORE XT (sold separately).



## FAQ

### 1. How do I know the direction of the airflow of the fan?

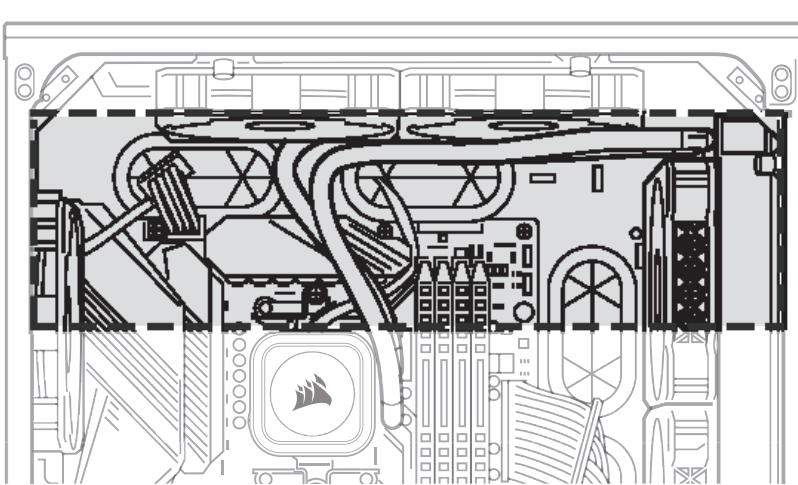
An arrow located on the side of the fan indicates the direction of airflow.

### 2. Can I reuse the pre-applied thermal paste on the cooler for re-installation?

Re-installation of the cooler will require you to clean off the pre-applied thermal paste and apply an aftermarket paste.

### 3. What orientation should I install my radiator?

The best way to install a radiator is with the tubes on the bottom of the case, though you can install it with the tubes in any position, including an inverted radiator, as long as the highest point in the radiator is visibly higher than the CPU pump.



### 4. My cooler and fans are blinking red or not functioning. What do I do?

Please double check all connections between the cooler and fans. Ensure that the cooler is updated to the most recent firmware via iCUE. If this does not resolve your problems, please open a support ticket at [support.corsair.com](https://support.corsair.com) or contact our customer support team for further troubleshooting and assistance.

<https://help.corsair.com/hc/en-us/requests/new>

### 5. What should I do if my cooler backplate feels loose after installation?

It is common for your cooler backplate to feel loose after you install it into your motherboard for the first time. Once you have seated and tightened down the cooler pump, it will pull the backplate to the motherboard and apply pressure on the socket via the cooler.

**IMPORTANT: Do NOT, under any circumstances, add additional washers and spacers to your backplate to decrease play in the backplate. Doing so will increase the mounting pressure to the retention kit and potentially damage your retention kit, motherboard, or socket.**

## TABLE DES MATIÈRES

INTEL (Tous Les Sockets)

AMD AM5/AM4

ACHÈVEMENT DE VOTRE INSTALLATION



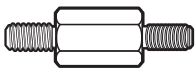
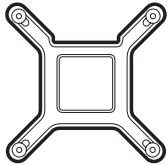
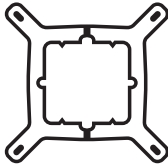
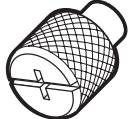

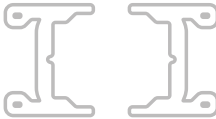
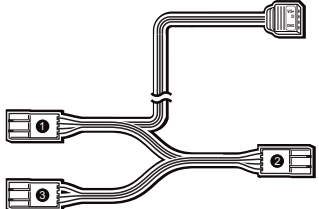


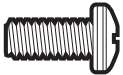


FOIRE AUX QUESTIONS



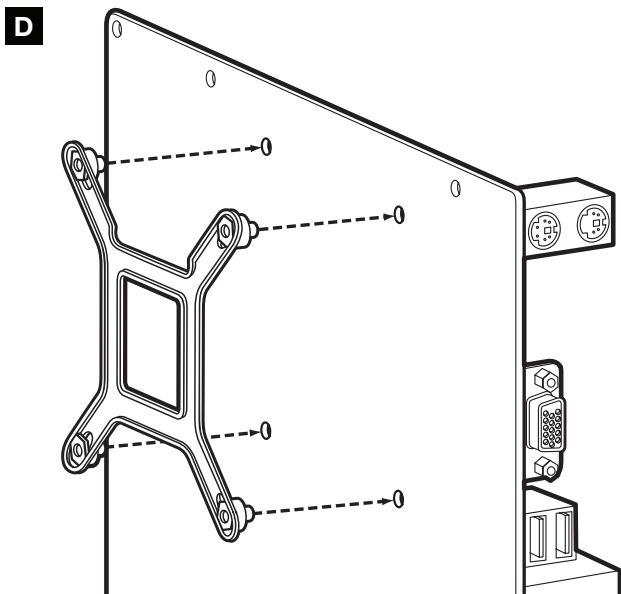
Remarque: La plupart des nouveaux boîtiers de PC comportent un accès facilité au processeur qui permet d'accéder à la base de la carte mère. Si aucun accès n'est prévu sur votre boîtier, vous devrez retirer votre carte mère du boîtier avant de procéder à l'installation. Les refroidisseurs ELITE Series sont fournis avec le support de fixation Intel préinstallé sur la pompe afin de permettre une installation rapide.

# MATÉRIEL INCLUS

Les sections en surbrillance concernent uniquement l'installation Intel

<p><b>A</b></p>  <p>x4 ENTRETOISES INTEL 1200/1156/1155/1151/1150</p>	<p><b>B</b></p>  <p>x4 ENTRETOISES INTEL 2066/2011-3/2011</p>	<p><b>C</b></p>  <p>x4 ENTRETOISES INTEL 1700</p>
<p><b>D</b></p>  <p>x1 PLAQUE ARRIÈRE INTEL (UNIQUEMENT 1200/115X/1700)</p>	<p><b>E</b></p>  <p>x1 SUPPORT DE FIXATION INTEL (PRÉINSTALLÉ)</p>	<p><b>F</b></p>  <p>x4 ÉCROUS À SERRAGE À MAIN</p>
<p><b>G</b></p>  <p>x4 ENTRETOISES AMD AM5/AM4</p>	<p><b>H</b></p>  <p>x1 SUPPORT DE FIXATION AMD AM5/AM4</p>	<p><b>I</b></p>  <p>CÂBLE ARGB</p>
<p><b>J</b></p>  <p>SÉPARATEUR EN Y</p>	<p><b>K</b></p>  <p>x4 VIS DE VENTILATEUR LONGUES (H60x) x8 VIS DE VENTILATEUR LONGUES (H100x)</p>	<p><b>L</b></p>  <p>x4 VIS DE RADIATEUR (H60x) x8 VIS DE RADIATEUR (H100x)</p>
<p><b>M</b></p>  <p>x8 RONDELLES (H60x/H100x)</p>	<p><b>N</b></p>  <p>x1 SP120 RGB ELITE (H60x) x2 SP120 RGB ELITE (H100x)</p>	

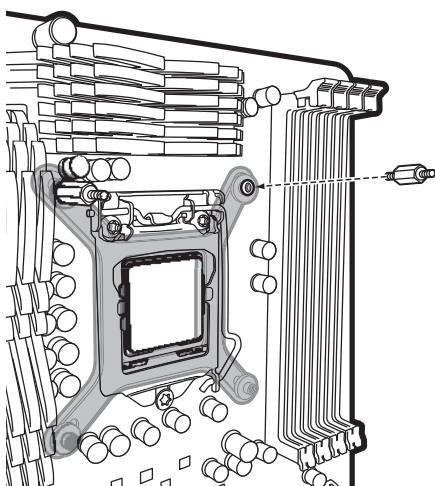
## 1. INSTALLATION DE LA PLAQUE ARRIÈRE INTEL



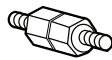
Ajustez la plaque arrière pour votre socket.

REMARQUE: LGA 2066/2011-3/2011 ne nécessitent pas l'installation d'une plaque arrière. Passez à l'étape 2.

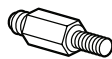
## 2. INSTALLATION DES VIS D'ENTRETOISE INTEL



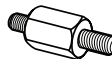
**A** LGA 1200/1150/  
1151/1155/1156



**B** LGA 2011/  
2011-3/2066

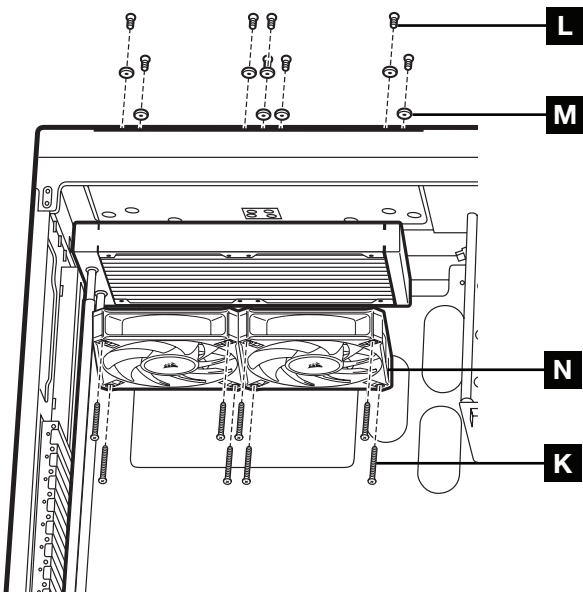


**C** LGA 1700



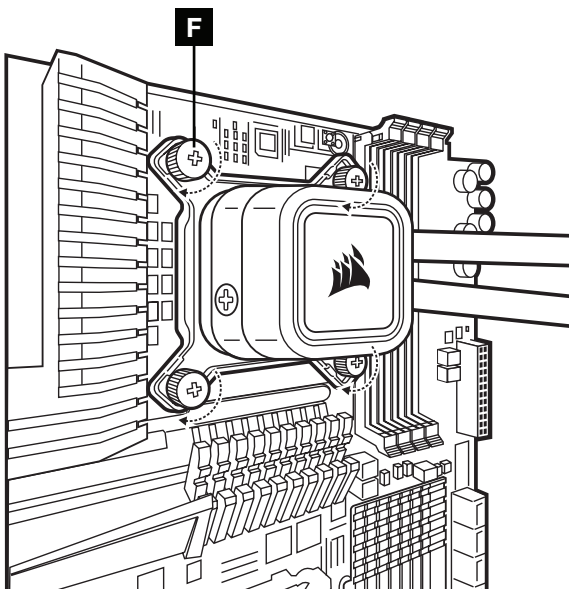
- > Attachez les entretoises Intel fournies pour votre prise.
- > Utilisez (A) pour le modèle LGA 1200/115X, (B) pour LGA 2011/2011-3/2066 ou (C) pour LGA 1700.
- > Serrez les quatre vis jusqu'à ce qu'elle soient solidement fixées.

### 3. INSTALLATION DES VENTILATEURS ET DU RADIATEUR



Attachez le radiateur et les ventilateurs, comme illustré. Pour des performances de refroidissement optimales, nous vous recommandons d'installer les ventilateurs comme une entrée d'air sur la tour de votre ordinateur.

### 4. INSTALLATION DE LA POMPE

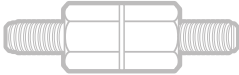

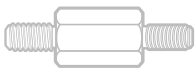
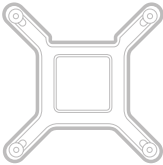
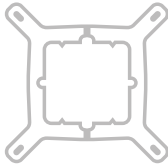
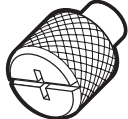
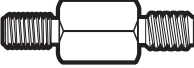
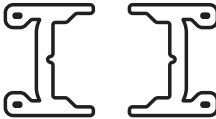
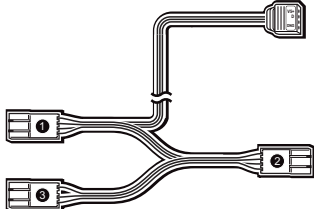


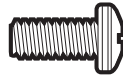




- > Alignez le support et la pompe avec les vis à entretoise comme indiqué.
- > Attachez les écrous à serrage à main (F) sur les vis à entretoise comme indiqué.
- > Serrez les écrous à serrage à main jusqu'à ce que les quatre coins soient solidement fixés.

Veuillez passer à la page 7 pour procéder à la suite de l'installation.

# MATÉRIEL INCLUS

Les sections en surbrillance concernent uniquement l'installation AMD AM5/AM4

<p><b>A</b></p>  <p>x4 ENTRETOISES INTEL 1200/1156/1155/1151/1150</p>	<p><b>B</b></p>  <p>x4 ENTRETOISES INTEL 2066/2011-3/2011</p>	<p><b>C</b></p>  <p>x4 ENTRETOISES INTEL 1700</p>
<p><b>D</b></p>  <p>x1 PLAQUE ARRIÈRE INTEL (UNIQUEMENT 1200/115X/1700)</p>	<p><b>E</b></p>  <p>x1 SUPPORT DE FIXATION INTEL (PRÉINSTALLÉ)</p>	<p><b>F</b></p>  <p>x4 ÉCROUS À SERRAGE À MAIN</p>
<p><b>G</b></p>  <p>x4 ENTRETOISES AMD AM5/AM4</p>	<p><b>H</b></p>  <p>x1 SUPPORT DE FIXATION AMD AM5/AM4</p>	<p><b>I</b></p>  <p>CÂBLE ARGB</p>
<p><b>J</b></p>  <p>SÉPARATEUR EN Y</p>	<p><b>K</b></p>  <p>x4 VIS DE VENTILATEUR LONGUES (H60x) x8 VIS DE VENTILATEUR LONGUES (H100x)</p>	<p><b>L</b></p>  <p>x4 VIS DE RADIATEUR (H60x) x8 VIS DE RADIATEUR (H100x)</p>
<p><b>M</b></p>  <p>x8 RONDELLES (H60x/H100x)</p>	<p><b>N</b></p>  <p>x1 SP120 RGB ELITE (H60x) x2 SP120 RGB ELITE (H100x)</p>	

## 1. INSTALLATION DU SUPPORT DE FIXATION AMD AM5/AM4

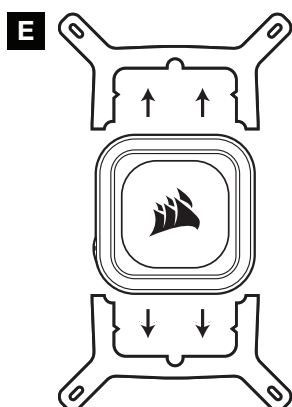


Figure 1

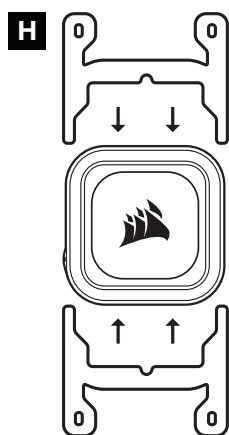
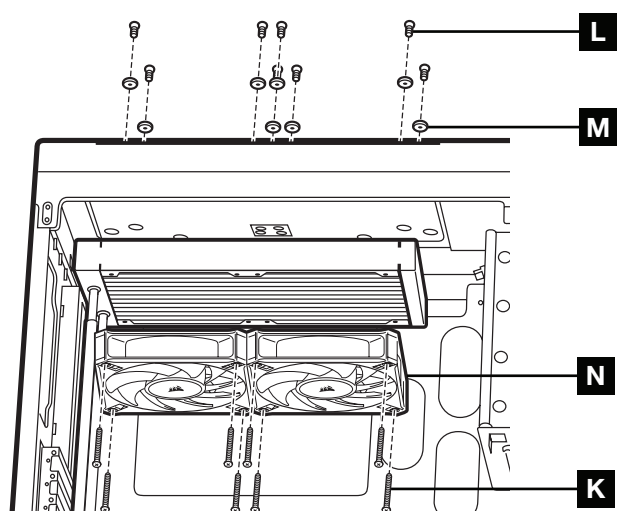


Figure 2

- > Pour retirer le support de fixation Intel intégré (Figure 1).
- > Installez le support AMD AM5/AM4 en appuyant des deux côtés dans le logement sur la pompe jusqu'à ce qu'il soit en place (Figure 2).

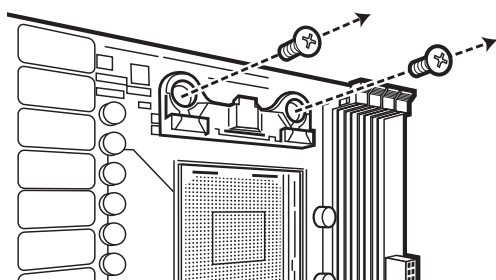
**Remarque:** Il est important que le support de retenue AMD AM5/AM4 soit bien en place des deux côtés avant de procéder à l'installation.

## 2. INSTALLATION DES VENTILATEURS ET DU RADIATEUR



Attachez le radiateur et les ventilateurs, comme illustré. Pour des performances de refroidissement optimales, nous vous recommandons d'installer les ventilateurs comme une entrée d'air sur la tour de votre ordinateur.

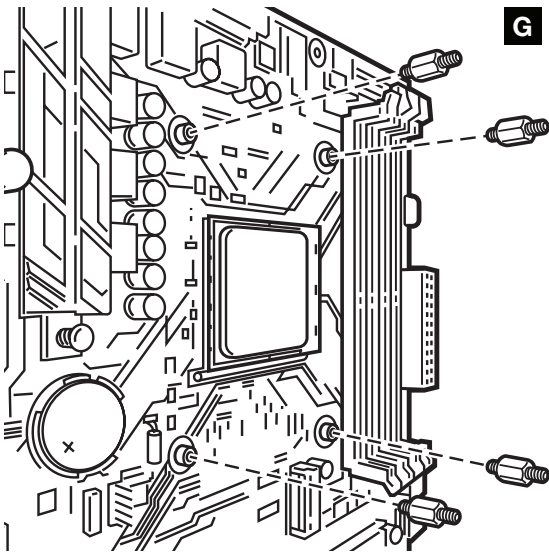
## 3. PRÉPARATION DE LA CARTE MÈRE POUR L'INSTALLATION



Retirez les supports de fixation AMD AM5/AM4 existants indiqués.

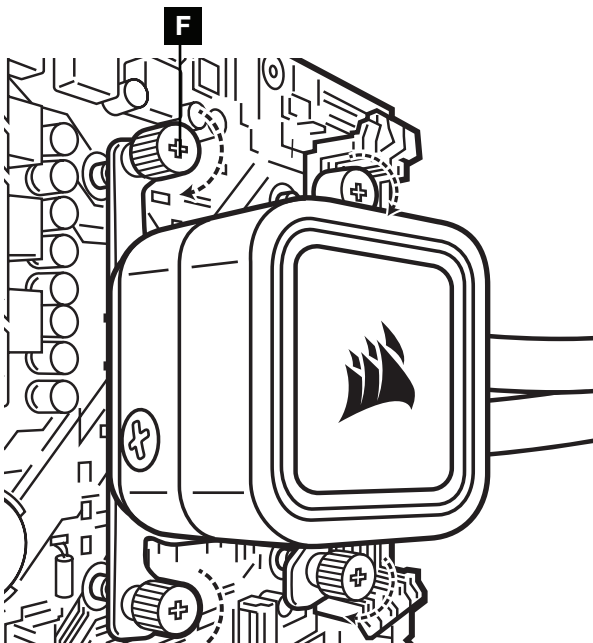


## 4. INSTALLATION DES VIS D'ENTRETOISE AMD AM5/AM4



- > Placez les entretoises AMD AM5/AM4 fournies dans le socket de processeur.
- > Serrez les quatre vis jusqu'à ce qu'elle soient solidement fixées.

## 5. INSTALLATION DE LA POMPE



Alignez le support avec les entretoises AMD AM5/AM4 comme indiqué. Serrez complètement les écrous à serrage à main (F).

Veuillez passer à la page 7 pour procéder à la suite de l'installation.

## CONNECTER LA POMPE ET LES VENTILATEURS À LA CARTE MÈRE

- > Connectez le câble tachymètre de la pompe au cavalier CPU\_FAN de votre carte mère (Figure 1).
- > Connectez chaque ventilateur au câble séparateur en Y (J), puis branchez le câble séparateur en Y à un cavalier à 4 broches sur votre carte mère (Figure 2).

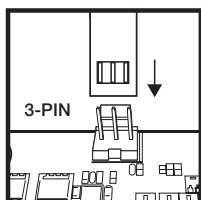


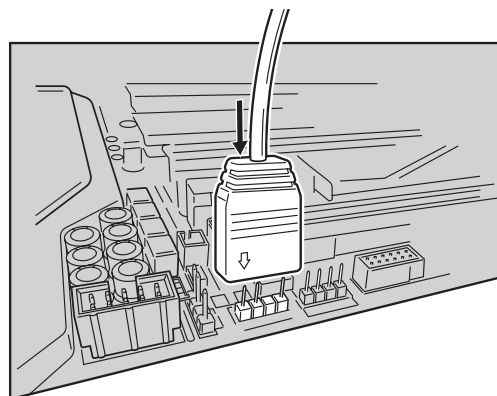
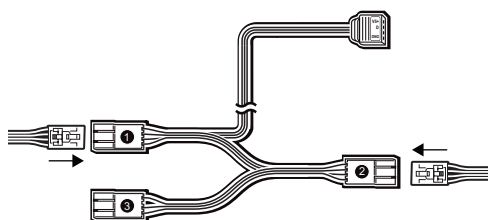
Figure 1



Figure 2

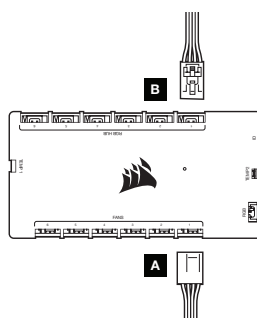
## CONNECTER LA POMPE ET LES VENTILATEURS À ARGB

- > Connectez la pompe et les ventilateurs au câble ARGB (I). Pour une lecture optimale de l'éclairage, connectez la pompe au connecteur #1 et le(s) ventilateur(s) aux connecteurs #2 et #3. Branchez le câble ARGB à la fiche ARGB sur une carte mère compatible.



**Remarque:** les LED de la pompe et du ventilateur sont alimentées par la carte mère ou l'appareil de contrôle. Si elles ne sont pas connectées, elles ne s'allumeront pas.

- > Pour une expérience iCUE totale, vous pouvez également connecter les prises pour ventilateur 4 broches et les connecteurs RGB 4 broches aux connecteurs « Fans (A) » et « RGB HUB (B) » sur un iCUE COMMANDER CORE XT (vendu séparément).



## FOIRE AUX QUESTIONS

### 1. Comment savoir dans quelle direction le flux d'air du ventilateur se déplace?

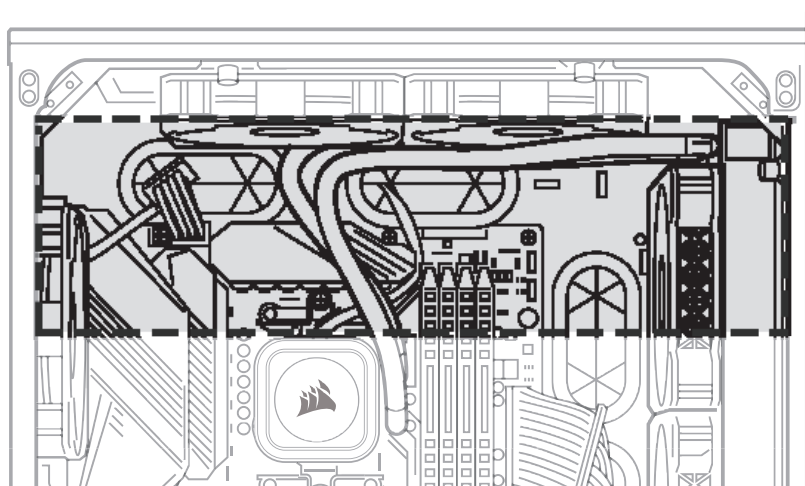
Une flèche située sur le côté du ventilateur indique la direction du flux.

### 2. Puis-je réutiliser la pâte thermique pré-appliquée sur le refroidisseur en vue d'effectuer une nouvelle installation?

Pour réinstaller le refroidisseur, il vous faudra d'abord nettoyer la pâte thermique pré-appliquée pour la remplacer par une autre pâte neuve.

### 3. Quelle orientation dois-je choisir en installant mon radiateur?

Le meilleur moyen d'installer un radiateur est avec les tubes en bas du boîtier, même si vous pouvez l'installer avec les tubes dans n'importe quelle position, dont un radiateur inversé, tant que le point supérieur du radiateur dépasse la pompe du processeur.



### 4. Mon refroidisseur et mes ventilateurs clignotent en rouge ou ne fonctionnent pas. Que dois-je faire?

Veillez vérifier toutes les connexions entre le refroidisseur et les ventilateurs. Assurez-vous que le refroidisseur est mis à jour avec le micrologiciel le plus récent via l'iCUE. Si cela ne résout pas vos problèmes, veuillez ouvrir un ticket d'assistance à l'adresse [support.corsair.com](https://support.corsair.com) ou contacter notre équipe d'assistance client pour obtenir davantage d'aide pour la résolution des problèmes.

<https://help.corsair.com/hc/en-us/requests/new>

### 5. Que faire si la plaque arrière de mon refroidisseur semble mal fixée après l'installation?

Il arrive fréquemment que la plaque arrière du refroidisseur donne l'impression d'être mal fixée après la première installation dans la carte mère. Une fois que la pompe du refroidisseur est installée et serrée, elle tire la plaque arrière vers la carte mère et exerce une pression sur le socket via le refroidisseur.

**IMPORTANT: N'ajoutez EN AUCUN CAS des rondelles et des écarteurs supplémentaires à votre plaque arrière pour en réduire le jeu. Cela augmenterait la pression de montage du kit de retenue, ce qui pourrait endommager le kit de retenue, la carte mère ou le socket.**

## INHALTSVERZEICHNIS

INTEL (Alle Socket)

AMD AM5/AM4

ABSCHLUSS IHRER INSTALLATION



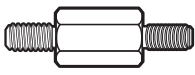
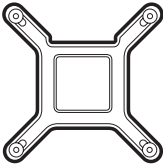
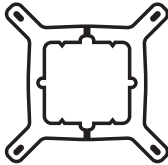
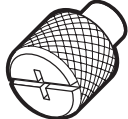

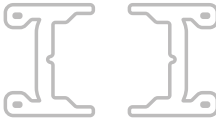
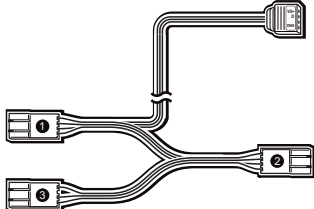


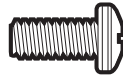


HÄUFIG GESTELLTE FRAGEN



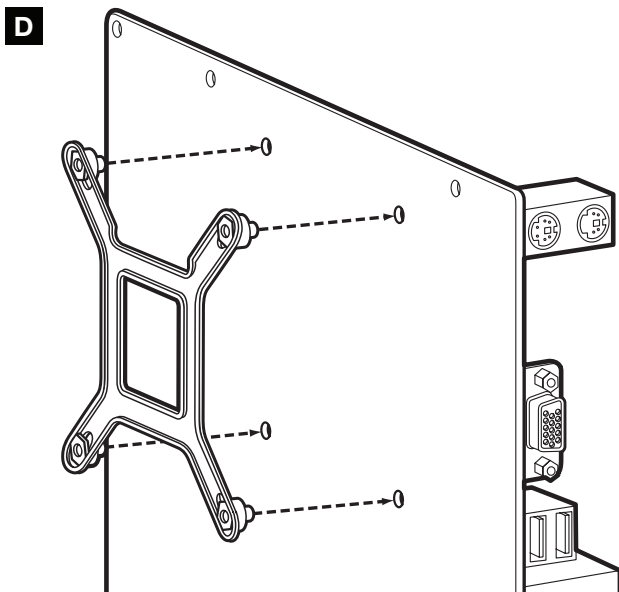
Hinweis: Bei neueren PC-Gehäusen gibt in der Regel eine CPU-Öffnung Zugang zur Unterseite der Hauptplatine. Falls Ihr Gehäuse keine derartige Öffnung aufweist, müssen Sie vor der Installation die Hauptplatine ausbauen. Bei Kühlsystemen der ELITE Series wird eine Intel-Halterung mitgeliefert, die an der Pumpe vorinstalliert ist und dadurch eine schnelle Montage ermöglicht.

## ENTHALTENE HARDWARE

Die markierten Passagen beziehen sich nur auf die Intel

<p><b>A</b></p>  <p>x4 1200/1156/1155/1151/1150 ABSTANDSBOLZEN</p>	<p><b>B</b></p>  <p>x4 INTEL 2066/2011-3/2011 ABSTANDSBOLZEN</p>	<p><b>C</b></p>  <p>x4 INTEL 1700 ABSTANDSBOLZEN</p>
<p><b>D</b></p>  <p>x1 INTEL BACKPLATE (nur 1200/115X/1700)</p>	<p><b>E</b></p>  <p>x1 INTEL MONTAGEHALTERUNG (VORINSTALLIERT)</p>	<p><b>F</b></p>  <p>x4 FLÜGELMUTTERN</p>
<p><b>G</b></p>  <p>x4 AMD AM5/AM4 ABSTANDSBOLZEN</p>	<p><b>H</b></p>  <p>x1 AMD AM5/AM4 MONTAGEHALTERUNG</p>	<p><b>I</b></p>  <p>ARGB-KABEL</p>
<p><b>J</b></p>  <p>Y-SPLITTER</p>	<p><b>K</b></p>  <p>x4 LANGE LÜFTERSCHRAUBEN (H60x) x8 LANGE LÜFTERSCHRAUBEN (H100x)</p>	<p><b>L</b></p>  <p>x4 RADIATORSCHRAUBEN (H60x) x8 RADIATORSCHRAUBEN (H100x)</p>
<p><b>M</b></p>  <p>x8 UNTERLEGSCHLEIBEN (H60x/H100x)</p>	<p><b>N</b></p>  <p>x1 SP120 RGB ELITE (H60x) x2 SP120 RGB ELITE (H100x)</p>	

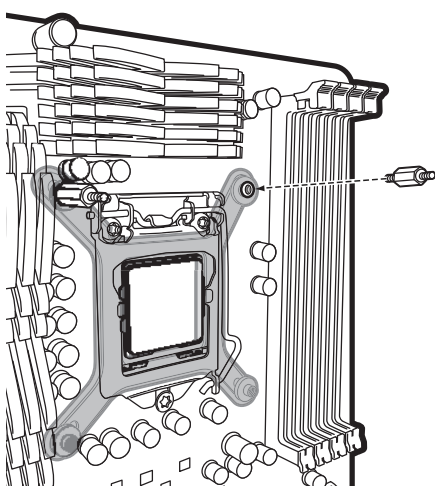
## 1. INSTALLATION DER INTEL-RÜCKWAND



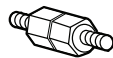
Stellen Sie die Rückplatte auf den gewünschten Sockel ein.

**HINWEIS:** Der Intel LGA 2066/2011-3/2011 erfordern keine Rückwandinstallation. Fahren Sie mit Schritt 2 fort.

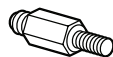
## 2. INSTALLATION DER INTEL-ABSTANDHALTER



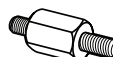
**A** LGA 1200/1150/  
1151/1155/1156



**B** LGA 2011/  
2011-3/2066



**C** LGA 1700

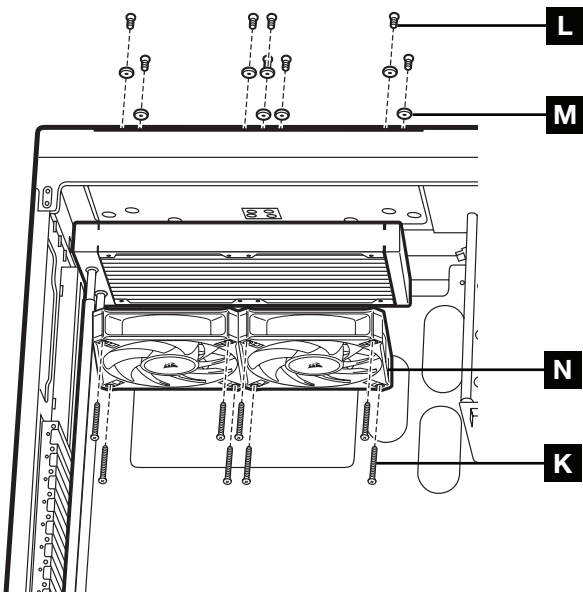


> Bringen Sie die für den Sockel mitgelieferte Intel-Abstandsschraube an.

> Nutzen Sie (A) für LGA 1200/115X, (B) für LGA 2011/2011-3/2066 oder (C) für LGA 1700.

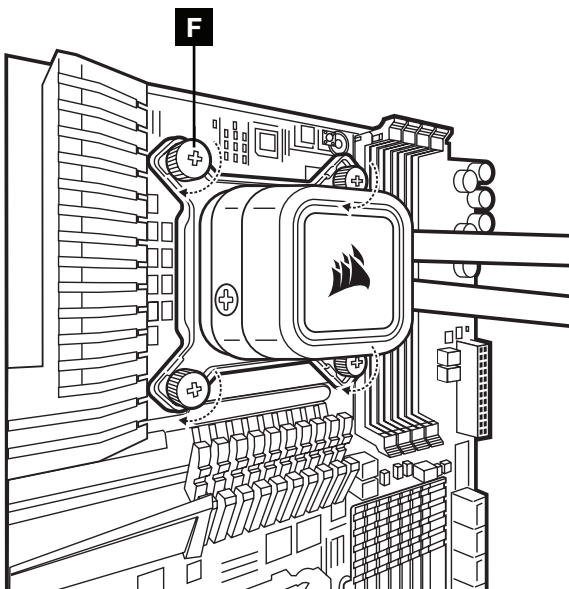
> Ziehen Sie alle vier Schrauben fest.

### 3. LÜFTER UND KÜHLER EINBAUEN



Bringen Sie Kühler und Lüfter wie abgebildet an. Für bestmögliche Kühlleistung empfehlen wir, die Lüfter als Lufteinlass des PC-Gehäuses zu montieren.

### 4. MONTAGE DER PUMPE

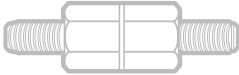

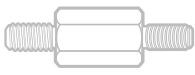
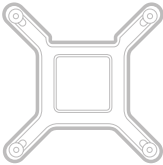
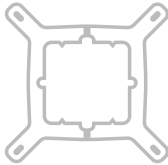
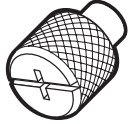
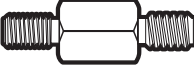
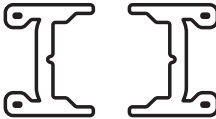
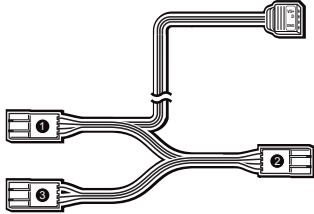


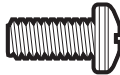
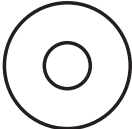



- > Richten Sie die Halterung und die Pumpe wie abgebildet über den Abstandsschrauben aus.
- > Bringen Sie die Flügelmutter (F) wie abgebildet an den Abstandsbolzen an.
- > Ziehen Sie die Flügelmutter an, bis alle vier Ecken fest sitzen.

Bitte fahren Sie auf Seite 7 mit der Installation fort.

## ENTHALTENE HARDWARE

Die markierten Passagen beziehen sich nur auf die AMD AM5/AM4-Installation

<p><b>A</b></p>  <p>x4 INTEL 1200/1156/1155/1151/1150 ABSTANDSBOLZEN</p>	<p><b>B</b></p>  <p>x4 INTEL 2066/2011-3/2011 ABSTANDSBOLZEN</p>	<p><b>C</b></p>  <p>x4 INTEL 1700 ABSTANDSBOLZEN</p>
<p><b>D</b></p>  <p>x1 INTEL BACKPLATE (nur 1200/115X/1700)</p>	<p><b>E</b></p>  <p>x1 INTEL MONTAGEHALTERUNG (VORINSTALLIERT)</p>	<p><b>F</b></p>  <p>x4 FLÜGELMUTTERN</p>
<p><b>G</b></p>  <p>x4 AMD AM5/AM4 ABSTANDSBOLZEN</p>	<p><b>H</b></p>  <p>x1 AMD AM5/AM4 MONTAGEHALTERUNG</p>	<p><b>I</b></p>  <p>ARGB-KABEL</p>
<p><b>J</b></p>  <p>Y-SPLITTER</p>	<p><b>K</b></p>  <p>x4 LANGE LÜFTERSCHRAUBEN (H60x) x8 LANGE LÜFTERSCHRAUBEN (H100x)</p>	<p><b>L</b></p>  <p>x4 RADIATORSCHRAUBEN (H60x) x8 RADIATORSCHRAUBEN (H100x)</p>
<p><b>M</b></p>  <p>x8 UNTERLEGSCHLEIBEN (H60x/H100x)</p>	<p><b>N</b></p>  <p>x1 SP120 RGB ELITE (H60x) x2 SP120 RGB ELITE (H100x)</p>	



## 1. INSTALLATION DER AMD AM5/AM4-MONTAGEHALTERUNG

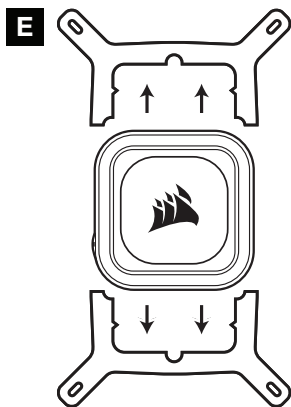


Abbildung 1

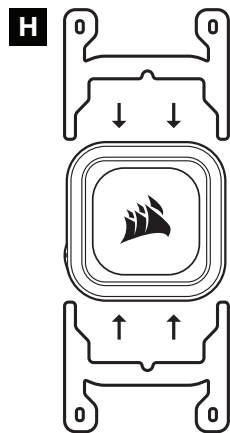
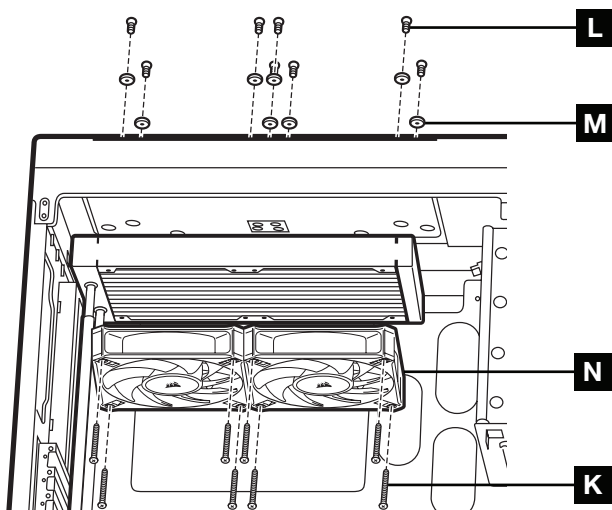


Abbildung 2

- > Entfernen Sie die integrierte Intel-Halteklammer (Abbildung 1).
- > Drücken Sie zum Installieren der AMD AM5/AM4-Halterung beide Seiten in die Aussparung an der Pumpe, bis sie fest sitzt (Abbildung 2).

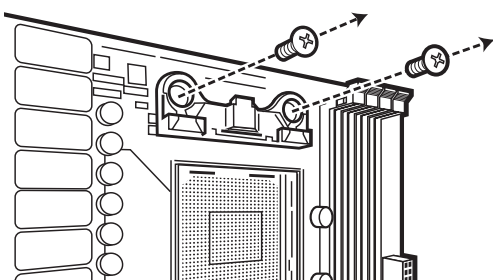
**Hinweis:** Vor der Installation muss die AMD AM5/AM4-Halteklammer an allen Seiten gleichmäßig befestigt sein.

## 2. LÜFTER UND KÜHLER EINBAUEN



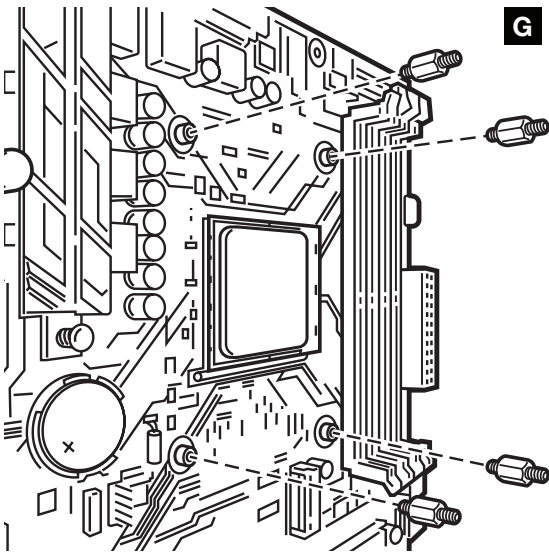
Bringen Sie Kühler und Lüfter wie abgebildet an. Für bestmögliche Kühlleistung empfehlen wir, die Lüfter als Lufteinlass des PC-Gehäuses zu montieren.

## 3. VORBEREITUNG DER HAUPTPLATINE FÜR DIE INSTALLATION



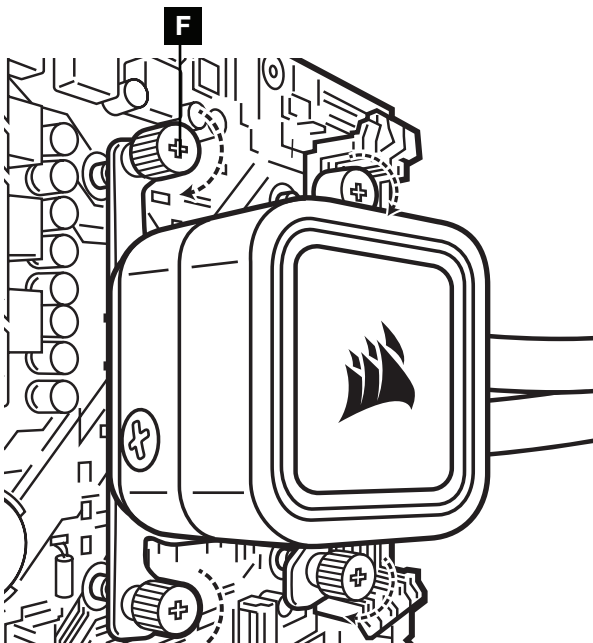
Entfernen Sie die vorhandenen AMD AM5/AM4 Montagehalterungen wie abgebildet.

## 4. INSTALLATION DER AMD AM5/AM4-ABSTANDHALTER



- > Bringen Sie die mitgelieferten AMD AM5/AM4-Abstandsbolzen am CPU-Sockel an.
- > Ziehen Sie alle vier Schrauben fest.

## 5. MONTAGE DER PUMPE



- Richten Sie die Halterung wie abgebildet mit den AMD AM5/AM4-Abstandsbolzen aus. Ziehen Sie die Flügelmuttern (F) nun fest an.

Bitte fahren Sie auf Seite 7 mit der Installation fort.

## PUMPE UND LÜFTER MIT DER HAUPTPLATINE VERBINDEN

- > Verbinden Sie das Tachokabel der Pumpe mit dem CPU\_FAN-Anschluss an Ihrer Hauptplatte (Abbildung 1).
- > Verbinden Sie jeden Lüfter mit dem Y-Splitterkabel (J) und stecken Sie das Y-Splitterkabel dann an einem 4-poligen Anschluss an Ihrer Hauptplatte ein (Abbildung 2).

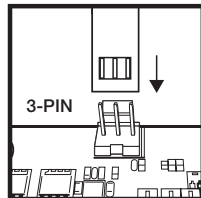


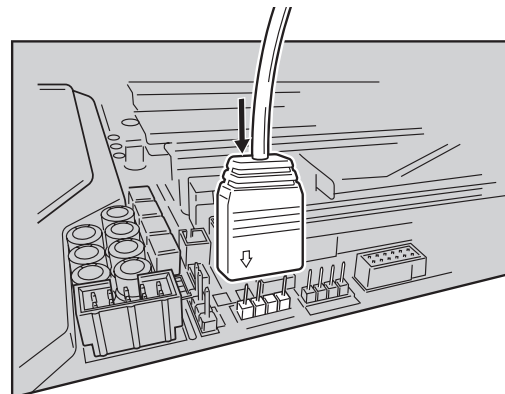
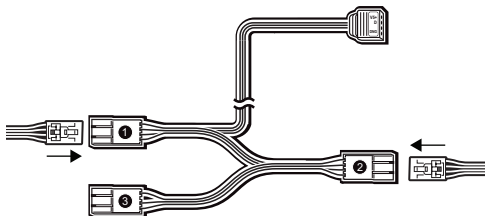
Abbildung 1



Abbildung 2

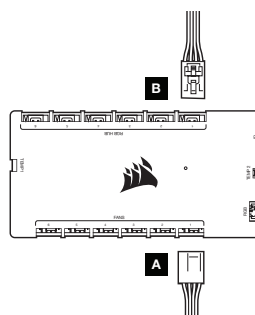
## PUMPE UND LÜFTER MIT ARGB VERBINDEN

- > Verbinden Sie die Pumpe und die Lüfter mit dem ARGB-Kabel (I). Verbinden Sie für eine optimale Beleuchtungswiedergabe die Pumpe mit Anschluss 1 und den/die Lüfter mit Anschluss 2 und 3. Schließen Sie das ARGB-Kabel am ARGB-Anschluss einer kompatibles Hauptplatte an.



**Hinweis:** Die Pumpen- und die Lüfter-LEDs werden über die Hauptplatte oder das Steuerungsgerät mit Strom versorgt. Ohne diese Verbindung funktioniert die Beleuchtung nicht.

- > Für ein umfassendes iCUE-Erlebnis verbinden Sie alternativ die 4-poligen Lüfter-Anschlüsse und die 4-poligen RGB-Anschlüsse mit den Anschlüssen eines iCUE COMMANDER CORE XT (separat erhältlich) mit der Aufschrift „Fans“ (A) beziehungsweise „RGB HUB“ (B).



## HÄUFIG GESTELLTE FRAGEN

### 1. Wie erkenne ich die Richtung des Luftstroms, der durch den Lüfter erzeugt wird?

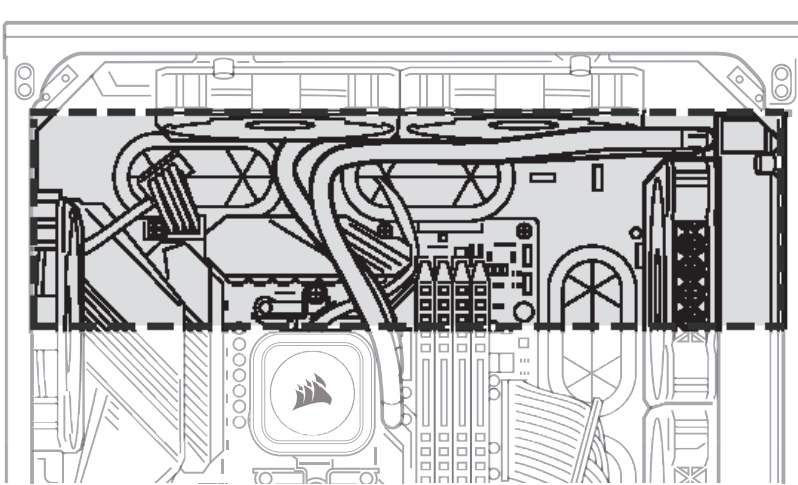
Die Richtung des Luftstroms wird durch einen Pfeil auf der Seite des Lüfters signalisiert.

### 2. Kann ich die auf dem Kühlsystem aufgetragene Wärmeleitpaste bei einer Neuinstallation wiederverwenden?

Bei der Neuinstallation des Kühlsystems muss die aufgetragene Wärmeleitpaste entfernt und eine neue Paste aufgetragen werden.

### 3. In welcher Ausrichtung sollte ich den Kühlkörper einbauen?

Die beste Art, einen Kühlkörper einzubauen, ist mit den Leitungen an der Unterseite des Gehäuses, obwohl es möglich ist, ihn mit den Leitungen in jeder Position einzubauen, einschließlich in umgekehrter Position, solange der höchste Punkt im Kühlkörper deutlich höher liegt als die CPU-Pumpe.



### 4. Mein Kühler und meine Lüfter blinken rot oder funktionieren nicht. Wie muss ich vorgehen?

Prüfen Sie alle Verbindungen zwischen dem Kühler und den Lüftern. Vergewissern Sie sich, dass der Kühler per iCUE auf die neueste Firmware aktualisiert wurde. Sollte Ihr Problem weiterhin bestehen und Sie zusätzliche Hilfe zur Fehlerbehebung benötigen, öffnen Sie bitte ein Support-Ticket unter [support.corsair.com](https://help.corsair.com/hc/en-us/requests/new) oder wenden Sie sich an unseren Kundenservice.

<https://help.corsair.com/hc/en-us/requests/new>

### 5. Was kann ich tun, wenn die Backplate des Kühlers nach der Installation locker zu sitzen scheint?

Nach der ersten Montage der Kühler-Backplate auf dem Motherboard ist es ganz normal, dass sich diese etwas locker anfühlt. Wenn die Kühlerpumpe eingesetzt und fest angezogen ist, wird die Backplate zum Motherboard hingezogen und vom Kühler auf den Sockel aufgedrückt.

**WICHTIGER HINWEIS:** Verwenden Sie **NIEMALS**, unter keinerlei Umständen, zusätzliche Unterlegscheiben oder Abstandshalter, um den Spielraum der Backplate zu reduzieren. Ansonsten wird der Montagedruck auf das Halterungssystem erhöht, was zu Schäden an Halterungssystem, Motherboard oder Sockel führen kann.

## INHOUDSOPGAVE

INTEL (Alle Sockets)

AMD AM5/AM4

DE INSTALLATIE AFRONDEN



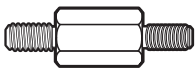
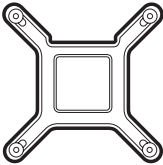
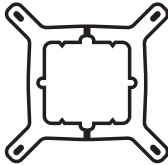
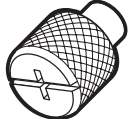

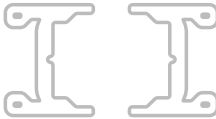
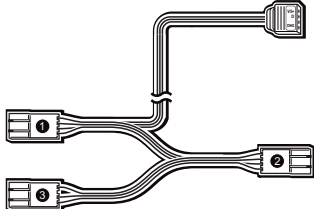





VEELGESTELDE VRAGEN



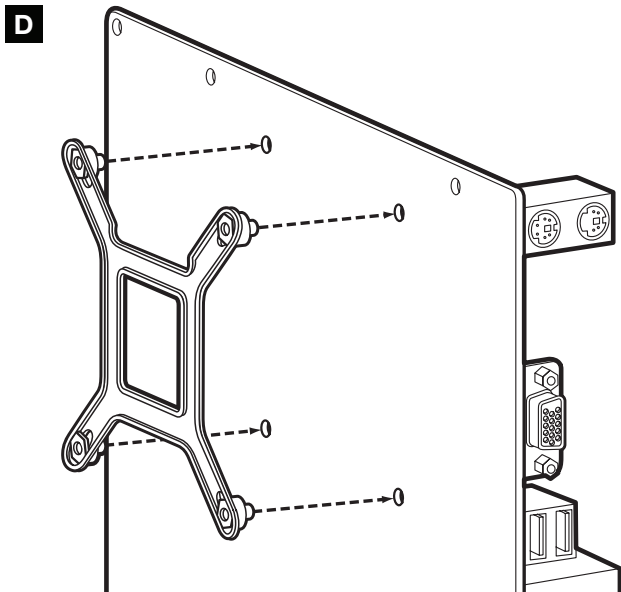
Opmerking: De meeste nieuwere pc-behuizingen zijn uitgevoerd met een CPU-uitsparing die de onderkant van het moederbord toegankelijk maakt. Als dat voor jouw pc niet het geval is, moet je voorafgaand aan de installatie het moederbord uit de behuizing verwijderen. Koelers uit de ELITE-serie worden geleverd met een op de pomp bevestigde Intel-montagebeugel om snel installeren mogelijk te maken.

# INBEGREPEN HARDWARE

Gemarkeerde tekst heeft alleen betrekking op Intel-installatie

<p><b>A</b></p>  <p>x4 INTEL 1200/1156/1155/1151/1150-AFSTANDHOUDERS</p>	<p><b>B</b></p>  <p>x4 INTEL 2066/2011-3/2011-AFSTANDHOUDERS</p>	<p><b>C</b></p>  <p>x4 INTEL 1700-AFSTANDHOUDERS</p>
<p><b>D</b></p>  <p>x1 INTEL-ACHTERPLAAT (ALLEEN 1200/115X/1700)</p>	<p><b>E</b></p>  <p>x1 INTEL-MONTAGEBEUGEL (VOORAF GEÏNSTALLEERD)</p>	<p><b>F</b></p>  <p>x4 KARTELMOEREN</p>
<p><b>G</b></p>  <p>x4 AMD AM5/AM4-AFSTANDHOUDERS</p>	<p><b>H</b></p>  <p>x1 AMD AM5/AM4-MONTAGEBEUGEL</p>	<p><b>I</b></p>  <p>ARGB-KABEL</p>
<p><b>J</b></p>  <p>Y-SPLITTER</p>	<p><b>K</b></p>  <p>x4 LANGE FANSCHROEVEN (H60x) x8 LANGE FANSCHROEVEN (H100x)</p>	<p><b>L</b></p>  <p>x4 RADIATORSCHROEVEN (H60x) x8 RADIATORSCHROEVEN (H100x)</p>
<p><b>M</b></p>  <p>x8 SLUITRINGEN (H60x/H100x)</p>	<p><b>N</b></p>  <p>x1 SP120 RGB ELITE (H60x) x2 SP120 RGB ELITE (H100x)</p>	

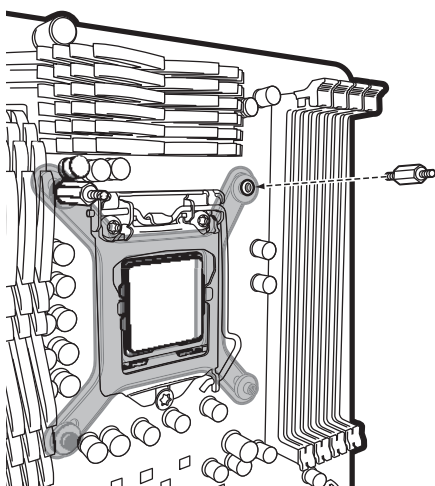
## 1. INSTALLATIE VAN DE INTEL-ACHTERPLAAT



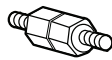
Pas de achterplaat aan op de gewenste socket.

**LET OP:** Voor de Intel LGA 2066/2011-3/2011 hoeft geen achterplaat te worden geïnstalleerd. Ga door naar stap 2.

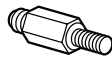
## 2. INSTALLATIE VAN DE INTEL-AFSTANDSCHROEVEN



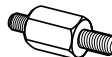
**A** LGA 1200/1150/  
1151/1155/1156



**B** LGA 2011/  
2011-3/2066

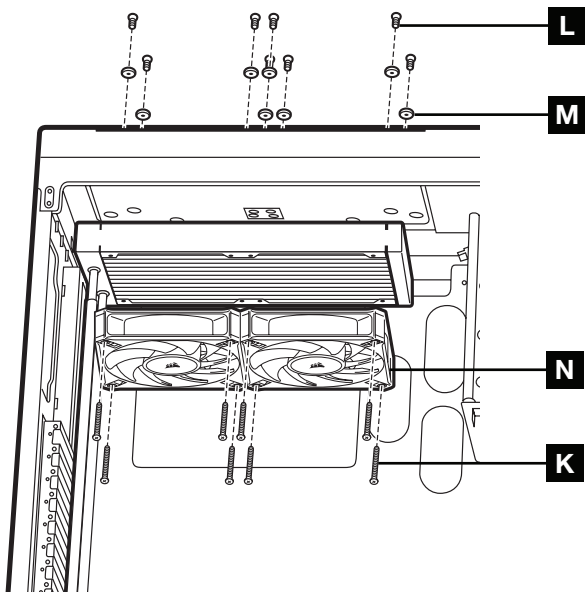


**C** LGA 1700



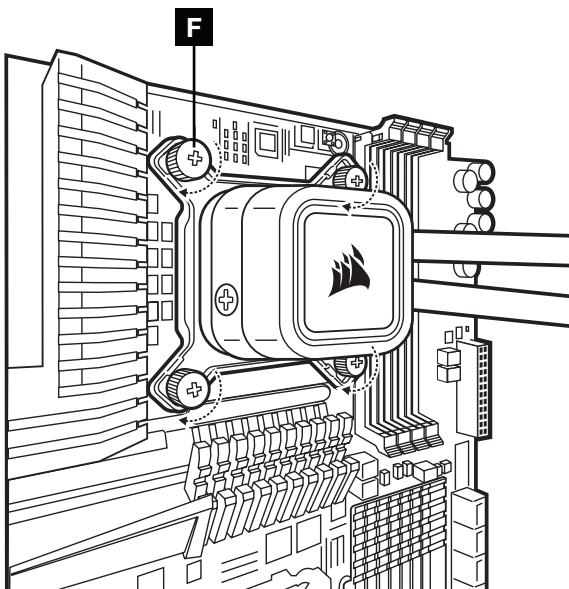
- > Bevestig de meegeleverde Intel-afstandschroeven voor jouw socket.
- > Gebruik (A) voor LGA 1200/115X, (B) voor LGA 2011/2011-3/2066 of (C) voor LGA 1700.
- > Draai alle vier de schroeven stevig aan tot ze goed vastzitten.

### 3. INSTALLATIE VAN DE FANS EN RADIATOR



Bevestig de radiator en de fans zoals getoond. Voor de beste koelprestaties raden we je aan de fans als een luchtinlaat op de pc-behuizing te monteren.

### 4. INSTALLATIE VAN DE POMPUNIT



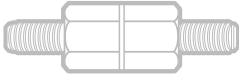


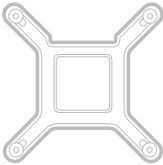
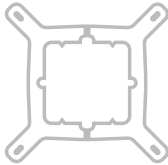
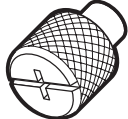
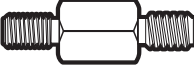
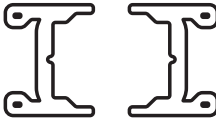
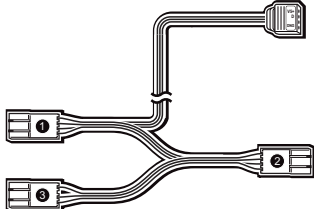


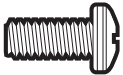


- > Lijn de beugel en de pomp uit over de afstandschroeven, zoals getoond.
- > Bevestig de kartelmoeren (F) op de afstand-schroeven, zoals getoond.
- > Draai de kartelmoeren aan totdat alle vier de hoeken stevig vastzitten.

Ga naar pagina 7 om door te gaan met de installatie.

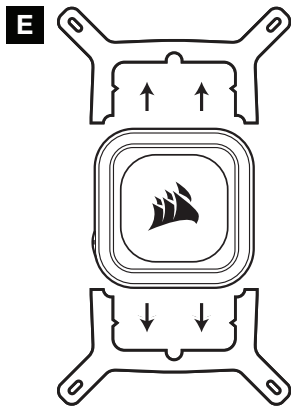


## INBEGREPEN HARDWARE

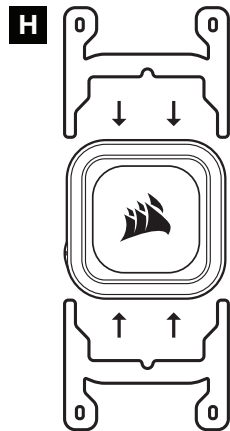
Gemarkeerde tekst heeft alleen betrekking op AMD AM5/AM4-installatie

<p><b>A</b></p>  <p>x4 INTEL 1200/1156/1155/1151/1150-AFSTANDHOUDERS</p>	<p><b>B</b></p>  <p>x4 INTEL 2066/2011-3/2011-1/2011-2/2011-3-AFSTANDHOUDERS</p>	<p><b>C</b></p>  <p>x4 INTEL 1700-AFSTANDHOUDERS</p>
<p><b>D</b></p>  <p>x1 INTEL-ACHTERPLAAT (ALLEEN 1200/115X/1700)</p>	<p><b>E</b></p>  <p>x1 INTEL-MONTAGEBEUGEL (VOORAF GEÏNSTALLEERD)</p>	<p><b>F</b></p>  <p>x4 KARTELMOEREN</p>
<p><b>G</b></p>  <p>x4 AMD AM5/AM4-AFSTANDHOUDERS</p>	<p><b>H</b></p>  <p>x1 AMD AM5/AM4-MONTAGEBEUGEL</p>	<p><b>I</b></p>  <p>ARGB-KABEL</p>
<p><b>J</b></p>  <p>Y-SPLITTER</p>	<p><b>K</b></p>  <p>x4 LANGE FANSCHROEVEN (H60x) x8 LANGE FANSCHROEVEN (H100x)</p>	<p><b>L</b></p>  <p>x4 RADIATORSCHROEVEN (H60x) x8 RADIATORSCHROEVEN (H100x)</p>
<p><b>M</b></p>  <p>x8 SLUITRINGEN (H60x/H100x)</p>	<p><b>N</b></p>  <p>x1 SP120 RGB ELITE (H60x) x2 SP120 RGB ELITE (H100x)</p>	

## 1. INSTALLATIE VAN DE AMD AM5/AM4-MONTAGEBEUGEL



Afbeelding 1

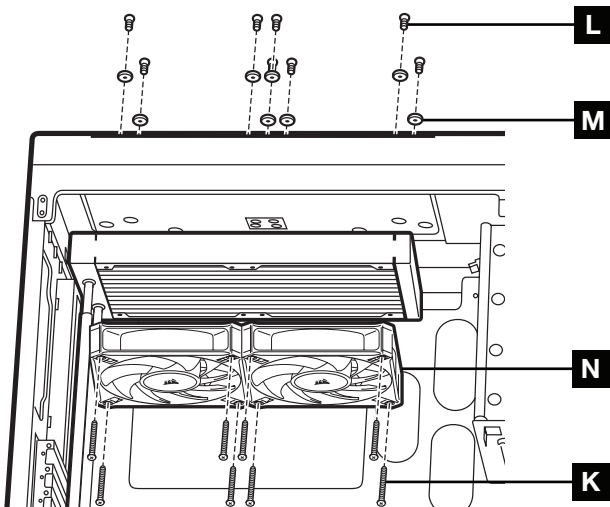


Afbeelding 2

- > Verwijder de geïntegreerde Intel-montagebeugel (Afbeelding 1).
- > Plaats de AMD AM5/AM4-beugel door beide zijden in de sleuf op de pomp te duwen totdat de beugel stevig vastzit (Afbeelding 2).

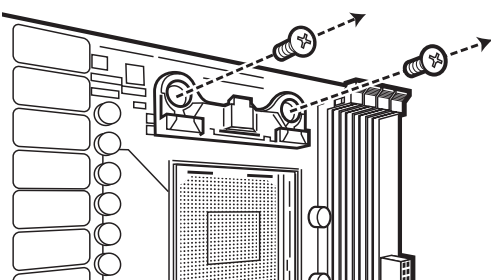
Let op: Het is belangrijk dat de AMD AM5/AM4-retentiebeugel aan alle zijden gelijkmatig vastzit voordat met de installatie wordt begonnen.

## 2. INSTALLATIE VAN DE FANS EN RADIATOR



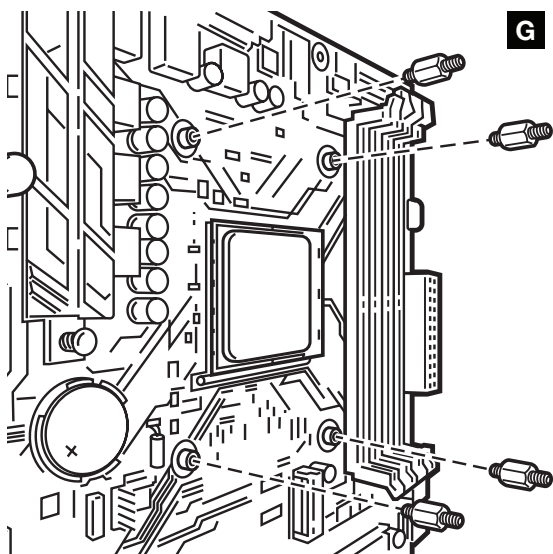
Bevestig de radiator en de fans zoals getoond. Voor de beste koelprestaties raden we je aan de fans als een luchtinlaat op de pc-behuizing te monteren.

## 3. HET MOEDERBORD VOORBEREIDEN OP DE INSTALLATIE



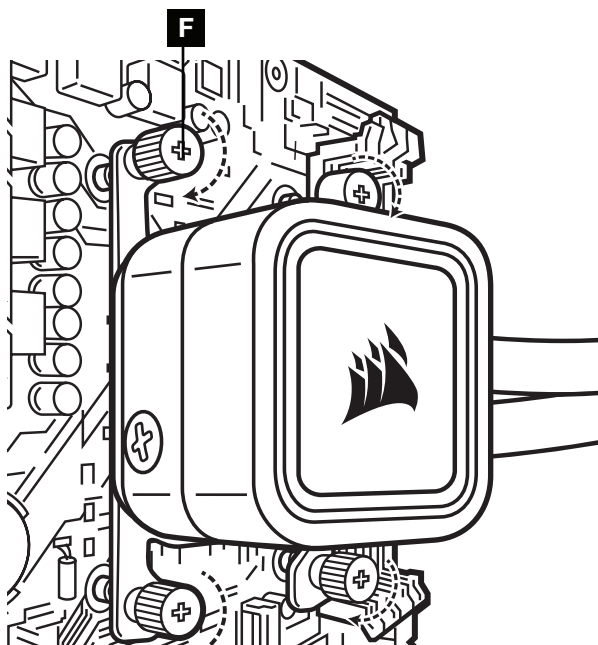
Verwijder de bevestigde AMD AM5/AM4-montagebeugels, zoals getoond.

## 4. INSTALLATIE VAN DE AMD AM5/AM4-AFSTANDSCHROEVEN



- > Bevestig de meegeleverde AMD AM5/AM4-afstandschroeven in de CPU-socket.
- > Draai alle vier de schroeven aan tot ze stevig vastzitten.

## 5. INSTALLATIE VAN DE POMPUNIT

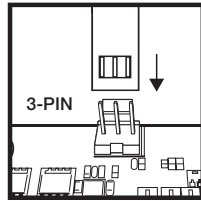


Lijn de beugel uit met de AMD AM5/AM4-afstandhouders, zoals getoond. Draai de kartel-moeren (F) aan totdat ze stevig vastzitten.

Ga naar pagina 7 om door te gaan met de installatie.

## DE POMP EN FANS OP HET MOEDERBORD AANSLUITEN

- > Sluit de tach-kabel van de pomp aan op de CPU\_FAN-header op het moederbord (Afbeelding 1).
- > Sluit elke fan aan op de Y-splitterkabel (J) en steek de Y-splitterkabel vervolgens in een 4-pins header op het moederbord (Afbeelding 2).



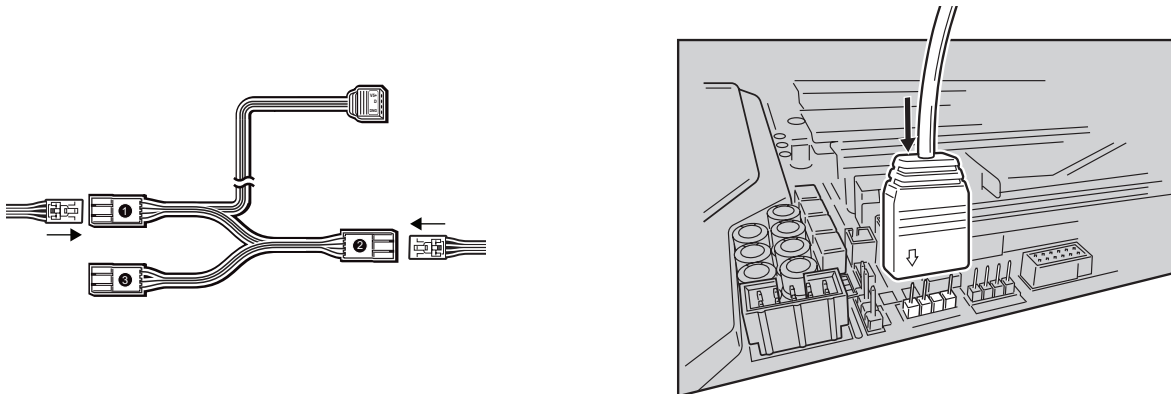
Afbeelding 1



Afbeelding 2

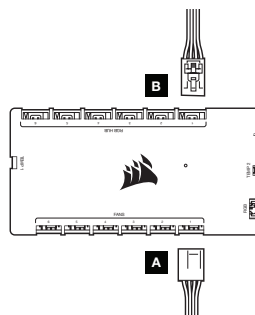
## DE POMP EN FANS OP DE ARGB AANSLUITEN

- > Sluit de pomp en fans aan op de ARGB-kabel (I). Voor de beste verlichtingsplayback sluit je de pomp aan op connector #1 en de fan(s) op connector #2 en #3. Sluit de ARGB-kabel aan op de ARGB-header op een compatibel moederbord.



Let op: De LED's van de pomp en fan worden gevoed door het moederbord of het beheerapparaat. Als ze niet zijn verbonden, zullen ze niet branden.

- > Voor een volledige iCUE-ervaring kun je de 4-pins fanheader en 4-pins RGB-header aansluiten op de headers met het label 'FANS (A)' en 'RGB-HUB (B)' op een iCUE COMMANDER CORE XT (afzonderlijk verkrijgbaar).



## VEELGESTELDE VRAGEN

### 1. Hoe kan ik zien in welke richting de luchtstroom van de fan staat?

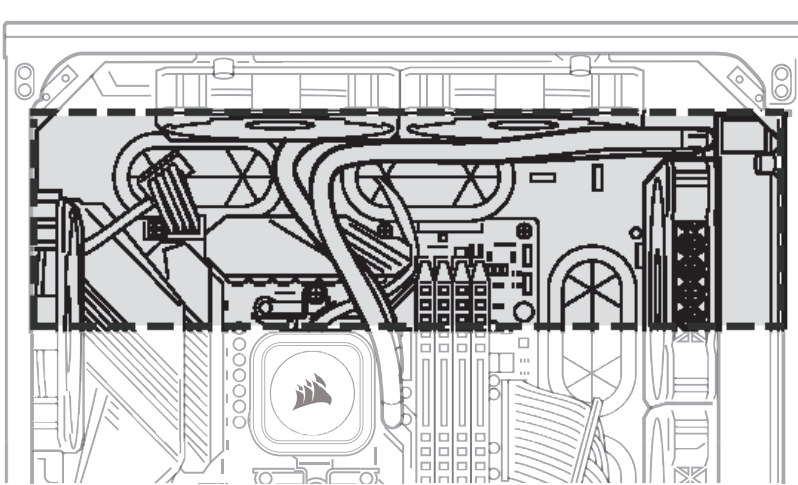
Een pijl op de zijkant van de fan geeft de richting van de luchtstroom aan.

### 2. Kan ik de reeds aanwezige koelpasta op de koeler opnieuw gebruiken bij een volgende installatie?

Als je de koeler opnieuw wilt installeren, moet je de reeds aanwezige koelpasta verwijderen en nieuwe pasta aanbrengen.

### 3. In welke richting moet ik mijn radiator installeren?

Je kunt een radiator het beste installeren met de buizen op de bodem van de behuizing, al kun je de buizen in elke positie plaatsen. Je kunt de radiator ook verticaal plaatsen, zolang het hoogste punt van de radiator zichtbaar hoger is dan de CPU-pomp.



### 4. Mijn koeler en fans knipperen rood of werken niet. Wat moet ik doen?

Controleer alle aansluitingen tussen de koeler en de fans. Zorg ervoor dat de koeler via iCUE is bijgewerkt met de meest recente firmware. Als dit het probleem niet oplost, open dan een ondersteuningsticket op [support.corsair.com](https://support.corsair.com) of neem contact op met onze klantenservice voor verdere probleemoplossing en hulp.

<https://help.corsair.com/hc/en-us/requests/new>

### 5. Wat moet ik doen als de achterplaat van de koeler na installatie los aanvoelt?

Het is normaal dat de achterplaat van de koeler los aanvoelt nadat deze voor het eerst op het moederbord is geïnstalleerd. Nadat de koelpomp is geplaatst en vastgedraaid, trekt deze de achterplaat naar het moederbord en wordt er via de koeler druk uitgeoefend op de socket.

**BELANGRIJK:** Gebruik in geen geval extra ringen en afstandsringen om de speling in de achterplaat te verminderen. Wanneer deze worden gebruikt, neemt de montagedruk op de retentiekits toe, wat tot beschadiging van de retentiekits, het moederbord of de socket kan leiden.

## SOMMARIO

INTEL (Tutti i Socket)

AMD AM5/AM4

COMPLETAMENTO DELL'INSTALLAZIONE



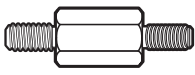
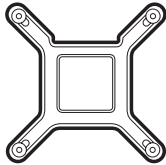
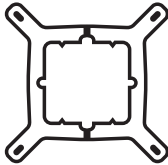
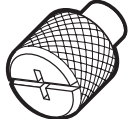

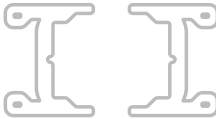
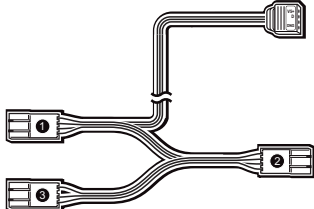


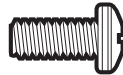


DOMANDE PIÙ FREQUENTI



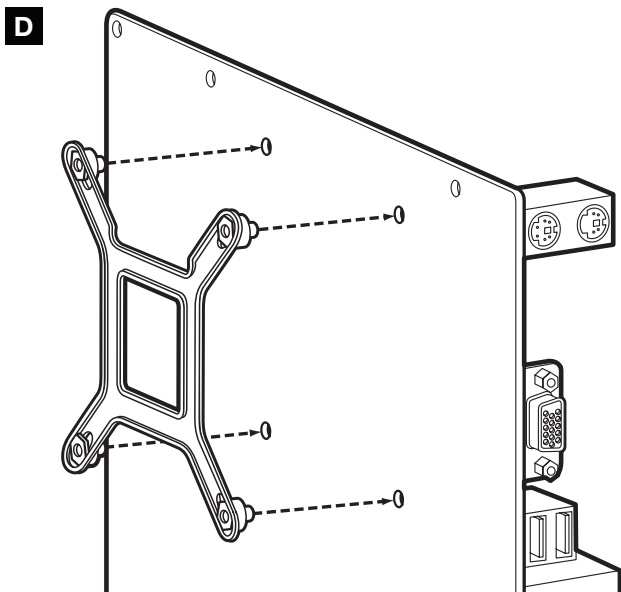
Nota: La maggior parte dei case per PC più recenti include un'apertura dietro la CPU che consente l'accesso alla parte inferiore della scheda madre. Se il case non include un'apertura, occorrerà rimuovere la scheda madre dal case prima di procedere con l'installazione. I sistemi di raffreddamento ELITE Series sono dotati di una staffa di montaggio Intel preinstallata sulla pompa per un'installazione rapida.

## HARDWARE INCLUSA

Parti evidenziate esclusivamente per l'installazione della staffa Intel

<p><b>A</b></p>  <p>4 DISTANZIATORI 1200/1156/1155/1151/1150 INTEL</p>	<p><b>B</b></p>  <p>4 DISTANZIATORI 2066/2011-3/2011 INTEL</p>	<p><b>C</b></p>  <p>4 DISTANZIATORI 1700 INTEL</p>
<p><b>D</b></p>  <p>1 PIASTRA POSTERIORE INTEL (SOLO 1200/115X/1700)</p>	<p><b>E</b></p>  <p>1 STAFFA DI MONTAGGIO INTEL (PRE-INSTALLATA)</p>	<p><b>F</b></p>  <p>4 DADI A GALLETTO</p>
<p><b>G</b></p>  <p>4 DISTANZIATORI AM5/AM4 AMD</p>	<p><b>H</b></p>  <p>1 STAFFA DI MONTAGGIO AM5/AM4 AMD</p>	<p><b>I</b></p>  <p>CAVO ARGB</p>
<p><b>J</b></p>  <p>CAVO SDOPPIATORE A Y</p>	<p><b>K</b></p>  <p>4 VITI LUNGHE PER VENTOLA (H60x) 8 VITI LUNGHE PER VENTOLA (H100x)</p>	<p><b>L</b></p>  <p>4 VITI PER RADIATORE (H60x) 8 VITI PER RADIATORE (H100x)</p>
<p><b>M</b></p>  <p>8 RONDELLE (H60x/H100x)</p>	<p><b>N</b></p>  <p>1 SP120 RGB ELITE (H60x) 2 SP120 RGB ELITE (H100x)</p>	

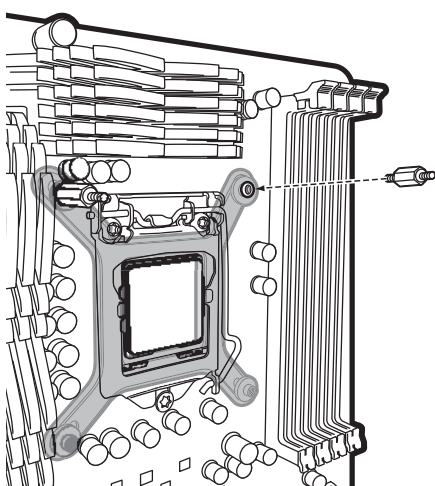
## 1. INSTALLAZIONE DELLA PIASTRA POSTERIORE INTEL



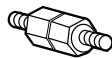
Regolare la piastra posteriore in base al socket da installare.

**NOTA:** I modelli Intel LGA 2066/2011-3/2011 non richiedono l'installazione della piastra posteriore. Andare al passaggio 2.

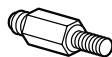
## 2. INSTALLAZIONE DELLE VITI DEL SUPPORTO INTEL



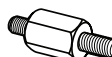
**A** LGA 1200/1150/  
1151/1155/1156



**B** LGA 2011/  
2011-3/2066



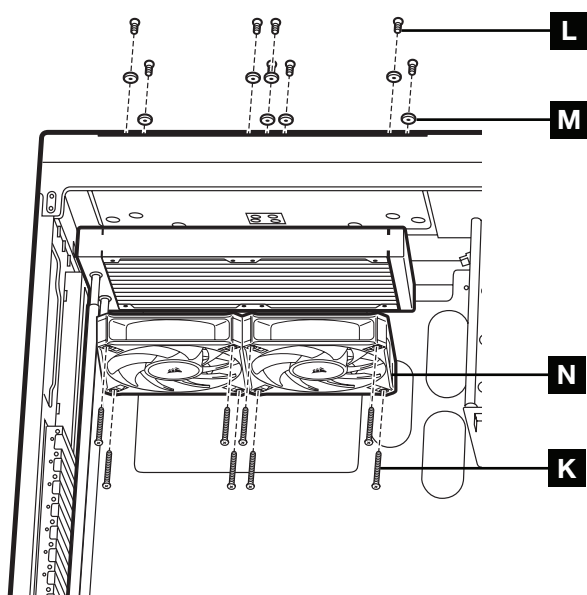
**C** LGA 1700



- > Fissare il supporto Intel fornito per il socket.
- > Usare (A) per LGA 1200/115X, (B) per LGA 2011/2011-3/2066 o (C) per LGA 1700.
- > Stringere saldamente tutte e quattro le viti.

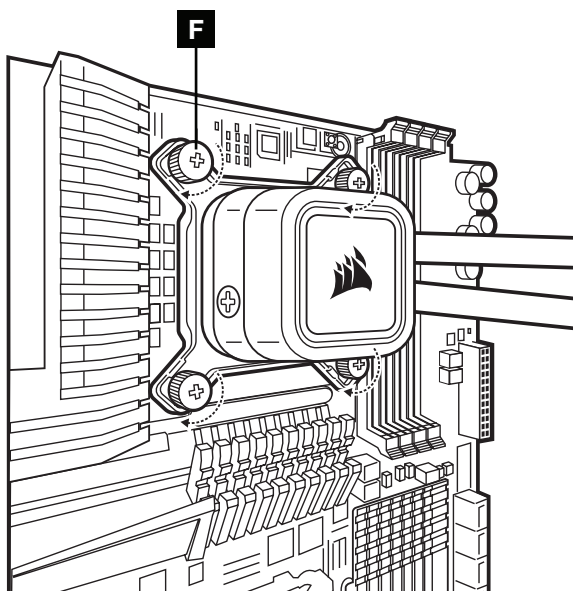


### 3. INSTALLARE LE VENTOLE E IL RADIATORE



Collegare il radiatore e le ventole come illustrato. Per ottenere le prestazioni di raffreddamento migliori, si consiglia di montare le ventole in modo che aspirino aria all'interno del PC.

### 4. INSTALLAZIONE DELL'UNITÀ DI POMPAGGIO

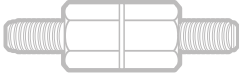

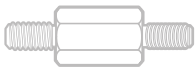
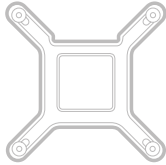
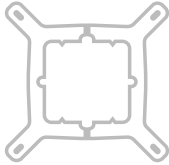
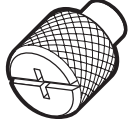
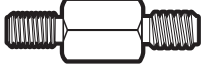
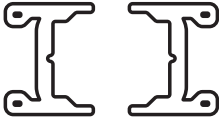
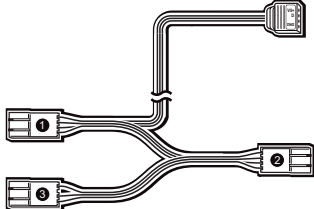


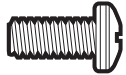




- > Allineare la staffa e la pompa con le viti di supporto come illustrato.
- > Fissare i dadi a galletto (F) sulle viti dei distanziatori come illustrato nell'immagine.
- > Stringere saldamente i dadi a galletto su tutti e quattro gli angoli.

Per continuare l'installazione, passare a pagina 7.

## HARDWARE INCLUSA

Parti evidenziate esclusivamente per l'installazione della staffa AMD AM5/AM4

<p><b>A</b></p>  <p>4 DISTANZIATORI 1200/1156/1155/1151/1150 INTEL</p>	<p><b>B</b></p>  <p>4 DISTANZIATORI 2066/2011-3/2011 INTEL</p>	<p><b>C</b></p>  <p>4 DISTANZIATORI 1700 INTEL</p>
<p><b>D</b></p>  <p>1 PIASTRA POSTERIORE INTEL (SOLO 1200/115X/1700)</p>	<p><b>E</b></p>  <p>1 STAFFA DI MONTAGGIO INTEL (PRE-INSTALLATA)</p>	<p><b>F</b></p>  <p>4 DADI A GALLETTO</p>
<p><b>G</b></p>  <p>4 DISTANZIATORI AM5/AM4 AMD</p>	<p><b>H</b></p>  <p>1 STAFFA DI MONTAGGIO AM5/AM4 AMD</p>	<p><b>I</b></p>  <p>CAVO ARGB</p>
<p><b>J</b></p>  <p>CAVO SDOPPIATORE A Y</p>	<p><b>K</b></p>  <p>4 VITI LUNGHE PER VENTOLA (H60x) 8 VITI LUNGHE PER VENTOLA (H100x)</p>	<p><b>L</b></p>  <p>4 VITI PER RADIATORE (H60x) 8 VITI PER RADIATORE (H100x)</p>
<p><b>M</b></p>  <p>8 RONDELLE (H60x/H100x)</p>	<p><b>N</b></p>  <p>1 SP120 RGB ELITE (H60x) 2 SP120 RGB ELITE (H100x)</p>	

## 1. INSTALLAZIONE DELLA STAFFA DI MONTAGGIO AMD AM5/AM4

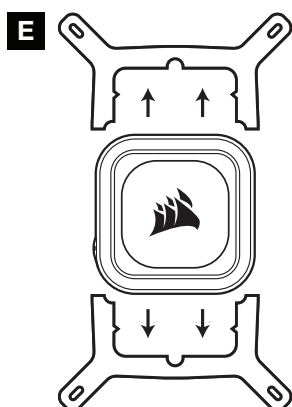


Figura 1

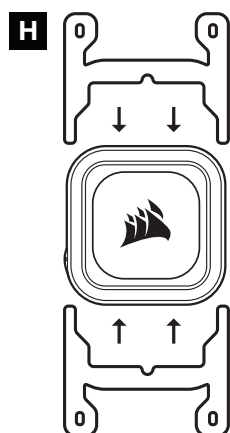
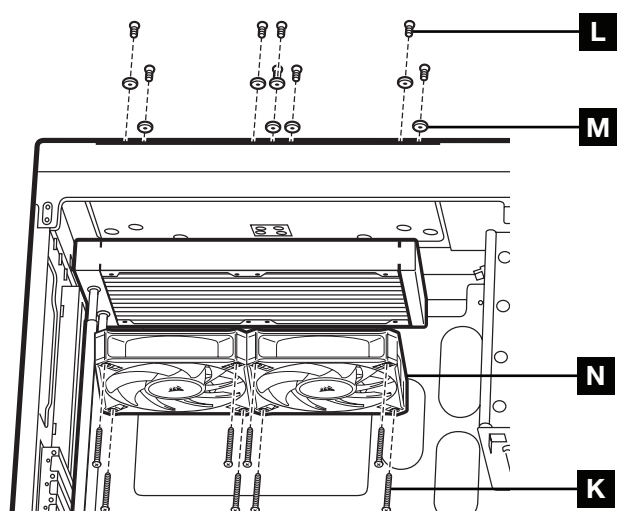


Figura 2

- > Rimuovere la staffa di montaggio Intel integrata (Figura 1).
- > Installare la staffa AMD AM5/AM4 spingendo entrambe le estremità nell'apposito alloggiamento sulla pompa fino a bloccarla (Figura 2).

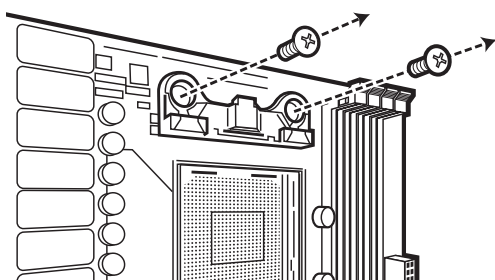
**Nota:** È importante che la staffa di bloccaggio AMD AM5/AM4 sia fissata in modo uniforme su tutti i lati prima dell'installazione.

## 2. INSTALLARE LE VENTOLE E IL RADIATORE



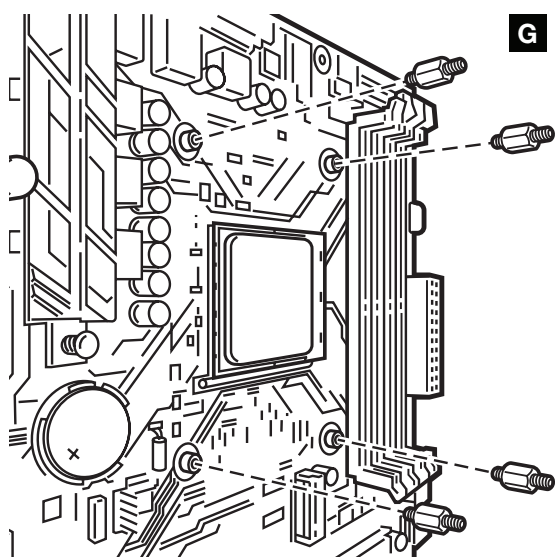
Collegare il radiatore e le ventole come illustrato. Per ottenere le prestazioni di raffreddamento migliori, si consiglia di montare le ventole in modo che aspirino aria all'interno del PC.

## 3. PREPARAZIONE DELLA SCHEDA MADRE PER L'INSTALLAZIONE



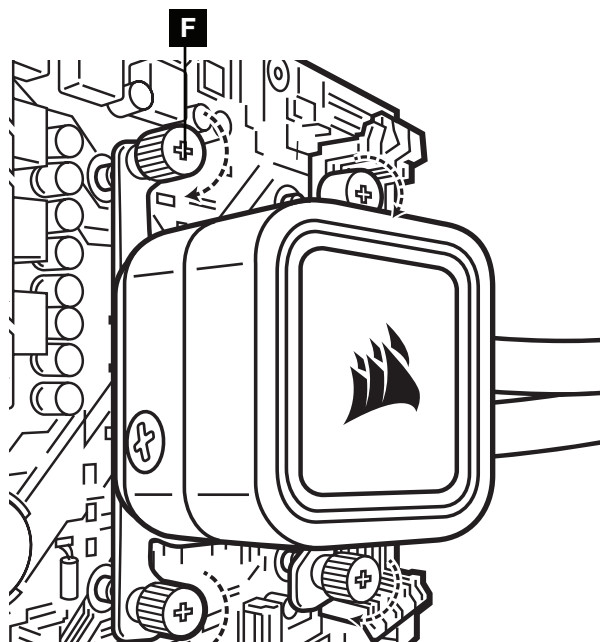
Rimuovere le staffe di montaggio per AMD AM5/AM4 come mostrato.

## 4. INSTALLAZIONE DELLE VITI DEL SUPPORTO AMD AM5/AM4



- > Fissare i supporti AMD AM5/AM4 forniti al socket della CPU.
- > Stringere saldamente tutte e quattro le viti.

## 5. INSTALLAZIONE DELL'UNITÀ DI POMPAGGIO



Allineare la staffa con gli spaziatori AM5/AM4 AMD come illustrato nell'immagine. Stringere saldamente i dadi a galletto (F).

Per continuare l'installazione, passare a pagina 7.

## COLLEGAMENTO DELLA POMPA E DELLE VENTOLE ALLA SCHEDA MADRE

- > Collegare il cavo tachimetro della pompa all'header VENTOLA\_CPU sulla scheda madre (Figura 1).
- > Collegare ciascuna ventola al cavo sdoppiatore a Y (J), quindi collegare quest'ultimo a un header a 4 pin sulla scheda madre (Figura 2).

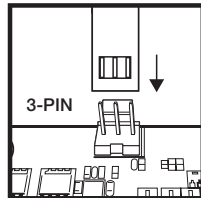


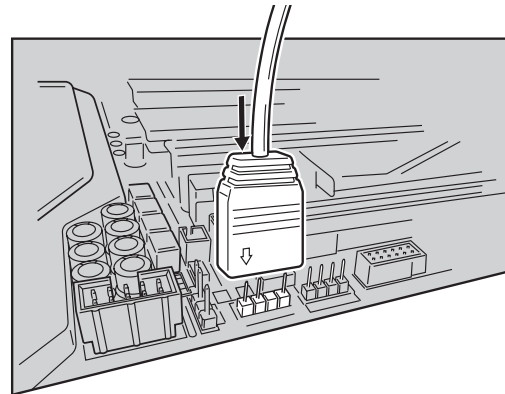
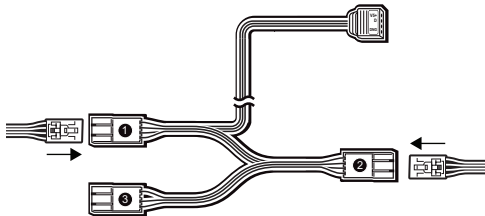
Figura 1



Figura 2

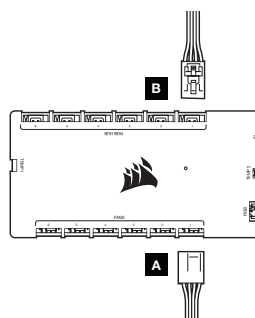
## COLLEGAMENTO DELLA POMPA E DELLE VENTOLE ALL'ARGB

- > Collegare la pompa e le ventole al cavo ARGB (I). Per prestazioni di illuminazione ottimizzate, collegare la pompa al connettore n. 1 e la/le ventola/e al connettore n. 2 e n. 3. Collegare il cavo ARGB all'header ARGB header di una scheda madre compatibile.



**Nota:** I LED di pompa e ventole sono alimentati dalla scheda madre o dal dispositivo di controllo. Se non vengono collegati, non sarà possibile utilizzarli.

- > In alternativa, per un'esperienza iCUE ottimale, collegare il connettore della ventola a 4 pin e il connettore RGB a 4 pin ai connettori "Ventole" (A) e "HUB RGB" (B) su un iCUE COMMANDER CORE XT (venduto separatamente).



## DOMANDE PIÙ FREQUENTI

### 1. Come si determina la direzione del flusso d'aria della ventola?

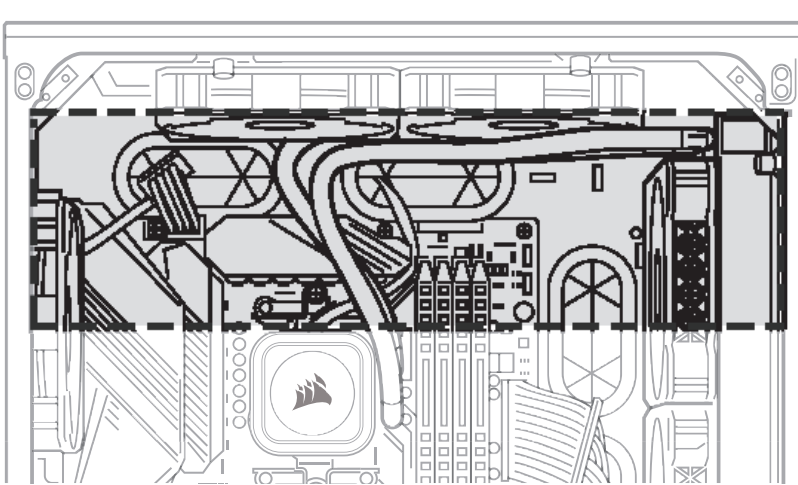
La freccia situata sulla parte laterale della ventola indica la direzione del flusso d'aria.

### 2. È possibile riutilizzare la pasta termoconduttiva preapplicata sul dissipatore di calore per una seconda installazione?

Per reinstallare il dissipatore di calore è necessario rimuovere la pasta termoconduttiva preapplicata e applicarne una nuova da acquistarsi tramite i servizi post-vendita.

### 3. In che modo installare il radiatore?

La soluzione migliore è installare il radiatore con i tubi rivolti verso la parte inferiore del case. Tuttavia, è possibile installarlo posizionando i tubi come si preferisce, ad esempio come un radiatore invertito, purché la parte superiore del radiatore sia visibilmente più alta della pompa sulla CPU.



### 4. Il sistema di raffreddamento e le ventole lampeggiano in rosso o non funzionano. Cosa fare?

Controllare tutte le connessioni tra il sistema di raffreddamento e le ventole. Assicurarsi che il sistema di raffreddamento sia aggiornato al firmware più recente tramite iCUE. Se il problema persiste, aprire un ticket su [support.corsair.com](https://support.corsair.com) o contattare il team di assistenza clienti per la risoluzione del problema e ulteriore supporto.

<https://help.corsair.com/hc/en-us/requests/new>

### 5. Che cosa devo fare se la piastra posteriore sembra allentata dopo l'installazione?

È normale che la piastra posteriore sembri allentata quando la installi per la prima volta. Una volta posizionata e fissata la pompa di raffreddamento, spingerà la piastra posteriore applicando pressione sul socket tramite il dissipatore.

**IMPORTANTE: NON aggiungere, per nessuna ragione, ulteriori guarnizioni e distanziatori alla piastra posteriore per diminuire la pressione nella piastra posteriore. Così facendo, si aumenterà la pressione di montaggio kit di ritenzione e potenzialmente danneggiare il kit di ritenzione, la scheda madre o il socket.**

## ÍNDICE

INTEL (Todos Los Zócalos)

AMD AM5/AM4

FINALIZACIÓN DE LA INSTALACIÓN



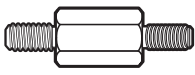
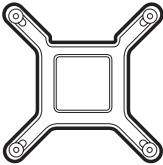
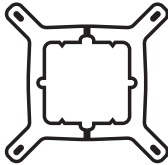
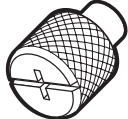

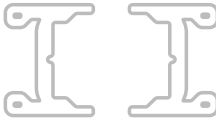
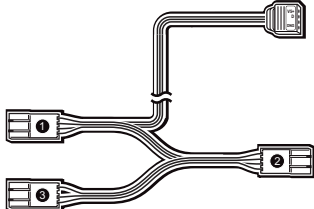


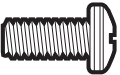


PREGUNTAS FRECUENTES



Nota: Casi todos los chasis para PC modernos incluyen un troquelado para la CPU que facilita el acceso a la zona inferior de la placa base. Si su chasis no incluye un troquelado, tendrá que extraer la placa base del chasis antes de la instalación. Los refrigeradores de la ELITE Series incluyen un soporte de montaje para Intel preinstalado en la bomba para acelerar la instalación.

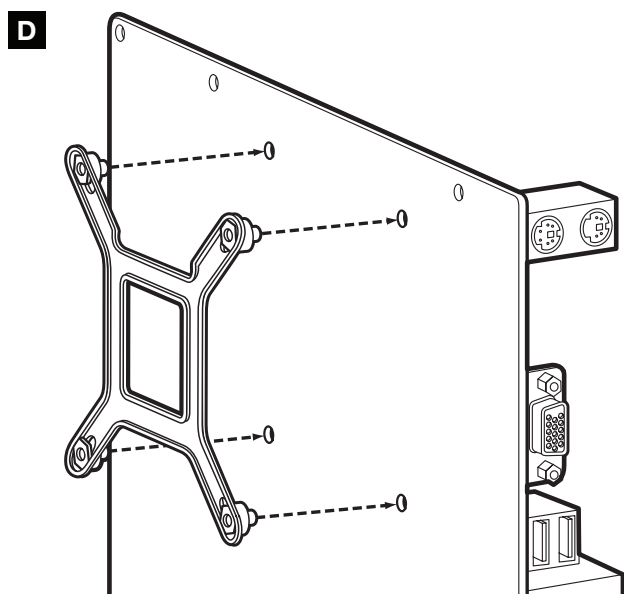
## HARDWARE INCLUIDO

Componentes de instalación solamente para Intel

<p><b>A</b></p>  <p>4 SEPARADORES INTEL 1200/1156/1155/1151/1150</p>	<p><b>B</b></p>  <p>4 SEPARADORES INTEL 2066/2011-3/2011</p>	<p><b>C</b></p>  <p>4 SEPARADORES INTEL 1700</p>
<p><b>D</b></p>  <p>1 PLACA BASE INTEL (1200/115X/1700 SOLAMENTE)</p>	<p><b>E</b></p>  <p>1 SOPORTE DE MONTAJE INTEL (PREINSTALADO)</p>	<p><b>F</b></p>  <p>4 TORNILLOS MANUALES</p>
<p><b>G</b></p>  <p>4 SEPARADORES AMD AM5/AM4</p>	<p><b>H</b></p>  <p>1 SOPORTE DE MONTAJE AMD AM5/AM4</p>	<p><b>I</b></p>  <p>CABLE ARGB</p>
<p><b>J</b></p>  <p>DIVISOR EN Y</p>	<p><b>K</b></p>  <p>4 TORNILLOS LARGOS PARA VENTILADOR (H60x) 8 TORNILLOS LARGOS PARA VENTILADOR (H100x)</p>	<p><b>L</b></p>  <p>4 TORNILLOS PARA RADIADOR (H60x) 8 TORNILLOS PARA RADIADOR (H100x)</p>
<p><b>M</b></p>  <p>8 ARANDELAS (H60x/H100x)</p>	<p><b>N</b></p>  <p>1 SP120 RGB ELITE (H60x) 2 SP120 RGB ELITE (H100x)</p>	



## 1. INSTALACIÓN DE LA PLACA DE SOPORTE PARA INTEL

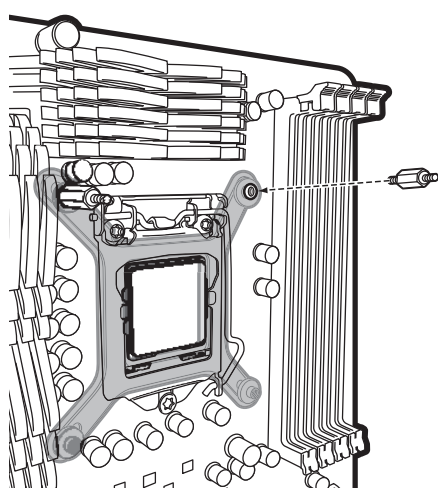


Ajuste la placa de soporte para la toma de corriente necesaria.

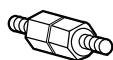
NOTA: Intel LGA 2066/2011-3/2011 no requieren la instalación de una placa de respaldo.

Continúe con el paso 2.

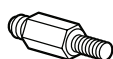
## 2. INSTALACIÓN DE LOS TORNILLOS DEL SEPARADOR PARA INTEL



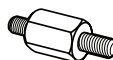
**A** LGA 1200/1150/  
1151/1155/1156



**B** LGA 2011/  
2011-3/2066



**C** LGA 1700

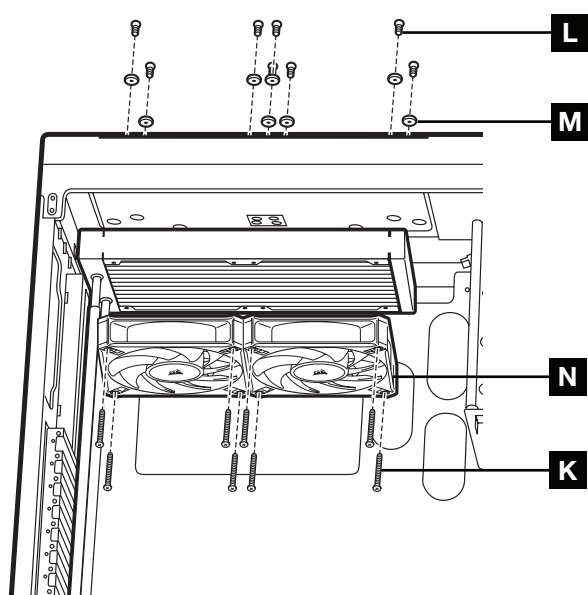


> Coloque el tornillo de separación Intel incluido para el socket.

> Utilice (A) para LGA 1200/115X, (B) para LGA 2011/2011-3/2066 o (C) para LGA 1700.

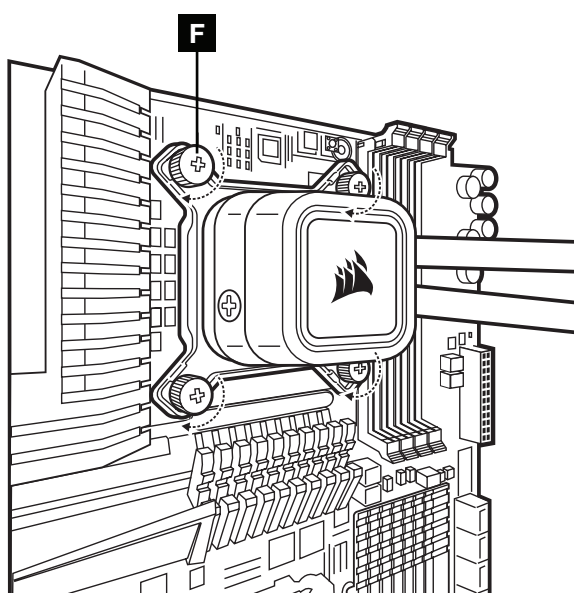
> Apriete firmemente los tornillos.

### 3. INSTALE LOS VENTILADORES Y EL RADIADOR



Fije el radiador y los ventiladores tal como se muestra. Para una refrigeración óptima, recomendamos montar los ventiladores como entradas de aire en la carcasa del PC.

### 4. INSTALACIÓN DE LA UNIDAD DE BOMBA

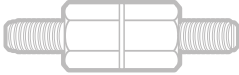

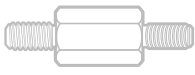
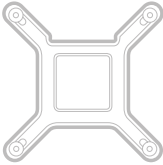
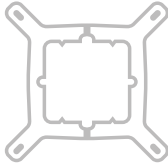
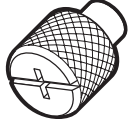
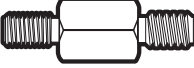
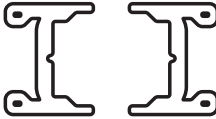
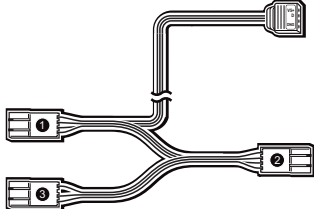


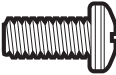




- > Coloque el soporte y la bomba alineados sobre los tornillos de separación, como se muestra.
- > Coloque las tuercas de mariposa (F) en los tornillos de los separadores como se muestra.
- > Apriete los tornillos de ajuste manual hasta que las cuatro esquinas estén bien aseguradas.

Vaya a la Página 7 para continuar con la instalación.

## HARDWARE INCLUIDO

Componentes de instalación solamente para AMD AM5/AM4

<p><b>A</b></p>  <p>4 SEPARADORES INTEL 1200/1156/1155/1151/1150</p>	<p><b>B</b></p>  <p>4 SEPARADORES INTEL 2066/2011-3/2011</p>	<p><b>C</b></p>  <p>4 SEPARADORES INTEL 1700</p>
<p><b>D</b></p>  <p>1 PLACA BASE INTEL (1200/115X/1700 SOLAMENTE)</p>	<p><b>E</b></p>  <p>1 SOPORTE DE MONTAJE INTEL (PREINSTALADO)</p>	<p><b>F</b></p>  <p>4 TORNILLOS MANUALES</p>
<p><b>G</b></p>  <p>4 SEPARADORES AMD AM5/AM4</p>	<p><b>H</b></p>  <p>1 SOPORTE DE MONTAJE AMD AM5/AM4</p>	<p><b>I</b></p>  <p>CABLE ARGB</p>
<p><b>J</b></p>  <p>DIVISOR EN Y</p>	<p><b>K</b></p>  <p>4 TORNILLOS LARGOS PARA VENTILADOR (H60x) 8 TORNILLOS LARGOS PARA VENTILADOR (H100x)</p>	<p><b>L</b></p>  <p>4 TORNILLOS PARA RADIADOR (H60x) 8 TORNILLOS PARA RADIADOR (H100x)</p>
<p><b>M</b></p>  <p>8 ARANDELAS (H60x/H100x)</p>	<p><b>N</b></p>  <p>1 SP120 RGB ELITE (H60x) 2 SP120 RGB ELITE (H100x)</p>	

## 1. INSTALACIÓN DEL SOPORTE DE MONTAJE PARA AMD AM5/AM4

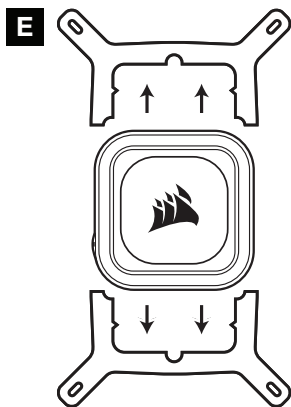


Figura 1

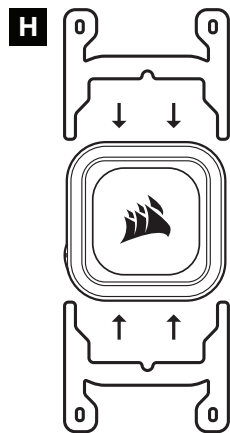
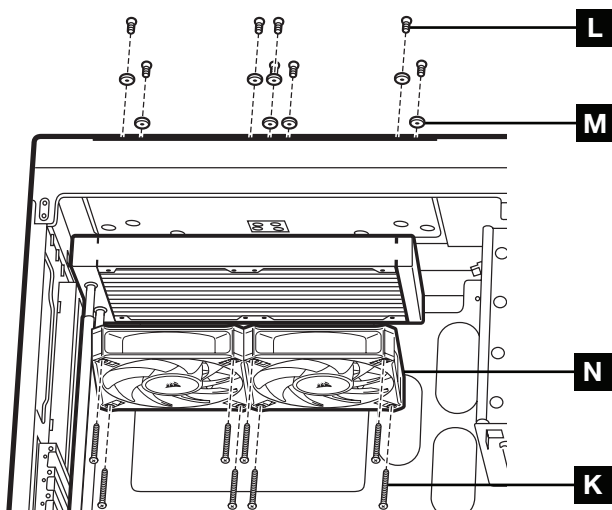


Figura 2

- > Retire el soporte de montaje Intel integrado (Figura 1).
- > Instale el soporte de AMD AM5/AM4 presionando ambos lados hacia el interior de la ranura en la bomba hasta que quede fijado (Figura 2).

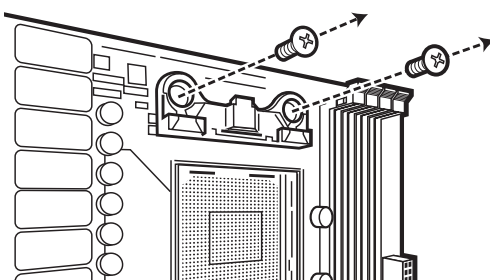
**Nota:** Es importante que el soporte de retención de AMD AM5/AM4 esté uniformemente fijado en todos los lados antes de la instalación.

## 2. INSTALE LOS VENTILADORES Y EL RADIADOR



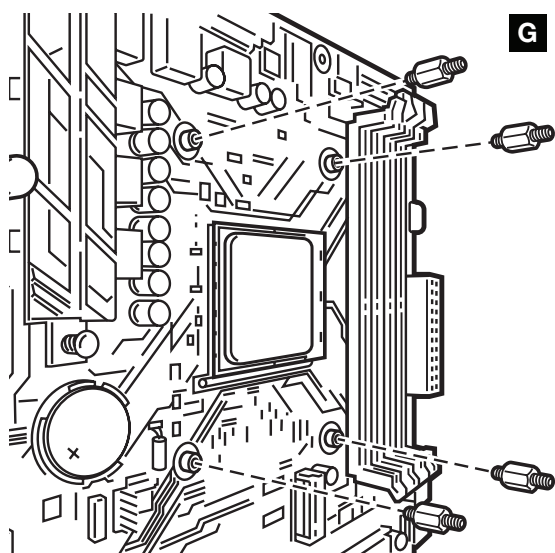
Fije el radiador y los ventiladores tal como se muestra. Para una refrigeración óptima, recomendamos montar los ventiladores como entradas de aire en la carcasa del PC.

## 3. PREPARAZIONE DELLA SCHEDA MADRE PER L'INSTALLAZIONE



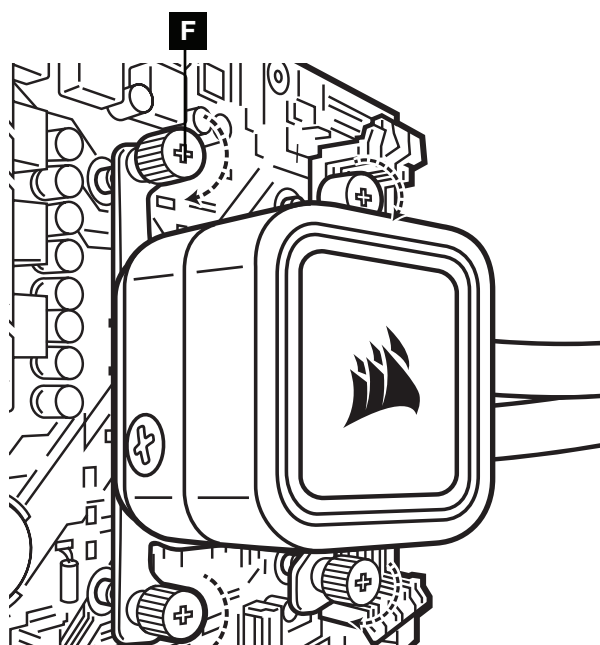
Quite los soportes de montaje AMD AM5/AM4 existentes, como se muestra.

## 4. INSTALACIÓN DE LOS TORNILLOS DEL SEPARADOR PARA AMD AM5/AM4



- > Sujete los tornillos de separación AMD AM5/AM4 incluidos en el socket del CPU.
- > Apriete firmemente los cuatro tornillos.

## 5. INSTALACIÓN DE LA UNIDAD DE BOMBA



Alinee el soporte con los separadores AMD AM5/AM4 tal como se muestra. Apriete los tornillos de ajuste manual (F) por completo.

Vaya a la Página 7 para continuar con la instalación.

## CONECTE LA BOMBA Y LOS VENTILADORES A LA PLACA BASE

- > Conecte el cable tach de la bomba al cabezal CPU\_FAN de la placa base (Figura 1).
- > Conecte cada ventilador al cable divisor en Y (J) y, a continuación, conecte el cable divisor en Y a un cabezal de 4 patillas de la placa base (Figura 2).

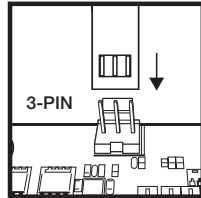


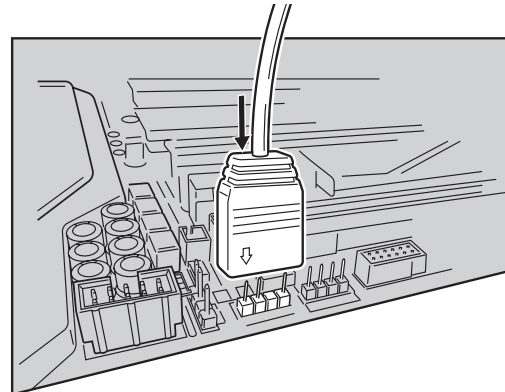
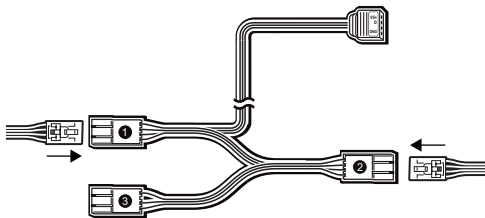
Figura 1



Figura 2

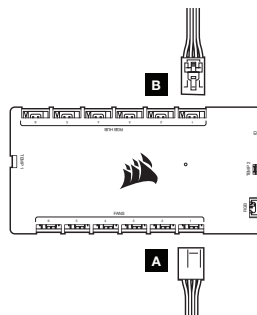
## CONECTE LA BOMBA Y LOS VENTILADORES AL ARGB

- > Conecta la bomba y los ventiladores al cable ARGB (I). Para una mejor reproducción de la iluminación, conecte la bomba al conector n.º 1 y el ventilador o ventiladores en los conectores n.º 2 y n.º 3. Conecte el cable ARGB al cabezal ARGB de una placa base compatible.



**Nota:** Los LED de la bomba y el ventilador reciben alimentación de la placa base o del dispositivo de control. Si no están conectados, no se encienden.

- > Alternativamente, para una experiencia iCUE completa, puede conectar el ventilador de 4 patillas y los cabezales RGB de 4 patillas en los cabezales «Fans» (A) y «RGB HUB» (B) de un iCUE COMMANDER CORE XT (de venta por separado).



## PREGUNTAS FRECUENTES

### 1. ¿Cómo puedo saber el sentido en que circula el aire del ventilador?

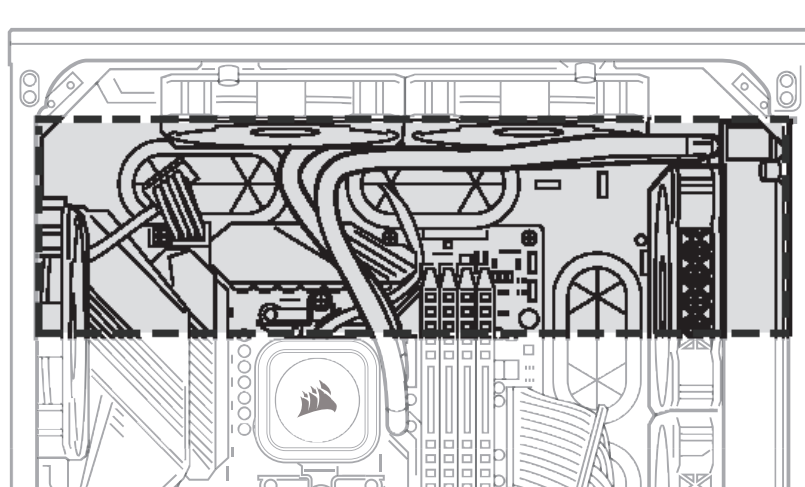
En el lateral del ventilador hay una flecha que indica el sentido del flujo de aire.

### 2. ¿Puedo utilizar el pegamento térmico previamente aplicado en el enfriador para una nueva instalación?

Para volver a instalar el refrigerador, es preciso limpiar a fondo la pasta térmica aplicada de fábrica y aplicar una capa de pasta nueva.

### 3. ¿En qué orientación debo instalar mi radiador?

La mejor manera de instalar un radiador es con los tubos en la parte inferior del gabinete. No obstante, puede instalarlo con los tubos en cualquier posición, incluso con el radiador invertido, siempre que la parte superior del radiador esté visiblemente más alta que la bomba de la CPU.



### 4. El refrigerador y los ventiladores parpadean en rojo y no funcionan. ¿Qué debo hacer?

Revise todas las conexiones desde el refrigerador y los ventiladores. Compruebe que el refrigerador esté actualizado con el firmware más reciente mediante iCUE. Si con eso no se solucionan los problemas, abra una incidencia en [support.corsair.com](https://support.corsair.com) o póngase en contacto con el equipo de atención al cliente para que le ayuden y le ofrezcan otras soluciones.

<https://help.corsair.com/hc/en-us/requests/new>

### 5. ¿Qué debo hacer si la placa de soporte del refrigerador parece suelta después de la instalación?

Es común que la placa de soporte del refrigerador parezca suelta después de instalarla en la placa base por primera vez. Una vez que haya alojado y fijado la bomba del refrigerador, esta tirará de la placa de soporte a la placa base y aplicará presión sobre el zócalo mediante el refrigerador.

**IMPORTANTE: NO añada, bajo ninguna circunstancia, arandelas o espaciadores adicionales a la placa de soporte para disminuir la holgura de la placa de soporte. Si lo hace, aumentará la presión de montaje del kit de retención y es posible que dañe el kit, la placa base o el zócalo.**

## ÍNDICE

INTEL (Todas As Tomadas)

AMD AM5/AM4

FINALIZAÇÃO DA SUA INSTALAÇÃO

PERGUNTAS FREQUENTES



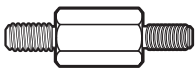
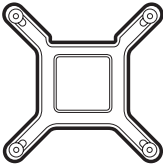
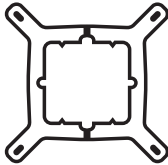
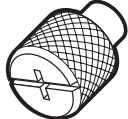

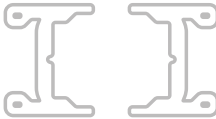
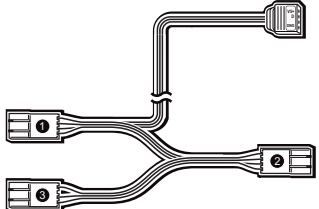







Nota: A maior parte das torres de PC incluem um recorte de CPU para permitir acesso ao fundo da placa principal. Se a sua torre não incluir um recorte, terá de remover a sua placa principal da torre antes da instalação. Os refrigeradores da série ELITE vêm com o suporte de montagem Intel pré-instalado na bomba para uma rápida instalação.

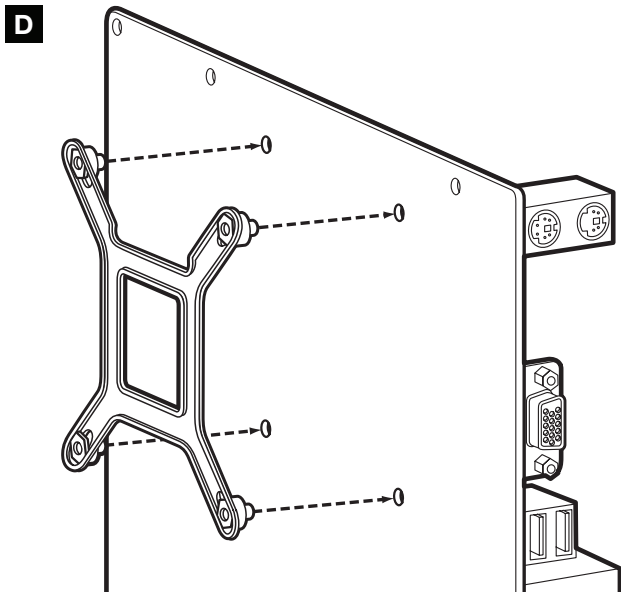


# HARDWARE INCLUÍDO

Partes destacadas somente para instalação da Intel

<p><b>A</b></p>  <p>x4 ESPAÇADORES INTEL 1200/1156/1155/1151/1150</p>	<p><b>B</b></p>  <p>x4 ESPAÇADORES INTEL 2066/2011-3/2011</p>	<p><b>C</b></p>  <p>x4 ESPAÇADORES INTEL 1700</p>
<p><b>D</b></p>  <p>x1 PLACA TRASEIRA INTEL (APENAS 1200/115X/1700)</p>	<p><b>E</b></p>  <p>x1 SUPORTE DE MONTAGEM INTEL (PRÉ-INSTALADO)</p>	<p><b>F</b></p>  <p>x4 PORCAS DE APERTO MANUAL</p>
<p><b>G</b></p>  <p>x4 ESPAÇADORES AMD AM5/AM4</p>	<p><b>H</b></p>  <p>x1 SUPORTE DE MONTAGEM AMD AM5/AM4</p>	<p><b>I</b></p>  <p>CABO ARGB</p>
<p><b>J</b></p>  <p>DIVISOR EM Y</p>	<p><b>K</b></p>  <p>x4 PARAFUSOS DE VENTONHA LONGOS (H60x) x8 PARAFUSOS DE VENTONHA LONGOS (H100x)</p>	<p><b>L</b></p>  <p>x4 PARAFUSOS DO RADIADOR (H60x) x8 PARAFUSOS DO RADIADOR (H100x)</p>
<p><b>M</b></p>  <p>x8 ANILHAS (H60x/H100x)</p>	<p><b>N</b></p>  <p>x1 SP120 RGB ELITE (H60x) x2 SP120 RGB ELITE (H100x)</p>	

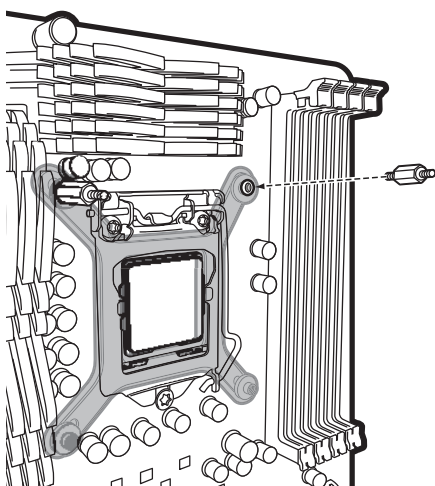
## 1. COMO INSTALAR A PLACA TRASEIRA INTEL



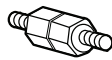
Ajuste a placa traseira para o conector necessário.

**OBSERVAÇÃO:** Intel LGA 2066/2011-3/2011 não exigem instalação de placa traseira. Prossiga para a etapa 2.

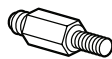
## 2. COMO INSTALAR OS PARAFUSOS DE SUPORTE INTEL



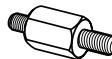
**A** LGA 1200/1150/  
1151/1155/1156



**B** LGA 2011/  
2011-3/2066



**C** LGA 1700

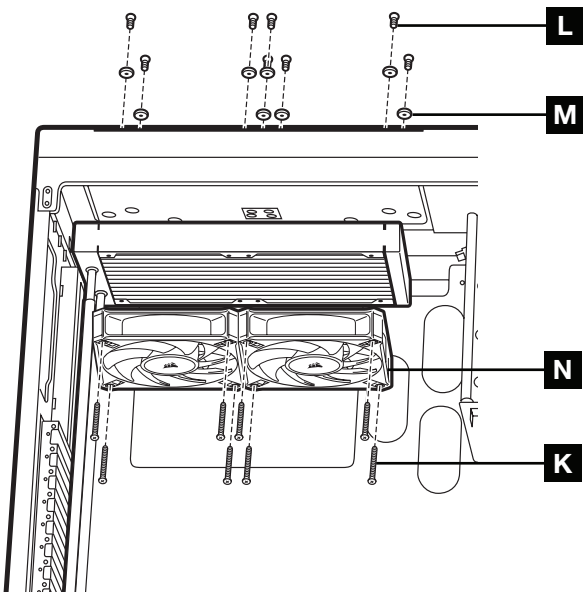


> Coloque el tornillo de separación Intel incluido para el socket.

> Utilice (A) para LGA 1200/115X, (B) para LGA 2011/2011-3/2066 o (C) para LGA 1700.

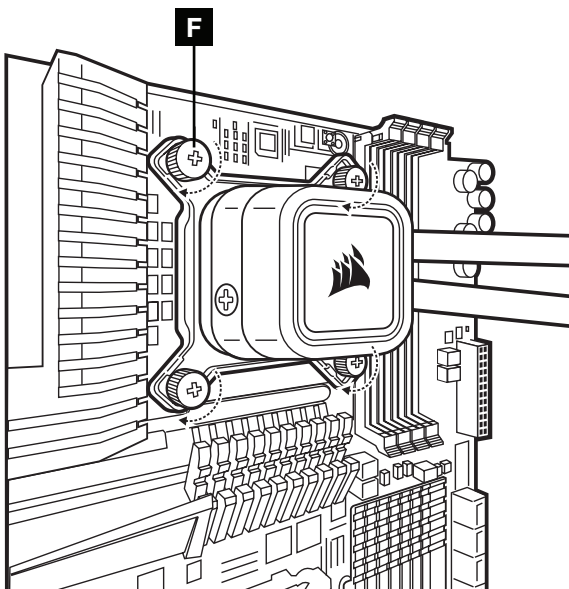
> Apriete firmemente los tornillos.

### 3. INSTALE AS VENTOINHAS E O RADIADOR



Fixe o radiador e as ventoinhas como mostrado. Para um melhor desempenho de resfriamento, recomendamos a montagem das ventoinhas como uma entrada de ar para o gabinete do seu PC.

### 4. COMO INSTALAR A UNIDADE DA BOMBA

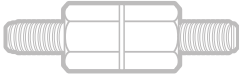

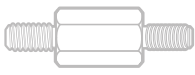
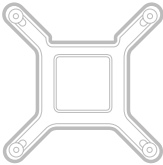
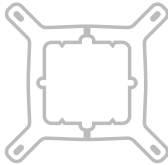
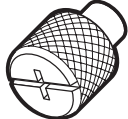
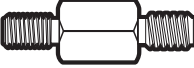
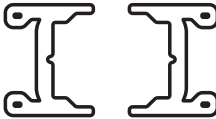
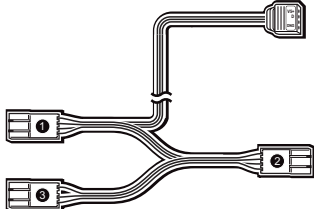







- > Alinhe o suporte e a bomba com os parafusos de suporte conforme mostrado.
- > Coloque as porcas de aperto manual (F) nos parafusos dos espaçadores, como apresentado.
- > Aperte as porcas de aperto manual até que os quatro cantos estejam bem fixos.

Prossiga para a página 7 para continuar a instalação.

## HARDWARE INCLUÍDO

Partes destacadas somente para instalação da AMD AM5/AM4

<p><b>A</b></p>  <p>x4 ESPAÇADORES INTEL 1200/1156/1155/1151/1150</p>	<p><b>B</b></p>  <p>x4 ESPAÇADORES INTEL 2066/2011-3/2011</p>	<p><b>C</b></p>  <p>x4 ESPAÇADORES INTEL 1700</p>
<p><b>D</b></p>  <p>x1 PLACA TRASEIRA INTEL (APENAS 1200/115X/1700)</p>	<p><b>E</b></p>  <p>x1 SUPORTE DE MONTAGEM INTEL (PRÉ-INSTALADO)</p>	<p><b>F</b></p>  <p>x4 PORCAS DE APERTO MANUAL</p>
<p><b>G</b></p>  <p>x4 ESPAÇADORES AMD AM5/AM4</p>	<p><b>H</b></p>  <p>x1 SUPORTE DE MONTAGEM AMD AM5/AM4</p>	<p><b>I</b></p>  <p>CABO ARGB</p>
<p><b>J</b></p>  <p>DIVISOR EM Y</p>	<p><b>K</b></p>  <p>x4 PARAFUSOS DE VENTONHA LONGOS (H60x) x8 PARAFUSOS DE VENTONHA LONGOS (H100x)</p>	<p><b>L</b></p>  <p>x4 PARAFUSOS DO RADIADOR (H60x) x8 PARAFUSOS DO RADIADOR (H100x)</p>
<p><b>M</b></p>  <p>x8 ANILHAS (H60x/H100x)</p>	<p><b>N</b></p>  <p>x1 SP120 RGB ELITE (H60x) x2 SP120 RGB ELITE (H100x)</p>	

## 1. COMO INSTALAR O SUPORTE DE MONTAGEM AMD AM5/AM4

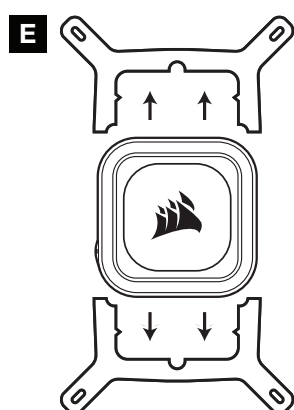


Figura 1

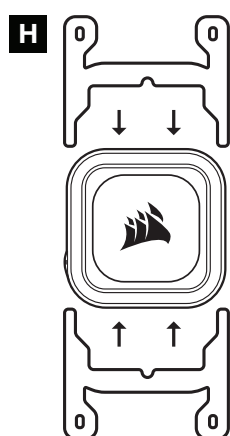
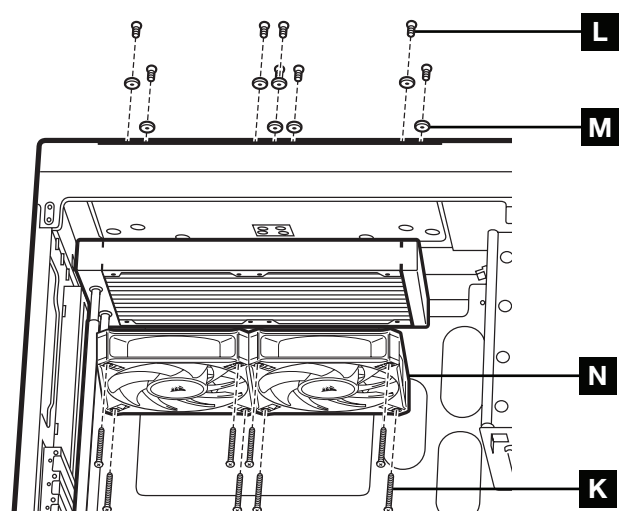


Figura 2

- > Remova o suporte de montagem Intel integrado (Figura 1).
- > Instale o suporte AMD AM5/AM4 empurrando ambos os lados para dentro da abertura da bomba até ficarem presos (Figura 2).

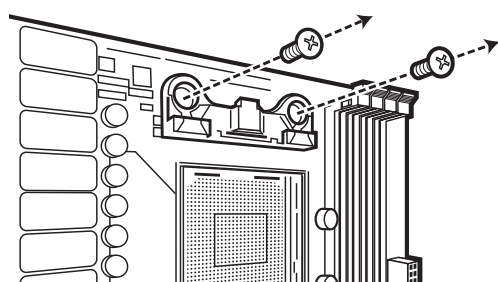
**Observação:** É importante que o suporte de retenção AMD AM5/AM4 esteja uniformemente preso em todos os lados antes da instalação.

## 2. INSTALE AS VENTONHAS E O RADIADOR



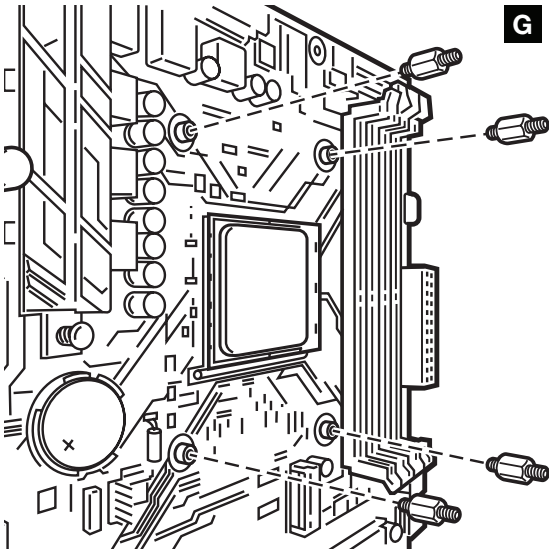
Fixe o radiador e as ventoinhas como mostrado. Para um melhor desempenho de resfriamento, recomendamos a montagem das ventoinhas como uma entrada de ar para o gabinete do seu PC.

## 3. COMO PREPARAR A PLACA-MÃE PARA INSTALAÇÃO



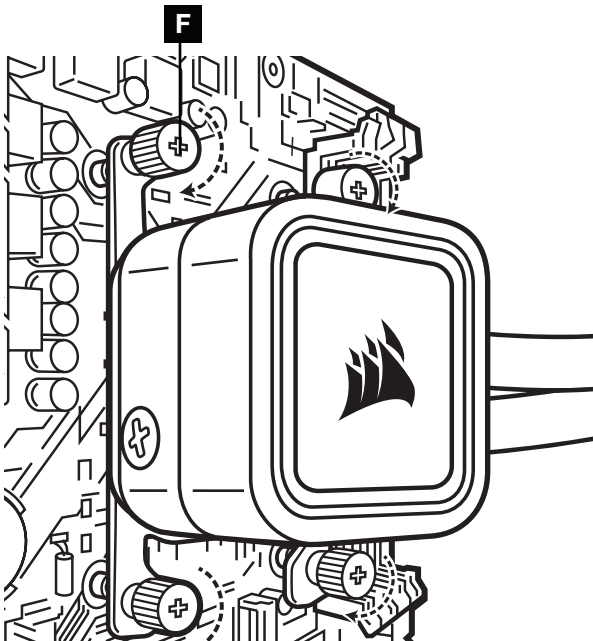
Remova os suportes de montagem AMD AM5/AM4 existentes mostrados.

## 4. COMO INSTALAR OS PARAFUSOS DE SUPORTE AMD AM5/AM4



- > Fixe os suportes AMD AM5/AM4 fornecidos ao soquete da CPU.
- > Aperte todos os quatro parafusos até que estejam firmemente presos.

## 5. COMO INSTALAR A UNIDADE DA BOMBA



Alinhe o suporte com os espaçadores AMD AM5/AM4, como apresentado. Aperte as porcas de aperto manual (F) até que estejam fixas.

Prossiga para a página 7 para continuar a instalação.

## LIGAR A BOMBA E AS VENTONHAS À PLACA PRINCIPAL

- > Ligue o cabo do tacómetro da bomba ao coletor da ventoinha do processador da placa principal (Figura 1).
- > Ligue cada ventoinha ao cabo do divisor em Y (J) e, em seguida, ligue o cabo do divisor em Y a um coletor de 4 pinos da placa principal (Figura 2).

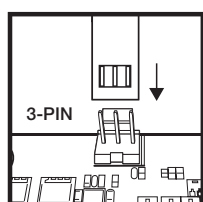


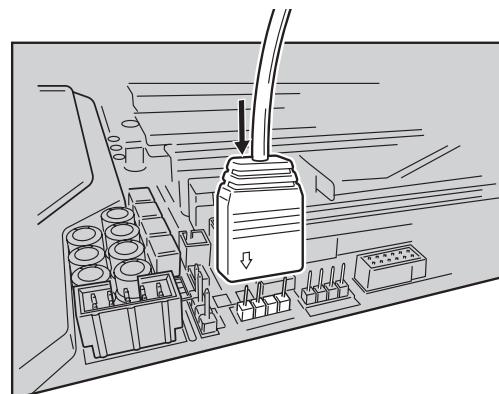
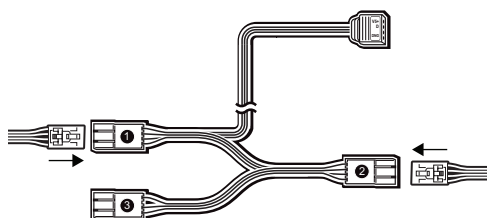
Figura 1



Figura 2

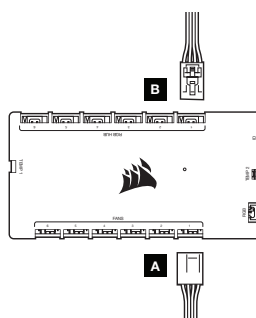
## LIGAR A BOMBA E AS VENTONHAS A ARGB

- > Ligue a bomba e as ventoinhas ao cabo ARGB (I). Para obter a melhor reprodução da iluminação, ligue a bomba ao conector #1 e a(s) ventoinha(s) ao conector #2 e #3. Ligue o cabo ARGB ao coletor ARGB numa placa principal compatível.



**Nota:** Os LEDs da bomba e das ventoinhas recebem alimentação da placa principal ou do dispositivo de controlo. Se não estiverem ligados, não se acendem.

- > Em alternativa, para ter a experiência completa de iCUE, ligue os coletores de 4 pinos da ventoinha e os coletores RGB de 4 pinos aos coletores "Ventoinhas (A)" e "HUB RGB (B)" num iCUE COMMANDER CORE XT (vendido separadamente).



## PERGUNTAS FREQUENTES

### 1. Como identificar a direção do fluxo de ar da ventoinha?

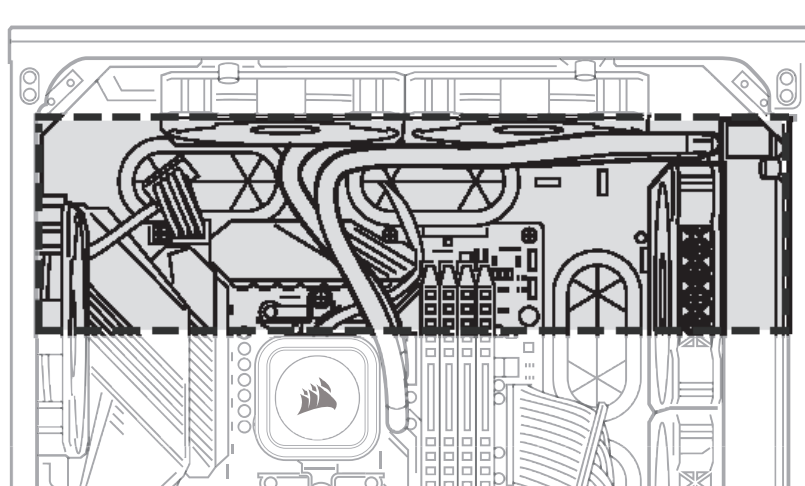
Uma seta localizada na lateral da ventoinha indica a direção do fluxo de ar.

### 2. Posso reutilizar a pasta térmica pré-aplicada no cooler para uma reinstalação?

Para instalar novamente o refrigerador, terá de remover a pasta térmica pré-aplicada e voltar a aplicar uma pasta térmica vendida separadamente.

### 3. Em que orientação devo instalar o radiador?

A melhor maneira de instalar um radiador é com os tubos no fundo do gabinete, embora você possa instalá-lo com os tubos em qualquer posição, até com o radiador invertido, desde que o ponto mais alto do radiador esteja visivelmente mais alto do que a bomba da CPU.



### 4. O meu refrigerador e as ventoinhas estão a piscar a vermelho ou não funcionam.

#### O que devo fazer?

Verifique todas as ligações entre o refrigerador e as ventoinhas. Certifique-se de que o refrigerador está atualizado com o firmware mais recente através do iCUE. Se isto não resolver os seus problemas, abra um ticket em [support.corsair.com](https://support.corsair.com) ou contacte a nossa equipa de apoio ao cliente para obter assistência e informações sobre a resolução de problemas.

<https://help.corsair.com/hc/en-us/requests/new>

### 5. O que devo fazer se a placa traseira do refrigerador parecer estar solta após a instalação?

É frequente que a placa traseira do refrigerador pareça estar solta depois de a instalar na placa principal pela primeira vez. Depois de ter assentado e apertado a bomba do refrigerador, isso puxa a placa traseira para a placa principal e aplica pressão na tomada através do refrigerador.

**IMPORTANTE: NÃO deve, em nenhuma circunstância, adicionar anilhas e espaçadores adicionais à placa traseira para reduzir a respetiva folga. Se o fizer, aumenta a pressão de fixação no kit de retenção e pode danificar o kit de retenção, a placa principal ou a tomada.**



## SPIS TREŚCI

INTEL (Wszystkie Gniazda)

AMD AM5/AM4

DOKOŃCZ SWOJĄ INSTALACJĘ



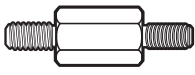
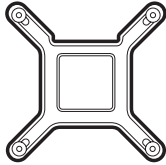
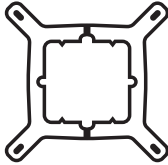
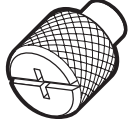

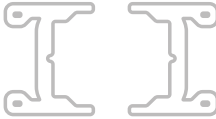
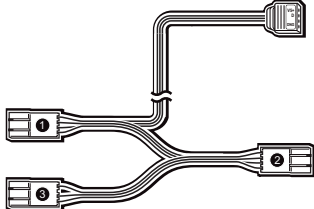


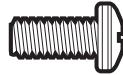


CZESTO ZADAWANE PYTANIA



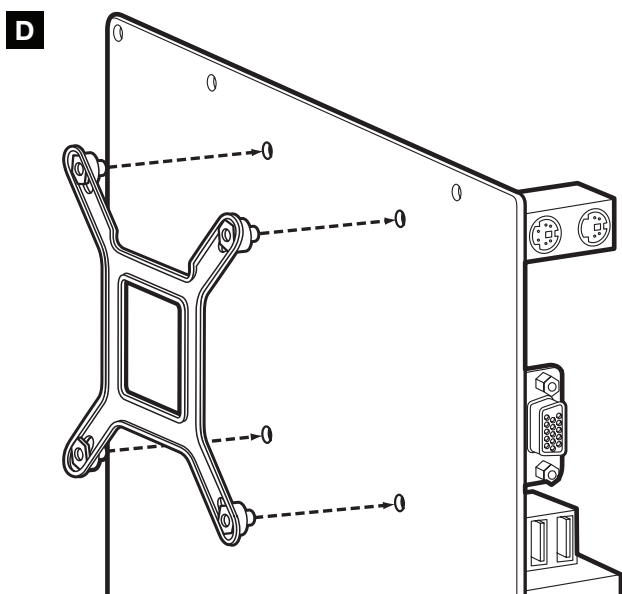
Uwaga: Większość nowszych obudów komputerowych ma wycięcie na procesor, które umożliwia dostęp do spodu płyty głównej. Jeśli w obudowie nie ma wycięcia, przed instalacją należy wyjąć płytę główną z obudowy. Na pompkach układów chłodzenia z serii ELITE zamontowano fabrycznie uchwyt mocujący Intel, który umożliwia szybką instalację.

## ZAWARTOŚĆ ZESTAWU

Wyróżnione części dotyczą tylko instalacji produktów Intel

<p><b>A</b></p>  <p>4 ŚRUBY DYSTANSOWE INTEL 1200/1156/1155/1151/1150</p>	<p><b>B</b></p>  <p>4 ŚRUBY DYSTANSOWE INTEL 2066/2011-3/2011</p>	<p><b>C</b></p>  <p>4 ŚRUBY DYSTANSOWE INTEL 1700</p>
<p><b>D</b></p>  <p>1 PODSTAWKA INTEL (TYLKO 1200/115X/1700)</p>	<p><b>E</b></p>  <p>1 UCHWYT MOCUJĄCY INTEL (ZAMONTOWANY FABRYCZNIE)</p>	<p><b>F</b></p>  <p>4 NAKRĘTKI RADEŁKOWANE</p>
<p><b>G</b></p>  <p>4 ŚRUBY DYSTANSOWE AMD AM5/AM4</p>	<p><b>H</b></p>  <p>1 UCHWYT MOCUJĄCY AMD AM5/AM4</p>	<p><b>I</b></p>  <p>KABEL ARGB</p>
<p><b>J</b></p>  <p>ROZDZIELACZ</p>	<p><b>K</b></p>  <p>4 DŁUGICH ŚRUB DO WENTYLATORÓW (H60x) 8 DŁUGIE ŚRUBY DO WENTYLATORÓW (H100x)</p>	<p><b>L</b></p>  <p>4 ŚRUB DO RADIATORA (H60x) 8 ŚRUB DO RADIATORA (H100x)</p>
<p><b>M</b></p>  <p>8 PODKŁADEK (H60x/H100x)</p>	<p><b>N</b></p>  <p>1 SP120 RGB ELITE (H60x) 2 SP120 RGB ELITE (H100x)</p>	

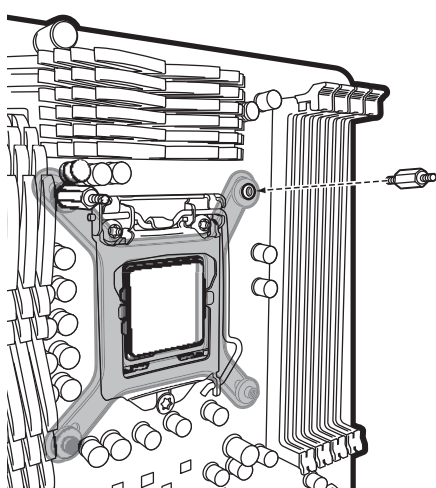
## 1. MONTOWANIE PODSTAWKI MONTAŻOWEJ INTEL



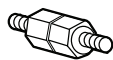
Dostosuj płytkę montażową do odpowiedniego gniazda.

**UWAGA:** W przypadku gniazd procesora Intel LGA 2066/2011-3/2011 nie jest konieczne montowanie podstawki. Przejdź do kroku 2.

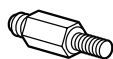
## 2. MONTOWANIE ŚRUB DYSTANSOWYCH INTEL



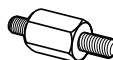
**A** LGA 1200/1150/  
1151/1155/1156



**B** LGA 2011/  
2011-3/2066

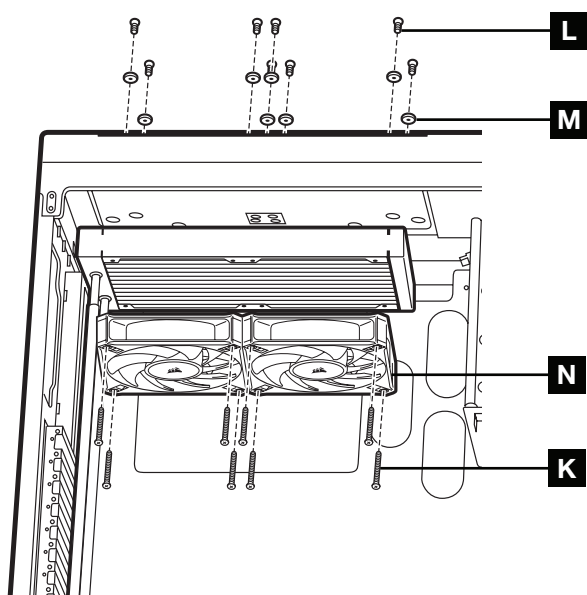


**C** LGA 1700



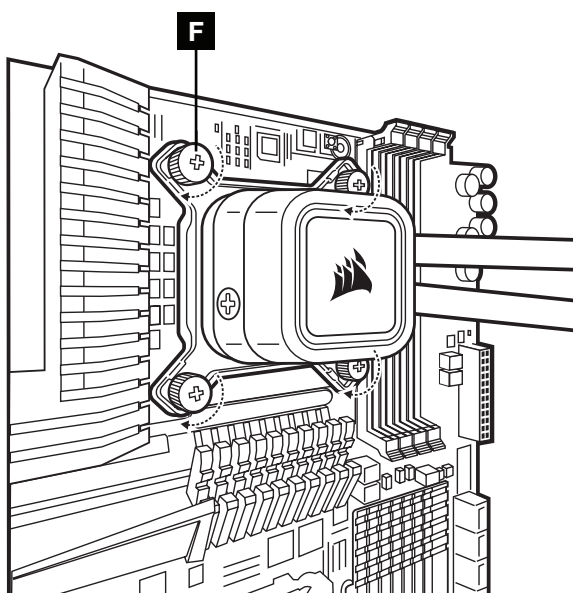
- > Zamocuj śruby dystansowe Intel (w komplecie) w gnieździe.
- > Użyj śruby (A) w przypadku gniazda LGA 1200/115X, (B) w przypadku gniazda LGA 2011/2011-3/2066 lub śruby (C) w przypadku gniazda LGA 1700.
- > Mocno dokręć wszystkie cztery śruby.

### 3. MONTOWANIE WENTYLATORÓW I RADIATORA



Zamocuj radiator i wentylatory zgodnie z rysunkiem. Aby uzyskać najwyższą wydajność chłodzenia, zalecamy zamontowanie wentylatorów w obudowie komputera jako wlotowych.

### 4. MONTOWANIE POMPKI

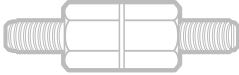

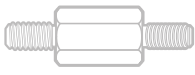
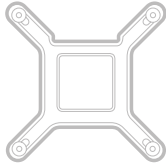
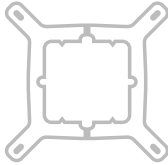
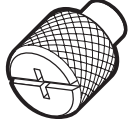

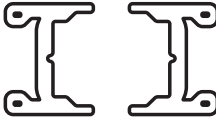
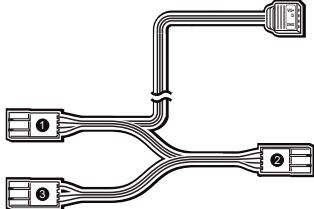


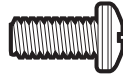




- > Wyrównaj uchwyt i pompkę względem śrub dystansowych zgodnie z rysunkiem.
- > Przykręć nakrętki radełkowane (F) do śrub dystansowych zgodnie z rysunkiem.
- > Mocno dokręć nakrętki radełkowane w czterech rogach.

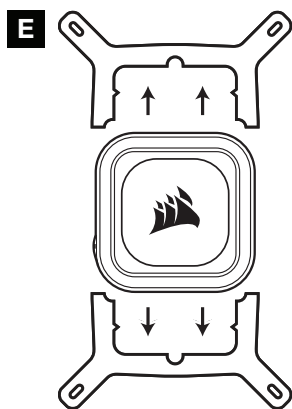
Aby kontynuować instalację, przejdź do strony 7.

## ZAWARTOŚĆ ZESTAWU

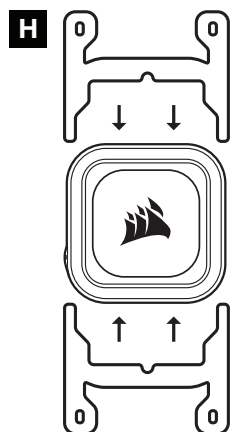
Wyróżnione części dotyczą tylko instalacji produktów AMD AM5/AM4

<p><b>A</b></p>  <p>ŚRUBY DYSTANSOWE INTEL 1200/1156/1155/1151/1150</p>	<p><b>B</b></p>  <p>4 ŚRUBY DYSTANSOWE INTEL 2066/2011-3/2011</p>	<p><b>C</b></p>  <p>4 ŚRUBY DYSTANSOWE INTEL 1700</p>
<p><b>D</b></p>  <p>1 PODSTAWKA INTEL (TYLKO 1200/115X/1700)</p>	<p><b>E</b></p>  <p>1 UCHWYT MOCUJĄCY INTEL (ZAMONTOWANY FABRYCZNIE)</p>	<p><b>F</b></p>  <p>4 NAKRĘTKI RADEŁKOWANE</p>
<p><b>G</b></p>  <p>4 ŚRUBY DYSTANSOWE AMD AM5/AM4</p>	<p><b>H</b></p>  <p>1 UCHWYT MOCUJĄCY AMD AM5/AM4</p>	<p><b>I</b></p>  <p>KABEL ARGB</p>
<p><b>J</b></p>  <p>ROZDZIELACZ</p>	<p><b>K</b></p>  <p>4 DŁUGICH ŚRUB DO WENTYLATORÓW (H60x) 8 DŁUGIE ŚRUBY DO WENTYLATORÓW (H100x)</p>	<p><b>L</b></p>  <p>4 ŚRUB DO RADIATORA (H60x) 8 ŚRUB DO RADIATORA (H100x)</p>
<p><b>M</b></p>  <p>8 PODKŁADEK (H60x/H100x)</p>	<p><b>N</b></p>  <p>1 SP120 RGB ELITE (H60x) 2 SP120 RGB ELITE (H100x)</p>	

## 1. WYRÓŻNIONE CZĘŚCI DOTYCZĄ TYLKO INSTALACJI PRODUKTÓW AMD AM5/AM4



Rysunek 1

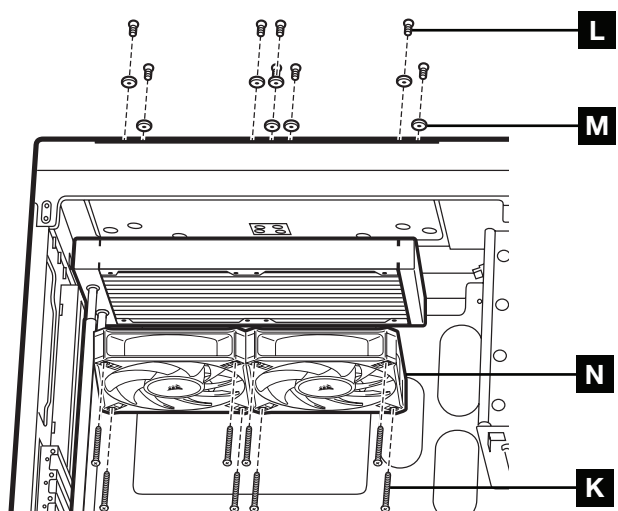


Rysunek 2

- > Zdemontuj przymocowany uchwyt montażowy Intel (Rysunek 1).
- > Zamocuj uchwyt AMD AM5/AM4, wpychając go z obu stron w gniazdo na pompce (Rysunek 2).

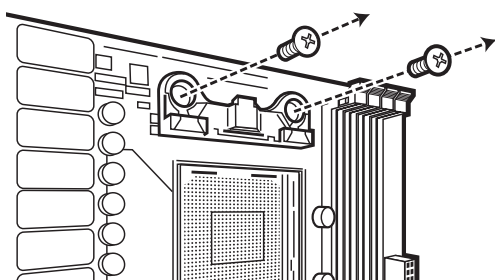
**Uwaga:** Uchwyt montażowy AMD AM5/AM4 należy zamocować stabilnie i równomiernie ze wszystkich stron przed instalacją.

## 2. MONTOWANIE WENTYLATORÓW I RADIATORA



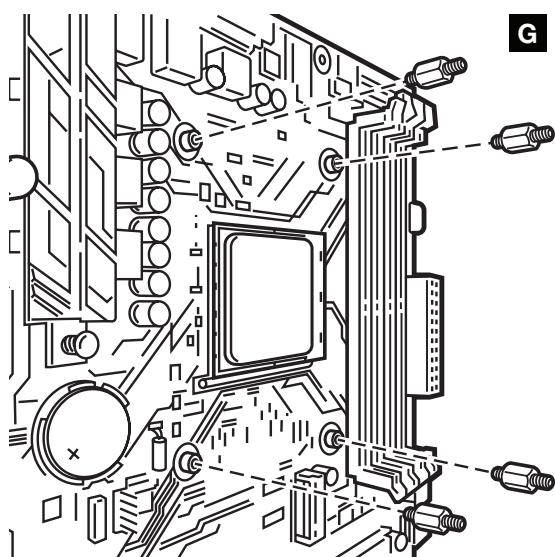
Zamocuj radiator i wentylatory zgodnie z rysunkiem. Aby uzyskać najwyższą wydajność chłodzenia, zalecamy zamontowanie wentylatorów w obudowie komputera jako wlotowych.

## 3. PRZYGOTOWANIE PŁYTY GŁÓWNEJ DO MONTAŻU



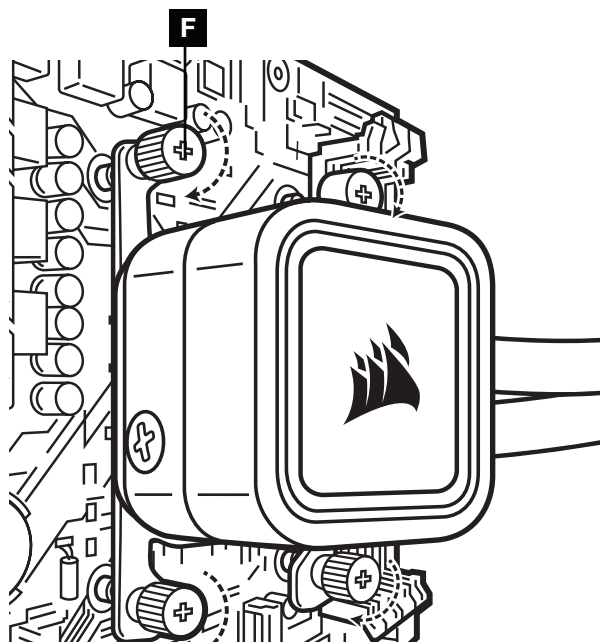
Zdemontuj przymocowane uchwyty montażowe AMD AM5/AM4 zgodnie z rysunkiem.

## 4. MONTOWANIE ŚRUB DYSTANSOWYCH AMD AM5/AM4



- > Przymocuj śruby dystansowe AMD AM5/AM4 (w komplecie) do gniazda procesora.
- > Mocno dokręć wszystkie cztery śruby.

## 5. MONTOWANIE POMPKI

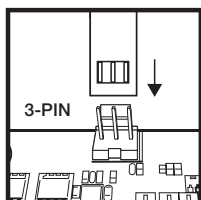


Wyrównaj uchwyt względem śrub dystansowych AMD AM5/AM4 zgodnie z rysunkiem. Mocno dokręć śruby radełkowane (F).

Aby kontynuować instalację, przejdź do strony 7.

## PODŁĄCZANIE POMPKI I WENTYLATORÓW PŁYTY GŁÓWNEJ

- > Podłącz przewód tachometru pompki do złącza CPU\_FAN na płycie głównej (Rysunek 1).
- > Podłącz każdy wentylator do przewodu rozdzielacza (J), a następnie podłącz przewód rozdzielacza do 4-pinowego złącza na płycie głównej (Rysunek 2).



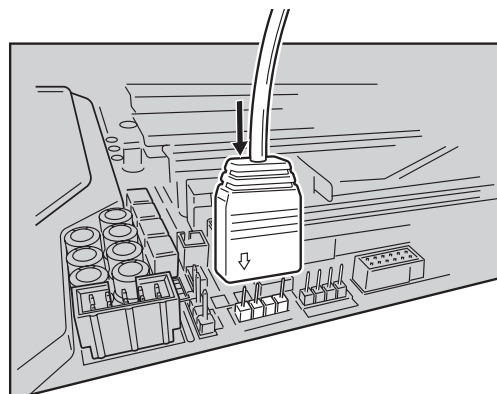
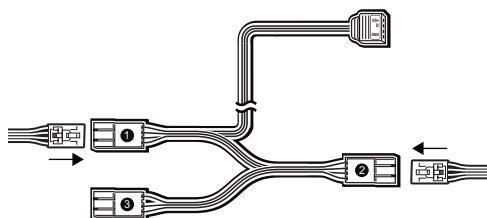
Rysunek 1



Rysunek 2

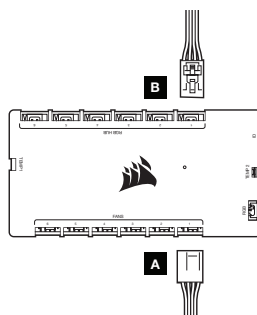
## PODŁĄCZANIE POMPKI I WENTYLATORÓW DO ZŁĄCZA ARGB

- > Podłącz pompkę i wentylatory do przewodu ARGB (I). Aby uzyskać najlepsze podświetlenie, podłącz pompkę do złącza nr 1, a wentylatory do złączy nr 2 i 3. Połącz przewód ARGB ze złączem ARGB na kompatybilnej płycie głównej.



**Uwaga:** diody LED pompki i wentylatorów pobierają zasilanie z płyty głównej lub urządzenia sterującego. Jeżeli nie zostaną podłączone, nie będą świecić.

- > Zamiast tego, aby korzystać z pełni możliwości iCUE, podłącz 4-pinowe złącze wentylatora i 4-pinowe złącze RGB odpowiednio do złączy „Fans” (A) i „RGB HUB” (B) na kontrolerze iCUE COMMANDER CORE XT (dostępnym osobno).





## CZESTO ZADAWANE PYTANIA

### 1. Skąd wiadomo, jaki jest kierunek przepływu powietrza w wentylatorze?

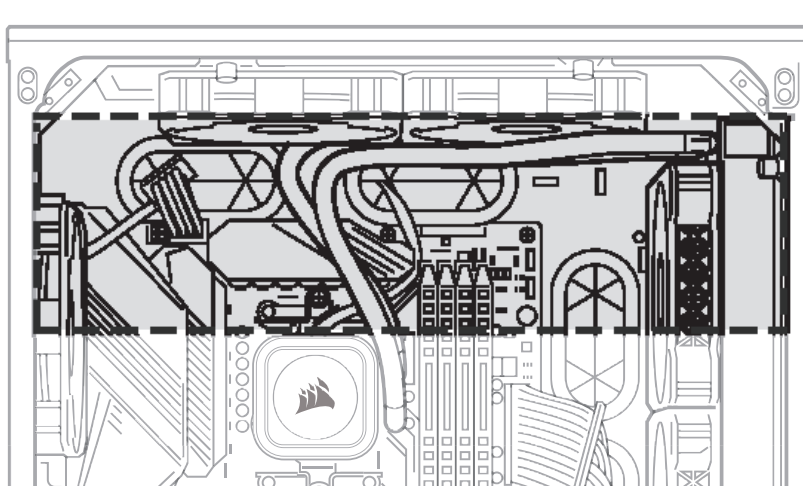
Kierunek przepływu powietrza wskazuje strzałka znajdująca się z boku wentylatora.

### 2. Czy w przypadku ponownego montażu układu chłodzącego można wykorzystać nałożoną fabrycznie pastę termoprzewodzącą?

Przed ponownym montażem układu chłodzenia trzeba usunąć nałożoną fabrycznie pastę termoprzewodzącą. Następnie należy nałożyć pastę dostępną jako materiał eksploatacyjny.

### 3. W jakim ustawieniu należy zamontować radiator?

Radiator można zamontować w dowolnej pozycji, w tym także na odwrót, pod warunkiem, że najwyższy punkt radiatora znajduje się wyraźnie wyżej niż pompka procesora, chociaż najlepiej, gdy rurki radiatora znajdują się na dole obudowy.



### 4. Moje wentylatory i układ chłodzenia migają na czerwono i nie działają. Co robić?

Dokładnie sprawdź wszystkie połączenia między wentylatorami a układem chłodzenia. Za pomocą iCUE sprawdź, czy układ chłodzenia ma zainstalowane najnowsze oprogramowanie układowe. Jeśli to nie rozwiąże problemu, wyślij zgłoszenie na stronie [support.corsair.com](https://support.corsair.com) lub skontaktuj się z naszą pomocą techniczną, aby uzyskać dodatkową pomoc.

<https://help.corsair.com/hc/en-us/requests/new>

### 5. Co zrobić, jeśli płytkę montażową układu chłodzenia wydaje się obluzowana po zainstalowaniu?

Po pierwszym zainstalowaniu na płycie głównej płytkę montażową układu chłodzenia często sprawia wrażenie obluzowanej. Po osadzeniu i dociśnięciu pompka dociągnie płytkę montażową do płyty głównej i wywrze nacisk na gniazdo za pośrednictwem układu chłodzenia.

**WAŻNE: NIGDY nie dodawaj podkładek do płytki montażowej w celu zmniejszenia luzu. Zwiększy to nacisk na zestaw montażowy, co może spowodować uszkodzenie tego zestawu, płyty głównej lub gniazda.**

## 目录

INTEL (所有插槽)

AMD AM5/AM4

完成您的安装



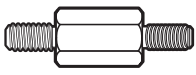
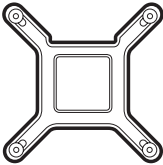
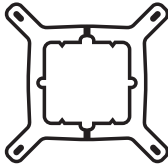
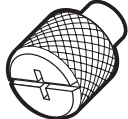

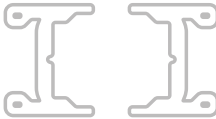
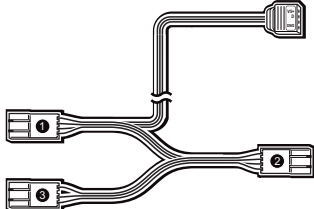


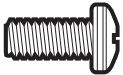


常见问题



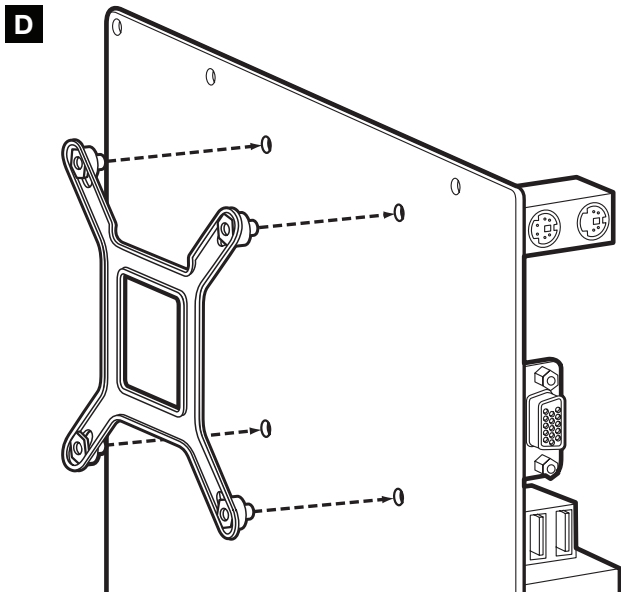
注意:大多数新近推出的 PC 机箱都包含一个 CPU 开口,以便进入主板的底部。如果您的机箱没有开口,则需要在安装前从机箱上卸下主板。ELITE Series 冷却器随附 Intel CPU 安装支架,已经预先安装在泵上,方便快速安装。

## 随附硬件

Intel 主板安装所需部件已用深色显示

<p><b>A</b></p>  <p>x4 INTEL 1200/1156/1155/1151/1150 压铆螺柱</p>	<p><b>B</b></p>  <p>x4 INTEL 2066/2011-3/2011 压铆螺柱</p>	<p><b>C</b></p>  <p>X4 INTEL 1700 压铆螺柱</p>
<p><b>D</b></p>  <p>x1 INTEL 背板 (仅 1200/115X/1700)</p>	<p><b>E</b></p>  <p>x1 INTEL 安装支架 (预先安装)</p>	<p><b>F</b></p>  <p>x4 指旋螺母</p>
<p><b>G</b></p>  <p>x4 AMD AM5/AM4 压铆螺柱</p>	<p><b>H</b></p>  <p>x1 AMD AM5/AM4 安装支架</p>	<p><b>I</b></p>  <p>ARGB 线缆</p>
<p><b>J</b></p>  <p>Y 型分路器</p>	<p><b>K</b></p>  <p>x4 风扇长螺丝 (H60x) x8 风扇长螺丝 (H100x)</p>	<p><b>L</b></p>  <p>x4 散热器螺丝 (H60x) x8 散热器螺丝 (H100x)</p>
<p><b>M</b></p>  <p>x8 垫圈 (H60x/H100x)</p>	<p><b>N</b></p>  <p>x1 SP120 RGB ELITE (H60x) x2 SP120 RGB ELITE (H100x)</p>	

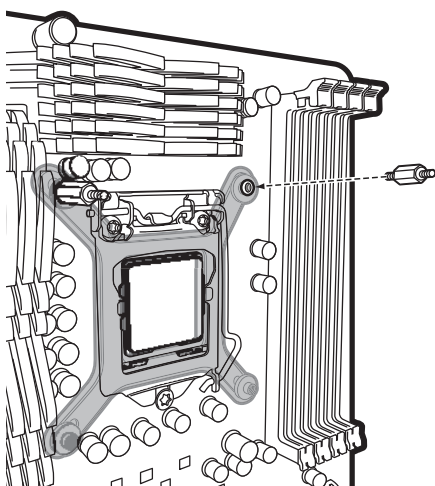
## 1. 安装 INTEL 安装支架



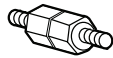
根据所需的插槽调整背板。

注意: Intel LGA 2066/2011-3/2011  
不需要背面板安装。继续执行步骤 2。

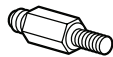
## 2. 安装 INTEL 隔架螺丝



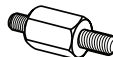
**A** LGA 1200/1150/  
1151/1155/1156



**B** LGA 2011/  
2011-3/2066

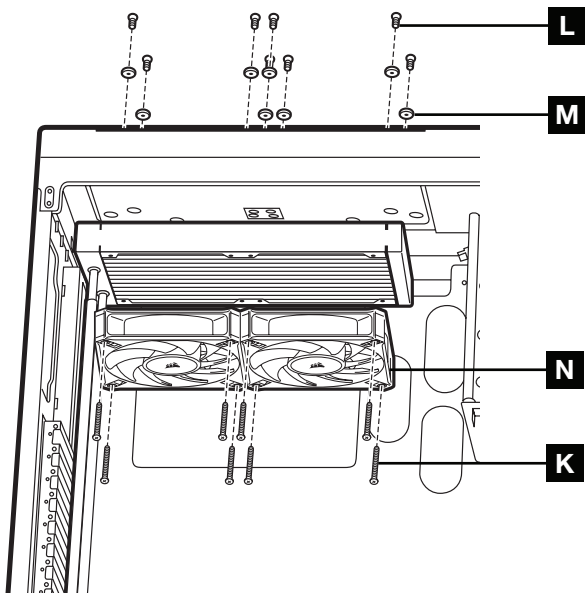


**C** LGA 1700



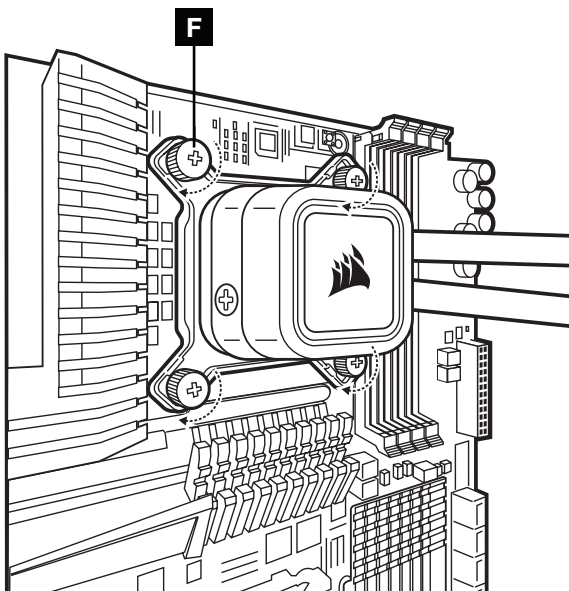
- > 为您的插槽安装随附的 Intel 压铆螺柱。
- > 将 (A) 用于 LGA 1200/115X, (B) 用于 LGA 2011/2011-3/2066 或 (C) 用于 LGA 1700。
- > 拧紧全部四颗螺丝, 直到紧固。

### 3. 安装风扇和散热器



按图示方法连接散热器和风扇。为了达到最佳散热性能，建议您将风扇作为进气口安装到 PC 机箱上。

### 4. 安装泵机装置

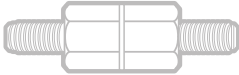

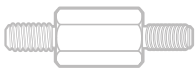
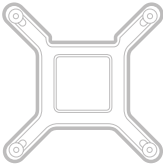
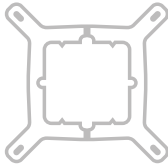
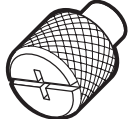
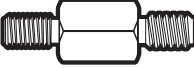
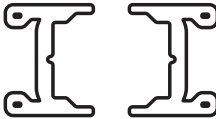
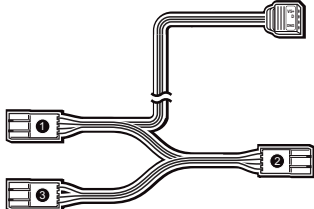







- > 通过压铆螺柱螺丝让支架和泵对准，如图所示。
- > 将指旋螺母 (F) 安装到压铆螺柱螺丝，如图所示。
- > 拧紧指旋螺母，直到四颗螺母全部紧固。

继续安装，请前往第 7 页。

## 随附硬件

AMD AM5/AM4 主板安装所需部件已用深色显示

<p><b>A</b></p>  <p>x4 INTEL 1200/1156/1155/1151/1150 压铆螺柱</p>	<p><b>B</b></p>  <p>x4 INTEL 2066/2011-3/2011 压铆螺柱</p>	<p><b>C</b></p>  <p>x4 INTEL 1700 压铆螺柱</p>
<p><b>D</b></p>  <p>x1 INTEL 背板 (仅 1200/115X/1700)</p>	<p><b>E</b></p>  <p>x1 INTEL 安装支架 (预先安装)</p>	<p><b>F</b></p>  <p>x4 指旋螺母</p>
<p><b>G</b></p>  <p>x4 AMD AM5/AM4 压铆螺柱</p>	<p><b>H</b></p>  <p>x1 AMD AM5/AM4 安装支架</p>	<p><b>I</b></p>  <p>ARGB 线缆</p>
<p><b>J</b></p>  <p>Y 型分路器</p>	<p><b>K</b></p>  <p>x4 风扇长螺丝 (H60x) x8 风扇长螺丝 (H100x)</p>	<p><b>L</b></p>  <p>x4 散热器螺丝 (H60x) x8 散热器螺丝 (H100x)</p>
<p><b>M</b></p>  <p>x8 垫圈 (H60x/H100x)</p>	<p><b>N</b></p>  <p>x1 SP120 RGB ELITE (H60x) x2 SP120 RGB ELITE (H100x)</p>	

## 1. 安装 AMD AM5/AM4 安装支架

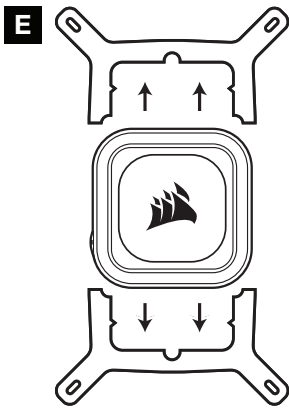


图 1

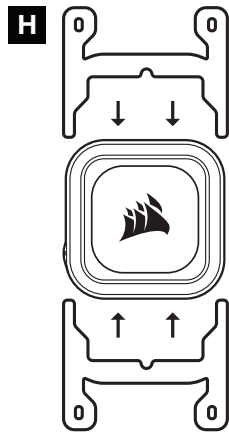
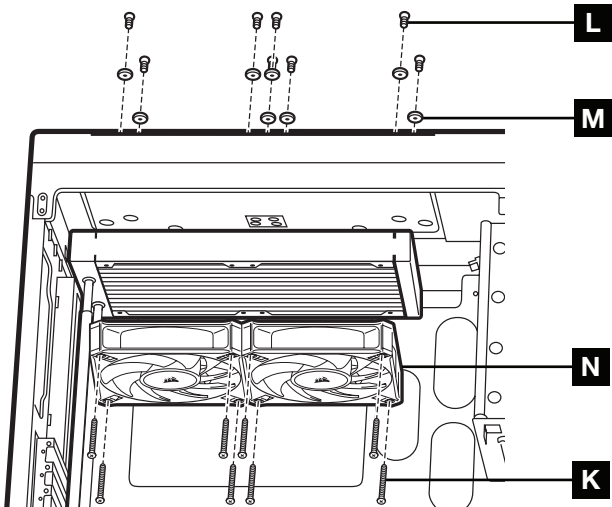


图 2

- > 拆下 Intel 安装支架 (图 1)。
- > 将 AMD AM5/AM4 支架两端推入泵上的插槽直到固定 (图 2)。

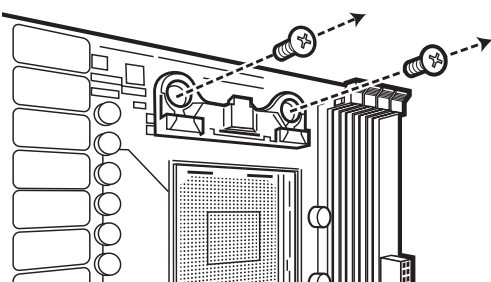
注意: AMD AM5/AM4 固定支架的每一边都必须均衡固定, 才能进行安装。

## 2. 安装风扇和散热器



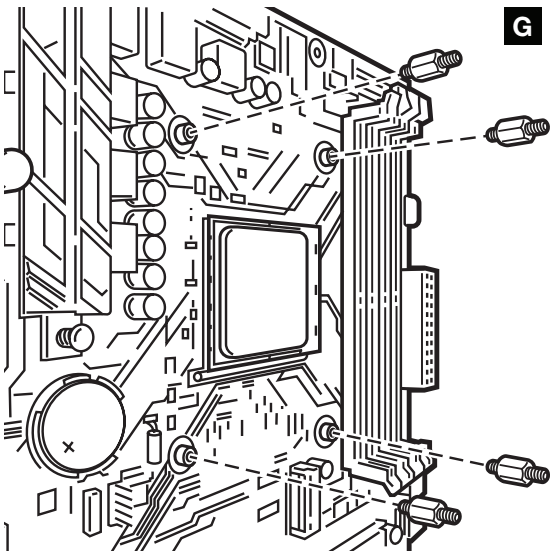
按图示方法连接散热器和风扇。为了达到最佳散热性能, 建议您将风扇作为进气口安装到 PC 机箱上。

## 3. 准备主板用于安装



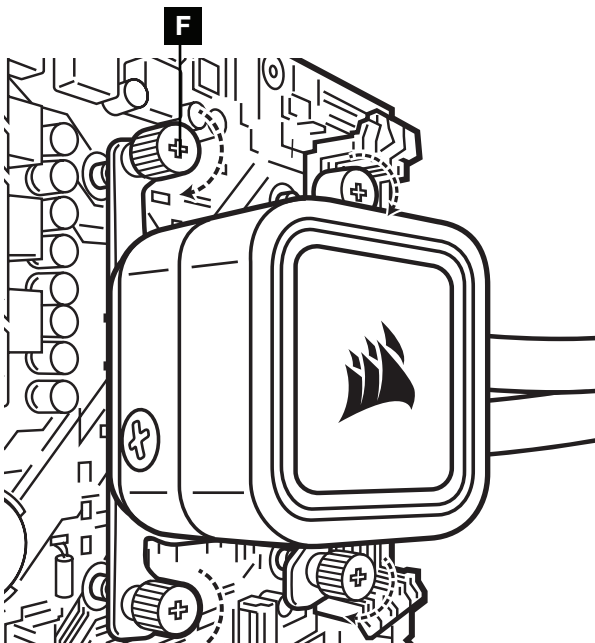
移除所示的现有 AMD AM5/AM4 安装支架。

## 4. 安装 AMD AM5/AM4 隔架螺丝



- > 将随附的 AMD AM5/AM4 压铆螺柱安装到 CPU 插槽。
- > 拧紧全部四颗螺丝，直到紧固。

## 5. 安装泵机装置



将支架对准 AMD AM5/AM4 压铆螺柱，如图所示。拧紧指旋螺母 (F)，直到其稳固。

继续安装，请前往第 7 页。



## 将泵和风扇连接至主板

- > 将泵上带扣的线缆连接至主板上的 CPU\_FAN 接头 (图 1)。
- > 将每个风扇连接到 Y 型分路器线缆 (J)，然后将 Y 型分路器线缆插入主板上的 4 引脚接头 (图 2)。

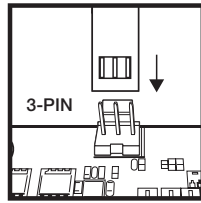


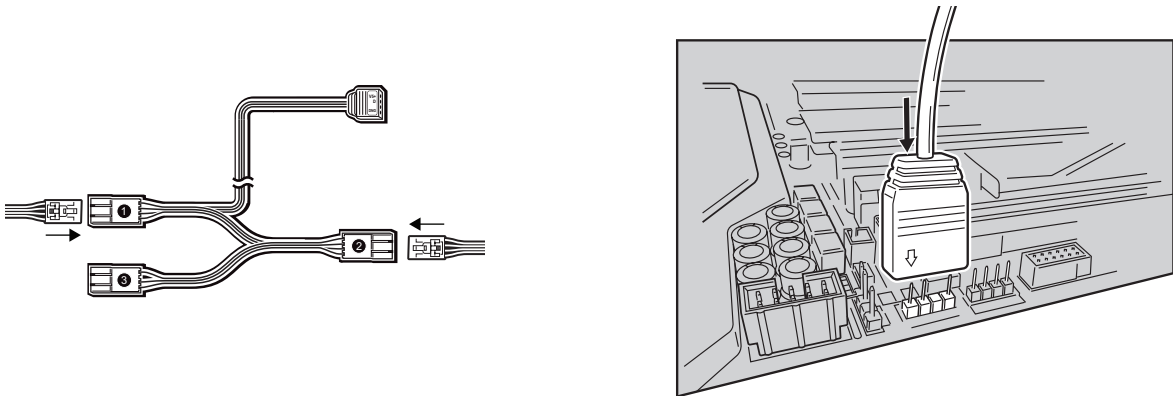
图 1



图 2

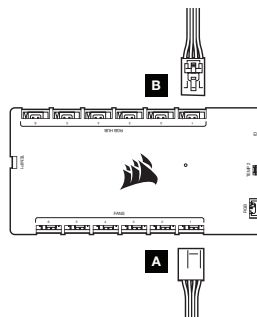
## 将泵和风扇连接至 ARGB

- > 将泵和风扇连接到 ARGB 线缆 (I) 中。若要获得卓越的照明播放效果，将泵连接到 1 号连接器，将风扇连接到 2 号和 3 号连接器。然后将 ARGB 线缆插入兼容主板上的 ARGB 接头。



**注意：**泵和风扇 LED 从主板或控制设备获取电力。如果不连接，将无法点亮。

- > 或者，若要获得完整的 iCUE 体验，将 4 引脚风扇和 4 引脚 RGB 接头分别连接到 iCUE COMMANDER CORE XT (单独出售) 的“风扇 (A)”和“RGB 集线器 (B)”接头。



## 常见问题

### 1. 如何知道风扇气流的方向？

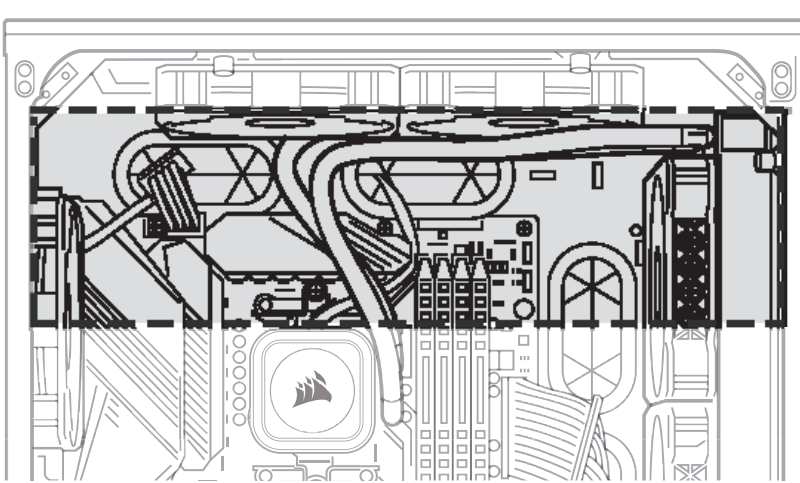
风扇一侧上标识的箭头会指示气流方向。

### 2. 我在重新安装时，能否重复使用预先涂抹的导热膏脂？

重新安装冷却器时，需要您清除预涂抹的导热膏脂，然后涂抹新购买的导热膏脂。

### 3. 我应该朝哪个方向安装散热器？

安装散热器的一个好方法就是将管道置于机箱的底部，当然您也可以在任何位置安装散热器，即使是倒置的散热器也可以，只要散热器的高点明显高于 CPU 泵即可。



### 4. 我的冷却器和风扇闪烁红光或无法正常工作。我该怎么办？

请仔细检查冷却器和风扇之间的所有连接。请确保冷却器已经通过 iCUE 更新到新型固件。如果这不能解决您的问题，请在 [support.corsair.com](https://support.corsair.com) 提交工单，或者联系我们的客户支持团队，以进一步排除故障并寻求帮助。

<https://help.corsair.com/hc/en-us/requests/new>

### 5. 如果安装后感觉冷却器背板松动，该如何处理？

首次安装到主板后，感到冷却器背板松动是正常现象。冷却器泵被固定并紧固后，会将背板拉向主板，并通过冷却器对插槽施加压力。

**重要提示：**在任何情况下，都不要向背板额外添加垫圈和垫片来减少背板上的间隙。这样做会增加固定套件的安装压力，并有可能损坏固定套件、主板或插槽。

## جدول المحتويات

INTEL (جميع المقابس)



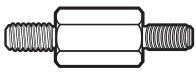
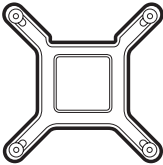
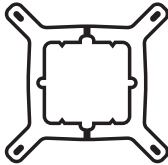
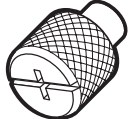

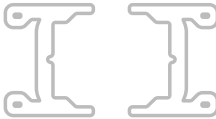
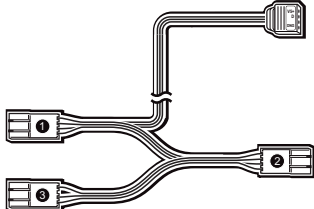





AMD AM5/AM4

الانتهاء من التثبيت

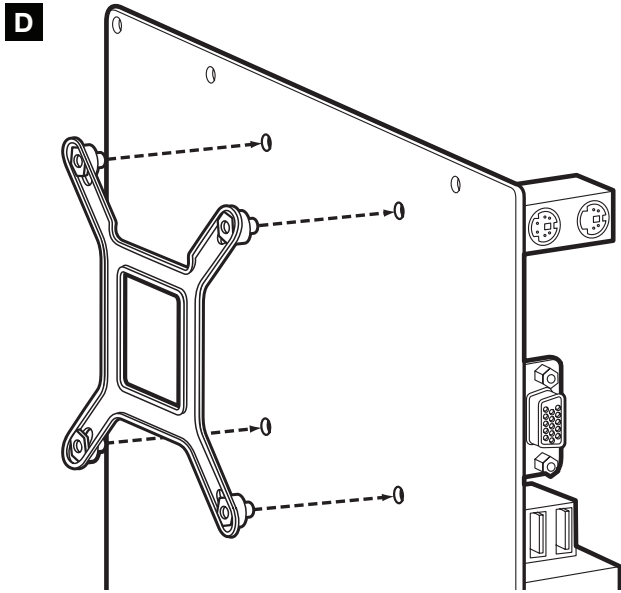
الأسئلة المتداولة



ملاحظة: تتضمن معظم بلعالمبيوتر الحديثة فتحة في وحدة المعالجة المركزية للسماح بالوصول إلى الجانب السفلي من اللوحة الرئيسية. إذا كانت اللوحة الخاصة كبلات تحتوى على فتحة، فينبغي إزالة اللوحة الرئيسية من العلبة قبل التركيب. تأتي مبردة سلسلة ELITE مزودة بديكثيفة تثبيت من مت Intel ركبها مسبقاً على المضخة بهد فالتركيب السريع.

<p><b>A</b></p>  <p>4 مبادعات من الأنواع INTEL من 1200/1156/1155/1151/1150</p>	<p><b>B</b></p>  <p>4 مبادعات من الأنواع INTEL من 2066/2011-3/2011</p>	<p><b>C</b></p>  <p>4 مبادعات من نوع INTEL 1700</p>
<p><b>D</b></p>  <p>لوحة خلفية واحدة INTEL من (فقط 1200/115X/1700)</p>	<p><b>E</b></p>  <p>كتيفة تثبيت واحدة من INTEL (تم تركيبها مسبقاً)</p>	<p><b>F</b></p>  <p>4 صواميل إيهامية</p>
<p><b>G</b></p>  <p>4 مبادعات من النوع AMD AM5/AM4</p>	<p><b>H</b></p>  <p>كتيفة تثبيت واحدة من النوع AMD AM5/AM4</p>	<p><b>I</b></p>  <p>كابل ARGB</p>
<p><b>J</b></p>  <p>مقسم Y</p>	<p><b>K</b></p>  <p>4 برغيًا طويلًا للمروحة (H60x) 8 برغيًا طويلًا للمروحة (H100x)</p>	<p><b>L</b></p>  <p>4 براغي للمبرد (H60x) 8 برغيًا للمبرد (H100x)</p>
<p><b>M</b></p>  <p>8 فلكات (H60x/H100x)</p>	<p><b>N</b></p>  <p>1 SP120 RGB ELITE (H60x) 2 SP120 RGB ELITE (H100x)</p>	

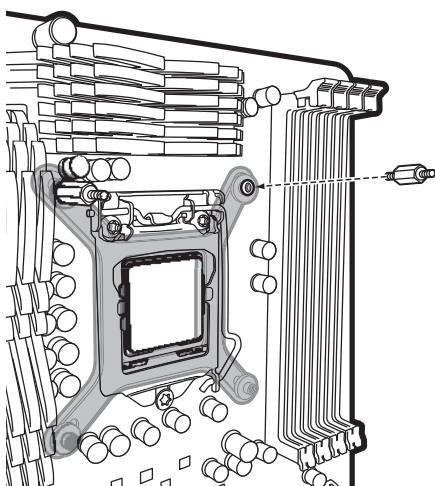
## 1. تركيب اللوحة الخلفية من INTEL



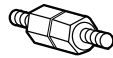
اضبط اللوحة الخلفية لمقبسك المطلوب.

ملاحظة: لا يحتاج LGA 2066/2011-3/2011 من Intel إلى تركيب اللوحة الخلفية. تابع إلى الخطوة 2.

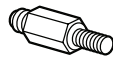
## 2. تركيب براغي المبعاد من INTEL



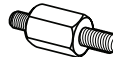
**A** LGA 1200/1150/  
1151/1155/1156



**B** LGA 2011/  
2011-3/2066



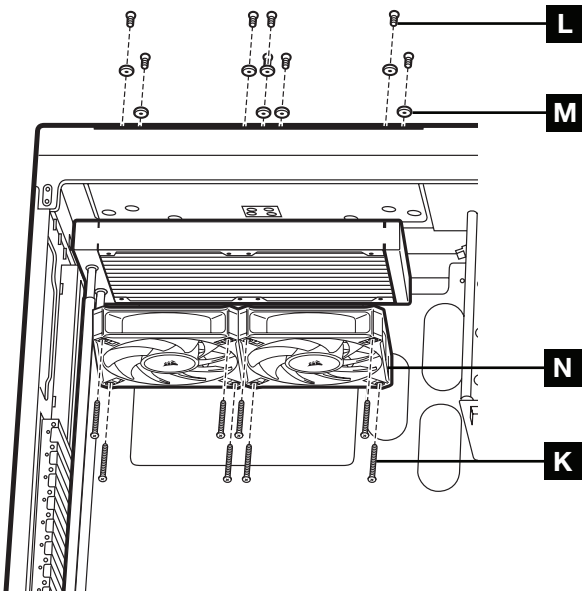
**C** LGA 1700



< قم بتوصيل مبعاد Intel المرفق الخاص بالمقبس لديك.  
< استخدم (A) للنوع LGA 1200/115X أو (B) LGA 1700  
< أو (C) LGA 2011-3/2066.  
< أحكم ربط كل المبعادات الأربعة حتى يتم قفلها بإحكام.

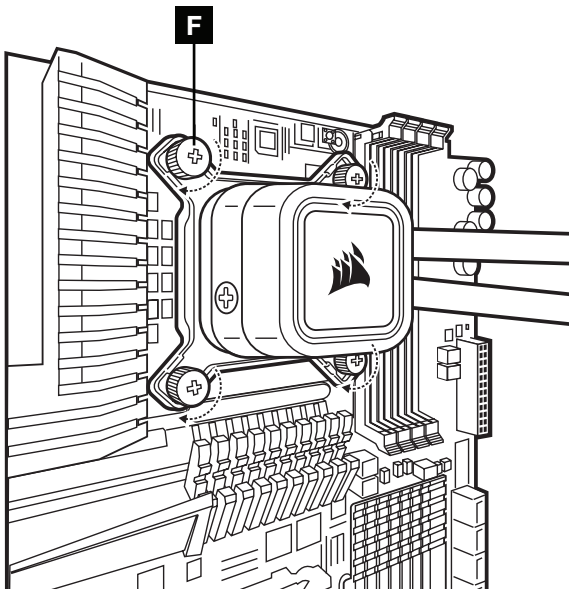
## 3. تركيب المراوح والمبرد

قم بتوصيل المبرد والمراوح كما هو موضح. للحصول على أفضل أداء للتبريد، نوصي بتثبيت المراوح كمدخل هواء بعلبة الكمبيوتر الخاصة بك.

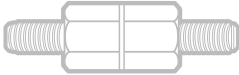


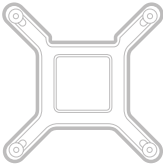
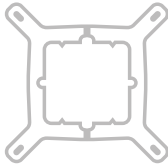
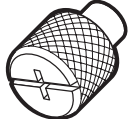
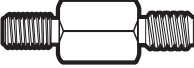
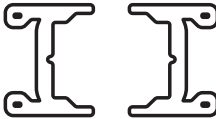
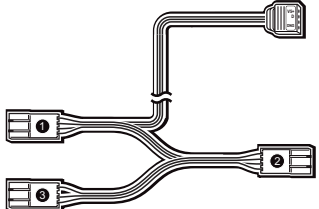







## 4. تركيب وحدة المضخة

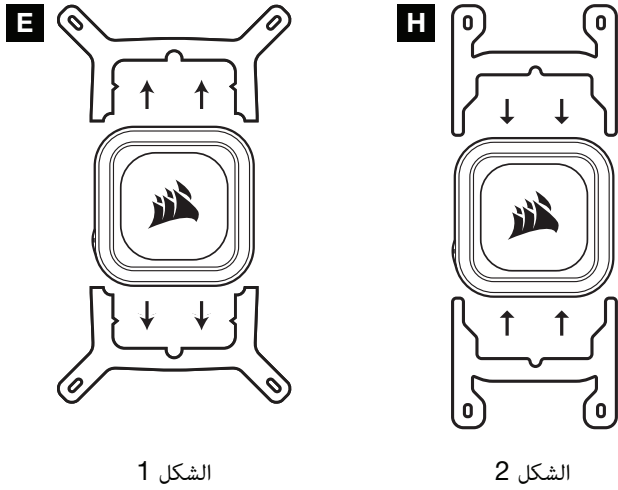
- < اجعل الكتيفة بمحاذاة المضخة على براغي المبعاد كما هو موضح.
- < ركب الصواميل الإبهامية (F) على براغي المبعاد كما هو موضح.
- < أحكم ربط الصواميل الإبهامية حتى يتم تثبيت كل الزوايا الأربع بشكل محكم.



رُجى المتابعة إلى الصفحة رقم 7 لمتابعة التركيب.

<p><b>A</b></p>  <p>4 مبادئ من الأنواع INTEL من 1200/1156/1155/1151/1150</p>	<p><b>B</b></p>  <p>4 مبادئ من الأنواع INTEL من 2066/2011-3/2011</p>	<p><b>C</b></p>  <p>4 مبادئ من نوع INTEL 1700</p>
<p><b>D</b></p>  <p>لوحة خلفية واحدة INTEL من (فقط 1200/115X/1700)</p>	<p><b>E</b></p>  <p>كتيفة تثبيت واحدة من INTEL (تم تركيبها مسبقاً)</p>	<p><b>F</b></p>  <p>4 صواميل إيهامية</p>
<p><b>G</b></p>  <p>4 مبادئ من النوع AMD AM5/AM4</p>	<p><b>H</b></p>  <p>كتيفة تثبيت واحدة من النوع AMD AM5/AM4</p>	<p><b>I</b></p>  <p>كابل ARGB</p>
<p><b>J</b></p>  <p>مقسم Y</p>	<p><b>K</b></p>  <p>4 برغيًا طويلًا للمروحة (H60x) 8 برغيًا طويلًا للمروحة (H100x)</p>	<p><b>L</b></p>  <p>4 براغي للمبرد (H60x) 8 برغيًا للمبرد (H100x)</p>
<p><b>M</b></p>  <p>8 فلكات (H60x/H100x)</p>	<p><b>N</b></p>  <p>1 SP120 RGB ELITE (H60x) 2 SP120 RGB ELITE (H100x)</p>	

## 1. تركيب كتيفة التثبيت من النوع AMD AM5/AM4



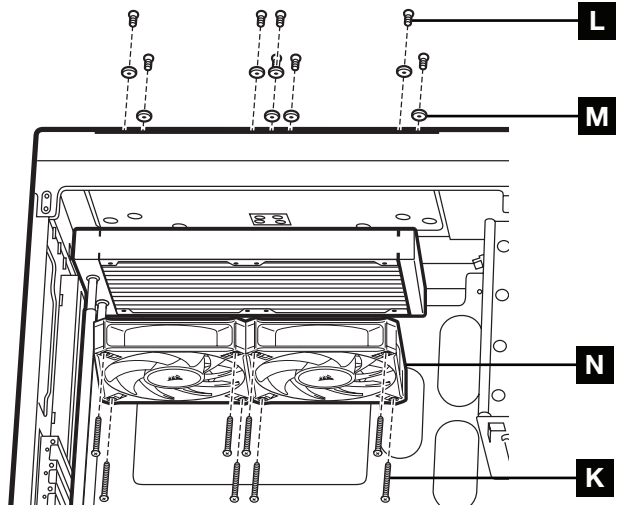
الشكل 1

الشكل 2

< كُ كتيفة التثبيت المدمجة من Intel (الشكل 1).  
< تركيب كتيفة من النوع AMD AM5/AM4 عن طريق إدخال كلا الجانبين في الفتحة الموجودة على المضخة حتى يتم تثبيتهما بإحكام (الشكل 2).

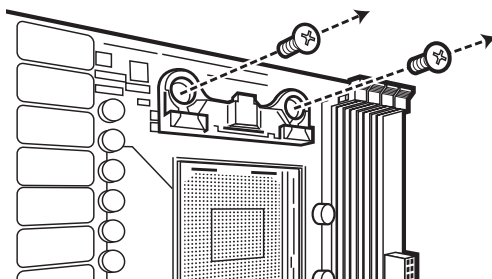
ملحوظة: من المهم تثبيت كتيفة الاحتجاز من AMD AM5/AM4 بإحكام وبشكل متساوٍ على جميع الجوانب قبل التركيب.

## 2. تركيب المراوح والمبرد



قم بتوصيل المبرد والمراوح كما هو موضح. للحصول على أفضل أداء للتبريد، نوصي بتثبيت المراوح كمدخل هواء بعلبة الكمبيوتر الخاصة بك.

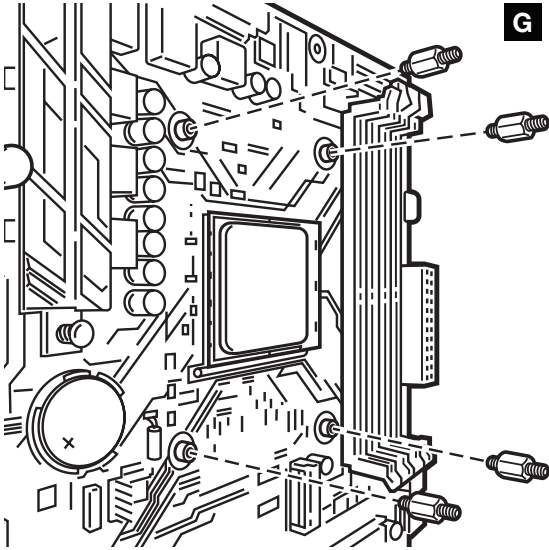
## 3. تجهيز اللوحة الرئيسية للتركيب



كُ كتائف التثبيت AMD AM5/AM4 الموجودة حاليًا كما هو موضح.

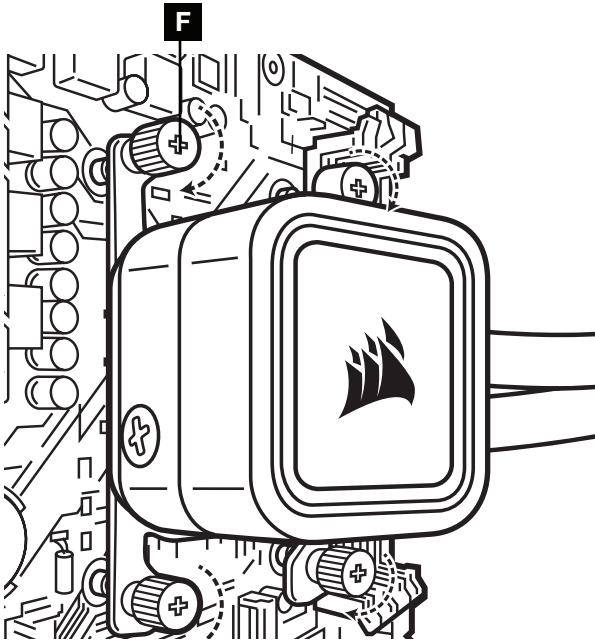


## 4. تركيب براغي المبعاد AMD AM5/AM4



- < قم بتوصيل مبعادات AMD AM5/AM4 المرفق بمقبس وحدة المعالجة المركزية.
- < أحكم ربط كل البراغي الأربعة حتى يتم تثبيتها بشكل محكم.

## 5. تركيب وحدة المضخة

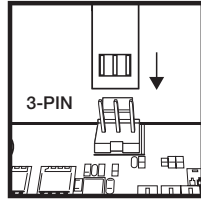


- اجعل الكتيفة بمحاذاة المبعادات من النوع AMD AM5/AM4 كما هو موضح. أحكم ربط الصواميل الإبهامية (F) حتى يتم تثبيتها بإحكام.

رُجى المتابعة إلى الصفحة رقم 7 لمتابعة التركيب.

## ل المضخة والمرآح باللوحة الأم

- < ل كابل مقياس سرعة دوران المضخة برأس CPU\_FAN في اللوحة الأم الخاصة بك (الشكل 1).
- < ل كل المرآح بكابل مقسم (J) Y ثم صل كابل مقسم Y برأس مكون من 4 أسنان في اللوحة الأم الخاصة بك (الشكل 2).



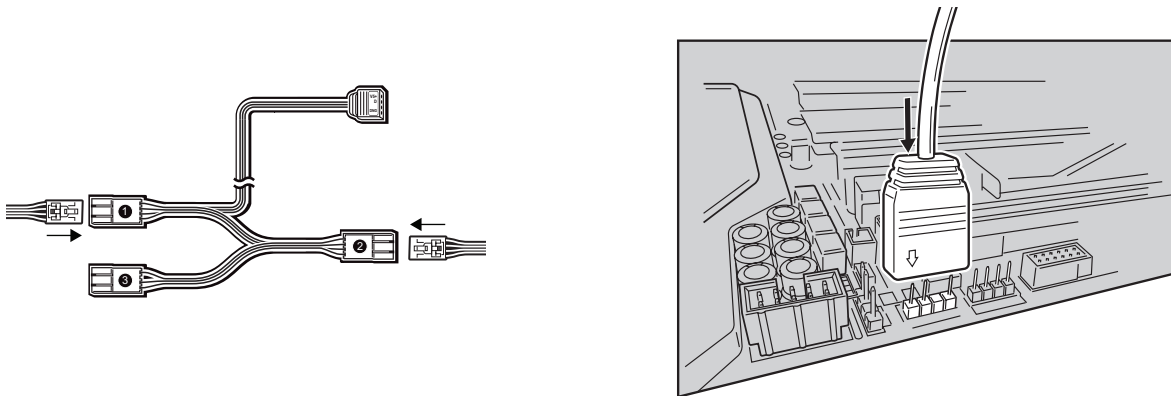
الشكل 1



الشكل 2

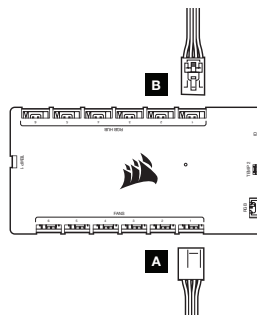
## ل المضخة والمرآح بكابل ARGB

- < ل المضخة والمرآح بكابل (I) ARGB للحصول على أفضل تشغيل للإضاءة، صل المضخة بالموصل رقم 1 والمروحة/المرآح بالموصل رقم 2 و3. صل كابل ARGB بمجمّع ARGB في لوحة أم متوافقة.



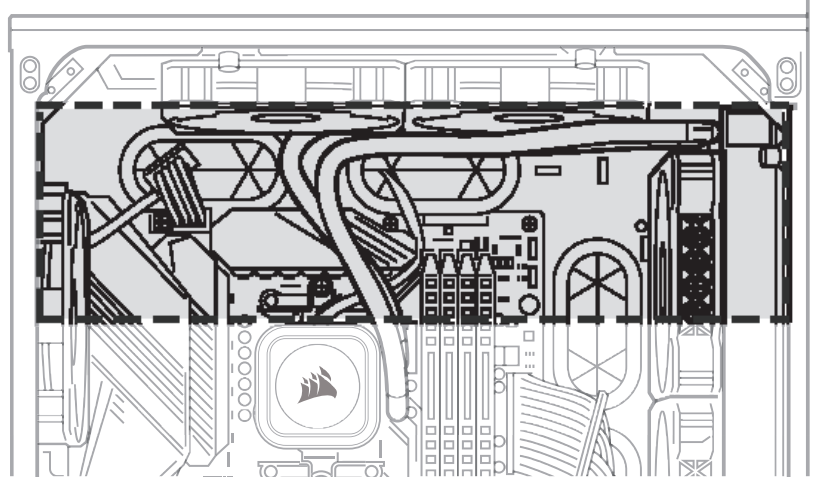
ملحوظة: تحصل مؤشرات LED الخاصة بالمضخة والمروحة على الطاقة من اللوحة الأم أو جهاز التحكم. وإذا لم تكن متصلة بمصدر طاقة، فلن تضيء.

- < بدلاً من ذلك، لتستمتع بالتجربة الكاملة لبرنامج iCUE، صل المروحة المزودة بـ 4 أسنان ورؤوس RGB المزودة بـ 4 أسنان برؤوس "المرآح (A)" و"موزّع (B) RGB" في جهاز iCUE COMMANDER CORE XT (يُباع على حدة).



## الأسئلة المتداولة

1. كيف يمكنني معرفة اتجاه تدفق هواء المروحة؟  
يوجد سهم على جانب المروحة يشير إلى اتجاه تدفق الهواء.
2. هل يمكنني إعادة استخدام المعجون الحراري الذي تم وضعه مسبقاً على المبرد لإعادة تركيبه؟  
ستتطلب منك عملية إعادة تركيب المبرد إزالة المعجون الحراري الذي تم وضعه مسبقاً ووضع معجون متوفر في السوق.
3. ي أي اتجاه يجب عليّ تركيب المبرد؟  
تتمثل أفضل طريقة لتركيب المبرد في تركيبه مع الأنابيب الموجودة أسفل العلبة، على الرغم من أنه يمكنك تركيبه مع الأنابيب في أي موضع، بما في ذلك المبرد المقلوب، طالما كانت أعلى نقطة في المبرد أعلى من مضخة وحدة المعالجة المركزية بشكل واضح.



4. المبرد والمراوح تومض باللون الأحمر أو لا تعمل. ما الحل؟  
رُجى التحقق جيداً من جميع الوصلات بين المبرد والمراوح. تأكد من تحديث المبرد بآخر برنامج ثابت من خلال برنامج iCUE. إن لم تُحل المشكلة بتلك الطريقة، يُرجى فتح تذكرة دعم على الرابط [support.corsair.com](https://support.corsair.com) أو التواصل مع فريق دعم العملاء لدينا من أجل الحصول على مزيد من الدعم اللازم واستكشاف الأخطاء وإصلاحها.

<https://help.corsair.com/hc/en-us/requests/new>

5. ما الذي ينبغي القيام به إذا كانت اللوحة الخلفية للمبرد تبدو غير محكمة بعد تركيبها؟  
من الشائع أن تبدو اللوحة الخلفية للمبرد غير محكمة بعد تركيبها في اللوحة الأم لأول مرة. بمجرد أن تحكم ربط مضخة المبرد، ستسحب اللوحة الخلفية نحو اللوحة الأم وتضغط على المقبس عبر المبرد.

مهم: مهما كانت الظروف، لا تضع فلكات أو فواصل إضافية على اللوحة الخلفية لتقلل من التخلخل في اللوحة. سيؤدي ذلك إلى زيادة الضغط المتزايد على مجموعة التثبيت وقد يتلفها هي أو اللوحة الأم أو المقبس.



**Web:** [corsair.com](https://corsair.com)

**Phone:** (888) 222-4346

**Warranty:** [corsair.com/support/warranty](https://corsair.com/support/warranty)

**Support:** [support.corsair.com](https://support.corsair.com)

**Blog:** [corsair.com/blog](https://corsair.com/blog)

**Forum:** [forum.corsair.com](https://forum.corsair.com)

**YouTube:** [youtube.com/corsairhowto](https://youtube.com/corsairhowto)

---

© 2023 **CORSAIR MEMORY, Inc.** All rights reserved. CORSAIR and the sails logo are registered trademarks of CORSAIR in the United States and/or other countries. All other trademarks are the property of their respective owners. Product may vary slightly from those pictured.

49-002680 AB

