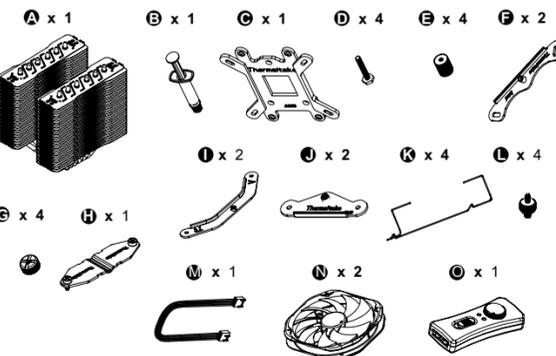


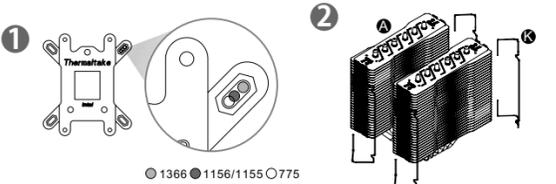
# Installation Manual\_Intel



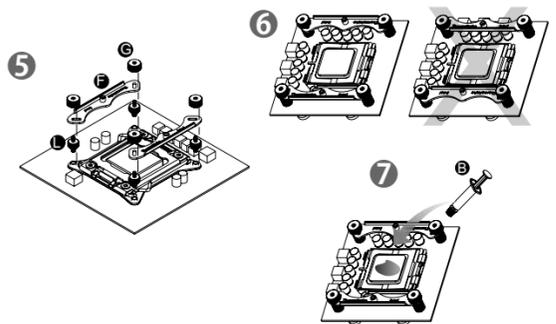
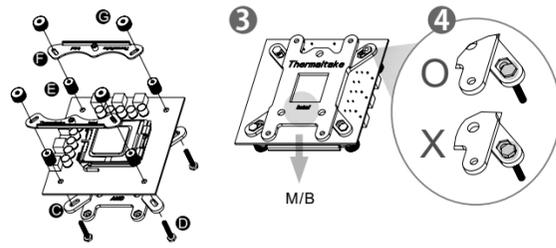
## Parts List



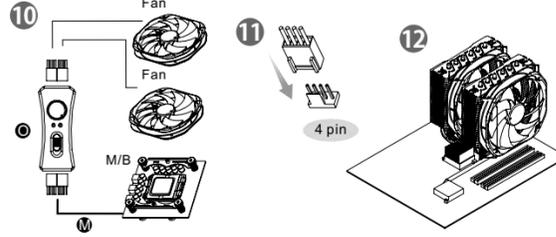
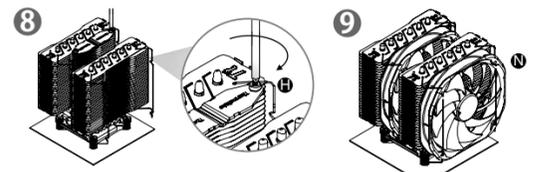
## Installation Preparation



## Install LGA 2011/1366/1155/1156/775 Clip



## Install Heat-sink



## English

**Application for**  
LGA 2011 / LGA 1366 / LGA 1155 / 1156 / LGA 775

### Parts list :

- A Cooler x1
- B Thermal Grease x1
- C Back-Plate x1
- D Long Screws x4
- E Plastic Spacers x4
- F Intel Mounting Bars x2
- G Nuts x4
- H Mounting Plate x1
- I AMD Mounting Bars (allow to change direction) x2
- J AMD Mounting Bars x2
- K Fan Clips x4
- L LGA2011 Screws x4
- M Power Cord (for the controller) x1
- N 14cm Fans x2
- O VR & PWM Controller x1

1. Before Installation, please verify the CPU platform and select the appropriate holes for your CPU socket.

**Caution:**  
If you want to install LGA 2011 CPU, skip this step.

2. Install the fan clips (K) onto the heat-sink separately.

3. When you install an Intel CPU, please make sure that the back-plate (C) side face away from the motherboard shows the Intel Logo.

**Caution:**  
If you want to install LGA 2011 CPU, go to step 5.

4. Insert the four long screws (D) through the back-plate into the four holes on the motherboard and secure them with the four plastic spacers (E) evenly. Put the two Intel mounting bars (F) along with the four long screws (D) and secure them with the four nuts (G)

**Caution:**  
a. Please verify the four long screws are put into the holes fully.

5. Screwing the LGA 2011 screw (L) onto motherboard tightly and put the two Intel mounting bars (F) on the LGA 2011 screws. Fasten the four nuts (G) onto the mounting bars tightly.

6. Make sure the curved side of the two mounting bars face to each other.

7. Apply a thin layer of thermal grease (B) onto the CPU.

8. Screw the heat-sink onto the motherboard with the mounting plate (H) tightly.

9. Fix the two fans (N) onto the heat-sink with fan clips (K) separately.

10. Connect two fan cords to the controller (O) close to the VR Knob. Link the power cord to the CPU FAN slot and the right slot of the controller. (Users prefer PWM function only can link the power cord to the left slot of the controller)

11. Connect the 4-pin wire of controller (O) to the motherboard's CPU fan connector.

12. Installation is done.

## Deutsch

**Anwendung für**  
LGA 2011 / LGA 1366 / LGA 1155 / 1156 / LGA 775

### Teilleiste:

- A Kühler x1
- B Thermalpaste x1
- C Rückplatte x1
- D Schrauben x4
- E Plastik-Abstandshalter x4
- F Intel Befestigungsstangen x2
- G Mutter x4
- H Befestigungsplatte x1
- I AMD Befestigungsleiste (Richtungsänderung zulassen) x2
- J AMD Befestigungsleiste x2
- K Gebläse-Clips x4
- L LGA2011 Schrauben x4
- M Netzkabel (für Controller) x1
- N 14 cm Gebläse x2
- O VR & PWM Controller x1

1. Stellen Sie vor der Installation sicher, dass die CPU-Plattform korrekt ist und wählen Sie die richtigen Löcher für Ihren CPU-Socket.

**Vorsicht:**  
Wenn Sie eine LGA 2011 CPU installieren wollen, überspringen Sie diesen Schritt.

2. Installieren Sie die Gebläse-Clips (K) separat auf dem Kühlkörper.

3. Wenn Sie eine Intel-CPU installieren, stellen Sie bitte sicher, dass die Rückwand (C), die von der Hauptplatte weg zeigt, das Logo "Intel" zeigt.

**Vorsicht:**  
Wenn Sie eine LGA 2011 CPU installieren wollen, gehen Sie zu Schritt 5.

4. Bringen Sie die vier langen Schrauben (D) durch die Rückwand in die vier Löcher auf dem Motherboard und und sichern Sie diese gleichmäßig mit den vier Plastik-Abstandhaltern (E). Richten Sie die beiden Intel Befestigungsleisten (F) entlang der vier langen Schrauben (D) aus und befestigen Sie sie mit den vier Muttern (G)

**Vorsicht:**  
Bitte überprüfen Sie, dass die vier langen Schrauben vollständig in die Löcher stecken.

5. Befestigen Sie die LGA 2011 Schraube (L) auf dem Mainboard und legen Sie die beiden Intel Befestigungsleisten (F) auf die LGA 2011 Schrauben. Ziehen Sie die vier Muttern (G) auf den Befestigungsleisten fest.

6. Achten Sie darauf, dass die gewölbte Seite der beiden Befestigungsleisten sich gegenüberliegen.

7. Bringen Sie eine dünne Schicht Thermalpaste (B) die CPU auf.

8. Schrauben Sie den Kühlkörper auf dem Motherboard mit der Montageplatte (H) fest.

9. Fixieren Sie die zwei Lüfter (N) auf den Kühlkörper separat mit Lüfter-Clips (K).

10. Verbinden Sie zwei Lüfterkabel mit dem Controller (O) neben den VR-Knopf. Verbinden Sie das Netzkabel mit dem CPU-Lüfter-Steckplatz und dem richtigen Steckplatz des Controllers. (Benutzer, die nur die PWM-Funktion haben möchten, können das Netzkabel am linken Steckplatz des Controllers anbringen)

11. Verbinden Sie das 4-adrige Kabel des Controllers (O) mit dem CPU-Lüfteranschluss auf der Hauptplatte.

12. Die Installation ist beendet.

## Français

**Applicable aux processeurs suivants :**  
LGA 2011 / LGA 1366 / LGA 1155 / 1156 / LGA 775

### Liste des pièces:

- A 1 Refroidisseur
- B 1 Pâte thermo-conductible
- C 1 Plaque arrière
- D 4 Vis longues
- E 4 Entretoises en plastique
- F 2 Barres de montage Intel
- G 4 Écrous
- H 1 Plaque de montage
- I 2 Barres de montage AMD (permettant de changer le sens de l'installation)
- J 2 Barres de montage AMD
- K 4 Clips de ventilateur
- L 4 Vis pour LGA 2011
- M 1 Cordon d'alimentation (pour le contrôleur)
- N 2 Ventilateurs de 14 cm
- O 1 Contrôleur VR et PWM

1. Avant l'installation, veuillez vérifier la plateforme de processeur et sélectionnez les orifices correspondant au socket de votre processeur.

**Attention :**  
Si vous souhaitez installer un processeur LGA 2011, ignorez cette étape.

2. Installez les clips de ventilateur (K) sur le dissipateur thermique séparément.

3. Quand vous installez un processeur Intel, veuillez vous assurer que le côté de la plaque arrière (C) qui ne fait pas face à la carte mère affiche le logo Intel.

**Attention :**  
Si vous souhaitez installer un processeur LGA 2011, passez à l'étape 5.

4. Insérez les quatre vis longues (D) à travers la plaque arrière dans les quatre orifices sur la carte mère et fixez-les de façon égale avec les quatre entretoises en plastique (E). Positionnez les deux barres de montage (F) dans les quatre vis longues (D) et fixez-les avec les quatre écrous (G)

**Attention :**  
Veuillez vérifier que les quatre vis longues soient complètement enfoncées dans les orifices.

5. Vissez solidement les vis pour LGA 2011 (L) sur la carte mère et positionnez les deux barres de montage Intel (F) sur les vis pour LGA 2011. Fixez solidement les quatre écrous (G) sur les barres de montage.

6. Assurez-vous que les côtés courbés des deux barres de montage soient l'un en face de l'autre.

7. Appliquez une fine couche de graisse thermique (B) sur le processeur.

8. Vissez solidement le dissipateur thermique sur la carte mère avec la plaque de montage (H).

9. Fixez les deux ventilateurs (N) sur le dissipateur thermique avec des clips de ventilateur (K) séparément.

10. Connectez deux câbles du ventilateur au contrôleur (O) à proximité du bouton de contrôle variable VR. Connectez le cordon d'alimentation au slot du ventilateur du processeur et au slot droit du contrôleur. (Les utilisateurs qui préfèrent utiliser la fonction PWM uniquement peuvent connecter le cordon d'alimentation au slot gauche du contrôleur.)

11. Raccordez le câble à 4 broches du contrôleur (O) au connecteur du ventilateur du processeur de la carte mère.

12. Installation terminée.

## Español

**Aplicación para**  
LGA 2011 / LGA 1366 / LGA 1155 / 1156 / LGA 775

### Lista de piezas:

- A 1 x refrigerador
- B 1 x lubricante térmico
- C 1 x placa trasera
- D 4 x tornillos largos
- E 4 x separadores de plástico
- F 2 x barras de montaje Intel
- G 4 x tuercas
- H 1 x placa de montaje
- I 2 x barras de montaje AMD (permiten cambiar de dirección)
- J 2 x barras de montaje AMD
- K 4 x ganchos de ventilador
- L 4 x tornillos LGA2011
- M 1 x cable de alimentación (para el controlador)
- N 2 x ventiladores de 14 cm
- O 1 x controlador PWM y VR

1. Antes de la instalación, verifique la plataforma de la CPU y seleccione los orificios correspondientes para la toma de su CPU.

**Precaución:**  
Si desea instalar la CPU LGA 2011, salte este paso.

2. Instale los ganchos de ventilador (K) en el difusor de calor por separado.

3. Cuando instale una CPU Intel, asegúrese de que el logotipo "Intel" de la placa trasera (C) mira en dirección contraria a la placa base.

**Precaución:**  
Si desea instalar la CPU LGA 2011, vaya al paso 5.

4. Inserte los cuatro tornillos largos (D) en la placa trasera en los cuatro orificios de la placa base y fíjelos firmemente con los cuatro separadores de plástico (E). Ponga las dos barras de montaje Intel (F) junto a los cuatro tornillos largos (D) y fíjelas con las cuatro tuercas (G).

**Precaución:**  
Verifique que los cuatro tornillos largos estén completamente introducidos en los orificios.

5. Atornille firmemente los tornillos LGA 2011 (L) en la placa base y coloque las dos barras de montaje Intel (F) sobre los tornillos LGA 2011. Apriete firmemente las cuatro tuercas (G) sobre las barras de montaje.

6. Asegúrese de que los lados curvos de las dos barras de montaje estén encardados mutuamente.

7. Aplique una fina capa de lubricante térmico (B) en la CPU.

8. Fije el difusor de calor en la placa madre con la placa de montaje (H) con fuerza.

9. Fije los dos ventiladores (N) en el difusor de calor con los ganchos de ventilador (K) por separado.

10. Conecte dos cables de ventilador al controlador (O) junto al botón VR. Conecte el cable de alimentación a la ranura del VENTILADOR DE CPU y la ranura derecha del controlador. (Los usuarios prefieren que la función PWM sólo pueda conectar el cable de alimentación a la ranura izquierda del controlador)

11. Conecte el cable de 4 pines del controlador (O) al conector del ventilador de la CPU de la placa base.

12. La instalación está completada.

## Italiano

**Applicazione per**  
LGA 2011 / LGA 1366 / LGA 1155 / 1156 / LGA 775

### Elenco componenti:

- A Dissipatore x1
- B Grasso termico x 1
- C Piastra posteriore x1
- D Viti lunghe x 4
- E Distanziatori in plastica x 4
- F Barre di montaggio Intel x 2
- G Dadi x 4
- H Piastra di montaggio x 1
- I 2 x barre di montaggio AMD (consentono di modificare la direzione) x 2
- J Barre di montaggio AMD x 2
- K Fascette per ventola x 4
- L Viti LGA2011 x4
- M Cavo di alimentazione (per il controller) x 1
- N Ventole da 14 cm x 2
- O Controller VR & PWM x 1

1. Prima dell'installazione, controllare la piattaforma CPU e scegliere i fori appropriati per la presa CPU.

**Attenzione:**  
Per installare la CPU LGA 2011, saltare questa procedura.

2. Installare le fascette per la ventola (K) sul dissipatore di calore separatamente.

3. Quando si installa una CPU Intel, verificare che il lato della piastra posteriore (C) rivolto dalla parte opposta della scheda madre mostri il logo "Intel".

**Attenzione:**  
Per installare la CPU LGA 2011, saltare la procedura 5.

4. Inserire le quattro viti lunghe (D) attraverso la piastra posteriore nei quattro fori sulla scheda madre e fissarle con i quattro distanziatori in plastica (E). Posizionare le barre di montaggio Intel (F) con le quattro viti lunghe (D) e fissarle con i quattro dadi (G).

**Attenzione:**  
verificare che le viti lunghe siano inserite completamente nei fori.

5. Avvitare la vite LGA 2011 (L) fermamente sulla scheda madre e posizionare le due barre di montaggio Intel (F) sulle viti LGA 2011. Fissare i quattro dadi (G) fermamente sulle barre di montaggio.

6. Verificare che i lati curvi delle due barre di montaggio siano uno di fronte all'altro.

7. Applicare uno strato sottile di grasso termico (B) sulla CPU.

8. Avvitare il dissipatore di calore sulla scheda madre con la piastra di montaggio (H) in modo fermo.

9. Fissare le due ventole (N) sul dissipatore di calore con le fascette della ventola (K) separatamente.

10. Collegare due cavi della ventola al controllore (O) vicino alla manopola VR. Collegare il cavo di alimentazione allo slot della VENTOLA CPU e lo slot di destra del controller. (gli utenti preferiscono che la funzione PWM consenta solo il collegamento del cavo di alimentazione allo slot di sinistra del controller)

11. Collegare il cavo a 4 pin del controller (O) al connettore della ventola della CPU della scheda madre.

12. L'installazione è completa.

## Português

**Aplicação para**  
LGA 2011 / LGA 1366 / LGA 1155 / 1156 / LGA 775

### Lista de peças:

- A Refrigerador x1
- B Massa térmica x1
- C Placa traseira x1
- D Parafusos longos x4
- E Espaçadores de plástico x4
- F Barras de montagem Intel x2
- G Porcas x4
- H Placa de montagem x1
- I 2 x barras de montagem AMD (permitem mudar a direção) x2
- J Barras de montagem AMD x2
- K Clipes de ventoinha x4
- L Parafusos LGA2011 x4
- M Cabo de alimentação (para o controlador) x1
- N Ventoinhas de 14cm x2
- O Controlador VR e PWM x1

1. Antes da Instalação, verifique a plataforma do CPU e seleccione os orificios adequados para a sua socket CPU.

**Cuidado:**  
Se pretender instalar um CPU LGA 2011, ignore esta etapa.

2. Instale os clipes da ventoinha (K) no dissipador em separado.

3. Quando instala um CPU Intel, certifique-se que o lado da placa traseira (C) afastado da motherboard mostra o logótipo "Intel".

**Cuidado:**  
Se pretender instalar um CPU LGA 2011, avance para a etapa 5.

4. Insira os quatro parafusos longos (D) através da placa traseira nos quatro orificios na motherboard e fixe com os quatro espaçadores de plástico (E) de forma uniforme. Coloque as duas barras de montagem Intel (F) ao longo dos quatro parafusos longos (D) e fixe com as quatro porcas (G).

**Cuidado:**  
Verifique se os quatro parafusos longos estão totalmente inseridos nos orificios.

5. Aparafuse o parafuso LGA 2011 (L) bem à motherboard e coloque as duas barras de montagem Intel (F) nos parafusos LGA 2011. Ficare as quatro porcas (G) às barras de montagem.

6. Certifique-se que o lado curvado das duas barras de montagem está virado um para o outro.

7. Aplique uma camada fina de massa térmica (B) no CPU.

8. Aparafuse bem o dissipador à motherboard com a placa de montagem (H).

9. Fixe as duas ventoinhas (N) ao dissipador com os clipes da ventoinha (K) em separado.

10. Ligue os dois cabos da ventoinha ao controlador (O) perto do botão VR. Ligue o cabo de alimentação à ranhura VENTOINHA CPU e a ranhura direita do controlador. (Utilizadores que preferem a função PWM, que só pode ser ligada ao cabo de alimentação da ranhura esquerda do controlador)

11. Ligue o cabo de 4 pinos do controlador (O) ao conector da ventoinha do CPU da motherboard.

12. A instalação está terminada.

## Ελληνικά

**Εφαρμογή για**  
LGA 2011 / LGA 1366 / LGA 1155 / 1156 / LGA 775

### Λίστα εξαρτημάτων:

- A Ψύκτρα x1
- B Θερμικό γράσο x1
- C Οπίσθια πλάκα x1
- D Μακρές βίδες x4
- E Πλαστικοί δακτυλίοι x4
- F Βάρδοι ανάρτησης Intel x2
- G Παξιμάδια x4
- H Πλάκα ανάρτησης x1
- I Ράβδοι ανάρτησης AMD (επιτρέπουν την αλλαγή διεύθυνσης) x2
- J Ράβδοι ανάρτησης AMD x2
- K Κλιπ ανεμιστήρα x4
- L Βίδες LGA2011 x4
- M Καλώδιο ρεύματος (για τον ελεγκτή) x1
- N Ανεμιστήρες 14cm x2
- O Ελεγκτής VR & PWM x1

1. Πριν από την τοποθέτηση, βεβαιωθείτε ότι έχετε τη σωστή πλατφόρμα CPU και επιλέξτε τις κατάλληλες οπές για την υποδοχή της CPU.

**Προσοχή:**  
Αν θέλετε να εγκαταστήσετε LGA 2011 CPU, παραλείψτε αυτό το βήμα.

2. Τοποθετήστε τα κλιπ ανεμιστήρα (K) ξεχωριστά στον αποδέκτη θερμότητας.

3. Όταν τοποθετείτε CPU της Intel, φροντίστε η όψη της οπίσθιας πλάκας (C) που βλέπτε προς την αντίθετη πλευρά από τη μητρική να δείχνει το λογότυπο της Intel.

**Προσοχή:**  
Αν θέλετε να εγκαταστήσετε LGA 2011 CPU, προχωρήστε στο βήμα 5.

4. Εισάγετε τις τέσσερις μακρές βίδες (D) μέσα από την οπίσθια πλάκα στις τέσσερις οπές στην μητρική πλάκα και σφίξτε τις ομοιόμορφα με τους τέσσερις πλαστικούς δακτυλίους (E). Τοποθετήστε τις δύο βίδες ανάρτησης (F) της Intel κατά μήκος των τεσσάρων μακρών βιδών (D) και σφίξτε τις μαζί με τα τέσσερα παξιμάδια (G).

**Προσοχή:**  
Βεβαιωθείτε ότι οι τέσσερις μακρές βίδες έχουν εισέλθει πλήρως μέσα στις οπές.

5. Σφίξτε το βίδωμα της βίδας LGA 2011 (L) στη μητρική και τοποθέτηση των δύο ράβδων ανάρτησης Intel (F) στις βίδες LGA 2011. Σφίξτε γερά τα τέσσερα παξιμάδια (G) στις ράβδους ανάρτησης.

6. Φροντίστε οι κυρτές επιφάνειες των δύο ράβδων ανάρτησης να είναι αντικριστές.

7. Εφαρμόστε ένα λεπτό στρώμα θερμικού γράσου (B) πάνω στη CPU.

8. Βιδώστε σφικτά τον αποδέκτη θερμότητας στη μητρική με την πλάκα ανάρτησης (H).

9. Βιδώστε τους δύο ανεμιστήρες (N) στον αποδέκτη θερμότητας με τα κλιπ ανεμιστήρα (K) ξεχωριστά.

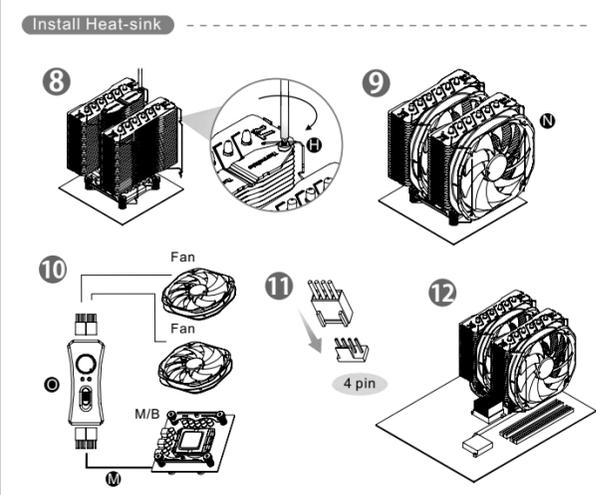
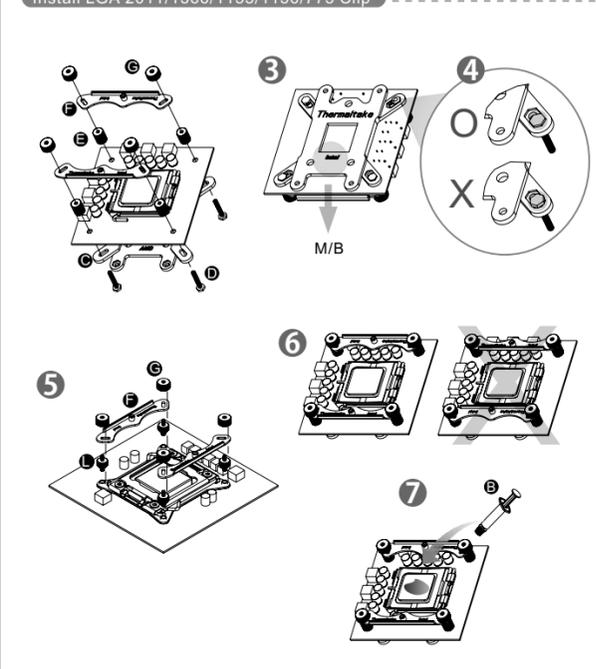
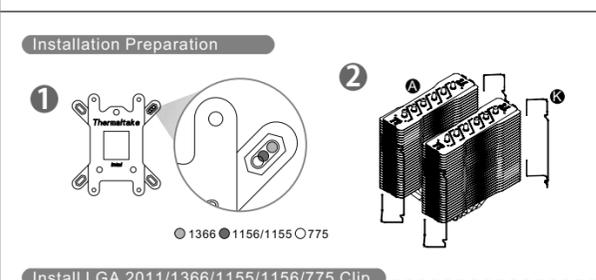
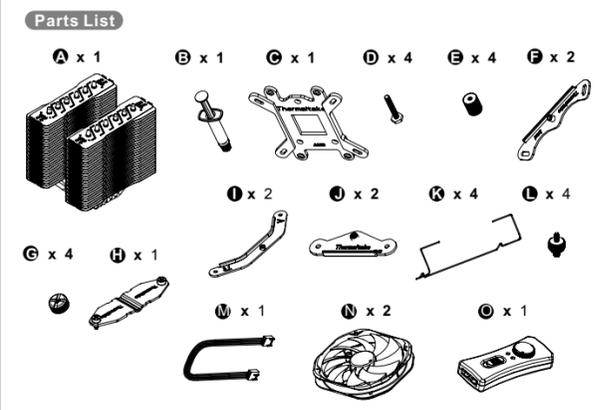
10. Συνδέστε τα καλώδια των δύο ανεμιστήρων στον ελεγκτή (O) κοντά στο Κομβίο VR. Συνδέστε το καλώδιο ρεύματος στη θυρίδα CPU FAN και στη δεξιά θυρίδα του ελεγκτή. (Οι χρήστες που προτιμούν μόνο τη λειτουργία PWM μπορούν να συνδέσουν το καλώδιο ρεύματος στην αριστερή θυρίδα του ελεγκτή)

11. Συνδέστε το καλώδιο 4 ακίδων του ελεγκτή (O) στην υποδοχή του ανεμιστήρα της CPU της μητρικής πλακέτας.

12. Η εγκατάσταση ολοκληρώθηκε.



# Installation Manual\_Intel



**繁體中文**

**適用**  
LGA 2011 / LGA 1366 / LGA 1155 / 1156 / LGA 775

**零件表：**

- A 散熱器 x1
- B 導熱膏 x1
- C 背板 x1
- D 長螺絲 x4
- E 塑膠螺帽 x4
- F Intel扣具 x2
- G 螺母 x4
- H 固定扣具 x1
- I AMD扣具 (可轉向) x2
- J AMD 扣具 x2
- K 風扇線扣 x4
- L LGA2011螺絲 x4
- M 電源線 (控制器使用) x1
- N 14公分風扇 x2
- O VR & PWM控制器 x1

**简体中文**

**应用范围**  
LGA 2011 / LGA 1366 / LGA 1155 / 1156 / LGA 775

**部件列表：**

- A 散热器 x1
- B 导热膏 x1
- C 背板 x1
- D 长螺丝 x4
- E 塑料螺帽 x4
- F Intel扣具 x2
- G 螺母 x4
- H 固定扣具 x1
- I AMD扣具 (可转向) x2
- J AMD 扣具 x2
- K 风扇线扣 x4
- L LGA2011螺丝 x4
- M 电源线 (控制器使用) x1
- N 14公分风扇 x2
- O VR & PWM控制器 x1

**日本語**

**用途**  
LGA 2011 / LGA 1366 / LGA 1155 / 1156 / LGA 775

**部品リスト：**

- A クーラー x1
- B 熱グリス x1
- C バックプレート x1
- D 長ねじ x4
- E プラスチックスペーサー x4
- F Intel取り付けバー x2
- G ナット x4
- H 取り付けプレート x1
- I AMD取り付けバー (方向変更用) x2
- J AMD取り付けバー x2
- K ファンクリップ x4
- L LGA2011ねじ x4
- M 電源コード (コントローラ用) x1
- N 14cm ファン x2
- O VR & PWM コントローラ x1

**Русский**

**Установка для**  
LGA 2011 / LGA 1366 / LGA 1155 / 1156 / LGA 775

**Список деталей**

- A Охладитель x 1
- B Термосмазка x 1
- C Задняя пластина x 1
- D Длинные винты x 4
- E Пластмассовые прокладки x 4
- F Монтажные планки для Intel x 2
- G Гайки x 4
- H Монтажная пластина x 1
- I Монтажные планка для AMD (позволяют изменить направление) x 2
- J Монтажные планки для AMD x 2
- K Фиксаторы вентилятора x 4
- L Винты LGA2011 x 4
- M Шнур питания (для контроллера) x 1
- N Вентиляторы 14 см x 2
- O Контроллер переменной скорости и широтно-импульсной модуляции x 1

**Türkçe**

**Uygulama:**  
LGA 2011 / LGA 1366 / LGA 1155 / 1156 / LGA 775

**Parça listesi:**

- A Soğutucu x1
- B Termal Yağ x1
- C Arka Pano x1
- D Uzun Vida x4
- E Plastik Ara Parçası x4
- F Intel Montaj Çubuğu x2
- G Somun x4
- H Montaj Levhası x1
- I AMD Montaj Çubuğu (yönü değiştirmeyi sağlar) x2
- J AMD Montaj Çubuğu x2
- K Fan Klipsi x4
- L LGA2011 Vidası x4
- M Güç Kablo (denetleyici için) x1
- N 14cm'lik Fan x2
- O VR ve PWM Denetleyicisi x1

**ภาษาไทย**

**การใช้งานสำหรับ**  
LGA 2011 / LGA 1366 / LGA 1155 / 1156 / LGA 775

**รายการชิ้นส่วน:**

- A ชุดระบายความร้อน x1
- B จารีมร้อน x1
- C แผ่นปิดด้านหลัง x1
- D สกรยาว x4
- E สเปเซอร์พลาสติก x4
- F แถบสำหรับยึดของ Intel x2
- G น็อต x4
- H แผ่นสำหรับยึด x1
- I แถบสำหรับยึดของ AMD (สามารถเปลี่ยนทิศทางได้) x2
- J แถบสำหรับยึดของ AMD x2
- K คลิปพัดลม x4
- L สกรู LGA2011 x4
- M สายไฟ (สำหรับตัวควบคุม) x1
- N พัดลมขนาด 14 ซม. x2
- O ตัวควบคุมการทำงานแบบ VR และ PWM x1

1. 安裝前，請確認正確的CPU系統平台並選擇適合的CPU孔位。  
△注意：  
如果你是使用LGA 2011 CPU，請忽略此步驟。

2. 將風扇的扣具(K)分別安裝至散熱器本體上。

1. 安裝前，請確認正確的CPU系統平台並選擇適合的CPU孔位。  
△注意：  
如果你是使用LGA 2011 CPU，請忽略此步驟。

2. 將風扇的扣具(K)分別安裝至散熱器本體上。

1. 取り付け前に、CPUプラットフォームを確認し、CPUソケット用の適切な穴を選択します。  
△注意：  
LGA 2011 CPUを取り付ける場合、このステップをスキップします。

2. ヒートシンクにファンクリップ (K) を個別に取り付けます。

1. Перед установкой проверьте платформу ЦП и выберите отверстия, подходящие для используемого гнезда ЦП.  
△Внимание!  
Если выполняется установка ЦП с гнездом LGA 2011, то пропустите этот пункт.

2. Поочередно установите фиксаторы (K) вентилятора на радиатор.

1. Kurulumdan önce, lütfen CPU platformunu doğrulayın ve CPU soketiniz için uygun delikleri seçin.  
△Dikkat:  
Bir LGA 2011 CPU' su takmak istiyorsanız, bu adıma atlayın.

2. Fan klipsini (K) ısı alıcının üzerine ayrı olarak takın.

1. ก่อนที่จะติดตั้ง โปรดตรวจสอบแพลตฟอร์มของซีพียู และเลือกรูที่ เหมาะสมสำหรับซ็อกเก็ตซีพียูของคุณ  
△ข้อควรระวัง:  
ถ้าคุณต้องการติดตั้งซีพียูรุ่น LGA 2011 ให้ข้ามขั้นตอนนี้

2. ติดตั้งคลิปพัดลม (K) บนฮีตซิงก์แยกกัน

3. 當安裝Intel主機板時，請注意背板(C)有Intel字眼必須背向主機板。  
△注意：  
如果你是要安裝LGA 2011 CPU，請跳至步驟5

4. 將4支長螺絲(D)穿過背板(C)和主機板，並用塑膠螺帽(E)對角均勻鎖緊，將2支INTEL扣具(F)置於長螺絲(D)上方，並用螺母(G)鎖緊。  
△注意：  
請注意4支長螺絲已充份被放入孔中。

5. 先將LGA 2011螺絲(L)鎖緊在主機板後，將2支INTEL扣具(F)置於LGA 2011螺絲(L)上後，再用4顆螺母(G)鎖緊。

6. 請確認兩支扣具的彎曲面互相對應。

7. 均勻塗抹薄薄一層導熱膏(B)於CPU上。

3. 当安装Intel主板时，请注意背板(C)有Intel字眼必须背向主板。  
△注意：  
如果你是要安装LGA 2011 CPU，请跳至步骤5

4. 将4支长螺丝(D)穿过背板(C)和主板，并用塑料螺帽(E)对角均匀锁紧，将2支INTEL扣具(F)放置于长螺丝(D)上方，并用螺母(G)锁紧。  
△注意：  
请注意4支长螺丝已充份被放入孔中。

5. 先将LGA 2011螺丝(L)锁紧在主板后，将2支INTEL扣具(F)放置于LGA 2011螺丝(L)上后，再用4颗螺母(G)锁紧。

6. 请确认两支扣具的弯曲面互相对应。

7. 均匀涂抹薄薄一层导热膏于CPU上。

3. Intel CPUを取り付けるとき、バックプレート (C)側がマザーボードのIntelロゴから見て遠くを向いていることを確認してください。  
△注意：  
LGA 2011 CPUを取り付ける場合、ステップ5に移動します。

4. 背面プレートを通して4本の長ねじ(D)をマザーボードの4つの穴に挿入し、4つのプラスチックスペーサー(E)で均等に固定します。4本の長ねじ(D)に沿って2つのIntel取り付けバー(F)を並べ、4つのナット(G)で締め付けます。  
△注意：  
4本の長ねじが穴に完全に挿入されていることを確認してください。

5. LGA 2011ねじ(L)をマザーボードにしっかり取り付け、LGA 2011ねじに2つのIntel取り付けバー(F)を並べます。取り付けバーに4つのナット(G)をきつく締め付けます。

6. 2つの取り付けバーの曲面になった側を互いに向かい合っていることを確認します。

7. CPU に熱グリス (B) を薄く塗ります。

3. При установке ЦП Intel убедитесь, что боковая часть задней пластины (C) направлена в сторону от логотипа Intel на материнской плате.  
△Внимание!  
Если выполняется установка ЦП с гнездом LGA 2011, то перейдите к пункту 5.

4. Вставьте четыре длинных винта (D) через заднюю пластину в четыре отверстия на материнской плате и равномерно зафиксируйте их четырьмя пластмассовыми прокладками (E). Установите две монтажные планки для Intel (F) на четыре длинных винта (D) и зафиксируйте их четырьмя гайками (G).

5. Затяните винт LGA 2011 (L) на материнской плате и установите две монтажные планки для Intel (F) на винты LGA 2011. Плотно затяните четыре гайки (G) на монтажных планках.

6. Убедитесь, что изогнутая сторона двух монтажных планок направлены друг на друга.

7. Нанесите на ЦП тонкий слой термосмазки (B).

3. Intel markalı bir CPU takarken, lütfen arka levha (C) tarafının ana kartın Intel Logosu bulunan tarafına bakmadığından emin olun.  
△Dikkat:  
Bir LGA 2011 CPU' su takmak istiyorsanız, 5. adıma gidin.

4. Dört uzun vidayı (D) arka levhadan geçirerek ana kart üzerindeki dört deliğe yerleştirin ve dört plastik ara parçasıyla (E) eşit bir şekilde sabitleyin. İki Intel montaj çubuğunu (F) dört uzun vidayla (D) takın ve dört somunla (G) sabitleyin.  
△Dikkat:  
Lütfen dört uzun vidanın deliklere tam olarak yerleştirildiğini doğrulayın.

5. LGA 2011 vidasını (L) ana kart üzerinde iyice sıkın ve iki Intel montaj çubuğunu (F) LGA 2011 vidalarının üzerine yerleştirin. Dört somunu (G) montaj çubuklarının üzerine iyice sıkın.

6. İki montaj çubuğunun eğimli taraflarının birbirine baktığından emin olun.

7. CPU'nun üzerine ince bir termal yağ tabakası (B) sürün.

3. เมื่อคุณติดตั้งซีพียูของ Intel โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าโลโก้ Intel ของแผงวงจรหลักโดยหันด้านที่มีโลโก้ "Intel" ออกด้านนอก  
△ข้อควรระวัง:  
ถ้าคุณต้องการติดตั้งซีพียูรุ่น LGA 2011 ให้ข้ามไปขั้นตอนที่ 5

4. ใส่สกรยาว (D) ทั้ง 4 ตัว ผ่านแผ่นปิดด้านหลังลงในรูทั้ง 4 รูบนแผงวงจรหลัก แล้วขันให้ แน่นเสมอกันโดยใช้สเปเซอร์พลาสติก (E) ทั้ง 4 อันจนไว้ วางแถบสำหรับยึดของ Intel (F) ทั้งสองแถบตามแนวสกรยาว (D) ทั้ง 4 ตัว แล้วขันยึดให้แน่นด้วยน็อต (G) ทั้ง 4 ตัว  
△ข้อควรระวัง:  
โปรดตรวจสอบว่าตัวขันสกรยาวทั้ง 4 ตัวอยู่ในรูจนสุดแล้ว

5. ขันสกรูของรุ่น LGA 2011 (L) ยึดแผงวงจรหลักให้แน่น แล้วติดตั้งแถบสำหรับยึดของ Intel (F) ทั้งสองอันบนสกรูของรุ่น LGA 2011 ขันน็อต (G) ทั้ง 4 ตัวให้แน่นบนแถบสำหรับยึด

6. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าด้านโค้งของแถบสำหรับยึดทั้งสองอันหันหน้าเข้าหากัน

7. ทาจารีมร้อน (B) บน ซีพียู

8. 以固定扣具(H)將散熱片鎖緊於主機板上。

9. 將兩個風扇(N)分別以風扇扣具安裝於散熱片上。

10. 將兩個風扇的線材連接於接近控制器(O)轉速旋鈕的插槽。將電源線連接至主機板CPU風扇插槽與控制器靠近右邊的插槽。(若偏好單純使用PWM風扇的功能，將電源線連接至控制器左方的插槽即可)。

11. 連接控制器(O)的4pin接線至主機板上的CPU風扇插座。

12. 安裝完成。

8. 以固定扣具(H)將散熱片鎖緊于主板上。

9. 將兩個風扇(N)分別以風扇扣具安裝于散熱片上。

10. 將兩個風扇的线材连接于接近控制器(O)转速旋鈕的插槽。将电源线连接至主板CPU风扇插槽与控制器靠近右边的插槽。(若偏好单纯使用PWM风扇的功能，将电源线连接至控制器左方的插槽即可)。

11. 连接控制器(O)的4pin接线至主板上的CPU风扇插座。

12. 安装完成。

8. ヒートシンクを取り付けプレート(H)でマザーボードにねじでしっかり取り付けます。

9. 2つのファン(N)をファンクリップ(K)でヒートシンクに個別に固定します。

10. 2つのファンコードをVRノブのすぐ隣のコントローラ(O)に接続します。電源コードをCPUファンスロットとコントローラの右スロットにリンクします。(ユーザーは、PWM機能のみが電源コードをコントローラの左スロットにリンクする方を好みます)

11. コントローラ(O)の4ピンワイヤをマザーボードのCPUファンコネクタに接続します。

12. 取り付けが完了しました。

8. Надежно закрепите радиатор винтом на материнской плате с помощью монтажной пластины (H).

9. Поочередно закрепите два вентилятора (N) на радиаторе с помощью фиксаторов (K) вентилятора.

10. Подсоедините два кабеля вентилятора к контроллеру (O) рядом с ручкой переменной скорости. Подсоедините шнур питания к разъему CPU FAN и правому разъему контроллера. (Пользователи, предпочитающие использовать только функцию широтно-импульсной модуляции, могут подсоединить шнур питания к левому разъему контроллера.)

11. Подсоедините 4-контактный провод контроллера (O) к разъему вентилятора ЦП на материнской плате.

12. Установка завершена.

8. Isı alıcıyı, montaj levhasıyla (H) ana kartın üzerine sıkı bir şekilde vidalayın.

9. İki fanı (N) fan klipsleriyle (K) ayrı olarak ısı alıcının üzerinde sabitleyin.

10. İki fan kablusunu VR Düğmesine yakın denetleyiciye (O) bağlayın. Güç kablusunu CPU FAN yuvasına ve denetleyicinin sağ yuvasına bağlayın. (Kullanıcılar, PWM işlevinin yalnızca güç kablusunu denetleyicinin sol yuvasına bağlayabilmesini tercih etmektedir)

11. Denetleyicinin (O) 4 pimli kablusunu ana kartın CPU fan konektörüne bağlayın.

12. Kurulum tamamlanmıştır.

8. ขันสกรูยึดซีพียูกับแผงวงจรหลักยึดกับแผ่นสำหรับยึด (H) ให้แน่น

9. ติดพัดลมทั้งสองตัว (N) บนฮีตซิงก์แยกกันโดยใช้คลิปพัดลม (K)

10. ต่อสายไฟของพัดลมทั้งสองตัวเข้ากับตัวควบคุม (O) ติดกับปุ่ม VR ต่อสายไฟเข้ากับสล็อตของพัดลมซีพียูและสล็อตทางขวาของตัวควบคุม (ผู้ใช้ที่ต้องการใช้การทำงานแบบ PWM เท่านั้นสามารถต่อสายไฟเข้ากับสล็อตทางซ้ายของตัวควบคุมได้)

11. ต่อสายแบบ 4 พินของตัวควบคุม (O) เข้ากับหัวต่อพัดลมสำหรับซีพียูของแผงวงจรหลัก

12. เสร็จการติดตั้ง