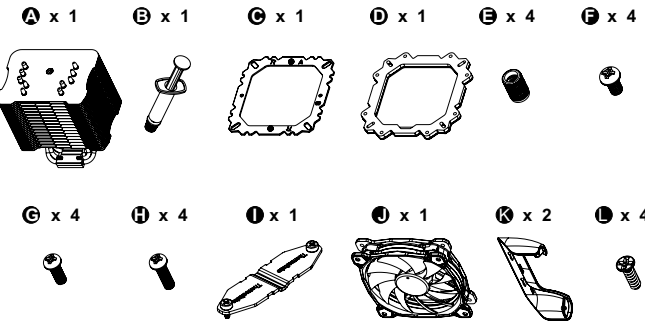


Installation Manual_Intel

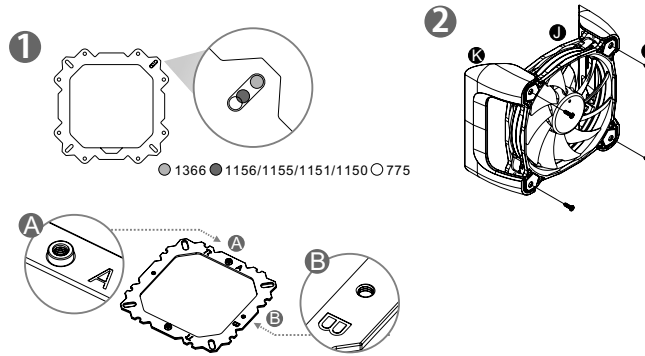


Riing Silent 12 PRO

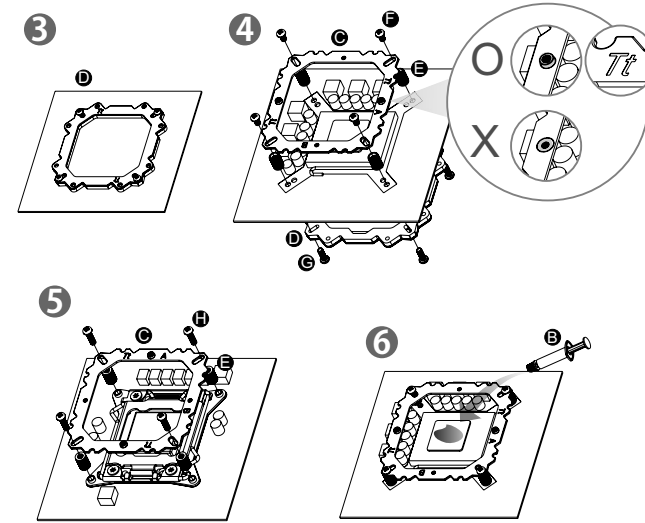
Parts List



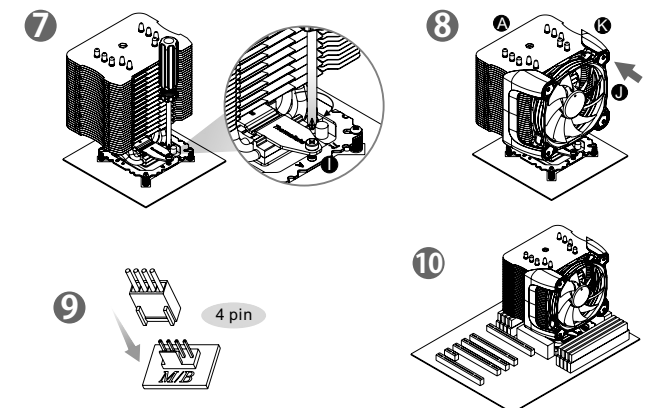
Installation Preparation



Install LGA 2011-3/2011/1366/1156/1155/1151/1150/775 Clip



Install Heat-sink



English

Application for
LGA 2011-3 / 2011 / 1366 / 1156 / 1155 / 1151 / 1150 / 775

Parts list :

- A Cooler x 1
- B Thermal Grease x 1
- C Bracket x 1
- D Back-plate x 1
- E Nuts x 4
- F Screws x 4 (9.6mm)
- G Screws x 4 (13.6mm)
- H Screws x 4 (16.6mm)
- I Mounting Plate x 1
- J 12cm Fan x 1
- K Fan clip x 2
- L Screws x 4 (10mm)

- Before Installation, please verify the CPU platform and select the appropriate holes for your CPU socket.
A. Hole A for LGA1366/1156/1155/1151/1150/775 & AMD FM2/FM1/AM3+/AM3/AM2+/AM2
B. Hole B for LGA 2011
- Put the buckle(K) and the fan(J) together with the screws (L).
- When you install Back-plate (D) make sure the side with the foam is facing the motherboard.
△ Note:
If you want to install LGA 2011 CPU, proceed to step 5
- Insert the four Screws (G) through the Back-plate (D) and the motherboard and secure them with Nut (E). Place Bracket (C) onto the Nuts(E) and secure it with Screw (F). Make sure the Tt logo on the Bracket (C) is upward facing.
- Place Nut (E) onto the motherboard and place the Bracket (C) onto the nuts and secure with 4 Short Screws (H). Make sure the Tt logo on the Bracket (C) is upward facing.
△ Note:
If the Bracket (C) is not firmly secured, please slightly loose the screws (G) and fasten the screws (F) again.
- Apply a thin layer of Thermal Grease (B) onto the CPU.
- Screw the Heat-sink (A) onto the motherboard with the Mounting Plate (I) tightly.
- Following the step2, make the buckle(K) and the fan(J) fixed on the cooler(A)
- Connect the 4-pin wire to the motherboard's CPU fan connector.
- Installation is done.

Deutsch

Anwendung für
LGA 2011-3 / 2011 / 1366 / 1156 / 1155 / 1151 / 1150 / 775

Teilleiste:

- A Kühler x 1
- B Wärmeleitpaste x 1
- C Halterung x 1
- D Rückwand x 1
- E Muttern x 4
- F Schrauben x 4 (9.6mm)
- G Schrauben x 4 (13.6mm)
- H Schrauben x 4 (16.6mm)
- I Befestigungsplatte x 1
- J 12cm Gebläse x 1
- K Gebläse-Clips x 2
- L Schrauben x 4 (10mm)

- Überprüfen Sie bitte vor der Installation die CPU-Plattform und wählen Sie die entsprechenden Löcher für Ihren CPU-Sockel.
A. Loch A für LGA1366/1156/1155/1151/1150/775 & AMD FM2/FM1/AM3+/AM3/AM2+/AM2
B. Loch B für LGA 2011
- Legen Sie die Schnalle (K) und den Lüfter (J) mit den Schrauben (L) zusammen.
- Wenn Sie die Rückwand (D) installieren, stellen Sie sicher, dass die Seite mit dem Schaum zur Hauptplatine zeigt.
△Anmerkung:
Wenn Sie eine LGA-2011-CPU installieren, gehen Sie zu Schritt 5.
- Fügen Sie die vier Schrauben (G) durch die Rückwand (D) und die Hauptplatine ein und sichern Sie sie mit Mutter (E). Platzieren Sie die Halterung (C) auf den Schrauben (E) und befestigen Sie sie mit der Schraube (F). Stellen Sie sicher, dass das Tt-Logo auf der Halterung (C) nach oben zeigt.
- Platzieren Sie die Mutter (E) auf der Hauptplatine und die Halterung (C) auf den Muttern und sichern Sie sie mit vier kurzen Schrauben (H). Stellen Sie sicher, dass das Tt-Logo auf der Halterung (C) nach oben zeigt.
△Anmerkung:
Wenn die Halterung (C) nicht fest gesichert ist, lockern Sie bitte etwas Schrauben (G) und die Schrauben (F) wieder an.
- Tragen Sie eine dünne Schicht Wärmeleitpaste (B) auf die CPU auf.
- Schrauben Sie den Kühlkörper (A) mit der Montageplatte (I) auf der Hauptplatine fest.
- Befestigen Sie die Schnalle (K) und den Lüfter (J) gemäß Schritt 2 am Kühler (A).
- Verbinden Sie den 4-poligen Stecker mit dem CPU-Gebläseanschluss auf der Hauptplatine.
- Die Installation ist vollständig.

Français

Applicable aux processeurs suivants :
LGA 2011-3 / 2011 / 1366 / 1156 / 1155 / 1151 / 1150 / 775

Liste des pièces:

- A 1 Refroidisseur
- B 1 Graisse thermique
- C 1 Support
- D 1 Plaque arrière
- E 4 Écrous
- F 4 Vis (9.6mm)
- G 4 Vis (13.6mm)
- H 4 Vis (16.6mm)
- I 1 Plaque de montage
- J 1 Ventilateur de 12cm
- K 2 Clips de ventilateur
- L 4 Vis (10mm)

- Avant l'installation, veuillez vérifier la plateforme du processeur et sélectionnez les orifices correspondant au socket de votre processeur.
A. Trou A pour LGA1366/1156/1155/1151/1150/775 & AMD FM2/FM1/AM3+/AM3/AM2+/AM2
B. Trou B pour LGA 2011
- Assemblez la boucle (K) et le ventilateur (J) avec les vis (L).
- Lorsque vous installez la plaque arrière (D) assurez-vous que le côté avec la mousse fait face à la carte mère.
△Remarque :
Si vous souhaitez installer un processeur LGA 2011, passez à l'étape 5.
- Insérez les quatre vis (G) à travers la plaque arrière (D) et la carte mère et fixez-les avec l'écrou (E). Placez le support (C) sur les écrous (E) et fixez-le avec la vis (F). Assurez-vous que le logo Tt sur le support (C) est orienté vers le haut.
- Placez l'écrou (E) sur la carte mère et placez le support (C) sur les écrous et fixez-le à l'aide de 4 vis (H). Assurez-vous que le logo Tt sur le support (C) est orienté vers le haut.
△Remarque :
Si le support (C) n'est pas bien fixé, s'il vous plaît un peu lâche les vis (G) et serrez les vis (F) à nouveau.
- Appliquez une fine couche de graisse thermique (B) sur le processeur.
- Vissez solidement le dissipateur thermique (A) sur la carte mère avec la plaque de montage (I).
- Après l'étape 2, fixez la boucle (K) et le ventilateur (J) sur le dispositif refroidissement (A).
- Branchez le câble à 4 broches sur le connecteur de ventilateur du processeur de la carte mère.
- Installation terminée.

Español

Aplicación para
LGA 2011-3 / 2011 / 1366 / 1156 / 1155 / 1151 / 1150 / 775

Lista de piezas:

- A 1 x refrigerador
- B 1 x lubricante térmico
- C 1 soporte
- D 1 placa trasera
- E 4 x tuercas
- F 4 x tornillos (9.6mm)
- G 4 x tornillos (13.6mm)
- H 4 x tornillos (16.6mm)
- I 1 x placa de montaje
- J 1 x ventilador de 12cm
- K 2 x ganchos de ventilador
- L 4 x tornillos (10mm)

- Antes de la instalación, verifique la plataforma de la CPU y seleccione los orificios correspondientes para la toma de su CPU.
A. Orificio A para LGA1366/1156/1155/1151/1150/775 y AMD FM2/FM1/AM3+/AM3/AM2+/AM2
B. Orificio B para LGA 2011
- Una la hebilla (K) y el ventilador (J) con los tornillos (L).
- Al instalar la placa trasera (D), asegúrese de que el lado con la goma-espuma se halle mirando a la placa base.
△Nota:
Si desea instalar la CPU LGA 2011, vaya al paso 5.
- Inserte los cuatro tornillos (G) por la placa trasera (D) y la placa base y fíjelos con las tuercas (E). Coloque el soporte (C) sobre las tuercas (E) y fíjelo con los tornillos (F). Asegúrese de que el logo Tt del soporte (C) esté mirando hacia arriba.
- Coloque las tuercas (E) en la placa base y coloque el soporte (C) sobre las tuercas, y fíjelo con los cuatro tornillos (H). Asegúrese de que el logo Tt del soporte (C) esté mirando hacia arriba.
△Nota:
Si el soporte (C) no está firmemente sujeto, afloje ligeramente los tornillos de la placa trasera (D) y apriete nuevamente los tornillos del soporte (C).
- Aplique una fina capa de lubricante térmico (B) en la CPU.
- Fije el difusor de calor (A) en la placa base con la placa de montaje (I) con fuerza.
- Siguiendo el paso 2, una la hebilla (K) y el ventilador (J) en el disipador de calor (A)
- Conecte el cable de 4 pines al conector del ventilador de la CPU de la placa base.
- La instalación está completada.

Italiano

Applicazione per
LGA 2011-3 / 2011 / 1366 / 1156 / 1155 / 1151 / 1150 / 775

Elenco componenti:

- A Dissipatore x 1
- B Grasso termico x 1
- C Supporto x 1
- D Piastra posteriore x 1
- E Dadi x 4
- F Viti x 4 (9.6mm)
- G Viti x 4 (13.6mm)
- H Viti x 4 (16.6mm)
- I Piastra di montaggio x 1
- J Ventole da 12cm x 1
- K Fascette per ventola x 2
- L Viti x 4 (10mm)

- Prima dell'installazione, controllare la piattaforma CPU e scegliere i fori appropriati per la presa CPU.
A. Foro A per LGA1366/1156/1155/1151/1150/775 e AMD FM2/FM1/AM3+/AM3/AM2+/AM2
B. Foro B per LGA 2011
- Assemblare la fibbia (K) e la ventola (J) con le viti (L).
- Durante l'installazione della piastra posteriore (D), accertarsi che il lato gommatto sia rivolto verso la scheda madre.
△Nota:
Per installare la CPU LGA 2011, passare alla procedura 5
- Inserire le quattro viti (G) attraverso la piastra posteriore (D) e la scheda madre e fissarle con il dado (E). Posizionare il supporto (C) sui dadi (E) e fissarlo con la vite (F). Accertarsi che il logo Tt sul supporto (C) sia rivolto verso l'alto.
- Posizionare il dado (E) sulla scheda madre e il supporto (C) sui dadi e fissare con 4 viti (H). Accertarsi che il logo Tt sul supporto (C) sia rivolto verso l'alto.
△Nota:
Se il supporto (C) non è fissata saldamente, si prega leggermente allentate le viti (G) e serrare le viti (F) di nuovo.
- Applicare uno strato sottile di grasso termico (B) sulla CPU.
- Avvitare il dissipatore di calore (A) sulla scheda madre con la piastra di montaggio (I) in modo fermo.
- Dopo il passo 2, fissare la fibbia (K) e la ventola (J) sul radiatore (A)
- Collegare il cavo a 4 pin al connettore della ventola della CPU della scheda madre.
- L'installazione è completa.

Português

Aplicação para
LGA 2011-3 / 2011 / 1366 / 1156 / 1155 / 1151 / 1150 / 775

Lista de peças:

- A Refrigerador x 1
- B Massa térmica x 1
- C Suporte x 1
- D Placa traseira x 1
- E Porcas x 4
- F Parafusos x 4 (9.6mm)
- G Parafusos x 4 (13.6mm)
- H Parafusos x 4 (16.6mm)
- I Placa de montagem x 1
- J Ventoinhas de 12cm x 1
- K Clipes da ventoinha x 2
- L Parafusos x 4 (10mm)

- Antes da instalação, verifique a plataforma do CPU e selecione os orifícios adequados para a sua socket CPU.
A. Orifício A para LGA1366/1156/1155/1151/1150/775 & AMD FM2/FM1/AM3+/AM3/AM2+/AM2
B. Orifício B para LGA 2011
- Coloque o engate (K) e a ventoinha (J) juntamente com os parafusos (L).
- Quando instala a placa traseira (D), certifique-se de que o lado com a esponja está virado para a motherboard.
△Nota:
Se pretender instalar um CPU LGA 2011, avance para a etapa 5.
- Insira os quatro parafusos (G) através da placa traseira (D) e a motherboard e fixe com a porca (E). Coloque o suporte (C) nas porcas (E) e fixe com o parafuso (F). Certifique-se de que o logótipo Tt no suporte (C) está virado para cima.
- Coloque a porca (E) na motherboard e coloque o suporte (C) nas porcas e fixe com 4 parafusos (H). Certifique-se de que o logótipo Tt no suporte (C) está virado para cima.
△Nota:
Se o suporte (C) não estiver bem fixo, desaperte ligeiramente os parafusos curtos na placa traseira (D) e aperte novamente os parafusos curtos no suporte (C).
- Aplique uma camada fina de massa térmica (B) no CPU.
- Aparafuse bem o dissipador de calor (A) à motherboard com a placa de montagem (I).
- Seguindo o passo 2, fixe o engate (K) e a ventoinha (J) no refrigerador (A)
- Ligue o cabo de 4 pinos ao conector da ventoinha do CPU da motherboard.
- A instalação está terminada.



Installation Manual_Intel



Parts List

A x 1 **B** x 1 **C** x 1 **D** x 1 **E** x 4 **F** x 4
G x 4 **H** x 4 **I** x 1 **J** x 1 **K** x 2 **L** x 4

Installation Preparation

Install LGA 2011-3/2011/1366/1156/1155/1151/1150/775 Clip

Install Heat-sink

繁體中文

適用
LGA 2011-3/2011/1366/1156/1155/1151/1150/775

零件表：

A 散熱器 x 1
B 導熱膏 x 1
C 扣具 x 1
D 背板 x 1
E 螺母 x 4
F 螺絲 x 4 (9.6mm)
G 螺絲 x 4 (13.6mm)
H 螺絲 x 4 (16.6mm)
I 固定扣具 x 1
J 12cm風扇 x 1
K 風扇罩 x 2
L 螺絲 x 4 (10mm)

- 安裝前，請確認正確的CPU系統平台後選擇適合的CPU孔位，並注意扣具擺放方向。
A. A鎖點為LGA1366/1156/1155/1151/1150/775 & AMD FM2/FM1/AM3+/AM3/AM2+/AM2
B. B鎖點為LGA2011
- 用螺絲(L)，將支架(K)和風扇(J)鎖合在一起。

- 當安裝背板時，請注意背板(D)有泡綿那邊需貼向主機板。
- 注意：**
如果你是要安裝LGA2011 CPU，請跳到步驟5。
- 將4支螺絲(G)穿過背板(D)和主機板，並用螺母(E)對角均鎖緊，將扣具(C)放置於螺母(E)上，並用另外4支螺絲(F)鎖緊，請確認扣具(C)的Tt字樣朝上。
- 先將螺母(E)套在四個腳位上，將扣具(C)放置於螺母E上，並4支短螺絲(H)鎖緊，請確認扣具(C)的Tt字樣朝上。
- 注意：**
如果扣具(C)在螺絲(F)鎖緊後，還有可以搖晃的空間，請先稍微放鬆螺絲(G)，再鎖緊螺絲(F)。
- 均勻塗抹薄薄一層導熱膏(B)於CPU上。

- 以固定扣具(I)將散熱器A鎖緊於主機板上。
- 將步驟2的風扇和支架，緊密固定在散熱器(A)上。
- 連接4PIN 接線至主機板上的CPU風扇接座。
- 安裝完成。

简体中文

应用范围
LGA 2011-3/2011/1366/1156/1155/1151/1150/775

部件列表：

A 散热器 x 1
B 导热膏 x 1
C 扣具 x 1
D 背板 x 1
E 螺母 x 4
F 螺丝 x 4 (9.6mm)
G 螺丝 x 4 (13.6mm)
H 螺丝 x 4 (16.6mm)
I 固定扣具 x 1
J 12cm风扇 x 1
K 风扇罩 x 2
L 螺丝 x 4 (10mm)

- 安裝前，請確認正確的CPU系統平台後選擇適合的CPU孔位，並注意扣具擺放方向。
A. A鎖點為LGA1366/1156/1155/1151/1150/775 & AMD FM2/FM1/AM3+/AM3/AM2+/AM2
B. B鎖點為LGA2011
- 用螺絲(L)，將支架(K)和風扇(J)鎖合在一起。

- 當安裝背板時，請注意背板(D)有泡綿那邊需貼向主板。
- 注意：**
如果你是要安裝LGA2011 CPU，請跳到步驟5。
- 將4支螺絲(G)穿過背板(D)和主板，並用螺母(E)對角均鎖緊，將扣具(C)放置於螺母(E)上，並用另外4支螺絲(F)鎖緊，請確認扣具(C)的Tt字樣朝上。
- 先將螺母(E)套在四個腳位上，將扣具(C)放置於螺母E上，並4支短螺絲(H)鎖緊，請確認扣具(C)的Tt字樣朝上。
- 注意：**
如果扣具(C)在螺絲(F)鎖緊後，還有可以搖晃的空間，請先稍微放鬆螺絲(G)，再鎖緊螺絲(F)。
- 均勻塗抹薄薄一層導熱膏(B)於CPU上。

- 以固定扣具(I)將散熱器A鎖緊於主板上。
- 將步驟2的風扇和支架，緊密固定在散熱器(A)上。
- 連接4PIN 接線至主板上的CPU風扇接座。
- 安裝完成。

日本語

用途
LGA 2011-3/2011/1366/1156/1155/1151/1150/775

部品リスト：

A クーラー x 1
B 熱グリース x 1
C ブラケット x 1
D バックプレート x 1
E ナット x 4
F ねじ x 4 (9.6mm)
G ねじ x 4 (13.6mm)
H ねじ x 4 (16.6mm)
I 取り付けプレート x 1
J 12cm ファン x 1
K ファンクリップ x 2
L ねじ x 4 (10mm)

- 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。
A. LGA1366/1156/1155/1151/1150/775 および AMD FM2/FM1/AM3+/AM3/AM2+/AM2用穴 A
B. LGA 2011用穴 B
- バックル (K) とファン (J) をねじ (L) で留めます。

- バックプレート (D) を取り付けるとき、気泡側がマザーボードの方を向いていることを確認します。
注意：
LGA 2011 CPU を取り付けるとき、ステップ5に移動します。
- ねじ (G) をバックプレート (D) とマザーボードに通し、ナット (E) で固定します。ブラケット (C) をナット (E) に置き、ねじ (F) で固定します。ブラケット (C) の Tt ロゴが上を向いていることを確認してください。
- ナット (E) をマザーボードに置き、ブラケット (C) をナットの上に置き、4本の短ねじ (H) で固定します。ブラケット (C) の Tt ロゴが上を向いていることを確認してください。
- 注意：**
ブラケット (C) がしっかりと固定されていない場合、少し緩いネジ (G) を使って、もう一度ネジ (F) を固定します。
- CPU に熱グリース (B) を薄く塗ります。

- ヒートシンク (A) を取り付けプレート (I) でマザーボードにねじでしっかり取り付けます。
- ステップ2バックル (K) とファン (J) をクーラー (A) に固定します。
- 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。
- 取り付けが完了しました。

Русский

Установка для
LGA 2011-3/2011/1366/1156/1155/1151/1150/775

Список деталей

A Охладитель x 1
B Термосмазка x 1
C Кронштейн x 1
D Задняя пластина x 1
E Гайки x 4
F винты x 4 (9.6mm)
G винты x 4 (13.6mm)
H винты x 4 (16.6mm)
I Монтажная пластина x 1
J Вентиляторы 12 см x 1
K Фиксаторы вентилятора x 2
L винты x 4 (10mm)

- Перед установкой проверьте платформу ЦП и выберите отверстия, подходящие для используемого гнезда ЦП.
A. Отверстие A для LGA1366/1156/1155/1151/1150/775 и AMD FM2/FM1/AM3+/AM3/AM2+/AM2
B. Отверстие B для LGA 2011
- Прикрепите крепление (K) к вентилятору (J) винтами (L).

- После установки задней пластины (D) убедитесь, что поверхность с пеноматериалом направлена в сторону материнской платы.
Примечание.
Если выполняется установка ЦП с гнездом LGA 2011, то перейдите к пункту 5
- Вставьте четыре винта (G) через заднюю пластину (D) и материнскую плату и зафиксируйте их гайкой (E). Установите кронштейн (C) на гайки (E) и зафиксируйте его винтом (F). Убедитесь, что логотип Tt на кронштейне (C) направлен вверх.
- Вставьте гайку (E) в материнскую плату, установите кронштейн (C) на гайки и зафиксируйте его 4 винтами (H). Убедитесь, что логотип Tt на кронштейне (C) направлен вверх.
- Примечание.**
Если кронштейн (C) закреплен ненадежно, немного ослабьте винты на задней пластине (D) и снова затяните винты на кронштейне (C).
- Нанесите на ЦП тонкий слой термосмазки (B).

- Надежно закрепите радиатор (A) винтом на материнской плате с помощью монтажной пластины (I).
- После выполнения шага 2 закрепите крепление (K) и вентилятор (J) на охлаждателе (A).
- Подсоедините 4-контактный провод к разъему вентилятора ЦП на материнской плате.
- Установка завершена.

Türkçe

Uygulama:
LGA 2011-3/2011/1366/1156/1155/1151/1150/775

Parça listesi:

A Soğutucu x 1
B Termal Yağ x 1
C Plaka x 1
D Arka pano x 1
E Somun x 4
F Vida x 4 (9.6mm)
G Vida x 4 (13.6mm)
H Vida x 4 (16.6mm)
I Montaj Levhası x 1
J 12cm'lik Fan x 1
K Fan Klipsi x 2
L Vida x 4 (10mm)

- Kurulumdan önce, lütfen CPU platformunu doğrulayın ve CPU soketiniz için uygun delikleri seçin.
A. LGA1366/1156/1155/1151/1150/775 ve AMD FM2/FM1/AM3+/AM3/AM2+/AM2 için Delik A
B. LGA 2011 için Delik B
- Toka (K) ve fanı (J) vidalarla (L) birleştirin.

- Arka panoyu (D) taktığınızda, köpüklü tarafın ana karta baktığından emin olun.
- Not:**
Bir LGA 2011 CPU'su takmak istiyorsanız, 4. adıma ilerleyin.
- Dört Vidayı (G) arka pano (D) ve ana karttan geçirerek takın ve Somunla (E) sabitleyin. Plakayı (C) Somunların (E) üzerine yerleştirin ve Vidayla (F) sabitleyin. Plaka (C) üzerindeki Tt logosunun yukarıya baktığından emin olun.
- Somunu (E) ana kartın ve Plakayı (C) somunların üzerine yerleştirip 4 Vida (H) ile sabitleyin. Plaka (C) üzerindeki Tt logosunun yukarıya baktığından emin olun.
- Not:**
Plaka (C) sıkı bir şekilde sabitlenmezse lütfen Arka panodaki (D) vidaları hafifçe gevşetin ve Plaka (C) üzerindeki vidaları yeniden sıkın.
- CPU'nun üzerine ince bir Termal Yağ(B) tabakası sürün.

- Isı alıcıyı (A), Montaj levhasıyla (I) ana kartın üzerine sıkı bir şekilde vidalayın.
2. adımı izleyerek, tokayı (K) ve fanı (J) soğutucuya (A) sabitleyin.
- 4 pimli kabloyu ana kartın CPU fan konektörüne bağlayın.
- Kurulum tamamlanmıştır.

EEE Yönetmeliğine Uygundur

ภาษาไทย

การใช้งานสำหรับ
LGA 2011-3/2011/1366/1156/1155/1151/1150/775

รายการชิ้นส่วน:

A ชุดระบายความร้อน x 1
B จารบีร้อน x 1
C แม่เหล็กค้ำ x 1
D แผ่นปิดด้านหลัง x 1
E น็อต x 4
F สกรู x 4 (9.6mm)
G สกรู x 4 (13.6mm)
H สกรู x 4 (16.6mm)
I แผ่นสำหรับยึด x 1
J พัดลมขนาด 12 ซม. x 1
K คลิปพัดลม x 2
L สกรู x 4 (10mm)

- ก่อนที่จะติดตั้ง กรุณาตรวจสอบแพลตฟอร์มของซีพียู และเลือกรูที่เหมาะสำหรับซีพียูของคุณ
A. รู A ใช้สำหรับ LGA1366/1156/1155/1151/1150/775 & AMD FM2/FM1/AM3+/AM3/AM2+/AM2
B. รู B ใช้สำหรับ LGA 2011
- ขันตัวยึด (K) กับพัดลม (J) เข้าด้วยกันด้วยสกรู (L)

- เมื่อคุณติดตั้งแผ่นปิดด้านหลัง (D) กรุณาตรวจสอบว่าได้หันด้านที่มีโลโก้ Tt เขาหาแผงวงจรหลักแล้ว
- หมายเหตุ:**
ถ้าคุณต้องการติดตั้งซีพียูรุ่น LGA 2011 ให้ข้ามไปขั้นตอนที่ 5
- ใส่สกรู (G) ทั้ง 4 ตัว ผ่านแผ่นปิดด้านหลัง (D) และแผงวงจรหลัก แล้วไขน็อต (E) ขึ้นให้แน่น วางแม่เหล็กค้ำ (C) ลงบนน็อต (E) แล้วใช้สกรู (F) ขึ้นให้แน่น ตรวจสอบว่าได้หันด้านที่มีโลโก้ Tt บนแม่เหล็กค้ำ (C) ขึ้นด้านบนแล้ว
- ใส่ (E) บนแผงวงจรหลัก แล้ววางแม่เหล็กค้ำ (C) ลงบนน็อตเหล่านั้น จากนั้น ใช้สกรู (H) ทั้ง 4 ตัวขึ้นให้แน่น ตรวจสอบว่าได้หันด้านที่มีโลโก้ Tt บนแม่เหล็กค้ำ (C) ขึ้นด้านบนแล้ว
- หมายเหตุ:**
ถ้าคุณขันแม่เหล็กค้ำ (C) ไม่แน่นพอ ให้คลายสกรูบนแผ่นปิดด้านหลัง (D) ออกเล็กน้อย แล้วขันสกรูให้แน่นอีกครั้ง บนแม่เหล็กค้ำ (C)
- ทาวเวอร์ (B) บาง รุ่นซีพียู

- ขันสกรูยึดซีพียู (A) บนแผงวงจรหลักยึดกับแผ่นสำหรับยึด (I) ให้แน่น
- ทำตามขั้นตอนที่ 2, ติดตัวยึด (K) และพัดลม (J) ไปที่ตัวระบายความร้อน (A)
- ต่อสายแบบ 4 พิน เข้ากับหัวต่อพัดลมสำหรับซีพียูของแผงวงจรหลัก
- เสร็จการติดตั้ง