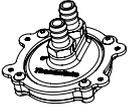
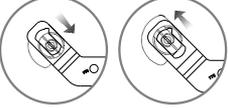
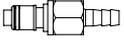


Έλεγχος στοιχείων

A  Waterblock για CPU x 1	B  Γράσο x1	C  Βίδες x4	D  Κλιπ LGA775 x 2
E  Κλιπ AMD x 2	F  Push-pin position For LGA1155/1156 For LGA1366 Κλιπ LGA1155/LGA1156/LGA1366 x 2	G  Κλιπ Εύκαμπτου Σωλήνα x 8	
H  1000 c.c. Ψυκτικό x 1	I  Φιάλη αναπλήρωσης x 1	J  Σωλήνας νερού 400cm x 1	K  Βύσμα Ταχείας Σύνδεσης x 2

Βήματα εγκατάστασης

ΠΡΟΣΟΧΗ

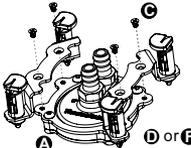
Δώστε προσοχή στα ακόλουθα,

1. ΜΗΝ ανοίγετε το καπάκι της δεξαμενής υγρού όταν το σύστημα βρίσκεται σε λειτουργία.
2. Όταν αντικαθιστάτε το ψυκτικό, ανοίξτε το καπάκι της δεξαμενής αφού περάσουν 30 λεπτά μετά την απενεργοποίηση του συστήματος.
3. Παράλληλα με το γέμισμα του πρώτου ψυκτικού, βεβαιωθείτε ότι το σύστημα απενεργοποιείται κάθε φορά όταν γεμίζετε ξανά το ψυκτικό.

2-1 Βήμα 1. Τοποθέτηση Waterblock στη CPU

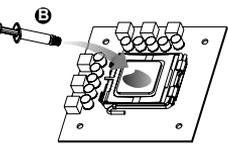
Εγκατάσταση LGA775/LGA1155/LGA1156/LGA1366

1



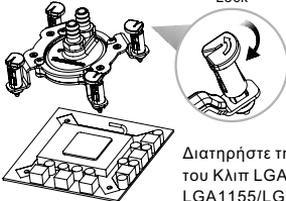
Στερεώστε το κλιπ LGA775 (D)/ Κλιπ LGA1155/LGA1156/LGA1366 (F) στη βάση του Waterblock της CPU (A) με τη Βίδα (C).

2



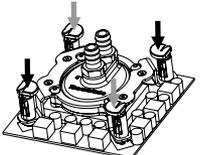
Εφαρμόστε ένα λεπτό στρώμα Θερμικού Γράσου (B) πάνω στη CPU.

3



Διατηρήστε τη διάταξη ασφάλισης του Κλιπ LGA775 (D)/ Κλιπ LGA1155/LGA1156/LGA1366 (F) σε θέση προ-εγκατάστασης.

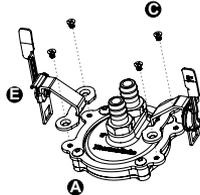
4



Τοποθετήστε το συναρμολογημένο waterblock στον επεξεργαστή, και μετά πιέστε τις διατάξεις ασφάλισης έως ότου ακουστεί ένα κλικ.
Συμβουλή: Πιέστε τις διατάξεις ασφάλισης διαγωνίως για να πιέσετε ομοιόμορφα τις δυνάμεις.

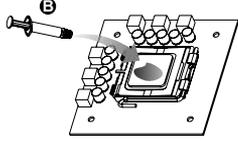
Εγκατάσταση AMD

1



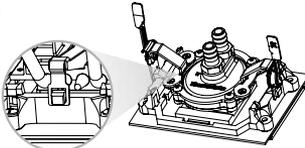
Στερεώστε το Κλιπ AMD (E) στη βάση του Waterblock (A) με τις βίδες (C).

2



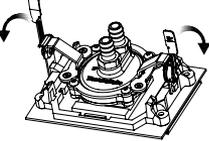
Εφαρμόστε ένα λεπτό στρώμα Θερμικού Γράσου (B) πάνω στη CPU.

3



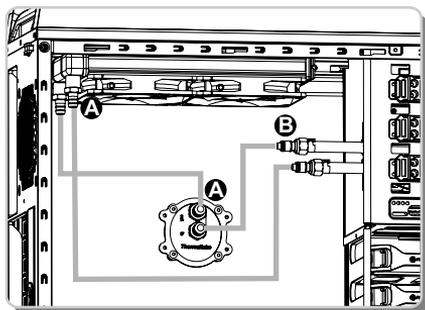
Τοποθετήστε το συναρμολογημένο waterblock στον επεξεργαστή.

4



Ευθυγραμμίστε και τις δύο πλευρές των κλιπ πάνω στην τάπα του πλαισίου συγκράτησης και μετά στρέψτε δεξιόστροφα συγχρόνως μέχρις ότου το κλιπ να σφίξει γερά πάνω στα

2-2 Βήμα 2. Τοποθέτηση σωλήνα νερού



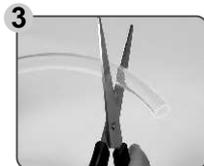
Τύπος A (σύνδεση για waterblock και ψυγείο)



Περάστε το κλιπ εύκαμπτου σωλήνα (G) μέσα από τον Σωλήνα Νερού (J).

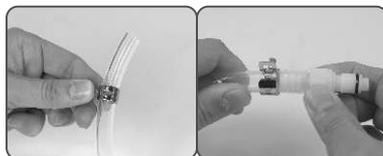


Συνδέστε το σωλήνα με το waterblock ή το ψυγείο. Χρησιμοποιήστε πένσα για να σφίξετε τα κλιπ εύκαμπτου σωλήνα (G).



Καθορίστε το μήκος από μόνι σας. Μετά κόψτε τη σωλήνωση αναλόγως.

Τύπος B (σύνδεση για βύσμα ταχείας σύνδεσης)



Περάστε το Κλιπ του Εύκαμπτου Σωλήνα (G) και το Βύσμα Ταχείας Σύνδεσης (K) μέσα από το σωλήνα. Χρησιμοποιήστε πένσα για να σφίξετε το Κλιπ Εύκαμπτου Σωλήνα (G).

2-3 Βήμα 3. Συνδέστε το βύσμα Ταχείας Σύνδεσης



Συνδέστε το βύσμα Ταχείας Σύνδεσης.



Συνδέστε το βύσμα 4 ακίδων της αντλίας και του ανεμιστήρα με το τροφοδοτικό.

2-4 Βήμα 4. Γεμίστε με Ψυκτικό



Ανοίξτε το κάλυμμα της δεξαμενής υγρού.



Γεμίστε ολόκληρη τη δεξαμενή με ψυκτικό.



Πατήστε το διακόπτη ενεργοποίησης του Η/Υ.



Η στάθμη του υγρού θα μειωθεί όταν ενεργοποιήσετε το σύστημα, συνεχίστε να γεμίζετε με ψυκτικό μέχρις ότου η δεξαμενή να γεμίσει εντελώς.



Βεβαιωθείτε ότι το υγρό ρέει συνεχώς και ομαλά μέσα στο σωλήνα.



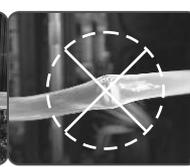
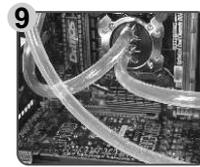
Κλείστε το κάλυμμα της δεξαμενής υγρού.



Προσαρμόστε την ταχύτητα του ανεμιστήρα.



Πατήστε το διακόπτη απενεργοποίησης του Η/Υ.



ΠΡΟΣΟΧΗ

1. Αν σχηματίζονται φυσαλίδες μέσα στη σωλήνωση, μπορείτε να χτυπήσετε ελαφρώς το σωλήνα για να τις αφαιρέσετε μέχρι να μην υπάρχει καμία.
2. Μετά την ολοκλήρωση της εγκατάστασης, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχει κάποιο διπλωμένο τμήμα σωλήνα.

2-5 Βήμα 5. Θέστε σε λειτουργία το σύστημα



Πατήστε το διακόπτη ενεργοποίησης του Η/Υ.

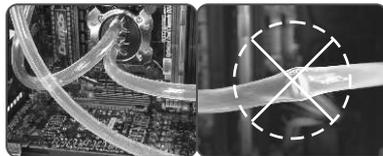
2-6 Βήμα 6. Προγραμματίστε συντήρηση

Δεξαμενή νερού



Ελέγχετε τακτικά τη στάθμη του νερού μέσα στη δεξαμενή νερού. Αν η στάθμη του υγρού είναι κάτω από την ελάχιστη στάθμη, ακολουθήστε το βήμα εγκατάστασης 4 στο εγχειρίδιο για να συμπληρώσετε το ψυκτικό. (Συνιστούμε θερμά τον έλεγχο της στάθμης του νερού μία φορά το μήνα)

Σωλήνωση



Η σωλήνωση στο εσωτερικό του συστήματος δεν πρέπει να είναι λυγισμένη. Αντικαταστήστε τη σωλήνωση, αν χρειαστεί.

E&A

E : Λιγοστεύει το ψυκτικό. Τι συμβαίνει και τι μπορώ να κάνω;

A : Το ψυκτικό επίδειξης που περιλαμβάνονταν με την κεντρική μονάδα περιέχει υλικό με βάση το νερό επομένως υπόκειται σε φυσική εξάτμιση. Είναι φυσιολογικό για το ψυκτικό να μειώνεται ανάλογα με τη χρήση ή τον περιβάλλοντα χώρο. Για καλύτερη απόδοση, συνιστούμε θερμά την αντικατάσταση του ψυκτικού κάθε 6 μήνες.

E : Πόσο συχνά θα πρέπει να συμπληρώνω το ψυκτικό;

A : Ανάλογα με τη χρήση ή τον περιβάλλοντα χώρο, συνιστούμε θερμά τον έλεγχο της στάθμης του υγρού μία φορά το μήνα για να εξασφαλιστεί η βέλτιστη δυνατή απόδοση. Αν η στάθμη του υγρού είναι κάτω από την χαμηλότερη στάθμη, ακολουθήστε το βήμα εγκατάστασης 4 για να συμπληρώσετε το ψυκτικό.

零件確認



安裝步驟

警告

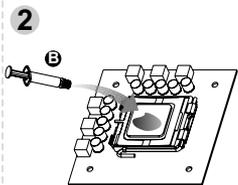
請注意以下事項

- 請勿在系統運作時打開水箱蓋。
- 若需要補充冷卻液，請在系統關機後30分鐘再打開水箱蓋，以免冷卻液溢出。
- 除第一次填充冷卻液外，填充冷卻液請務必在關機狀態下進行。

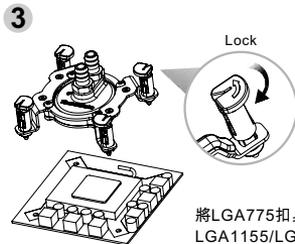
2-1 步驟 1. 在CPU上安裝水冷頭

LGA775/LGA1155/LGA1156/LGA1366 安裝

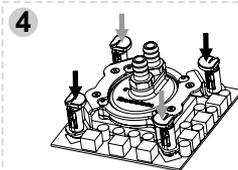




均勻塗抹薄薄一層導熱膏(B)於CPU上。

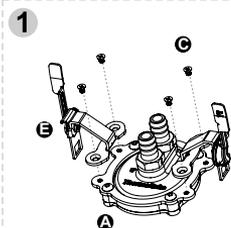


將LGA775扣具(D)或LGA1155/LGA1156/LGA1366扣具(F)保持在預先安裝位置。

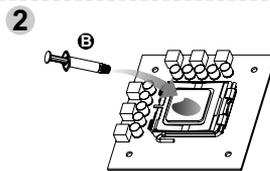


將組裝後的水冷頭放置在處理器上，壓下鎖定裝置，直到聽到「喀」一聲為止。
提示：朝對角方向壓下鎖定裝置以平均壓下的力量。

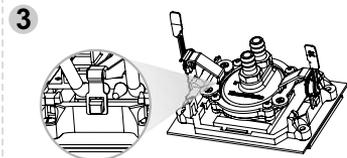
AMD安裝



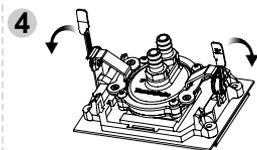
用螺絲(C)將AMD扣具(E)穩固的鎖在水冷頭(A)上。



均勻塗抹薄薄一層導熱膏(B)於CPU上。

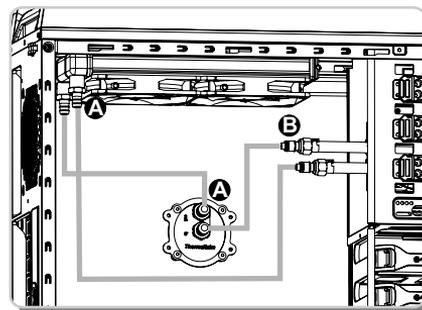


將組裝後的水冷頭放置在處理器上。

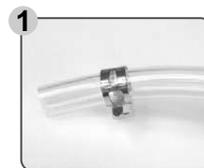


將扣具的兩側對齊托架的栓片，然後朝順時鐘方向同時旋轉兩個扣具，直到它們都牢牢地固定在栓片上為止。

2-2 步驟2. 安裝水管



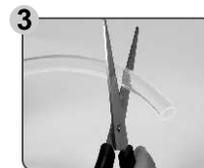
A類 (連接水冷頭與散熱排處)



將蝴蝶夾(G)套入水管(J)中。

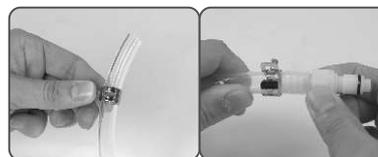


連接水管和水冷頭或水管和散熱排，並用鉗子扣緊蝴蝶夾(G)。



請自行將水管裁剪成適當長度以方便連接其它元件。

B類 (連接快速接頭處)

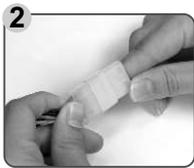


將蝴蝶夾(G)與快速接頭(K)套入水管(J)中，並用鉗子扣緊蝴蝶夾(G)。

2-3 步驟3. 連接快速接頭



連接快速接頭。



連接馬達與風扇的插頭至電源供應器4-pin電源接頭。

2-4 步驟4. 填充冷卻液



打開水箱蓋。



填充冷卻液至水箱高水位之位置。



打開電腦電源。



請持續填充冷卻液直到水位不再下降為止。



請確認水管內水流暢通且沒有空氣在水管內。



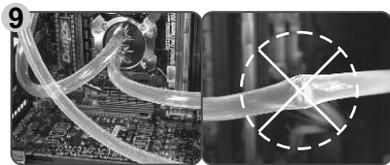
蓋緊水箱蓋。



調整風扇轉速。



關掉電腦電源。



警告

- 1.如果系統運作時有氣泡在管內，可輕彈水管數次直到無氣泡。
- 2.當蓋上側板前，請再次確認水管無折彎。

2-5 步驟5. 啟動系統電源



打開電腦電源。

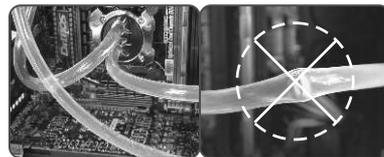
2-6 步驟6. 定期檢查項目

水箱



請定期檢查水箱內的水位。假如水位低於低水位線，請依照說明書中的步驟4填充冷卻液。(強烈的建議每月至少檢查一次水箱內的水量。)

水管



系統內的水管必須確認沒有被折彎。如發生折彎狀況則必須重新更換。

問與答

問：為何系統中冷卻液會逐漸減少，該如何處理？

答：冷卻液在使用一段時間後會逐漸蒸發，顏色也會變深，此為正常現象。為了散熱效能與安全考量，強烈建議您每半年更換冷卻液一次。

問：何時需要再填充冷卻液？

答：視使用狀況與環境而定，強烈建議您每月至少檢查一次水位以確保最佳效能。假如水位低於低水位線，請依照說明書中的步驟4填充冷卻液。