



akasa®

USER Manual

Product Code: AK-CC4013EP01

GB
WARNING
Improper installation will result in damage to the processor. Never switch on the computer system until the fan is connected to the motherboard power connector.
Caution
Electrostatic discharge (ESD) can damage system components. Use an ESD-controlled workstation. If such a workstation is not available, wear an antistatic wrist strap or touch an earthed surface before handling any PC components.

FR
AVERTISSEMENT
Une installation incorrecte endommagerait le processeur. N'allumez jamais l'ordinateur avant que le ventilateur n'est branché au connecteur d'alimentation de la carte mère.

DE
WARNUNG
Unerichtige Installation kann den Prozessor beschädigen. Schalten Sie das Computersystem erst wieder ein, wenn der Lüfter an das Motherboard angeschlossen wurde.

IT
AVVERTIMENTO
Fehler bei der Installation können zu Schäden am Prozessor führen. Schalten Sie das Computersystem erst wieder ein, wenn der Lüfter an das Motherboard angeschlossen wurde.
Durch die Komponenten können durch elektrostatische Entladung beschädigt werden. Benutzen Sie einen für ESD geschützten Arbeitsplatz, sollte ein solcher Arbeitsschritt nicht verfügbar sein, tragen Sie ein antistatisches Armband oder berühren Sie eine geerdete Oberfläche vor dem handhaben von PC-Komponenten.

PT
ATENÇÃO
Uma instalação imprópria pode danificar o processador. Nunca ligue o computador, sem verificar se o cooler está ligado no conector da placa-mãe.

ES
ADVERTENCIA
Una instalación inapropiada puede provocar daños al procesador. Nunca encienda el ordenador antes de que el ventilador esté conectado al conector de corriente de la placa madre.

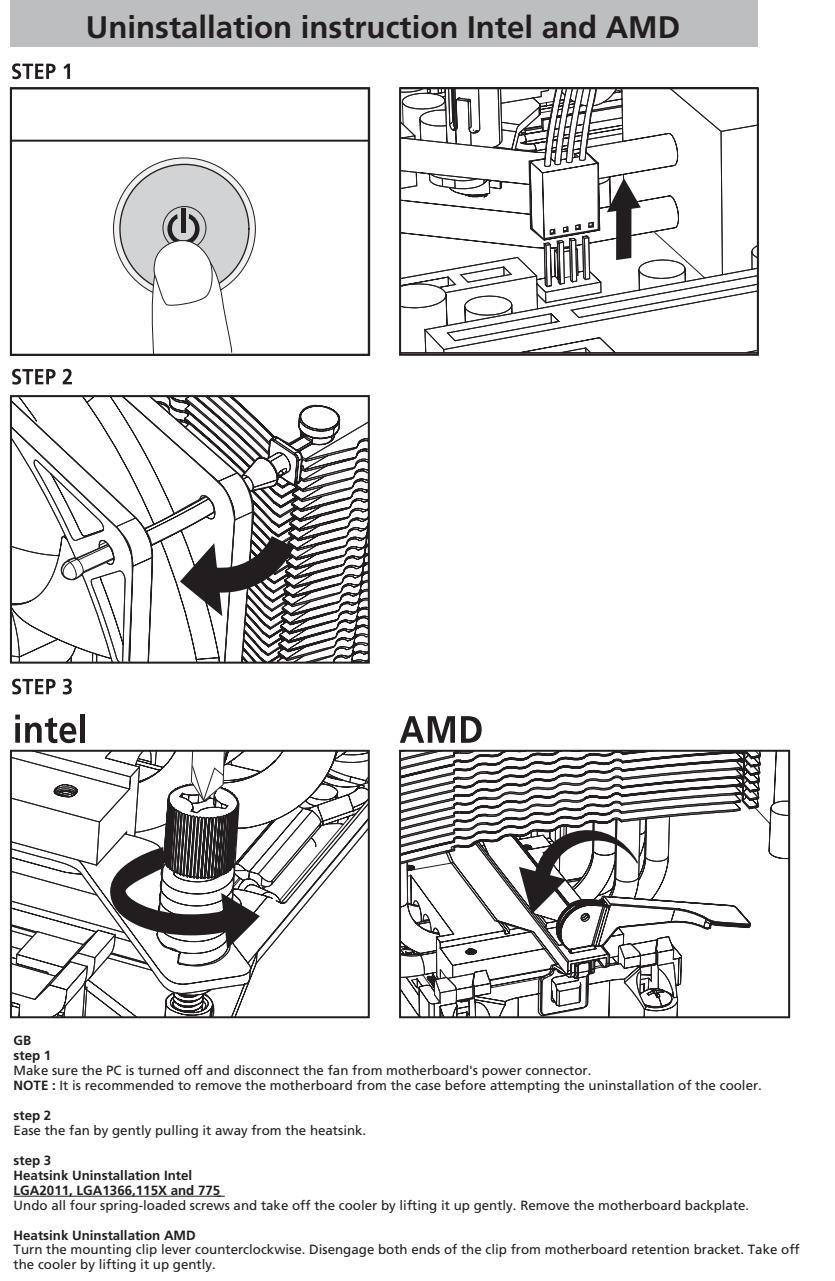
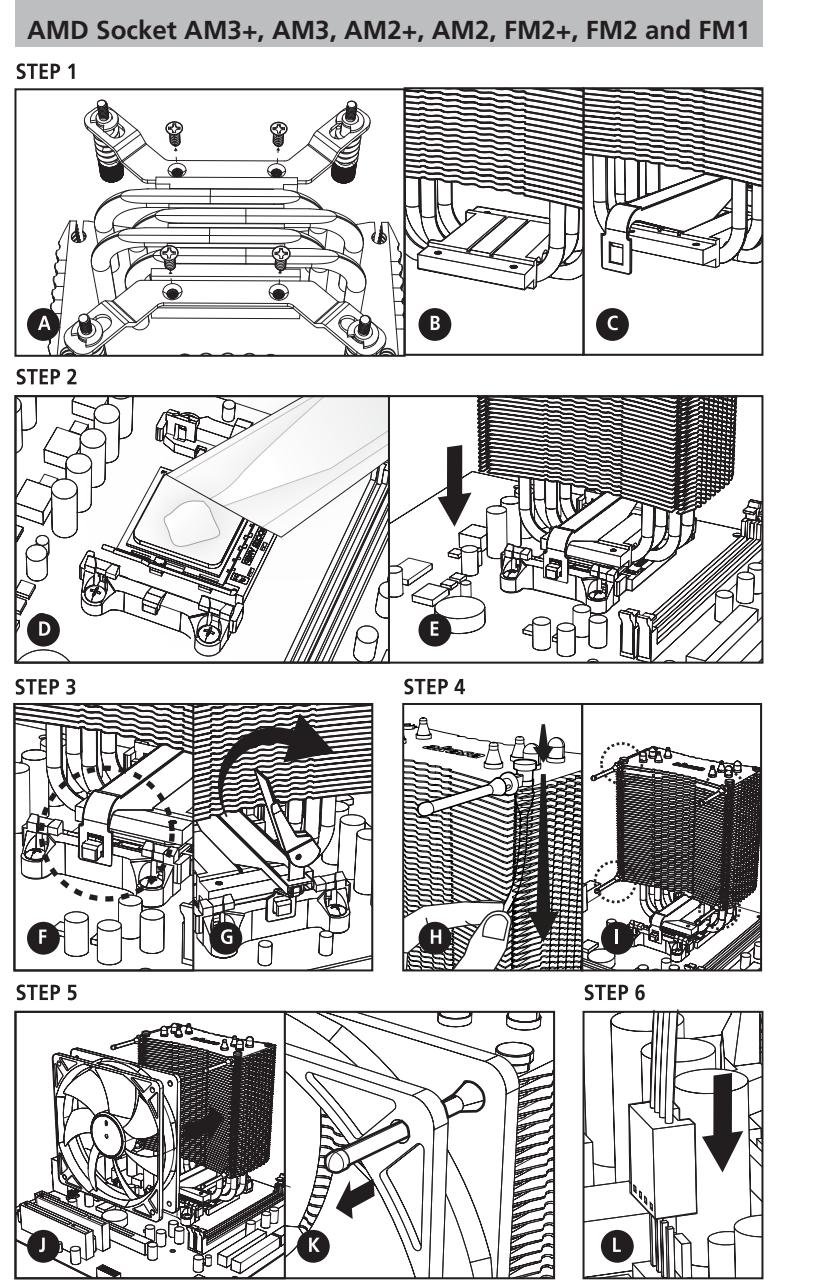
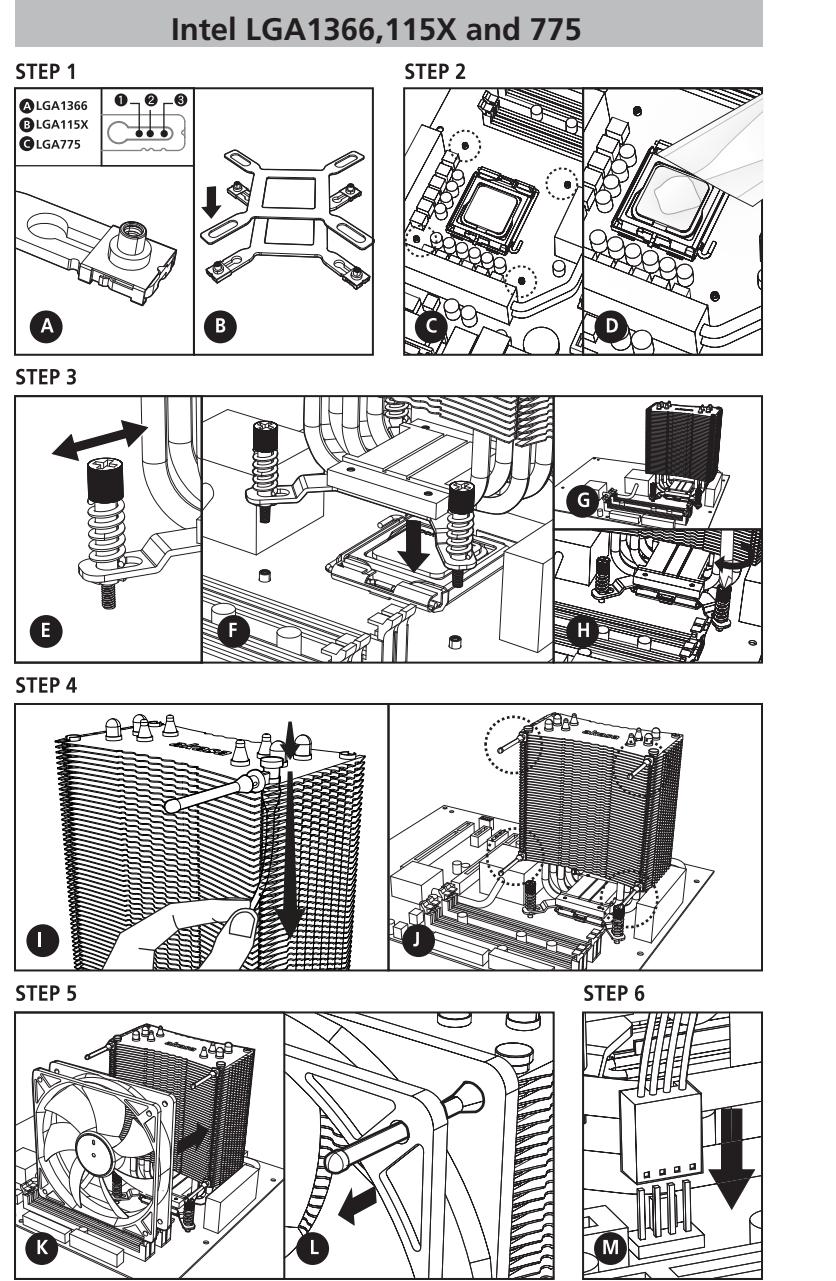
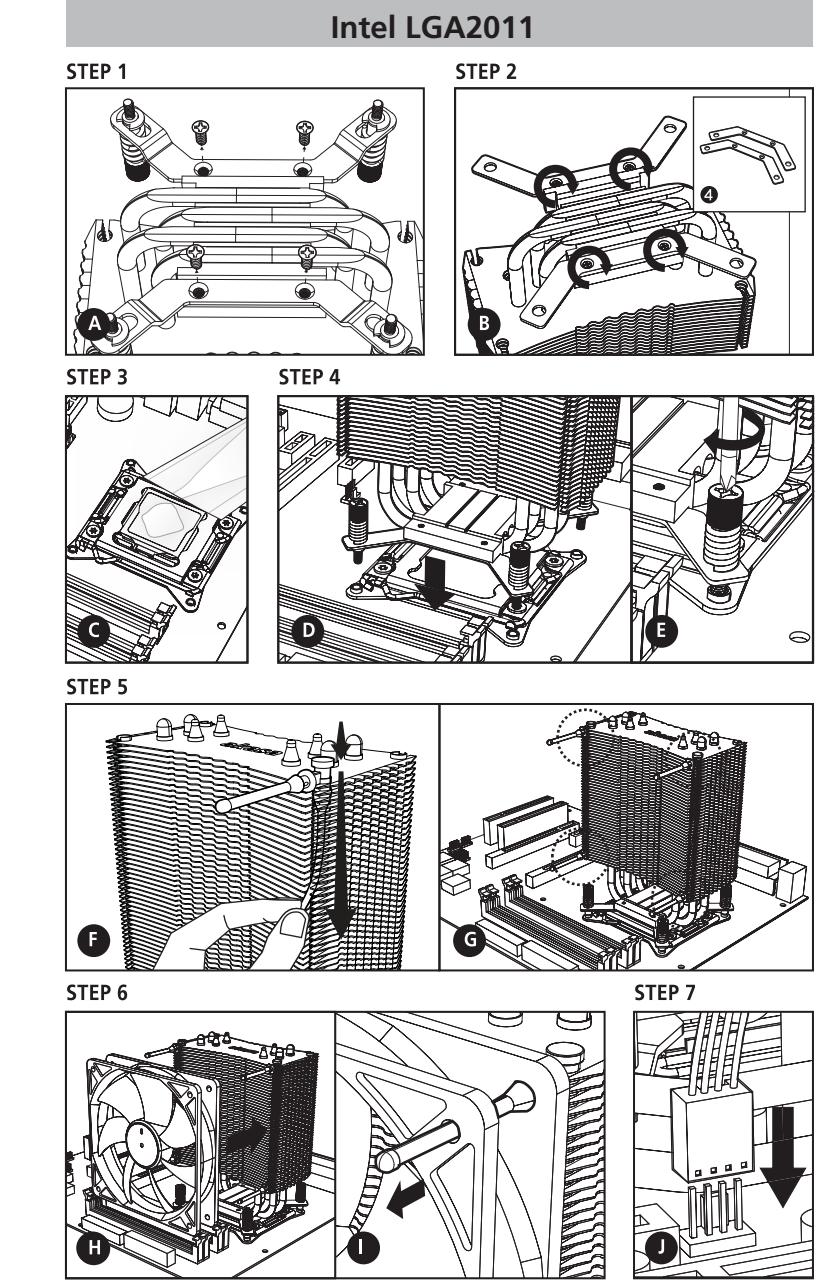
CUIDADO
Desargas electrostáticas (ESD) pueden dañar componentes del sistema. Use una estación de trabajo protegida contra ESD. Si no dispone de una estación de trabajo, portar un brazalete antistático o toque una superficie aterrizada antes de manipular cualquier componente del PC.

JP
警告
不適切な取り扱いは、プロセッサーを壊すことがあります。ファンをマザーボード電源コネクタに接続するまで、コンピュータシステムの電源を入れないようにしてください。

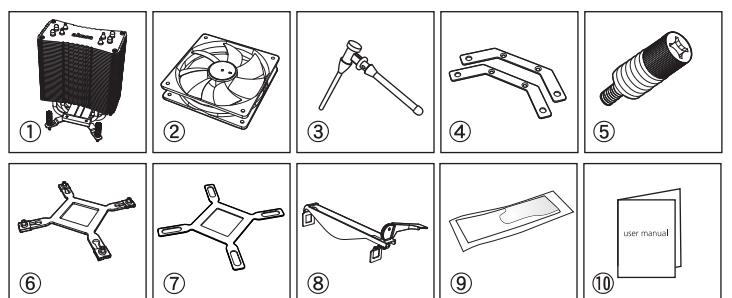
注意
静電気放電(ESD)はシステムコンポーネントを破壊することもあります。ESDで壊されたワークステーションを入手する場合、静電気放電防止用の電気絶縁装置を使用しない場合は、静電気放電リストラップを着用するか、あるいはPCコードアース端子を取り扱う前に、手に触れてください。

CN
警告
安装不当将会损坏处理器。主机电源接头未连接到风扇前，请勿打开电脑系统。

警告
静电放电(ESD)会导致系统元件损坏。请使用防静电放电工作站。如果无工作站,佩戴防静电电缆,或者先接触接地表面,然后处理组件。



Contents



GB
① heatsink with Intel mountings pre-installed ② PWM controlled 12cm fan
③ Rubber fan mounting pin ④ LGA2011 mounting brackets ⑤ Spring-loaded screws for LGA2011

⑥ Intel LGA775, LGA115X and LGA1366 motherboard backplate

⑦ Intel backplate protective film ⑧ AMD mounting clip ⑨ Thermal Compound ⑩ User manual

FR
① dissipateur de chaleur avec fixations Intel préinstallées ② Ventilateur de 12cm contrôlé par PWM
③ Broches de fixation de ventilateur en caoutchouc ④ Support de fixation LGA2011

⑤ Vis de pression à ressort pour la CPU ⑥ Plaque arrière de carte mère Intel LGA775, LGA115X et LGA1366

⑦ Film protecteur de plaque arrière ⑧ Clip de fixation AMD ⑨ Composé thermique ⑩ Manuel de l'utilisateur

D
① Heatsink mit Intel Montageplatten präinstalliert ② PWM gesteueter 12cm-Lüfter
③ Rubber Fan Montagestifte ④ LGA2011 Montagehalterung ⑤ Federbeschrauben für LGA2011
⑥ Motherboard-Rückplatte Intel LGA775, LGA115X und LGA1366
⑦ Motherboard-Schutzfolie ⑧ AMD Montageclip ⑨ Wärmeleitpaste ⑩ Bedienungsanleitung

PT
① dissipador de calor com suportes intel pré-instalados ② Ventilador de 12cm controlado por PWM
③ Broches de fixação de ventilador em caoutchouc ④ Suporte de fixação LGA2011

⑤ Vis de pression à ressort pour la CPU ⑥ Plaque arrière de carte mère Intel LGA775, LGA115X et LGA1366

⑦ Film protecteur de plaque arrière ⑧ Clip de fixation AMD ⑨ Composé thermique ⑩ Manuel de l'utilisateur

JP
① Intel取付基板と熱伝導材が組み込まれたヒートシンク ② PWM制御12cmファン
③ ゴム製ファンマウントピン ④ LGA2011用マウントプレート ⑤ 春型固定ねじ
⑥ Intel LGA775、LGA115X、LGA1366用マザーボード背面パネル
⑦ Intelバックプレート保護フィルム ⑧ AMD取付クリップ ⑨ 熱伝導材 ⑩ ユーザーマニュアル

CN
① 预装英特尔安装基板的散热器 ② PWM控制12cm风扇
③ 橡胶风扇安装钉 ④ LGA2011安装支架 ⑤ 弹簧加载螺丝
⑥ Intel LGA775、LGA115X 及 LGA1366 主板强化背板
⑦ 主板强化背板保护膜 ⑧ AMD 安装扣具 ⑨ 热导化合物 ⑩ 用户手册

⑪ Intel 取出基板 ⑫ PWM 控制12cm风扇

⑬ 散热器安装扣具 ⑭ LGA2011 安装架

⑮ Intel LGA775、LGA115X、LGA1366 主板背板

⑯ Intel 后盖保护膜 ⑰ AMD 安装扣具 ⑱ 热阻化合物 ⑲ 用户手册

⑳ 固定螺丝 ⑳ 固定螺丝 ⑳ 固定螺丝

⑳ 固定螺丝 ⑳ 固定螺丝 ⑳ 固定螺丝

㉑ 固定螺丝 ㉑ 固定螺丝 ㉑ 固定螺丝