

NZXT

KRAKEN X SERIES

240MM / 280MM / 360MM LIQUID COOLER WITH RGB

COMPONENT LIST

LISTA DEI COMPONENTI
LISTA DE COMPONENTES
KOMPONENTENLISTE
ELENCO DEI COMPONENTI
LISTA DE COMPONENTES
СПИСОК КОМПЛЕКТУЮЩИХ
구성품 목록
部品表
零件表

A Kraken X53 / X63 / X73

x1

B Intel Retention Bracket (pre-installed)

x1

C AMD Retention Bracket

x1

D Intel Backplate

x1

E Intel Socket 115X/1366 Standoff

x4

F Intel Socket 2011/2066 Standoff

x4

G AMD Standoff (AM4)

x4

H Thumbscrew

x4

I 30mm UNC 6-32 Fan Screw

X53 - x16
X63 - x16
X73 - x12

J 5mm UNC 6-32 Screw

X53 - x8
X63 - x8
X73 - x12

K Washer

X53 - x16
X63 - x16
X73 - x24

L Aer P Fan

X53 - x2 120MM
X63 - x2 140MM
X73 - x2 180MM

M Breakout Cable Set

x1

N Micro-USB Cable

x1

A. Kraken X53 / X63 / X73

B. Soporte de sujeción Intel (preinstalado)
C. Soporte de sujeción AMD
D. Placa trasera Intel
E. Separador del zócalo Intel 115X/1366
F. Separador para AMD (AM4)

H. Tornillo de mariposa
I. Tornillo UNC 6-32 de 30 mm
K. Arandela
L. Ventilador Aer P
M. Juego de cables de conexión
N. Cable Micro-USB

A. Kraken X53 / X63 / X73

B. Intel-Halterung (vormontiert)
C. AMD-Halterung
D. Intel-Rückplatte
E. Intel-Socket 115X/1366 Abstandshalter
F. Intel-Socket 2011/2066 Abstandshalter
G. AMD-Abstandhalter (AM4)

H. Rändelschraube
I. 30mm UNC 6-32 Lüfterschraube
J. 5mm UNC 6-32 Schraube
K. Air P Lüfter
L. Breakoutkabelsatz
M. Micro-USB-Kabel

A. Kraken X53 / X63 / X73

B. Soporte de retención Intel (preinstalado)
C. Soporte di fissaggio AMD
D. Piastra posteriore Intel
E. Perno di fissaggio socket Intel 115X/1366
F. Perno di fissaggio socket Intel 2011/2066
G. AMD support (AM4)

H. Vite per ventola
I. Vite per ventola UNC 6-32, 30 mm
J. Vite UNC 6-32, 5 mm
K. Rondella
L. Ventilatore Aer P
M. Set cavi breakout
N. Cavo Micro-USB

A. Kraken X53 / X63 / X73

B. Кронштейн для крепления Intel (предварительно установлен)
C. Кронштейн для крепления AMD
D. Опорная пластина Intel
E. Стойка для разъема Intel Socket 115X/1366
F. Стойка для разъема AMD (AM4)

H. Винт с накладной головкой
I. Винт с резьбой 30 мм, UNC 6-32
K. Шайба
L. Вентилятор Aer P
M. Разъединительный кабель
N. Кабель micro-USB

A. Kraken X53 / X63 / X73

B. Intel/ジャンクションブラケット (プリインストール済み)
C. AMD/ジャンクションブラケット
D. Intel/バックプレート
E. Intel/Socket 115X/1366 スタンドオフ
F. Intel/Socket 2011/2066 スタンドオフ
G. AMD/支保 (AM4)

H. つまざね
I. 30mm UNC 6-32 冷却ネジ
J. 5mm UNC 6-32 ネジ
K. ファン
L. Air Pケーブルセット
M. マイクロUSBケーブル

A. Kraken X53 / X63 / X73

B. Intel 固定支架 (预先安装)
C. AMD 固定支架
D. Intel 后挡板
E. Intel Socket 115X/1366 螺柱
F. Intel Socket 2011/2066 螺柱
G. AMD 支保 (AM4)

H. 垫片
I. 30mm UNC 6-32 风扇螺丝
J. 5mm UNC 6-32 螺丝
K. 风扇
L. Air P 线材
M. 分离线束
N. Micro-USB 连接線

PREPARATION - INTEL LGA 115X / 1366

PREPARING THE BACKPLATE

PREPARATION DE LA PLACA TRASERA

PRÉPARATION DE LA BACKPLATE

VORBEREITEN DER RÜCKPLATTE

PREPARAZIONE DELLA PIASTRA POSTERIORE

PREPARAÇÃO DA BACKPLATE

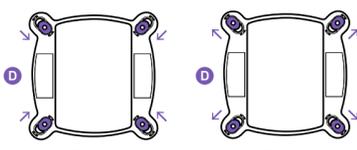
ПОДГОТОВКА ОПОРНОЙ ПЛАСТИНЫ

백슬레이브 준비

バックプレートの準備

准备 Intel 后板

準備後板



STEP 1

Move all four sliders on the Intel backplate to the innermost positions for Socket 115X or the outermost positions for Socket 1366.

Desliza las cuatro pestañas de la placa posterior Intel a las posiciones más interiores para el zócalo 115X o a las más exteriores para el zócalo 1366.

Déplacez les quatre éléments mobiles de la contreplaqué Intel vers l'intérieur du support pour le socket 115X ou vers l'extérieur pour le socket 1366.

Für Socket 115X alle vier Schieber der Intel-Rückplatte auf die innere Stellung schieben oder für Socket 1366 auf die äußere Stellung.

Spostare i quattro cursori sulla piastra posteriore Intel nella posizione più interna per i Socket 115X o più esterna per il Socket 1366.

Mova todas as quatro correções na backplate Intel para as posições mais internas para o Soquete 115X ou as posições mais externas para o Soquete 1366.

Сдвиньте все четыре скользя к центру опорной пластины Intel для разъема Socket 115X и от центра — для разъема Socket 1366.

Intel 백슬레이브의 슬라이더 네 개 모두를 Socket 115X의 가장 안쪽 또는 Socket 1366의 가장 바깥쪽으로 옮깁니다.

ソケット115Xの場合Intelバックプレートの4つのすべてのスライ더を一方向に動かして、ソケット1366の場合は一番外側に動かします。

將 Intel 后板上的四个滑动移动单元移动到 Socket 115X 安装、移动到最外侧位置对应 Socket 1366 安装、

將 Intel 后板上的所有滑动单元移动到插座 115X 的最内侧位置或插座 1366 的最外侧位置。

STEP 3

1. Press and hold the Intel retention bracket firmly towards the pump.
2. Rotate the Intel retention bracket counterclockwise to release.
3. Pull out the Intel retention bracket.

4. Follow these steps in reverse order to install the AMD retention bracket onto the pump. For SocketTR4, install the AMD SocketTR4 retention bracket included inside the Threadripper CPU retail box.

1. Mantén presionado firmemente el soporte de sujeción Intel hacia la bomba.
2. Gira el soporte de sujeción Intel en sentido contrario a las agujas del reloj para soltarlo.
3. Saca el soporte de sujeción Intel.

4. Sigue estos pasos a la inversa para instalar el soporte de sujeción AMD en la bomba. Para el zócalo TR4, instala el soporte de sujeción TR4 AMD que viene en el interior de la caja de la CPU Threadripper.

1. Appuyez sur le support de rétention Intel et poussez-le vers la pompe.
2. Tournez le support dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour le libérer.
3. Retirez le support de rétention Intel.

4. Renouvelez la manipulation dans l'ordre inverse des étapes ci-dessus pour installer le support de rétention AMD sur la pompe. Pour le socket TR4, installez le support de rétention AMD TR4 fourni dans la boîte du processeur Threadripper.

1. Die Intel-Halterung kräftig in Richtung Pumpe schieben und gedrückt halten.
2. Zum Freigeben die Intel-Halterung gegen den Uhrzeigersinn drehen.
3. Intel-Halterung herausziehen.
4. Zur Befestigung der AMD-Halterung an der Pumpe diese Schritte in umgekehrter Reihenfolge ausführen. Für den Socket TR4 ist die Halterung für den AMD Socket TR4, die in der Threadripper CPU-Verpackung enthalten ist, zu verwenden.

1. Tenere premuto saldamente il supporto di fissaggio Intel verso la pompa.
2. Ruotare in senso antiorario il supporto di fissaggio Intel per sbloccarlo.
3. Estrarre il supporto di fissaggio Intel.
4. Seguire questa procedura in ordine inverso per installare il supporto di fissaggio AMD sulla pompa. Per il Socket TR4, installare il supporto di fissaggio del Socket AMD TR4 incluso all'interno del vano per la CPU Threadripper.

INSTALLING THE BACKPLATE

INSTALACION DE LA PLACA TRASERA

INSTALLATION DE LA BACKPLATE

BEFESTIGEN DER RÜCKPLATTE

INSTALLAZIONE DELLA PIASTRA POSTERIORE

INSTALAÇÃO DA BACKPLATE

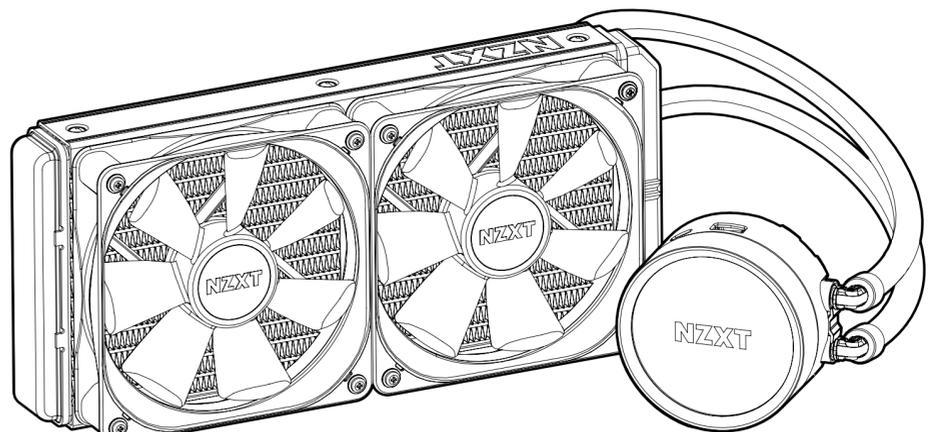
УСТАНОВКА ОПОРНОЙ ПЛАСТИНЫ

백슬레이브 설치

バックプレートの取り付け

安裝 Intel 后板

安裝後板



NZXT CAM

INSTALLING THE STANDOFFS

INSTALACION DE LOS SEPARADORES

INSTALLATION DES ENTRETOISES

BEFESTIGEN DER ABSTANDSHALTER

INSTALLAZIONE DEI PERNI DI FISSAGGIO

INSTALAÇÃO DOS SEPARADORES

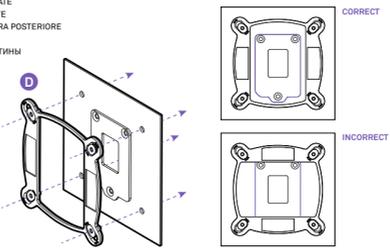
УСТАНОВКА СТОЕК

스탠드오프 설치

スタンドオフの取り付け

安裝螺柱柱

安裝螺柱柱



STEP 2

Install the Intel backplate on the rear of the motherboard as oriented in the picture. Please ensure the sliders fit into the mounting holes and the backplate of CPU socket fit within the cut-out of the Intel backplate.

Instala la placa trasera Intel en la parte posterior de la placa base con la orientación de la imagen. Asegúrate de que las pestañas encajan en los orificios de montaje y la placa trasera del zócalo de CPU encaje en la ranura de la placa trasera Intel.

Installez la contreplaqué Intel à l'arrière de la carte mère comme indiqué sur le schéma. Veuillez vous assurer que les éléments mobiles sont bien en place dans les trous de la carte mère et que le plaque du support CPU soit bien positionnée dans la découpe de la contreplaqué Intel.

Die Intel-Rückplatte wie in der Abbildung gezeigt an der Rückseite des Mainboards befestigen. Dabei müssen die Schieber mit den Montagelöchern übereinstimmen und die Rückplatte des CPU-Sockels muss der Ausparung der Intel-Rückplatte entsprechen.

Instalare la piastra posteriore Intel sulla parte posteriore della scheda madre, rispettando l'orientamento illustrato nella figura. Accertarsi che i cursori si adattino ai fori di montaggio e che la piastra posteriore del socket della CPU si adatti al preforo della piastra posteriore Intel.

Instale a backplate Intel na parte traseira da placa-mãe conforme orientado na imagem. As correções devem encaixar nos furos de montagem e a backplate do soquete de CPU deve encaixar dentro do recorte da backplate Intel.

Установите опорную пластину Intel на заднюю панель материнской платы, как показано на рисунке. Убедитесь, что подвижные вставки в установленные отверстия и опорная пластина разъема ЦП встали в вырез опорной пластины Intel. Intel 백슬레이브를 슬라이더 네 개 모두를 행렬로 대피브 후면에 설치합니다. 슬라이더가 장착 구멍에 꼭 맞고 CPU 소켓 백슬레이브가 Intel 백슬레이브 절단부 내부에 꼭 맞는지 확인합니다.

Intel/ジャンクションボードをマザーボードの後ろ面に図示されている方向に取り付けます。スライダが取り付け穴にはまっており、CPUソケットのバックプレートがIntel/ジャンクションボードと互換性があるようにする必要があります。

Instale a backplate Intel na parte traseira da placa-mãe conforme orientado na imagem. As correções devem encaixar nos furos de montagem e a backplate do soquete de CPU deve encaixar dentro do recorte da backplate Intel.

Установите опорную пластину Intel на заднюю панель материнской платы, как показано на рисунке. Убедитесь, что подвижные вставки в установленные отверстия и опорная пластина разъема ЦП встали в вырез опорной пластины Intel. Intel 백슬레이브를 슬라이더 네 개 모두를 행렬로 대피브 후면에 설치합니다. 슬라이더가 장착 구멍에 꼭 맞고 CPU 소켓 백슬레이브가 Intel 백슬레이브 절단부 내부에 꼭 맞는지 확인합니다.

Intel/ジャンクションボードをマザーボードの後ろ面に図示されている方向に取り付けます。スライダが取り付け穴にはまっており、CPUソケットのバックプレートがIntel/ジャンクションボードと互換性があるようにする必要があります。

Instale a backplate Intel na parte traseira da placa-mãe conforme orientado na imagem. As correções devem encaixar nos furos de montagem e a backplate do soquete de CPU deve encaixar dentro do recorte da backplate Intel.

Установите опорную пластину Intel на заднюю панель материнской платы, как показано на рисунке. Убедитесь, что подвижные вставки в установленные отверстия и опорная пластина разъема ЦП встали в вырез опорной пластины Intel. Intel 백슬레이브를 슬라이더 네 개 모두를 행렬로 대피브 후면에 설치합니다. 슬라이더가 장착 구멍에 꼭 맞고 CPU 소켓 백슬레이브가 Intel 백슬레이브 절단부 내부에 꼭 맞는지 확인합니다.

1. Pressione e giri o supporto de retenção Intel firmemente em direção à bomba.
2. Gire o suporte de retenção Intel no sentido anti-horário para liberar.
3. Puxe o suporte de retenção Intel para liberar.

4. Siga estas etapas no ordem inversa para instalar o suporte de retenção AMD na bomba. Para o SocketTR4, instale o suporte de retenção do AMD SocketTR4 incluído dentro da caixa de varejo do CPU Threadripper.

1. Плотно прижмите кронштейн для крепления Intel к помпе и удерживайте его в таком положении.
2. Поверните кронштейн для крепления Intel против часовой стрелки, чтобы высвободить его из крепления.
3. Снимите кронштейн для крепления Intel.

4. Выполните эту процедуру в обратном порядке, чтобы установить кронштейн для крепления AMD на помпу. При использовании разъема SocketTR4 используйте кронштейн для крепления AMD SocketTR4, который входит в комплект для ЦП Threadripper.

1. Intel 리텐션 브래킷을 단단히 잡고 펌프로 향해서 밀어 넣습니다.
2. Intel 리텐션 브래킷을 반시계 방향으로 돌려서 펌프로 향해서 뺍니다.
3. Intel 리텐션 브래킷을 떼어냅니다.
4. 이 단계를 역순으로 진행하여 AMD 리텐션 브래킷을 펌프로 설치합니다. SocketTR4의 경우, Threadripper CPU 소매 상자 포장된 AMD SocketTR4 리텐션 브래킷을 설치합니다.

1. Intel/ジャンクションボードをポンプ方向に押し、しっかりと固定します。
2. Intel/ジャンクションボードを反時計方向に回転して解放します。
3. Intelリテンションブラケットを取り外します。
4. AMD/ジャンクションボードをポンプに取り付けに、逆方向でこの手順を実行します。SocketTR4の場合、同梱のAMD SocketTR4/ジャンクションボードをThreadripper CPUリテールボックス内に取り付けます。

1. 按壓用力，將螺絲釘的 Intel 固定支架朝泵頭上方向按壓。
2. 按壓對準 Intel 固定支架，逆時針旋轉以釋放。
3. 取出 Intel 固定支架。
4. 遵照相反順序安裝 AMD 固定支架。將 AMD 固定支架安裝到泵頭上，對於 Socket TR4 平台，請使用 Threadripper CPU 零售包裝盒內的 AMD SocketTR4 固定支架安裝。

1. 前向き用力で固定 Intel 固定支架。
2. 反時計方向に Intel 固定支架を解放。
3. Intel 固定支架を取り外す。
4. AMD/ジャンクションボードをポンプ方向に押し、しっかりと固定します。SocketTR4の場合、同梱のAMD SocketTR4/ジャンクションボードをThreadripper CPUリテールボックス内に取り付けます。

INSTALLING THE PUMP - PUMP ORIENTATION

INSTALACION DE LA BOMBA - ORIENTACIÓN DE LA BOMBA

INSTALLATION DE LA POMPE - ORIENTATION DE LA POMPE

BEFESTIGEN DER PUMPE - ORIENTIERUNG DER PUMPE

INSTALLAZIONE DELLA POMPA - ORIENTAMENTO DELLA POMPA

INSTALAÇÃO DA BOMBA - ORIENTAÇÃO DA BOMBA

УСТАНОВКА ПОМПЫ - ОРИЕНТАЦИЯ ПОМПЫ

백슬레이브 설치

バックプレートの取り付け

安裝螺柱柱

安裝螺柱柱

安裝螺柱柱

安裝螺柱柱

安裝螺柱柱

安裝螺柱柱

安裝螺柱柱

安裝螺柱柱

安裝螺柱柱

安裝螺柱柱

安裝螺柱柱

安裝螺柱柱

安裝螺柱柱

安裝螺柱柱

安裝螺柱柱

安裝螺柱柱

安裝螺柱柱

安裝螺柱柱

安裝螺柱柱

安裝螺柱柱

安裝螺柱柱

安裝螺柱柱

安裝螺柱柱

安裝螺柱柱

安裝螺柱柱

安裝螺柱柱

安裝螺柱柱

安裝螺柱柱

安裝螺柱柱

安裝螺柱柱

安裝螺柱柱

安裝螺柱柱

安裝螺柱柱

安裝螺柱柱

安裝螺柱柱

安裝螺柱柱

安裝螺柱柱

安裝螺柱柱

安裝螺柱柱

安裝螺柱柱

安裝螺柱柱

安裝螺柱柱

安裝螺柱柱

安裝螺柱柱

安裝螺柱柱

安裝螺柱柱

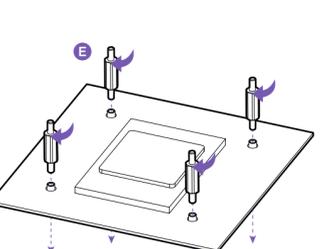
安裝螺柱柱

安裝螺柱柱

安裝螺柱柱

安裝螺柱柱

安裝螺柱柱



STEP 3

From the front of the motherboard, install the four Socket 115X/1366 standoffs. Desde la parte delantera de la placa base, instala los cuatro separadores del zócalo 115X/1366.

Installez ensuite les quatre supports pour socket 115X/1366 sur la face avant de la carte mère. Die vier Abstandhalter für Socket 115X/1366 sind von der Frontseite des Mainboards aus zu befestigen.

Dalla parte anteriore della scheda madre, installare i quattro perni di fissaggio per il Socket 115X/1366. Pela frente da placa-mãe, instale os quatro separadores de Soquete 115X/1366.

Установите четыре стойки Socket 115X/1366 на лицевой стороне материнской платы. 마더보드 전면에서 소켓 115X/1366 스탠드오프 네 개를 장착하십시오. 마ザーボードの前側から、4つのソケット115X/1366スタンドオフを取り付けます。從主機板正面安裝 4 個插座 115X/1366 固定柱。

PREPARATION - INTEL LGA 2011/2066

PREPARING THE BACKPLATE

PREPARACION DE LA PLACA TRASERA

PRÉPARATION DE LA CONTREPLAQUE

VORBEREITEN DER RÜCKPLATTE

PREPARAZIONE DELLA PIASTRA POSTERIORE

PREPARAÇÃO DA BACKPLATE

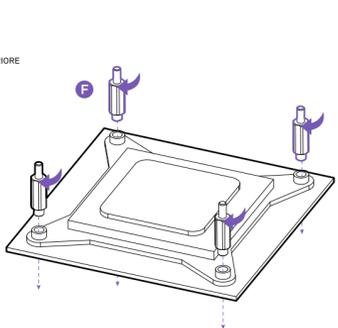
ПОДГОТОВКА ОПОРНОЙ ПЛАСТИНЫ

백슬레이브 준비

バックプレートの準備

准备 Intel 后板

準備後板



STEP 1

From the front of the motherboard, install the four Socket 2011/2066 standoffs. Desde la parte delantera de la placa base, instala los cuatro separadores de zócalo 2011/2066.

