

# NZXT

## KRAKEN SERIES

LIQUID COOLER

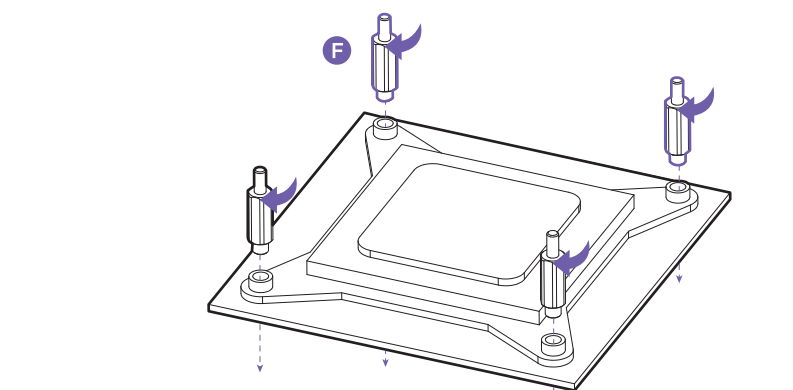
### COMPONENT LIST

LISTA DE COMPONENTES  
LISTE DES COMPOSANTS  
KOMponentenListe  
СПИСОК КОМПОНЕНТОВ  
ELENCO DEI COMPONENTI  
LISTA DE COMPONENTES  
구성품 목록  
部品リスト  
零件表  
零件表

|                                                  |                                                          |
|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| <b>A</b> Kraken X42 / X52 / X62                  | <b>H</b> Thumb nut                                       |
| x1                                               | x4                                                       |
| <b>B</b> Intel retention bracket (pre-installed) | <b>I</b> 30mm UNC 6-32 fan screw                         |
| x1                                               | X42 ~ x8<br>X52 ~ x16<br>X62 ~ x16                       |
| <b>C</b> AMD retention bracket                   | <b>J</b> 6mm UNC 6-32 screw                              |
| x1                                               | X42 ~ x4<br>X52 ~ x8<br>X62 ~ x8                         |
| <b>D</b> Intel backplate                         | <b>K</b> Washer                                          |
| x1                                               | X42 ~ x8<br>X52 ~ x16<br>X62 ~ x16                       |
| <b>E</b> Intel socket 115X/ 1366 standoff        | <b>L</b> Aer P fan                                       |
| x4                                               | X42 ~ x1 140mm<br>X52 ~ x2 120mm<br>X62 ~ x2 140mm       |
| <b>F</b> Intel socket 2011 standoff              | <b>M</b> Power cable set                                 |
| x4                                               | X42 ~ for 2 fans<br>X52 ~ for 4 fans<br>X62 ~ for 4 fans |
| <b>G</b> AMD standoff (black)                    | <b>N</b> Mini-USB cable                                  |
| AM4 x4<br>FM2+, FM2, FM1, AM3+, AM3, AM3 x4      | x1                                                       |
| AM4 OTHERS                                       |                                                          |

### INSTALLING THE STANDOFFS

INSTALAR LOS SEPARADORES  
INSTALLER LES ENTRETOISES  
ABSTANDHALTER INSTALLIEREN  
УСТАНОВКА СТОЕК  
INSTALLAZIONE DEI DISTANZIATORI  
INSTALAR OS ESPAÇADORES  
스탠드오프 설치  
スタンドオフの取り付け  
安裝支架  
安裝附件

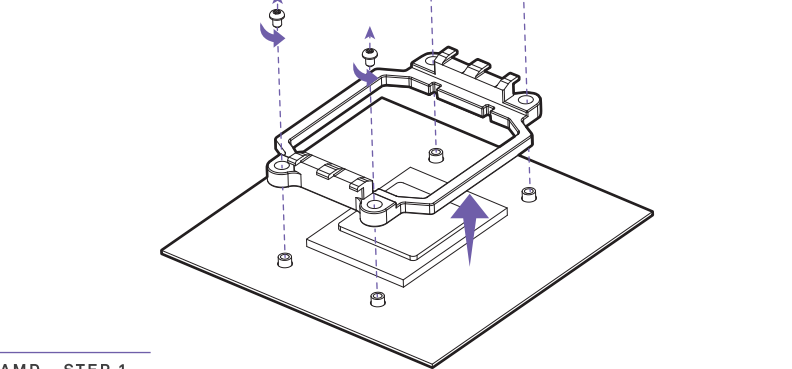


#### INTEL LGA 2011 - STEP 1

From the front of the motherboard, install the four Socket 2011 standoffs.  
Desde la parte frontal de la placa base, instale los cuatro separadores para zócalo 2011.  
Depuis l'avant de la carte mère, installez les quatre entretoises pour support 2011.  
Installieren Sie von der Vorderseite des Motherboards vier Socket-2011-Abstandhalter.  
С передней стороны материнской платы установите четыре стойки для разъема 2011.  
Dalla parte anteriore della scheda madre, installare i quattro distanziatori Socket 2011.  
Instale os quatro espaçadores de Socket 2011 a partir da parte frontal da placa principal.  
마더보드 앞쪽에서 4개의 소켓 2011 스탠드오프를 설치합니다.  
マザーボードの前面から、4つのソケット2011スタンドオフを取り付けます。  
從主板的正面、安裝四個 Socket 2011 支架。  
從主板的正面安裝 4 個腳位 2011 腳柱。

### PREPARING THE BACKPLATE

PREPARAR LA PLACA POSTERIOR  
PRÉPARER LA PLAQUE ARRIÈRE  
RÜCKPLATTE VORBEREITEN  
ПОДГОТОВКА ЗАДНЕЙ ПЛАСТИНЫ  
PREPARAZIONE DELLA PIASTRA  
PREPARAR A PLACA DE SUPORTE  
후면판 준비  
バックプレートの準備  
準備基板  
準備基板

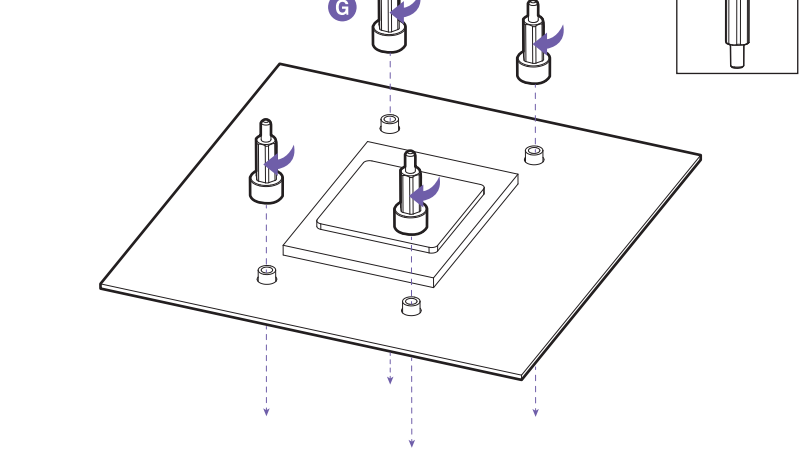


#### AMD - STEP 1

Remove the stock AMD mounting bracket and keep the original backplate on the rear of the motherboard.  
Quitte el soporte de montaje para AMD de reserva y conserve la placa base original en la parte posterior de la placa base.  
Retirez le support de montage AMD standard et maintenez la plaque arrière d'origine à l'arrière de la carte mère.  
Entfernen Sie die Stock-AMD-Montagehalterung und lassen Sie die Originalrückplatte an der Rückseite des Motherboards.  
Удалите штатную монтажную скобу AMD и оставьте штатную заднюю пластину на задней стороне материнской платы.  
Rimuovete la staffa di installazione AMD e tenere la piastra originale sulla parte posteriore della scheda madre.  
Remova o suporte de montagem AMD de série e mantenha a placa de suporte original na traseira da placa principal.  
스톡 AMD 고정 브래킷을 제거하고 원래의 후면판을 마더보드 뒤쪽에 설치합니다.  
스톡 AMDを取り付けブラケットを取り外し、マザーボードの背面上の元のバックプレートを持します。  
卸下筹备的 AMD 裝配架，使原基板保持在主板後面。  
從主板的背面、安裝四個 Socket 2011 支架。  
從主板的背面安裝 4 個腳位 2011 腳柱。

### INSTALLING THE STANDOFFS

INSTALAR LOS SEPARADORES  
INSTALLER LES ENTRETOISES  
ABSTANDHALTER INSTALLIEREN  
УСТАНОВКА СТОЕК  
INSTALLAZIONE DEI DISTANZIATORI  
INSTALAR OS ESPAÇADORES  
스탠드오프 설치  
スタンドオフの取り付け  
安裝支架  
安裝附件

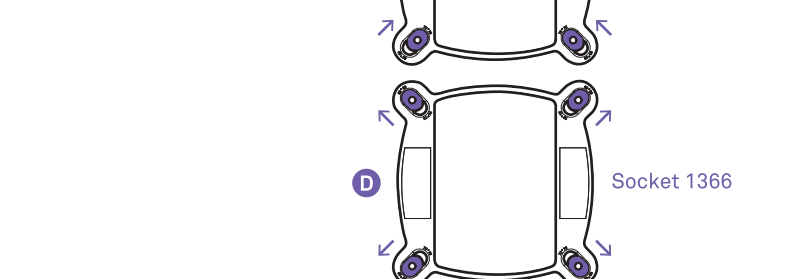


#### AMD - STEP 2

From the front of the motherboard, install the four AMD standoffs.  
Desde la parte frontal de la placa base, instale los cuatro separadores para AMD.  
Depuis l'avant de la carte mère, installez les quatre entretoises AMD.  
Installieren Sie von der Vorderseite des Motherboards vier AMD-Abstandhalter.  
С передней стороны материнской платы установите четыре стойки для разъема AMD.  
Dalla parte anteriore della scheda madre, installare i quattro distanziatori AMD.  
Instale os quatro espaçadores AMD a partir da parte frontal da placa principal.  
마더보드 앞쪽에서 4개의 AMD 스탠드오프를 설치합니다.  
マザーボードの前面から、4つのAMDスタンドオフを取り付けます。  
從主板的正面、安裝四個 AMD 支架。  
從主板的正面安裝 4 個 AMD 腳柱。

### PREPARATION

PREPARING THE BACKPLATE  
PREPARAR LA PLACA POSTERIOR  
PRÉPARER LA PLAQUE ARRIÈRE  
RÜCKPLATTE VORBEREITEN  
ПОДГОТОВКА ЗАДНЕЙ ПЛАСТИНЫ  
PREPARAZIONE DELLA PIASTRA  
PREPARAR A PLACA DE SUPORTE  
후면판 준비  
バックプレートの準備  
準備基板  
準備基板

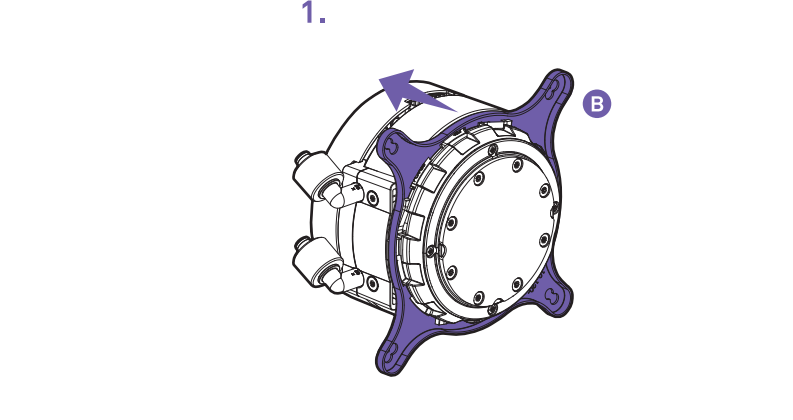


#### INTEL LGA 115X / 1366 - STEP 1

On the Intel backplate, move all four sliders to the innermost positions for Socket 115X or the outermost positions for Socket 1366.  
En la placa posterior para Intel, mueva los cuatro elementos deslizantes a las posiciones más internas para el zócalo 115X o a las posiciones más externas para el zócalo 1366.  
Sur la plaque arrière Intel, déplacez les quatre glissières à l'intérieur pour le Socket 115X ou les positions les plus à l'extérieur pour le Socket 1366.  
Bewegen Sie an der Intel-Rückplatte alle vier Schieber bei Socket 115X an die innersten Positionen und bei Socket 1366 an die äußersten Positionen.  
На задней пластине для процессора Intel сдвиньте все четыре ползуны в крайнее внутреннее положение для разъема 115X либо в крайнее внешнее положение для разъема 1366.  
Sulla piastra Intel, spostare tutti i quattro scorrevoli sulla posizione più interna per la Socket 115X, oppure sulla posizione più esterna per la Socket 1366.  
Na placa de suporte Intel, desloque os quatro anéis corredios para as posições mais interiores no caso do Socket 115X ou para as posições mais exteriores no caso do Socket 1366.  
Intel 후면판에서 4개의 슬라이더 모두를 소켓 115X를 위한 가장 안쪽 위치 또는 소켓 1366을 위한 가장 바깥쪽 위치로 이동합니다.  
Intel の裏面に、マザーボードの裏面に Intel のバックプレートを取り付けます。  
Intel のバックプレートと Intel のバックプレートのカットアウト内に適合していることを確認してください。  
如圖所示，將 Intel 背板安裝到主板後面，請確保這些滑塊與小孔吻合。  
在 Intel 背板上，將所有 4 個滑塊移動到最裡面位置（腳位 115X）或最外面的位置（腳位 1366）。

### CHANGING THE RETENTION BRACKET

CAMBIAR EL SOPORTE DE RETENCIÓN  
CHANGER LE SUPPORT DE MAINTIEN  
RETENTIONSHALTERUNG WECHSELN  
СМЕНА КРЕПЕЖНОЙ СКОБЫ  
SOSTITUZIONE DELLA STAFFA DI CONTENIMENTO  
MUDAR O SUPORTE DE RETENÇÃO  
고정 브래킷 교환  
保持ブラケットの交換  
更換固定架  
更換固定支架

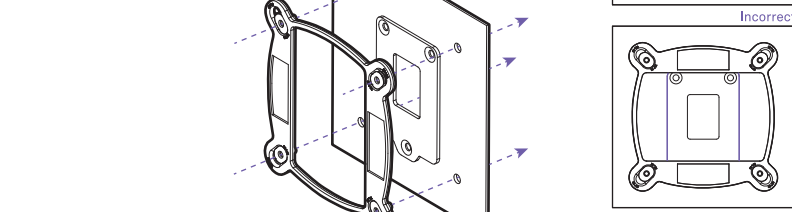


#### AMD - STEP 3

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.  
1. Presione sin soltar el soporte de retención para Intel firmemente hacia la bomba.  
2. Gire el soporte de retención para Intel en sentido contrario a las agujas del reloj para liberarlo.  
3. Extraiga el soporte de retención para Intel.  
4. Siga estos pasos en orden inverso para instalar el soporte de retención para AMD en la bomba.  
1. Appuyez et maintenez le support de maintien Intel fermement enfoncé en direction de la pompe.  
2. Tournez le support de maintien Intel dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour le libérer.  
3. Retirez le support de maintien Intel.  
4. Suivez ces étapes dans l'ordre inverse pour installer le support de maintien AMD sur la pompe.  
1. Premere con fermezza la staffa di contenimento Intel verso la pompa.  
2. Ruotare la staffa di contenimento Intel in senso antiorario per sbloccarla.  
3. Estrarre la staffa di contenimento Intel.  
4. Invertire le istruzioni di cui sopra per installare sulla pompa la staffa di contenimento AMD.

### INSTALLING THE BACKPLATE

INSTALAR LA PLACA POSTERIOR  
INSTALLER LA PLAQUE ARRIÈRE  
RÜCKPLATTE INSTALLIEREN  
УСТАНОВКА ЗАДНЕЙ ПЛАСТИНЫ  
INSTALLAZIONE DELLA PIASTRA  
INSTALAR A PLACA DE SUPORTE  
후면판 설치  
バックプレートの取り付け  
安裝基板  
安裝附件

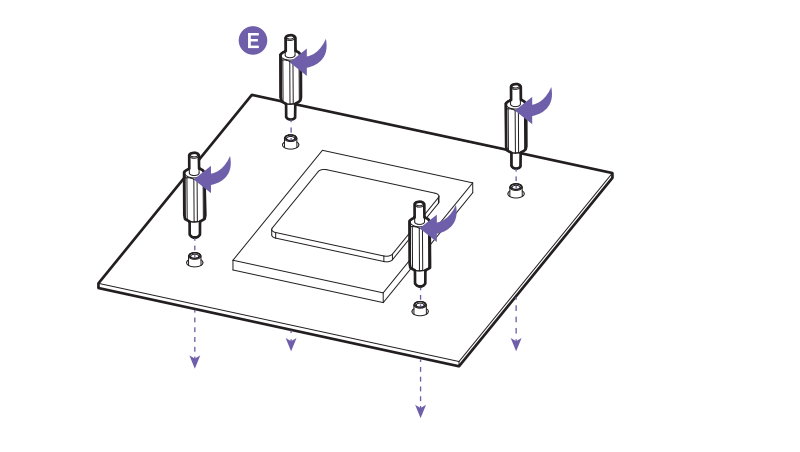


#### INTEL LGA 115X / 1366 - STEP 2

Install the Intel backplate on the rear of the motherboard as oriented in the picture. Please ensure the sliders fit into the holes and the backplate of CPU socket fit within the cut-out of the Intel backplate.  
Instale la placa posterior para Intel en la placa base orientándola tal y como se muestra en la imagen. Asegúrese de que los controles deslizantes encajan en los orificios y que la placa posterior del zócalo de la CPU encaja en el recorte de la placa posterior para Intel.  
Installe la plaque arrière Intel à l'arrière de la carte mère en suivant l'orientation indiquée dans l'image. Veuillez vous assurer que les glissières s'adaptent dans les trous et que la plaque arrière du socket du processeur s'adapte dans la découpe de la plaque arrière Intel.  
Installieren Sie die Intel-Rückplatte wie abgebildet an der Rückseite des Motherboards. Bitte achten Sie darauf, dass die Schieber in den Öffnungen einrasten und die Rückplatte des CPU-Sockets in die Ausparung der Intel-Rückplatte passt.  
Установите заднюю пластину для процессора Intel на задней стороне материнской платы, как показано на иллюстрации. Совместите ползуны с прорезями, а заднюю пластину процессорного разъема с вырезом в задней пластине для процессора Intel.  
Installe la piastra Intel sulla parte posteriore della scheda madre orientata come mostrato nella figura. Assicurare che gli scorrevoli si adattino ai fori e che la piastra della socket CPU si adatti all'interno dell'intaglio della piastra Intel.  
Instale a placa de suporte Intel na traseira da placa principal, como ilustrado na imagem. Certifique-se de que os anéis deslizantes encaixam nos orifícios e que a placa de suporte de CPU encaixa dentro do recorte da placa de suporte Intel.  
Intel 후면판을 그림의 같이 마더보드의 뒤쪽에 설치합니다. 슬라이더를 구멍에 정확하게 끼우고 CPU 소켓의 후면판을 Intel 후면판의 절단 구멍에 정확하게 끼우십시오.  
Intel の裏面に、マザーボードの裏面に Intel のバックプレートを取り付けます。  
Intel のバックプレートと Intel のバックプレートのカットアウト内に適合していることを確認してください。  
如圖所示，將 Intel 背板安裝到主板後面，請確保這些滑塊與小孔吻合。  
在 Intel 背板上，將所有 4 個滑塊移動到最裡面位置（腳位 115X）或最外面的位置（腳位 1366）。

### INSTALLING THE STANDOFFS

INSTALAR LOS SEPARADORES  
INSTALLER LES ENTRETOISES  
ABSTANDHALTER INSTALLIEREN  
УСТАНОВКА СТОЕК  
INSTALLAZIONE DEI DISTANZIATORI  
INSTALAR OS ESPAÇADORES  
스탠드오프 설치  
スタンドオフの取り付け  
安裝支架  
安裝附件



#### INTEL LGA 115X / 1366 - STEP 3

From the front of the motherboard, install the four Socket 115X/1366 standoffs.  
Desde la parte frontal de la placa base, instale los cuatro separadores para zócalo 115X/1366.  
Depuis l'avant de la carte mère, installez les quatre entretoises pour support 115X/1366.  
Installieren Sie von der Vorderseite des Motherboards vier Socket-115X/1366-Abstandhalter.  
С передней стороны материнской платы установите четыре стойки для разъема 115X/1366.  
Dalla parte anteriore della scheda madre, installare i quattro distanziatori Socket 115X / 1366.  
Instale os quatro espaçadores de Socket 115X/1366 a partir da parte frontal da placa principal.  
마더보드 앞쪽에서 4개의 소켓 115X/1366 스탠드오프를 설치합니다.  
マザーボードの前面から、4つのソケット115X/1366スタンドオフを取り付けます。  
從主板的正面、安裝四個 Socket 115X/1366 支架。  
從主板的正面安裝 4 個腳位 115X/1366 腳柱。



## INSTALLATION

INSTALACIÓN  
 INSTALLATION  
 INSTALLIEREN  
 УСТАНОВКА  
 INSTALLAZIONE  
 INSTALAÇÃO  
 설치  
 設置  
 安裝  
 安裝



### INSTALLING THE PUMP

INSTALAR LA BOMBA  
 INSTALLER LA POMPE  
 PUMPE INSTALLIEREN  
 УСТАНОВКА НАСОСА  
 INSTALLAZIONE DELLA POMPA  
 INSTALAR A BOMBA  
 펌프 설치  
 ポンプの取り付け  
 安裝泵  
 安裝幫浦

Place the pump with the retention bracket onto the CPU. Ensuring the standoff's go through the holes on the bracket and securely apply the thumb nuts.

Coloque la bomba con el soporte de retención en la CPU. Asegúrese de que los separadores atraviesan los orificios del soporte y aplique de forma segura las tuercas moleteadas.

Placez la pompe avec le support de maintien sur le processeur. En vous assurant que les entretoises rentrent dans les trous sur le support, placez fermement les écrous moletés.

Platzieren Sie die Pumpe mit der Retentionshalterung an der CPU. Achten Sie darauf, dass die Abstandhalter durch die Öffnungen an der Halterung hindurchgehen, und bringen Sie die Rändelmuttern sicher an.

Поместите насос с крепежной скобой на ЦП. Убедитесь, что стойки проходят через отверстия в скобе, и надежно затяните накатанной гайки.

Collocare la pompa con la staffa di contenimento sulla CPU. Assicurarsi che i distanziatori passino attraverso i fori della staffa, quindi stringere bene le dadi sgrignati.

Coloque a bomba com o suporte de retenção na CPU. Certifique-se de que os espaçadores passam pelos orifícios do suporte e aperte firmemente os porcas serrilhadas.

펌프와 고정 브라켓을 CPU 위에 놓습니다. 스탠드 오프를 브라켓 구멍에 넣고 너트들을 단단히 조입니다.

ポンプと固定ブラケットをCPUに設置します。スタンドオフがブラケットの穴を通り、しっかりローレットナットが適用されていることを確認します。

將帶固定架的泵裝到 CPU 上，確保支架穿過固定架上的小孔并將指撥螺母拧紧。

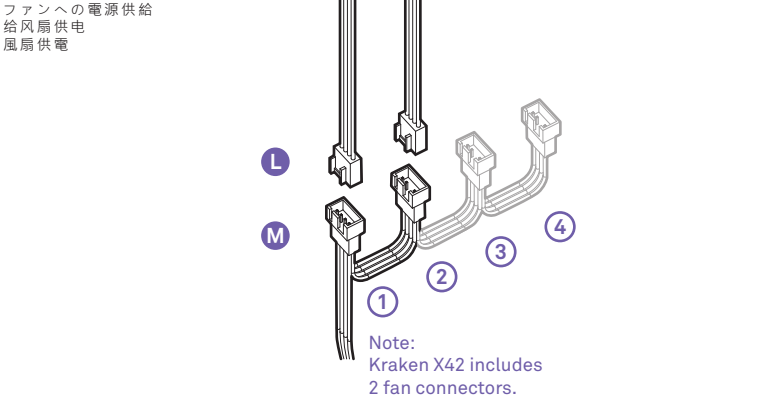
將幫浦及固定支架安裝於 CPU，確定鋼柱穿過支架上的孔，並確實鎖緊手轉螺絲。



## POWERING THE FANS

PROPORCIONAR ENERGÍA A LOS VENTILADORES  
 ALIMENTER LES VENTILATEURS  
 LÜFTER VORBEREITEN  
 ПОДКОЛНИТЕ ПИТАНИЕ К ВЕНТИЛЯТОРАМ  
 ALIMENTARE LE VENTOLE  
 ALIMENTAR AS VENTONINHAS

펌프 전원 공급  
 ファンの電源供給  
 給風机电  
 風扇供电



Connect the fan cable to the first fan connector on the power cable set with 4 pins. Use the remaining fan connectors as needed.

Connecte el cable del ventilador al primer conector del ventilador del juego de cables de alimentación con 4 contactos. Utilice los conectores de ventilador restantes según sea necesario.

Raccordez le câble du ventilateur au connecteur du premier ventilateur sur l'ensemble de câbles d'alimentation avec 4 broches. Utilisez les connecteurs de ventilateur restants si nécessaire.

Verbinden Sie das Lüfterkabel mit dem ersten Lüfteranschluss am Stromkabelset mit 4 Polen. Nutzen Sie die verbleibenden Lüfteranschlüsse wie erforderlich.

Подключите кабель вентилятора к первому 4-контактному разъему вентилятора на наборе кабелей питания. Под необходимости подключите остальные разъёмы вентиляторов.

Collegare il cavo ventola al primo connettore ventola del set cavo di alimentazione con 4 pin. Utilizzare i connettori ventola rimanenti se necessario.

Ligue o cabo de ventoinha ao primeiro conector de ventoinha do conjunto de cabos de alimentação com 4 pins. Utilize os restantes conectores de ventoinha, caso seja necessário.

만 케이블을 4핀 전원 케이블 세트의 첫 번째 핀 커넥터에 연결합니다. 나머지 핀 커넥터를 필요에 따라 사용합니다.

4ピンの電源ケーブルセット上の最初のファンコネクタにファンケーブルを接続します。必要に応じて、残りのファンコネクタを使用します。

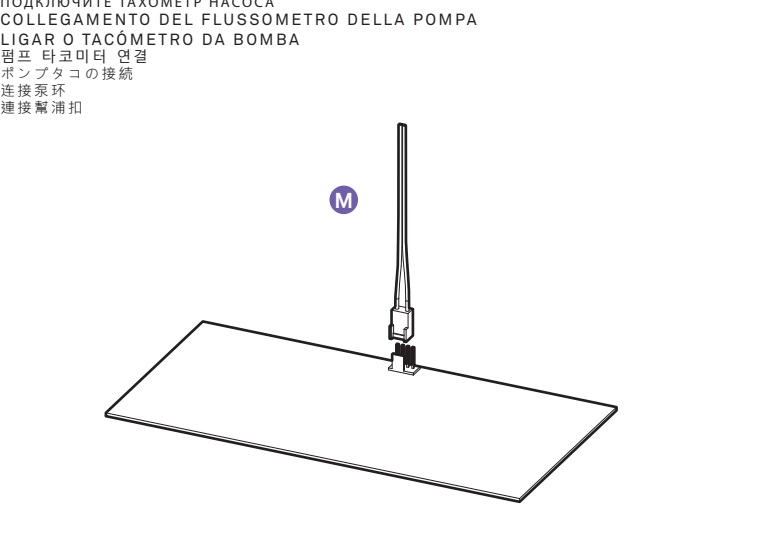
將風扇線連接到帶有 4 個針腳的電源線裝架上的第一個風扇接口，根據需要使用其餘的風扇接口。

將風扇線接至電源線組上有 4-pin 的第一個風扇接口，視需要使用其餘風扇接口。

### CONNECTING THE PUMP TACH

CONECTE EL TACÓMETRO DE LA BOMBA  
 CONNECTER LE TACHYMÈTRE DE LA POMPE  
 PUMPE ANSCHLIEßEN  
 ПОДКОЛНИТЕ ТАХОМЕТР НАСОСА  
 COLLEGAMENTO DEL FLUSSOMETRO DELLA POMPA  
 LIGAR O TACÓMETRO DA BOMBA

펌프 타코미터 연결  
 SATA電源ケーブルの接続  
 連接泵环  
 連接幫浦扣



Connect the 3-pin connector on the power cable set to the 4-pin CPU\_FAN connector on the motherboard.

Enchufe el conector de 3 contactos del juego de cables de alimentación en el conector CPU\_FAN de 4 contactos de la placa base.

Raccordez le connecteur à 3 broches de l'ensemble de câbles d'alimentation au connecteur CPU\_FAN à 4 broches de la carte mère.

Verbinden Sie den 3-poligen Anschluss am Stromkabelset mit dem 4-poligen CPU\_FAN-Anschluss am Motherboard.

Подключите 3-контактный разъем из набора кабелей питания к 4-контактному разъему CPU\_FAN на материнской плате.

Collegare il connettore a 3 pin del set cavo d'alimentazione al connettore CPU\_FAN a 4 pin della scheda madre.

Ligue o conector de 3 pinos do conjunto de cabos de alimentação ao conector de 4 pinos CPU\_FAN da placa principal.

전원 케이블을 세트의 3-핀 커넥터를 마더보드의 4-핀 CPU\_FAN 커넥터에 연결합니다.

電源ケーブルセット上のピンコネクタをマザーボード上の4ピンCPU\_FANコネクタに接続します。

將電源線裝架上的 3 針接口連接到主板的 4 針 CPU\_FAN 接口。

將電源線組上的 3-pin 接線接至主機板上的 4-pin CPU\_FAN 接線。

## OUNTING THE RADIATOR AND FANS

MONTAR EL RADIADOR Y LOS VENTILADORES  
 MONTER LE RADIATEUR ET LES VENTILATEURS  
 KÜHLKÖRPER UND LÜFTER MONTIEREN  
 МОНТАЖ РАДИАТОРА И ВЕНТИЛЯТОРОВ  
 MONTAGGIO DEL RADIATORE E DELLE VENTOLE  
 MONTAR O RADIADOR E AS VENTONINHAS

라디에이터 및 팬 고정  
 ラジエーターおよびファンの取り付け  
 安裝水箱和風扇  
 安裝水箱及風扇



Depending on your radiator mounting setup, please use the appropriate screws to mount the radiators:

Dependiendo de la configuración de instalación de los radiadores, utilice los tornillos apropiados para montar dichos radiadores.

En fonction de la configuration de montage de votre radiateur, veuillez utiliser les vis appropriées pour monter les radiateurs.

Bitte nutzen Sie je nach Kühlkörpermontage geeignete Schrauben zur Befestigung der Kühlkörper:

Установите радиаторы с помощью подходящих винтов в соответствии со способом монтажа радиаторов.

In base alla configurazione di montaggio del radiatore, utilizzare le viti appropriate per montare i radiatori: Utilize os parafusos apropriados para montar os radiadores, dependendo da configuração de montagem dos mesmos:

라디에이터 고정 설정에 따라 적절한 나사를 사용하여 라디에이터를 고정하십시오.

ご利用のラジエターへの取り付け手順に応じて、ラジエターの取り付けに適切なねじを使用してください。

根據水箱安裝設置，請使用合適的螺絲安裝水箱。

視您的水冷排安裝配置而定，請使用合適的螺絲來安裝水冷排。

Note: Always use washers to prevent damage.

Nota: Utilize siempre arandelas para evitar daños.

Hinweis: Verwenden Sie zur Vermeidung von Schäden immer Unterlegscheiben.

Remarque: Utilisez toujours des rondelles pour éviter tout dommage.

Примечание: во избежание повреждения системы обязательно используйте шайбы.

Nota: Utilizzare sempre le rondelle per evitare danni.

Nota: utilize sempre as anilhas para evitar danos.

참고: 항상 와셔를 사용하여 손상을 방지하십시오.

注：損傷を避けるために必ずワッシャーを使用してください。

注意： 務必使用墊圈以防損壞。

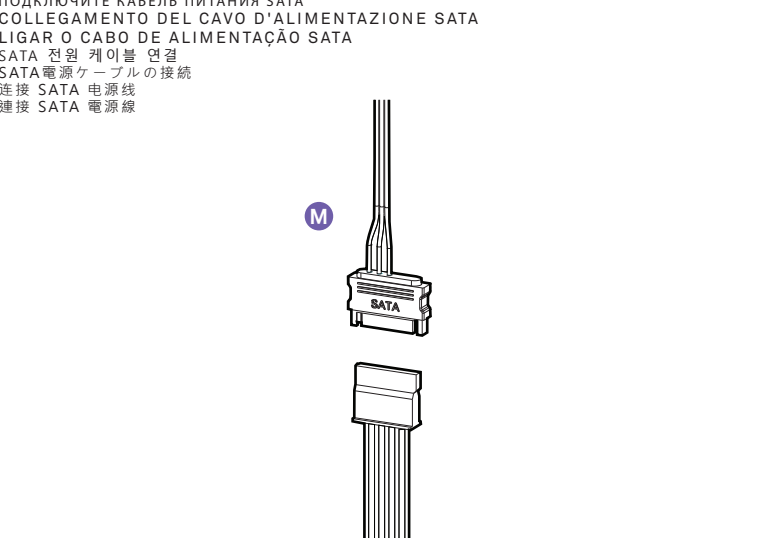
注意： 務必使用墊圈，以避免損壞。



### CONNECTING THE SATA POWER CABLE

CONECTAR EL CABLE DE ALIMENTACIÓN SATA  
 RACCORDER LE CÂBLE D'ALIMENTATION SATA  
 SATA-STROMKABEL ANSCHLIEßEN  
 ПОДКОЛНИТЕ КАБЕЛЬ ПИТАНИЯ SATA  
 COLLEGAMENTO DEL CAVO D'ALIMENTAZIONE SATA  
 LIGAR O CABO DE ALIMENTAÇÃO SATA

SATA 전원 케이블 연결  
 SATA電源ケーブルの接続  
 連接 SATA 電源線  
 連接 SATA 電源線



Connect the SATA power cable on the power cable set to the SATA power cable from the power supply.

Conecte el cable de alimentación SATA del juego de cables de alimentación al cable de alimentación SATA procedente de la fuente alimentación.

Raccordez le câble d'alimentation SATA de l'ensemble de câbles d'alimentation au câble d'alimentation SATA provenant de l'alimentation électrique.

Verbinden Sie das SATA-Stromkabel am Stromkabelset mit dem SATA-Stromkabel des etzteils.

Подключите кабель питания SATA из набора кабелей питания к кабелю питания SATA от блока питания.

Ligue o cabo de alimentação SATA do conjunto de cabos de alimentação ao cabo de alimentação SATA da fonte de alimentação.

Collegare il cavo d'alimentazione SATA del set cavo d'alimentazione al connettore d'alimentazione SATA dell'alimentatore.

Ligue o cabo Mini-USB dalla pompa ad un connettore USB 2.0 interno della scheda madre.

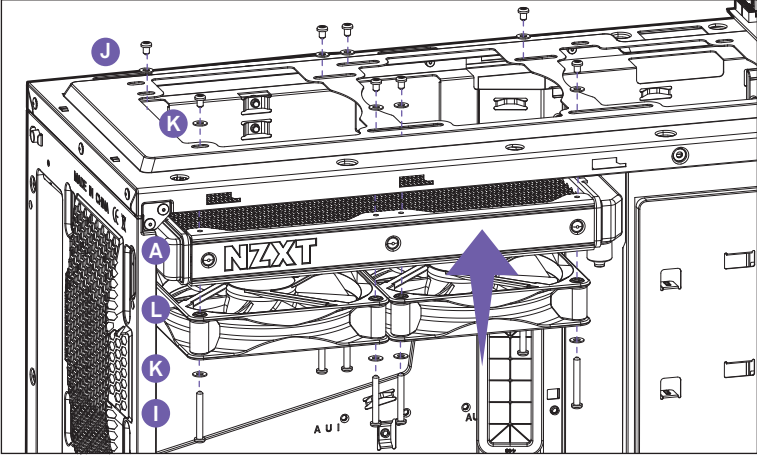
Ligue o cabo Mini-USB da partir da bomba a um conetor USB 2.0 disponível na placa principal.

원터치 미니-USB 케이블을 마더보드의 이용 가능한 USB 2.0 내장 커넥터에 연결합니다.

ミニUSBケーブルをマザーボード上の対応可能なUSB2.0内部コネクタに接続します。

將 Mini-USB 的從从系連接到主板上可用的 USB 2.0 內部接口。

將幫浦的 Mini-USB 接線至主機板上可用的 USB 2.0 內部接線。



### DIRECT MOUNTING

For mounting in which the radiator fits directly onto the case, please install the fan(s) first using the 30mm fan screws. Use the 5mm case screws and washers to mount the radiator.

Para el montaje según el cual el radiador encaja directamente en la carcasa, instale primero los ventiladores mediante tornillos para ventilador de 30 mm. Utilice los tornillos para carcasa de 5 mm y las arandelas para montar el radiador.

Pour un montage dans lequel le radiateur s'adapte directement sur le boîtier, veuillez d'abord installer le(s) ventilateur(s) avec les vis pour ventilateur de 30 mm. Utilisez les vis pour boîtier de 5 mm et les rondelles pour monter le radiateur.

Pour un montage dans lequel le radiateur s'adapte directement, bei der der Kühlkörper direkt an das Gehäuse passt, zunächst mit 30-mm-Lüfterschrauben. Montieren Sie dann den Kühlkörper mit 5-mm-Gehäuseeschrauben und Unterlegscheiben.

В случае монтажа радиатора непосредственно на корпус сначала установите на радиатор вентилятор(ы) с помощью 30-мм винтов для вентиляторов. Закрепите радиатор с помощью 5-мм винтов для корпуса и шайб.

Per il montaggio che prevede l'inserimento diretto del radiatore nel case, installare prima le ventole utilizzando viti per ventola da 30 mm. Utilizzare le viti case e le rondelle da 5 mm per montare il radiatore.

Para uma montagem na qual o radiador encaixa diretamente na caixa, instale previamente as(s) ventoinha(s) utilizando os parafusos de 30 mm. Utilize os parafusos de 5 mm e as anilhas para montar o radiador.

라디에이터를 케이스 위에 직접 끼우는 고정할 경우, 우선 30mm 핀 나사를 사용하여 팬을 설치하십시오. 5mm 케이스 나사와 와셔를 사용하여 라디에이터를 고정합니다.

ラジエターをケース上に直接適合させる取り付けの場合は、最初にファンを30mmファンねじを使って取り付けてください。5mmケースねじおよびワッシャーを使って、ラジエターを取り付けます。

如果是水箱直接裝到機殼上，請先使用 30mm 風扇螺絲安裝風扇，使用 5mm 機殼螺絲和墊圈安裝水箱。

若要將水箱直接安裝於機殼，請使用 30mm 風扇螺絲安裝風扇，使用 5mm 機殼螺絲與墊圈安裝水冷排。

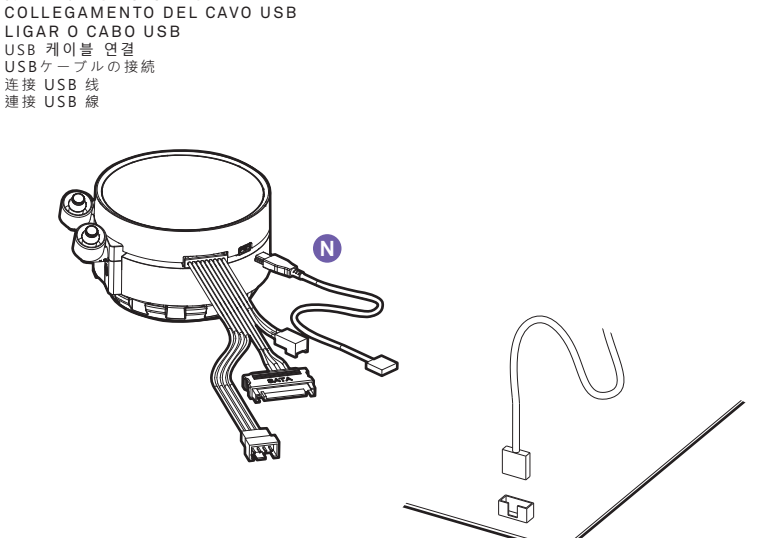
若要求將水箱直接安裝於機殼，請使用 30mm 風扇螺絲安裝風扇，使用 5mm 機殼螺絲與墊圈安裝水冷排。



### CONNECTING USB CABLE

CONECTAR EL CABLE USB  
 INSTALLATION  
 USB-KABEL ANSCHLIEßEN  
 ПОДКОЛНИТЕ КАБЕЛЬ USB  
 COLLEGAMENTO DEL CAVO USB  
 LIGAR O CABO USB

USB 케이블 연결  
 USBケーブルの接続  
 連接 USB 線  
 連接 USB 線



Connect the Mini-USB cable from the pump to an available USB 2.0 internal connector on the motherboard.

Conecte el cable Mini-USB desde la bomba a un conector interno USB 2.0 disponible de la placa base.

Raccordez le câble Mini-USB de la pompe à un connecteur interne USB 2.0 disponible sur la carte mère.

Verbinden Sie das Mini-USB-Kabel von der Pumpe mit einem freien internen USB-2.0-Anschluss am Motherboard.

Подключите кабель Mini-USB от насоса к одному из свободных внутренних разъёмов USB 2.0 на материнской плате.

Collegare il cavo Mini-USB dalla pompa ad un connettore USB 2.0 interno della scheda madre.

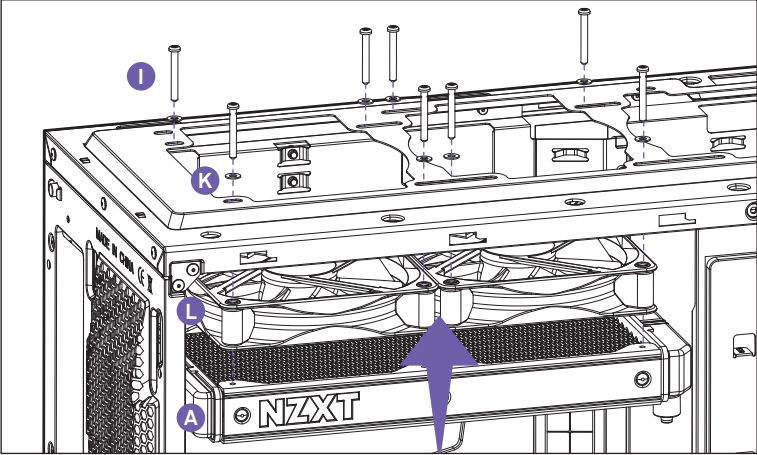
Ligue o cabo Mini-USB da partir da bomba a um conetor USB 2.0 disponível na placa principal.

원터치 미니-USB 케이블을 마더보드의 이용 가능한 USB 2.0 내장 커넥터에 연결합니다.

ミニUSBケーブルをマザーボード上の対応可能なUSB2.0内部コネクタに接続します。

將 Mini-USB 的從从系連接到主板上可用的 USB 2.0 內部接口。

將幫浦的 Mini-USB 接線至主機板上可用的 USB 2.0 內部接線。



### INDIRECT MOUNTING

For mounting in which the fan(s) fit between the radiator and chassis, please use the 30mm fan screws and washers for mounting.

Para el montaje según el cual los ventiladores encajan entre el radiador y el chasis, use los tornillos para ventilador de 30 mm y las arandelas para el montaje.

Pour un montage dans lequel le(s) ventilateur(s) s'adapte(nt) entre le radiateur et le châssis, veuillez utiliser les vis pour ventilateur de 30 mm et les rondelles pour le montage.

Bitte verwenden Sie bei der Montagevariante, bei der der/die Lüfter zwischen Kühlkörper und Gehäuse passt/passen, die 30-mm-Lüfterschrauben und Unterlegscheiben.

В случае монтажа вентиляторов между радиатором и корпусом используйте 30-мм винты для вентиляторов и шайбы.

Per il montaggio che prevede l'inserimento delle ventole tra il radiatore ed il telaio, utilizzare viti e rondelle per ventola da 30 mm per il montaggio.

Para uma montagem na qual as(s) ventoinha(s) encaixa(m) entre o radiador e o chassia, utilize os parafusos de 30 mm e as anilhas para efetuar a montagem.

팬을 라디에이터와 케이스 사이에 끼우는 고정할 경우, 고정용 30mm 핀 나사와 와셔를 사용하십시오.

ファンをラジエターとケース間の隙間に適合させる取り付けの場合は、30mmファンねじおよびワッシャーを取り付けに使用してください。

如果是風扇裝在水排和機殼之間，請使用 30mm 風扇螺絲和墊圈進行安裝。

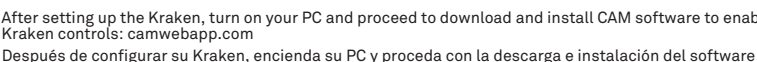
若要將風扇安裝於水冷排與機殼之間，請使用 30mm 風扇螺絲與墊圈安裝安裝。



### DOWNLOADING NZXT CAM

DESCARGAR NZXT CAM  
 TÉLÉCHARGER NZXT CAM  
 NZXT CAM HERUNTERLADEN  
 ПОДКОЛНИТЕ КАБЕЛЬ USB  
 DOWNLOAD DI NZXT CAM  
 TRANSFERIR O SOFTWARE NZXT CAM  
 NZXT CAM 다운로드  
 NZXT CAM のダウンロード  
 NZXT CAM のダウンロード  
 下載 NZXT CAM  
 下載 NZXT CAM

After setting up the Kraken, turn on your PC and proceed to download and install CAM software to enable Kraken controls: [camwebapp.com](https://www.camwebapp.com)  
 Después de configurar su Kraken, encienda su PC y proceda con la descarga e instalación del software CAM para habilitar los controles Kraken: [camwebapp.com](https://www.camwebapp.com)  
 Après avoir configuré le Kraken, allumez votre PC, téléchargez et installez le logiciel CAM pour activer les contrôles Kraken: [camwebapp.com](https://www.camwebapp.com)  
 Schalten Sie Ihren PC nach Einrichtung des Kraken ein und fahren Sie zur Aktivierung der Kraken-Steuerung mit dem Herunterladen und Installieren der CAM-Software fort: [camwebapp.com](https://www.camwebapp.com)  
 После установки системы Kraken включите компьютер. Затем загрузите и установите приложение CAM, чтобы активные функции управления Kraken, со следующего сайта: [camwebapp.com](https://www.camwebapp.com)  
 Dopo avere installato il Kraken, accendete il PC e procedere al download ed all'installazione del software CAM per abilitare i controlli del Kraken: [camwebapp.com](https://www.camwebapp.com)  
 Depois de instalar o Kraken, ligue o PC e transfira o software CAM para ativar os controles do Kraken: [camwebapp.com](https://www.camwebapp.com)  
 Kraken을 설정한 후, PC를 켜고 CAM 소프트웨어를 다운로드 및 설치하여 Kraken 컨트롤을 활성화하십시오: [camwebapp.com](https://www.camwebapp.com)  
 Krakenの設置後、ご利用のPCをオンライン切り替え、CAMソフトウェアのダウンロード/インストールに進み、Kraken制御を有効にします。: [camwebapp.com](https://www.camwebapp.com)  
 安裝 Kraken 後，打開 PC，繼續下載並安裝 CAM 軟件以下頁可用 Kraken 控制: [camwebapp.com](https://www.camwebapp.com)  
 設置 Kraken 後，開啟PC並繼續下載和安裝 CAM 軟體，以啟用 Kraken 控制: [camwebapp.com](https://www.camwebapp.com)



## SUPPORT AND SERVICE

### Support and service

If you have any questions or problems with the NZXT product you purchased, please don't hesitate to contact us using our support system. [support.nzxt.com](https://support.nzxt.com)

Please include a detailed explanation of your problem and your proof of purchase. For comments and suggestions, you can e-mail our design team, [designer@nzxt.com](mailto:designer@nzxt.com). Lastly we would like to thank you for your support by purchasing this product.

For more information about NZXT, please visit us online. NZXT Website: [nzxt.com](https://www.nzxt.com)

### Soporte y servicio

Si tiene preguntas o problemas con el producto NZXT que usted compró, no dude en ponerse en contacto con [service@nzxt.com](mailto:service@nzxt.com) y suministrar una explicación detallada de su problema así como su prueba de compra. Puede hacer consultas sobre piezas de repuesto en [support@nzxt.com](mailto:support@nzxt.com). Para comentarios y sugerencias, escriba un mensaje de correo electrónico a nuestro equipo de diseño: [designer@nzxt.com](mailto:designer@nzxt.com). Gracias por comprar un producto NZXT. Para más información acerca de NZXT, visítenos en línea. Página web de NZXT: [nzxt.com](https://www.nzxt.com)

### Support et service

Si vous avez des questions ou des problèmes avec le produit NZXT que vous avez acheté, n'hésitez pas à contacter [service@nzxt.com](mailto:service@nzxt.com) et avec une description détaillée de votre problème et votre preuve d'achat. Vous pouvez aussi commander des pièces de remplacement auprès [support@nzxt.com](mailto:support@nzxt.com). Pour les commentaires et les suggestions, envoyez un email à notre équipe de design: [designer@nzxt.com](mailto:designer@nzxt.com). Merci d'avoir acheté ce produit de NZXT. Pour plus d'informations sur NZXT, visitez notre site Web. Site Web de NZXT : [nzxt.com](https://www.nzxt.com)

### Kundendienst und service

Falls Fragen oder Probleme bezüglich Ihres NZXT-Produktes auftreten, wenden Sie sich bitte mit einer detaillierten Problembeschreibung und Ihrem Kaufbeleg an [service@nzxt.com](mailto:service@nzxt.com). Ersatzteile können Sie unter [support@nzxt.com](mailto:support@nzxt.com) anfragen. Kommentare und Anregungen senden Sie bitte per [designer@nzxt.com](mailto:designer@nzxt.com). Infine, vogliamo ringraziarvi del vostro supporto con l'acquisto di questo prodotto. Per altre informazioni su NZXT, visitate il nostro sito. Sito NZXT: [nzxt.com](https://www.nzxt.com)

В случае возникновения проблем или неисправностей в приобретенных вами продуктах NZXT обращайтесь по адресу: [service@nzxt.com](mailto:service@nzxt.com) с подробным описанием проблемы и подтверждением покупки. О наличии запчастей можно узнать, обратившись по адресу: [support@nzxt.com](mailto:support@nzxt.com). Замечания и предложения отправляйте в адрес нашей группы разработчиков: [designer@nzxt.com](mailto:designer@nzxt.com). Благодарим вас за покупку продукции NZXT. Более подробная информация о компании NZXT представлена на нашем веб-сайте. Веб-сайт NZXT: [nzxt.com](https://www.nzxt.com)

Se você tem perguntas ou problemas com o produto NZXT que você comprou, não hesite em contatá-los através do endereço [service@nzxt.com](mailto:service@nzxt.com) e fornecer uma explicação detalhada do seu problema e a prova de compra. Pode solicitar peças de substituição através do endereço [support@nzxt.com](mailto:support@nzxt.com). Para comentários e sugestões, contate a nossa equipe de design através do endereço de e-mail: [design](mailto:designer@nzxt.com)