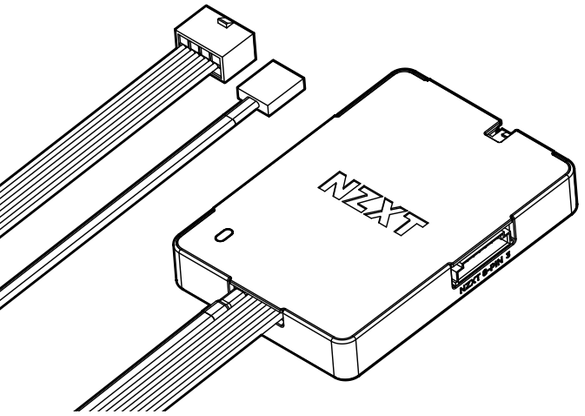
NZXT

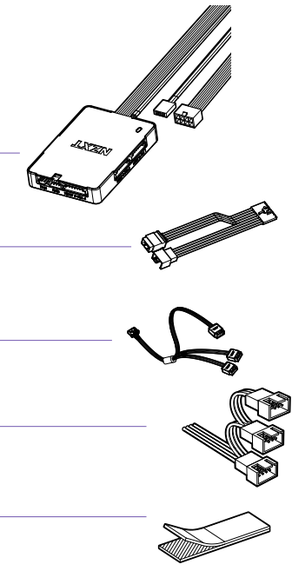


CONTROL HUB

DIGITAL RGB LIGHTING & FAN SPEED CONTROLLER

COMPONENT LIST

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



A NZXT Control Hub
x1

B NZXT 8-pin splitter
x1

C NZXT RGB splitter (1 to 3 split)
x1

D 4-pin PWM Fan splitter (1 to 3 split)
x1

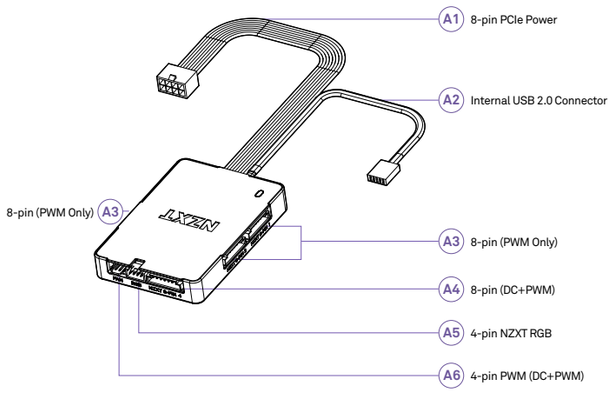
E 3M Dual Lock
x2

A . NZXT Control Hub	A . NZXT Control Hub
B . Divisor NZXT de 8 pines	B . NZXT 8핀 분배기
C . Divisor RGB NZXT (de 1 a 3 divisiones)	C . NZXT RGB 분배기(1대3 분할)
D . Divisor de ventilador de 4 pines PWM (de 1 a 3 divisiones)	D . 4핀 PWM 팬 분배기(1대3 분할)
E . 3M Dual Lock	E . 3M Dual Lock
A . NZXT Control Hub	A . NZXTコントロールハブ
B . Répartiteur à 8 broches NZXT	B . NZXT 8-ピン スプリッター
C . Répartiteur RGB NZXT (1 à 3)	C . NZXT RGBスプリッター（1対3スプリット）
D . Répartiteur de ventilateur PWM à 4 broches (1 à 3)	D . 4-ピン PWMファンスプリッター（1対3スプリット）
E . 3M Dual Lock	E . 3Mデュアルロック
A . NZXT Control Hub	A . NZXT Control Hub
B . NZXT-8-Pin-Splitter	B . NZXT 8-pin 分线器
C . NZXT-RGB-Splitter (Dreifach-Verteilung)	C . NZXT RGB 分线器（1 分 3）
D . 4-Pin-PWM-Lüftersplitter (Dreifach-Verteilung)	D . 4-pin PWM 风扇分线器（1 分 3）
E . 3M Dual Lock	E . 3M Dual Lock
A . NZXT Control Hub	A . NZXT Control Hub
B . Splitter da 8 pin NZXT	B . NZXT 8-pin 分配器
C . Splitter RGB NZXT (ripartizione da 1 a 3)	C . NZXT RGB 分配器（1 對 3）
D . Splitter per ventola PWM da 4 pin (ripartizione da 1 a 3)	D . 4-pin PWM 風扇分配器（1 對 3）
E . 3M Dual Lock	E . 3M Dual Lock
A . NZXT Control Hub	
B . Splitter de 8 pinos NZXT	
C . Splitter RGB NZXT (split 1 para 3)	
D . Spliter de Ventoinha PWM de 4 pinos (split 1 para 3)	
E . 3M Dual Lock	

HARDWARE INTRODUCTION

INTRODUCCIÓN DE HARDWARE
DESCRIPTION DU MATÉRIEL
VORSTELLUNG DER HARDWARE
PRESENTAZIONE DELL'HARDWARE
INTRODUÇÃO AO HARDWARE
하드웨어 설명
ハードウェアの概要
硬件介紹
硬體介紹

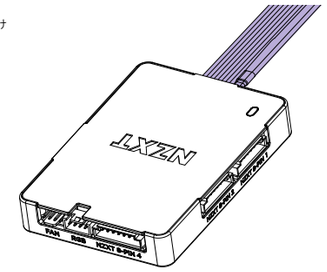
A NZXT Control Hub

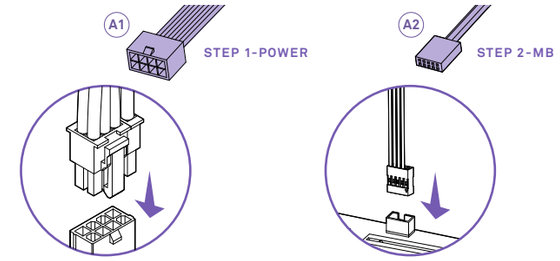


A1 . Alimentacion PCIe de 8 pines	A1 . Alimentazione PCIe a 8 pin	A1 . 8-ピン PCIe電源
A2 . Conector interno USB 2.0	A2 . Connettore USB 2.0 interno	A2 . 内部USB 2.0コネクター
A3 . 8 pines (solo PWM)	A3 . 8 pin (solo PWM)	A3 . 8-ピン（PWMのみ）
A4 . 8 pines (DC+PWM)	A4 . 8 pin (CC+PWM)	A4 . 8-ピン（DC+PWM）
A5 . RGB de 4-pines NZXT	A5 . NZXT RGB a 4 pin	A5 . 4-ピン NZXT RGB
A6 . 4 pines PWM (DC+PWM)	A6 . PWM a 4 pin (CC+PWM)	A6 . 4-ピン PWM（DC+PWM）
A1 . Alimentation PCIe à 8 broches	A1 . Cabo de Alimentação PCIe de 8 pinos	A1 . 8-pin PCIe 电源
A2 . Connecteur USB 2.0 interne	A2 . Conector Interno USB 2.0	A2 . 内置 USB 2.0 接口
A3 . 8 broches (PWM uniquement)	A3 . 8 pinos (Apenas PWM)	A3 . 8-pin （ 仅 PWM ）
A4 . 8 broches (DC+PWM)	A4 . 8 pinos (DC+PWM)	A4 . 8-pin (DC+PWM)
A5 . NZXT RGB à 4 broches	A5 . RGB 4 pinos NZXT	A5 . 4-pin NZXT RGB
A6 . PWM (DC+PWM) à 4 broches	A6 . PWM 4 pinos (DC+PWM)	A6 . 4-pin PWM (DC+PWM)
A1 . 8-Pin-PCIe-Stromversorgung	A1 . 8핀 PCIe 전원	A1 . 8-pin PCIe 電源
A2 . Interner USB-2.0-Anschluss	A2 . 내장 USB 2.0 커넥터	A2 . 内部 USB 2.0 連接器
A3 . 8-Pin (nur PWM)	A3 . 8핀(PWM 전용)	A3 . 8-pin（ 僅 PWM ）
A4 . 8-Pin (DC und PWM)	A4 . 8핀(DC+PWM)	A4 . 8-pin（ DC+PWM ）
A5 . 4-Pin-NZXT-RGB	A5 . 4핀 NZXT RGB	A5 . 4-pin NZXT RGB
A6 . 4-Pin-PWM (DC und PWM)	A6 . 4핀 PWM (DC+PWM)	A6 . 4-pin PWM（ DC+PWM ）

INSTALLATION

INSTALACIÓN
INSTALLATION
INSTALLIEREN
INSTALLAZIONE
INSTALAÇÃO
설치
取り付け
安装
安装





STEP 1

Ensure your PC is turned off. Connect the PCIe power cable from the controller to the PCIe power cable on the power supply.

Asegúrate de que el PC esté apagado. Conecta el cable de alimentación PCIe del controlador al cable de alimentación PCIe en la fuente de alimentación.

Assurez-vous que votre PC est éteint. Connectez le câble d'alimentation PCIe du contrôleur au câble d'alimentation PCIe de l'alimentation.

Stelle sicher, dass dein PC ausgeschaltet ist. Verbinde das PCIe-Stromkabel vom Controller mit dem PCIe-Stromkabel am Netzteil.

Assicurati che il PC sia spento. Collega il cavo di alimentazione PCIe del controller al cavo di alimentazione PCIe dell'alimentatore.

Certifica-te de que o PC está desligado. Conecta o cabo de energia PCIe do comando ao cabo de energia PCIe da fonte de alimentação.

PCが 消灯 ない 確認します。 コントローラーの PCIe 電源 ケーブルを PCIe 電源 供給 装置の PCIe 電源 ケーブルに接続します。

PCの電源がオフになっていることを確認します。PCIe電源ケーブルをコントローラーから電源のPCIe電源ケーブルに接続します。

确保你的电脑处于关机状态。连接控制器上的 PCIe 电源线和电源上的 PCIe 电源线。

確認電腦已關閉。將 PCIe 電源線從控制器連接到電源供應器上的 PCIe 電源線。

STEP 2

Connect the USB Cable to an available internal USB 2.0 port on the motherboard.

Conecta el cable USB a un puerto interno USB 2.libre de la placa base.

Connectez le câble USB à un port USB 2.0 interne disponible sur la carte mère.

Verbinde das USB-Kabel mit einem freien internen USB-2.0-Port auf dem Motherboard.

Collega il cavo USB a una porta USB 2.0 interna disponibile sulla scheda madre.

Conecta o Cabo USB a uma porta interna USB 2.0 disponível na motherboard.

USB 케이블을 마더보드의 사용 가능한 내장 USB 2.0 포트에 연결합니다.

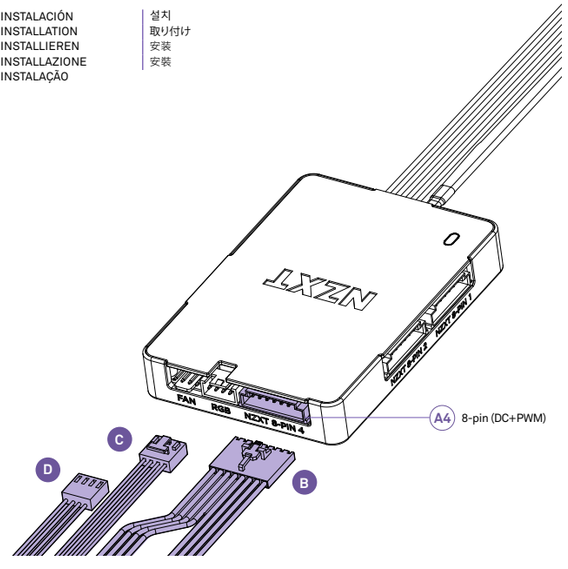
USBケーブルをマザーボード上の空いている内部USB 2.0ポートに接続します。

将 USB 线连接到主板上可用的内置 USB 2.0 接口。

將 USB 線連接到主機板上可用的內部 USB 2.0 端口。

INSTALLATION

INSTALACIÓN
INSTALLATION
INSTALLIEREN
INSTALLAZIONE
INSTALAÇÃO
설치
取り付け
安装
安装



STEP 3

Connect 8-pin NZXT RGB fans directly to an available 8-pin port.
Note: Please connect case version RGB fans to Channel 4 which supports RPM control for DC fans.

Conecta los ventiladores NZXT RGB de 8 pines directamente a un puerto de 8 pines libre.
Nota: conecta los ventiladores RGB versión torre al canal 4 que soporta control de RPM para ventiladores de CC.

Connectez les ventilateurs NZXT RGB à 8 broches directement à un port 8 broches disponible.
Remarque : veuillez connecter les ventilateurs RGB de la version boîtier au canal 4 qui prend en charge le contrôle du régime des ventilateurs à courant continu.

Verbinde die 8-Pin-NZXT-RGB-Lüfter direkt mit einem freien 8-Pin-Port.
Hinweis: Bitte verbinde Gehäuseversions-RGB-Lüfter mit Kanal 4, der die Drehzahlsteuerung für DC-Lüfter unterstützt.

Collega le ventole RGB NZXT a 8 pin direttamente a una porta a 8 pin disponibile.
NB: collega le ventole RGB della versione case al canale 4, il quale supporta il controllo RPM per ventole DC.

Conecta as ventoinhas RGB NZXT de 8 pinos diretamente a uma porta de 8 pinos disponível
Nota: conecta as ventoinhas RGB da versão da caixa ao Canal 4 que suporta o controlo do RPM para ventoinhas DC.

8핀 NZXT RGB 팬을 사용 가능한 8핀 포트에 직접 연결합니다.
참고: 케이스 버전 RGB 팬을 DC 팬의 RPM 제어를 지원하는 4번 채널에 연결하십시오.

8ーピンNZXT　RGBファンを空いている8ーピンポートに直接接続します。
注：ケース型RGBファンは、DCファンのRPM制御をサポートするチャンネル4に接続してください。

将 8-pin NZXT RGB 风扇直接连接到可用的 8-pin 接口。
注意：请将机箱 RGB 风扇连接到支持直流风扇转速控制的通道 4。

將 8-pin NZXT RGB 風扇直接連接至可用的 8-pin 端口。
注意：請將機殼版本的 RGB 風扇連接至通道 4，此通道支援 DC 風扇的 RPM 控制。

Splitter(s) (Optional)

Use the included splitter(s) as needed to connect to fans and other RGB accessories.
Warning: Do not use more than one 1-to-3 splitter per channel.

Usa el divisor o divisores incluidos según sea necesario para conectar los ventiladores a otros accesorios RGB.
Advertencia: no uses más de entre 1 y 3 divisores por canal.

Utilisez le(s) répartiteur(s) fourni(s) selon vos besoins pour connecter les ventilateurs et autres accessoires RGB.
Attention : n'utilisez pas plus d'un répartiteur 1 à 3 par canal.

Verwende den/die beiliegenden Splitter nach Bedarf, um Lüfter und anderes RGB-Zubehör anzuschließen.
Warnung: Verwende nicht mehr als einen Dreifach-Splitter pro Kanal.

Utilizza gli splitter inclusi secondo necessità per effettuare il collegamento con ventole e altri accessori RGB.
Avvertenza: non utilizzare più di uno splitter con ripartizione da 1 a 3 per canale.

Usa o(s) splitter(s) incluído(s) conforme necessário para conectar às ventoinhas e outros acessórios RGB.
Aviso: não uses mais do que um splitter 1 para 3 por canal.

동봉된 분배기를 필요에 따라 팬과 다른 RGB 액세서리에 연결합니다.
경고: 1대3 분배기를 채널당 한 개 이상 사용하지 마십시오.

ファンやその他のRGBアクセサリーに接続するには、必要に応じて付属のスプリッターをご使用ください。
注：各チャンネルに1対3のスプリッターを1つ以上使用しないでください。

根据需要使用附带的分线器连接风扇和其他 RGB 配件。
警告：每个通道不要使用超过一个 1 分 3 分线器。

根據需求使用隨附的分配器連接風扇和其他 RGB 配件。
警告：每個通道請勿使用超過一個 1 對 3 分配器。

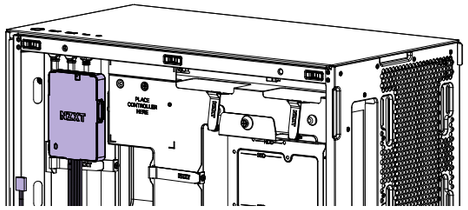
Note

- **The Control Hub LED will flash twice continuously for 10 seconds and run the fans at 100% speed to indicate when the USB cable is disconnected.**
- **The Control HUB LED will blink continuously to indicate when the PCIe power cable is not connected.**
- **El led del Control Hub parpareará continuamente dos veces durante 10 segundos y activará los ventiladores al 100 % de velocidad para indicar que el cable USB no está conectado.**
- **El led del Control Hub parpadeará continuamente para indicar que el cable de alimentación PCIe no está conectado.**
- **La DEL du Control Hub clignote deux fois en continu pendant 10 secondes et fait tourner les ventilateurs à 100 % pour indiquer que le câble USB est déconnecté.**
- **La DEL du Control Hub clignote en continu pour indiquer que le câble d'alimentation PCIe n'est pas connecté.**
- **Die Control-Hub-LED leuchtet zwei Mal durchgehend für 10 Sekunden auf und lässt die Lüfter mit 100 % Geschwindigkeit laufen, um anzuzeigen, dass das USB-Kabel nicht angeschlossen ist.**
- **Die Control-Hub-LED blinkt durchgehend, um anzuzeigen, dass das PCIe-Stromkabel nicht angeschlossen ist.**
- **Il LED del Control Hub lampeggerà due volte ininterrottamente per 10 secondi e farà funzionare le ventole al 100% della velocità per indicare che il cavo USB è scollegato.**
- **Il LED del Control Hub lampeggerà ininterrottamente per indicare che il cavo di alimentazione PCIe non è collegato.**
- **O LED do Control Hub irá piscar duas vezes continuamente durante 10 segundos e as ventoinhas irão correr na velocidade máxima para indicar que o cabo USB foi desconectado.**
- **O LED do Control Hub irá piscar continuamente para indicar quando o cabo de alimentação PCIe não está conectado.**
- **케이블이 분리된 경우, Control Hub LED가 10초 동안 계속해서 두 번씩 깜빡이며 팬이 100% 속도로 작동합니다.**
- **PCIe 전원 케이블이 연결되어 있지 않은 경우, Control HUB LED가 계속해서 깜빡입니다.**
- **USBケーブルが切断されると、コントロールハブのLEDが10秒間連続して2回点滅し、ファンを100%の速度で作動させてお知らせします。**
- **PCIe電源ケーブルが接続されていない場合は、コントロールハブのLEDが連続して点滅します。**
- **Control Hub LED 将连续闪烁两次，持续10秒，并以 100% 的速度运行风扇，以指示 USB 线断开。**
- **当 PCIe 电源线未连接时，Control Hub LED 会连续闪烁。**
- **當 USB 線斷開時，Control Hub 的 LED 燈將連續閃兩次，持續十秒，並以 100% 的速度運行風扇以示提醒。**
- **當 PCIe 電源線未連接時，Control HUB 的 LED 燈將持續閃爍以示提醒。**

CONTROLLER MOUNTING

Magnets

MONTAJE DE CONTROLADOR
MONTAGE DU CONTRÔLEUR
CONTROLLERANBRINGUNG
MONTAGGIO DEL CONTROLLER
MONTAGEM DO CONTROLADOR
컨트롤러 장착
コントローラーの取り付け
控制器底座
控制器安装



The controller has built-in magnets on the rear side. Place this side close to a magnetic surface to attach it.

El controlador tiene imanes incorporados en el lateral. Coloca ese lateral en una superficie magnética para que se pegue.

Le contrôleur est équipé d'aimants intégrés à l'arrière. Placez ce côté près d'une surface magnétique pour le fixer.

Der Controller verfügt über integrierte Magneten an der Rückseite. Führe zur Anbringung diese Seite dicht an eine magnetische Oberfläche.

Il controller è dotato di magneti integrati sul lato posteriore. Posiziona questo lato vicino a una superficie magnetica per fissarlo.

O controlador tem ímanes embutidos na traseira. Aproxima este lado de uma superfície magnética para o afixar.

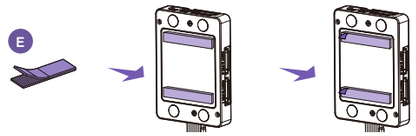
컨트롤러 뒷면에 자석이 내장되어 있습니다. 뒷면을 자성이 있는 표면에 가까이 대면 부착됩니다.

コントローラー裏面にはマグネットが内蔵されています。この面を磁石面に近づけて取り付けてください。

控制器背面有内置磁铁。将这一面靠近磁性表面进行吸附。

控制器背面有內置磁鐵。將這一面靠近磁性表面即可裝上。

3M Dual Lock



Remove the backing from one side of the Dual Lock tape and apply to the rear side of the controller. Remove the backing from the other side, and press the controller to the surface you are mounting it to. The Velcro tape is intended for a one-time application. Removing and reapplying it is not recommended.

Retira la cubierta de un lado de la cinta Dual Lock y aplícala al lateral del controlador. Retira la cubierta de la otra cara y presiona el controlador contra la superficie de montaje. La cinta de velcro está diseñada para aplicarla una única vez, no se recomienda quitarla y reaplicarla.

Retirez le support d'un côté du ruban Dual Lock et appliquez-le sur la face arrière du contrôleur. Retirez le support de l'autre côté et appuyez le contrôleur sur la surface sur laquelle vous le fixez. La bande Velcro est destinée à une application unique. Il n'est pas recommandé de l'enlever et de la réappliquer.

Entferne die Folie von einer Seite des Dual-Lock-Bands und bringe es an der Rückseite des Controllers an. Entferne die Folie von der anderen Seite und drücke den Controller gegen die Oberfläche, auf der du ihn befestigst. Das Klettband ist für die einmalige Anbringung vorgesehen. Das Entfernen und erneute Anbringen wird nicht empfohlen.

Rimuovi la protezione da un lato del nastro Dual Lock e applica quest'ultimo sul lato posteriore del controller. Rimuovi la protezione dall'altro lato e premi il controller sulla superficie su cui desideri fissarlo. Il nastro in velcro è destinato a un singolo utilizzo; non è consigliabile rimuoverlo e riapplicarlo.

Remove a película de um dos lados da fita Dual Lock e aplica-a na traseira do controlador. Remove a película do outro lado e pressiona o controlador contra a superfície onde o estás a montar. A fita de Velcro deve ser aplicada só uma vez. Não é recomendado que a removas e apliques novamente.

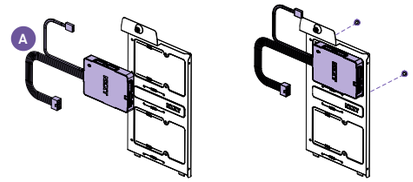
Dual Lock 테이프 한쪽의 뒤판을 제거하고 컨트롤러 뒷면에 부착합니다. 테이프 다른 쪽의 뒤판을 제거한 후, 컨트롤러를 장착하려는 표면에 바짝 눌러 부착합니다. 해당 벨크로 테이프는 일회용이므로, 떼었다가 다시 부착하는 것은 권장하지 않습니다.

デュアルロックテープの片面の台紙を剥がし、コントローラー裏面に貼り付けます。反対側の台紙を剥がし、コントローラーを取り付ける面に押し付けます。ベルクロテープは、1回限りの貼り付けを想定しています。剥がして貼り直すのはお勧めしません。

从 Dual Lock 胶带的一侧撕下隔离膜，并粘在控制器的背面。从另一边撕下隔离膜，将控制器粘到安装控制器的表面。魔术贴是一次性的。不建议撕下再重新粘贴。

撕下 Dual Lock 雙面膠其中一面的保護膜，並將其黏貼到控制器的背面。撕下另一面的保護膜，然後將控制器按壓到要安裝的表面上。魔鬼氈膠帶僅適用於一次性使用。撕下後不建議再次黏貼使用。

M3 Screws



Two screw holes are available to install the Control Hub onto any 2.5"" tray. Please check for header and connector clearance and compatibility and use the M3 from your PC case accessory box.

Hay dos agujeros de tornillo disponibles para instalar el Control Hub en cualquier bandeja de 2.5". Comprueba el espacio libre y la compatibilidad de los conectores y utiliza los tornillos M3 de los accesorios de la caja del PC.

Deux trous de vis sont disponibles pour installer le Control Hub sur n'importe quel plateau de 2,5 pouces. Veuillez vérifier l'espacement et la compatibilité de l'en-tête et du connecteur et utilisez la vis M3 de la boîte d'accessoires de votre boîtier PC.

Zwei Schraubenlöcher stehen zur Verfügung, um den Control Hub auf jedem 2,5-Zoll-Träger zu installieren. Bitte überprüfe Abstand und Kompatibilität von Header und Anschluss und verwende die M3-Schrauben aus deiner PC-Gehäuse-Zubehörbox.

Sono disponibili due fori per viti per installare il Control Hub su qualsiasi vassoio da 2,5 pollici. Verifica lo spazio disonibile e la compatibilità dell'header e del connettore e utilizza viti M3 prese dalla cassetta degli accessori del case del PC.

Estão disponíveis dois buracos para parafusos para instalar o controlador num tabuleiro de 2.5"". Confirma o espaçamento e compatibilidade do conector e usa o M3 da caixa de acessórios do teu PC.

모든 2.5인치 트레이에는 Control Hub를 설치할 수 있는 두 개의 나사 구멍이 있습니다. 헤더와 커넥터의 간격 및 호환성을 확인한 후, PC 케이스 액세서리 상자에 있는 M3 나사를 사용하십시오.

コントロールハブを2.5インチのトレイに取り付けるためのネジ穴が2つあります。ヘッダーとコネクターの間隔と互換性を確認し、お客様のPCケースのアクセサリーボックスにあるM3をお使いください。

两个螺丝孔可用于将 Control Hub 安装到任何 2.5 "'' 托盘上。请检查头部和连接器的间隙和兼容性，并使用 PC 机箱附件盒的 M3 螺丝。

Control Hub 有兩個螺絲孔，可用於安裝在任何 2.5 磁碟托盤上。請檢查腳座和連接器間的間隙和相容性，並使用電腦機殼配件盒中的 M3 螺絲。

SOFTWARE SETUP

NZXT CAM

To enable control of the Control Hub, download and install NZXT CAM from nzxt.com/software/cam.

Para habilitar el control del Control Hub, descarga NZXT CAM de nzxt.com/software/cam e instálalo.

Pour permettre le contrôle du Control Hub, téléchargez et installez NZXT CAM à partir du site nzxt.com/software/cam.

Lade NZXT CAM von nzxt.com/software/cam herunter und installiere es, um die Steuerung des Control Hubs zu aktivieren.

Per abilitare il controllo del Control Hub, scarica e installa NZXT CAM da nzxt.com/software/cam.

Para ativar o controlo do Control Hub, descarrega e instala a NZXT CAM a partir de nzxt.com/software/cam.

Control Hub 제어를 활성화하려면, 웹사이트(nzxt.com/software/cam)에서 NZXT CAM을 다운로드하여 설치하십시오.

コントロールハブの制御を有効にするには、nzxt.com/software/camからNZXT　CAMをダウンロードしてインストールしてください。

为了控制 Control Hub，下載并安裝 NZXT CAM ，地址是 nzxt.com/software/cam。

要啟用 Control Hub 的控制，請從 nzxt.com/software/cam 下載並安裝 NZXT CAM。

COMPATIBILITY WARNING

COMPATIBILITY WARNING
AVERTISSEMENT DE COMPATIBILITÉ
KOMPATIBILITÄTSWARNUNG
AVVERTENZA SULLA COMPATIBILITÀ
AVISO DE COMPATIBILIDADE
호환성 경고
互換性に関する警告
兼容性警告
相容性警告

- The NZXT Control Hub is compatible with all NZXT RGB fans and lighting products. NZXT RGB channel supports a maximum of 40 LEDs. The 8-pin port(s) supports up to a total of 96 LEDs per channel.
- Please note to use the channels that support DC voltage fan control when connecting a 3-pin fan.
- Different types of lighting accessories (i.e., F-series RGB Fans, Aer RGB Fans, LED strip, etc.) cannot be mixed within a channel.

- El NZXT Control Hub es compatible con todos los ventiladores y productos de iluminación NZXT RGB. El canal NZXT RGB admite un máximo de 40 leds. El puerto o puertos de 8 pines admite hasta un total de 96 leds por canal.
- Ten en cuenta usar los canales que admitan control de CC de ventilador al conectar ventiladores de 3 pines.
- No se pueden mezclar distintos productos de iluminación (como ventiladores F-series RGB Fans, ventiladores Aer RGB, tiras led, etc.) en el mismo canal.

- Le NZXT Control Hub est compatible avec tous les ventilateurs et produits d'éclairage NZXT RGB. Le canal NZXT RGB prend en charge un maximum de 40 DEL. Le(s) port(s) à 8 broches prend (prennent) en charge jusqu'à un total de 96 DEL par canal.
- Veuillez noter qu'il faut utiliser les canaux qui supportent le contrôle des ventilateurs à tension continue lorsque vous connectez un ventilateur à 3 broches.
- Différents types d'accessoires d'éclairage (ventilateurs RVB de la série F, ventilateurs RVB Aer, bande DEL, etc.) ne peuvent pas être mélangés au sein d'un canal.

- Der NZXT Control Hub ist mit allen NZXT-RGB-Lüftern und -Beleuchtungsprodukten kompatibel. Der NZXT-RGB-Kanal unterstützt maximal 40 LEDs. Der/die 8-Pin-Port(s) unterstützt bis zu insgesamt 96 LEDs pro Kanal.
- Bitte verwende beim Anschließen eines 3-Pin-Lüfters die Kanäle, die die DC-Lüfter-Steuerung unterstützen.
- Unterschiedliche Arten von Beleuchtungszubehör (d. h. RGB-Lüfter der F-Serie, Aer-RGB-Lüfter, LED-Streifen usw.) können nicht innerhalb eines Kanals gemischt werden.

- Il Control Hub NZXT è compatibile con tutte le ventole e i prodotti di illuminazione RGB NZXT. Il canale RGB NZXT supporta un massimo di 40 LED. La porta a 8 pin supporta fino a un totale di 96 LED per canale.
- Quando si collega una ventola a 3 pin, utilizzare i canali che supportano il controllo di ventole con tensione CC.
- Non è possibile combinare diversi tipi di accessori di illuminazione (ad esempio ventole RGB serie F, ventole Aer RGB, strisce LED, ecc.) all'interno di un canale.

- O NZXT Control Hub é compatível com todas as ventoinhas e produtos de iluminação RGB da NZXT. O canal RGB da NZXT suporta no máximo 40 LEDs. A(s) porta(s) de 8 pinos suporta(m) até 96 LEDs por canal
- Tem em atenção que usas os canais que suportam o controlo de ventoinha de tensão DC ao conectar a ventoinha de 3 pinos.
- Não é possível misturar diferentes tipos de acessórios de iluminação (por exemplo, Ventoinhas RGB F-series, Ventoinhas RGB Aer, fita LED, etc) no mesmo canal.

- NZXT Control Hub는 모든 NZXT RGB 팬 및 조명 제품과 호환됩니다. NZXT RGB 채널은 최대 40개의 LED를 지원합니다. 8핀 포트는 채널당 최대 96개의 LED를 지원합니다.
- 3핀 팬 연결 시, DC 전압 팬 제어를 지원하는 채널을 사용하시기 바랍니다.
- 하나의 채널 내에서 여러 종류의 조명 액세서리를 혼합하여 사용할 수 없습니다(예: F 시리즈 RGB 팬, Aer RGB 팬, LED 스트립 등).

- NZXTコントロールハブは、NZXT　RGBファンおよび照明製品の全てと互換性があります。NZXT　RGBチャンネルは最大40個のLEDをサポートします。8ピンポートは、チャンネルあたり合計96個のLEDをサポートします。
- 3ピンファンを接続する場合は、DC電圧ファン制御をサポートするチャンネルを使用するようご注意ください。
- 異なるタイプの照明アクセサリー（Fシリーズ RGBファン、Aer　RGBファン、LEDストリップなど）をチャンネル内で混在させることはできません。

- NZXT Control Hub 兼容所有 NZXT RGB 风扇和照明产品。NZXT RGB 通道最多支持 40 个 LED。8-pin 端口每通道最多支持 96 个 LED。
- 连接 3-pin 风扇时请注意使用支持直流电压风扇控制的通道。
- 不同类型的照明配件（如 F 系列 RGB 风扇、Aer RGB 风扇、LED 灯带等）不能在一个通道内混用。

- NZXT Control Hub 相容於所有 NZXT RGB 風扇和燈光產品。NZXT RGB 通道最多可支援 40 個 LED 燈。8-pin 端口每個通道最多可支援共 96 個 LED 燈。
- 連接 3-pin 風扇時，請注意使用支援 DC 電壓風扇控制的通道。
- 不同類型的燈光配件（例如 F 系列的 RGB 風扇、Aer RGB 風扇、LED 燈條等）不可在同一個通道內混合使用。

REGULATORY STATEMENT

22 RACCOLTA CARTA
PAP

FR Cet appareil, ses accessoires et cordons se recyclent — À DÉPOSER EN MAGASIN OU À DÉPOSER EN DÉCHÈTERIE

Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr

UKCA Declaration of Conformity
The object of the declaration described above is in conformity with the relevant UK harmonisation legislation:
- Electromagnetic Compatibility Regulations 2016
- Electrical Equipment (Safety) Regulations 2016
- The Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment Regulations2012

RoHS Statement
This product is compliant to implemented RoHS (Restriction of Hazardous Substances) type regulations worldwide, including but not limited to China, India, Japan, Korea and European Union.

REACH statement
EU REACH SVHC Disclosure on Candidate List
REACH (Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals, EC 1907/2006) is the European Union's (EU) chemical substances regulatory framework. REACH requires NZXT Inc. to provide customers with sufficient information on Substances of Very High Concern (SVHC) contained in products in concentration above 0.1% weight by weight (w/w) to allow safe use of the product.

To protect the global environment and as an environmentalist, NZXT must remind you that:
Under the European Union ("EU") Directive on Waste Electrical and Electronic Equipment, Directive 2002/96/EC, which takes effect on August 13, 2005, products of "electrical and electronic equipment" cannot be discarded as municipal waste anymore and manufacturers of covered electronic equipment will be obligated to take back such products at the end of their useful life. NZXT will comply with the product take back requirements at the end of life of NZXT-branded products that are sold into the EU. You can return these products to local collection points.

En tant qu'écologiste et afin de protéger l'environnement, NZXT tient à rappeler ceci:
Au sujet de la directive européenne (EU) relative aux déchets des équipement électriques et électroniques, directive 2002/96/EC, prenant effet le 13 août 2005, que les produits électriques et électroniques ne peuvent être déposés dans les décharges ou tout simple-ment mis à la poubelle. Les fabricants de ces équipements seront obligés de récupérer certains produits en fin de vie. NZXT prendra en compte cette exigence relative au retour des produits en fin de vie au sein de la communauté européenne. Par conséquent vous pouvez retourner localement ces matériels dans les points de collecte.

FCC, ISED Statement
This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.
CAN ICES-003(B) / NMB-003(B)

DECLARATION OF CONFORMITY — English
The device complies with the requirements set out in the Council Directives relevant Union harmonisation legislation:
- EMC Directive 2014/30/EU
- RoHS Directive 2011/65/EU & (EU) 2015/863

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ — Français
L'appareil est conforme aux exigences définies dans les directives du Conseil relatives à la législation d'harmonisation de l'Union :
- Directive EMC 2014/30/UE
- Directive RoHS 2011/65/UE et (UE) 2015/863

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD — Español
El dispositivo cumple los requisitos impuestos en las directivas del Consejo relativas a la legislación de armonización de la Unión Europea:
- Directiva sobre compatibilidad electromagnética 2014/30/UE
- Directiva sobre sustancias peligrosas 2011/65/UE y (UE) 2015/863

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE — Português
O dispositivo está conforme aos requisitos das Diretivas do Conselho e relevante legislação de harmonização da União Europeia:
- Diretiva EMC 2014/30/UE
- Diretiva RoHS 2011/65/UE & (UE) 2015/863

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ — Italiano
Il dispositivo è conforme con i requisiti definiti nelle Direttive del Consiglio relative alla Norma sull'armonizzazione dell'Unione:
- Direttiva EMC 2014/30/UE
- Direttiva RoHS 2011/65/UE e (UE) 2015/863

KONFORMITÄTSERKLÄRUNG — Deutsch
Das Gerät entspricht den Anforderungen der entsprechenden EU-Harmonisierungsrichtlinien des Rates:
- EMV-Richtlinie 2014/30/EU
- RoHS-Richtlinie 2011/65/EU & (EU) 2015/863

ЗАЯВЛЕНИЕ О СООТВЕТСТВИИ — Русский
Это устройство отвечает требованиям, изложенным в Директивах Совета о гармонизации соответствующих законов государств, входящих в состав Европейского союза (ЕС):
- Директива 2014/30/ЕС об электромагнитной совместимости
- Директива 2011/65/ЕС и (ЕС) 2015/863 об ограничении использования определенных видов опасных веществ в электрическом и электронном оборудовании (RoHS)

OŚWIADCZENIE ZGODNOŚCI — Polski
Urządzenie jest zgodne z wymaganiami określonymi w odpowiednich unijnych Dyrektywach harmonizacyjnych Rady:
- Dyrektywa EMC 2014/30/UE
- Dyrektywa RoHS 2011/65/UE i (UE) 2015/863

UYUM BEYANI — Türkçe
Aygıt, Konsey Yönergeleri ile ilgili Birlik uyum mevzuatında belirtilen şartlara uygundur:
- EMC Yönergesi 2014/30/EU
- RoHS Yönergesi 2011/65/EU & (EU) 2015/863

OVERENSSTEMMELSESERKLÆRING — Dansk
Enheden er i overensstemmelse med kravene i Rådets direktiv, relevant til EU's lovgivning om harmonisering:
- EMC-direktiv 2014/30/EU
- RoHS-direktiv 2011/65/EU og (EU) 2015/863

VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS — Suomi
Laite on Euroopan neuvoston direktiivien olennaisen unionin harmonisointilainsäädännön vaatimusten mukainen:
- EMC-direktiivi 2014/30/EU
- RoHS-direktiivi 2011/65/EU & (EU) 2015/863

SAMSVARSERKLÆRING — Norsk
Enheten overholder kravene i EU-rådets harmoniseringsdirektiver:
- EMC-direktiv 2014/30/EU
- RoHS-direktiv 2011/65/EU & (EU) 2015/863

KONFORMITETSDEKLARATION — Svenska
Enheten uppfyller kraven som anges i Rådets direktivs relevanta harmoniseringslagstiftning för Europeiska unionen:
- EMC-direktivet 2014/30/EU
- RoHS-direktiv 2011/65/EU & (EU) 2015/863

DECLARAȚIE DE CONFORMITATE — Română
Dispozitivul respectă cerințele menționate în Directivele Consiliului și în legislația armonizată relevantă la nivelul Uniunii:
- Directiva privind compatibilitatea electromagnetică 2014/30/UE
- Directiva RoHS 2011/65/UE și (UE) 2015/863

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ — Čeština
Zařízení odpovídá požadavkům stanoveným ve směrnicích Rady podle příslušných harmonizačních právních předpisů Unie:
- Směrnice o elektromagnetické kompatibilitě 2014/30/EU
- Směrnice o RoHS 2011/65/EU a (EU) 2015/863

VERKLARING VAN OVEREENSTEMMING — Nederlands
Het apparaat voldoet aan de vereisten van de relevante richtlijnen van de Raad met betrekking tot harmonisatiewetgeving in de Unie:
- EMC-richtlijn 2014/30/EU
- RoHS-richtlijn 2011/65/EU & (EU) 2015/863

MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT — Magyar
Az eszköz megfelelő a Tanács irányelvek releváns uniós harmonizálási rendelkezései által felállított követelményeknek:
- 2014/30/EU EMC-irányelv
- 2011/65/EU és (EU) 2015/863 RoHS-irányelv

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ — Български
Устройството отговаря на изискванията на уместното законодателство на Съюза за хармонизация на директивите на Съвета:
- EMC директива 2014/30/EC
- RoHS директива 2011/65/EC & (EC) 2015/863

DEKLARACIJA O USKLAĐENOSTI — Hrvatski
Ovaj uređaj sukladan je s odredbama postavljenim u direktivama Vijeća vezanim uz relevantne harmonizacijske zakone Unije:
- EMC Direktiva 2014/30/EU
- RoHS Direktiva 2011/65/EU & (EU) 2015/863

ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ — Ελληνικά
Η συσκευή συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις που καθορίζονται στις Οδηγίες του Ευρωπαϊκού Συμβουλίου και σχετίζονται με τη νομοθεσία περί εναρμόνισης της Ενωσης:
- Οδηγία περί ΗΜΣ 2014/30/EE
- Οδηγία περί RoHS 2011/65/EE & (EE) 2015/863

限用物质及元素列表 / 限用物質及元素清單

产品名称：控制器，型號（型式）：AC-2301

单元 Unit	有害物质及其化学符号					
	铅(Pb) Lead	汞(Hg) Mercury	镉(Cd) Cadmium	六价铬(Cr^{+6}) Hexavalent chromium	多溴联苯(PBB) Polybrominated biphenyls	多溴二苯醚(PBDE) Polybrominated diphenyl ethers
线材	○	○	○	○	○	○
塑胶	○	○	○	○	○	○
五金	○	○	○	○	○	○
主板	○	○	○	○	○	○

本表格依据SJ/T 11364的规定编制。
○：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在GB/T 26572规定的限量要求下。
X：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572 规定的 限量要求,然该部件仍符合欧盟命令 2011/65/EU 的规范。
说明：电路板：单板/电路模块上电子元器件的陶瓷或玻璃中含铅。

設備名稱：控制器，型號（型式）：AC-2301

單元 Unit	限用物質及其化學符號					
	鉛(Pb) Lead	汞(Hg) Mercury	鎘(Cd) Cadmium	六價鉻(Cr^{+6}) Hexavalent chromium	多溴聯苯(PBB) Polybrominated biphenyls	多溴二苯醚(PBDE) Polybrominated diphenyl ethers
線材	○	○	○	○	○	○
塑膠	○	○	○	○	○	○
五金	○	○	○	○	○	○
主板	○	○	○	○	○	○

備考1.〝超出0.1 wt %〞及〝超出0.01 wt %〞係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。
備考2.〝○〞係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。
備考3.〝-〞係指該項限用物質為排除項目。

NZXT GLOBAL WARRANTY POLICY

This NZXT Global Warranty Policy governs the sale of products by NZXT to you.

I. WARRANTY LENGTH

Refurbished NZXT Product	Warranty Length for Parts
NZXT Controller	2 Years

Any replacement product will be covered under warranty for the remainder of the warranty period or thirty days, whichever is longer. Proof of purchase is required for warranty service.

II. WHO IS PROTECTED

The Warranty covers only NZXT products purchased by the original consumer.

III. WHAT IS AND IS NOT COVERED

Please note that our warranty is not an unconditional guarantee. If the product, in NZXT's reasonable opinion, malfunctions within the warranty period, NZXT will provide you at its sole discretion with a repaired or replacement product, either new or refurbished, with a similar function that is equal or greater in value depending on supply. Our warranty does not cover the following:

- any product or serial number/warranty sticker modification applied without permission from NZXT;
- any damage that is not a manufacturing defect;
- damage, deterioration or malfunction resulting from: accident, abuse, misuse, neglect, fire, water, lightning, or other acts of nature, unauthorized product modification or failure to follow instructions included with the product;
- improper installation, unauthorized alterations or modifications, or repair or attempted repair by anyone not authorized by NZXT;
- shipping or transport damage (claims must be made with the carrier);
- normal wear and tear.

NZXT does not warrant that this product will meet your requirements. It is your responsibility to determine the suitability of this product for your purpose. For NZXT Store orders, we cover two way return shipping for all exchanges and returns. For all other authorized dealers, NZXT Support does not cover return shipping and only covers one way shipping from NZXT back to the end user for exchanges. Two way expedited shipping is provided for all PSUs covered under the Less Than Three program, indiscriminate of purchase location, provided the location is an approved NZXT reseller.

> Visit nzxt.com/warranty and support.nzxt.com for information on warranty coverage and service.
> Visite el sitio Web nzxt.com/warranty y support.nzxt.com para obtener información sobre la cobertura y el servicio de la garantía.
> Visitez nzxt.com/warranty et support.nzxt.com pour les informations de la couverture de la garantie et du service.
> Informationen zu Geltungsbereich und Service der Garantie finden Sie unter support.nzxt.com und nzxt.com/warranty.
> Visitare il sito nzxt.com/warranty e support.nzxt.com per informazioni sulla copertura e sul servizio della garanzia.
> Visite nzxt.com/warranty e support.nzxt.com para obter informações sobre a cobertura da garantia e assistência.
> 제품 보증 범위와 서비스 정보를 확인하시려면 nzxt.com/warranty 또는 support.nzxt.com 을 방문해 주시기 바랍니다.
> 保証範囲およびサービスに関する情報については、support.nzxt.com と nzxt.com/warranty にアクセスしてください。
> 请造访 nzxt.com/warranty 和 support.nzxt.com 了解保修范围和服务的信息。
> 請訪問 nzxt.com/warranty 和 support.nzxt.com 了解產品保固範圍和更多服務訊息。

NZXT, Inc. | NZXT, Inc. | 605 E Huntington Drive, Suite 213, Monrovia, CA 91016 USA
NZXT Europe GmbH | Ammerthalstrasse 32 Kirchheim bei Muenchen 85551, Germany
NZXT UK Ltd. | First Floor 5 Fleet Place London EC4M 7RD, GB United Kingdom
+1 (800) 228-9395 / service@nzxt.com / nzxt.com

Scan the QR code or visit **manuals.nzxt.com/control-hub** to view or download the latest manual.

P05-0000028-V2