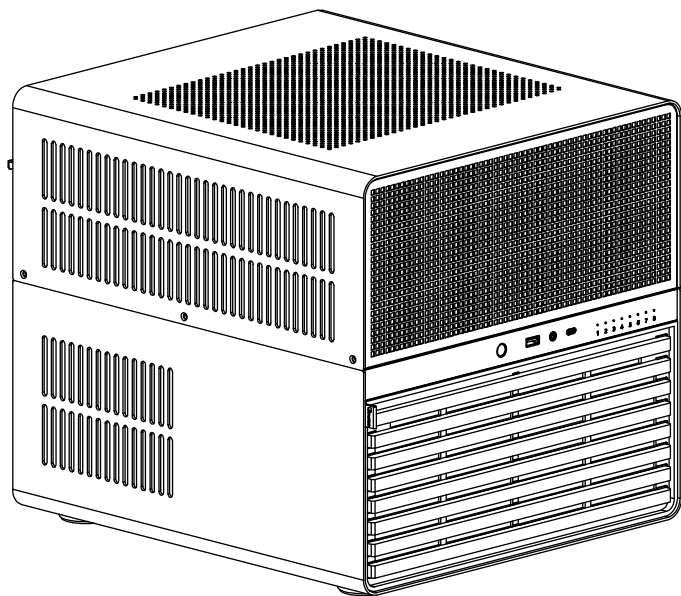


N5

NAS Case



User Guide

用户指南 / Mode d'emploi / Benutzerhandbuch / 사용자 가이드 / Guía del usuario

Product Specification:

- Color: Black
- Dimension: 355mm(W)*403mm(D)*350mm(H) (with case stand 6mm)
- Material: 1mm Steel+2.0mm Aluminum alloy+8mm Wood
- Drive Bay: 2.5" SSD*2 or 2.5" SSD*4 / 3.5"HDD*12
- Motherboard: ITX / M-ATX / ATX / E-ATX
- PCI Expansion Slot: 8
- Front I/O Port: USB3.2 Gen2 Type-C*1 / USB3.0*1 / AUDIO*1 (Headset+mic combined)
- PSU Support: ATX≤170mm-240mm
- Max. CPU Cooler Height: ≤160mm
- Max. Display Card Length: ≤325mm or ≤350mm
- Cooling System: Front 120mm*2 or 140mm*2 Left 120mm*3
Right 120mm*3 Rear 120mm*3(built-in)
- AIO Support: Front 240mm*1 or 280mm*1
- Weight: Net 7.5kg

规格参数:

- 颜色: 阳极-黑色
- 产品尺寸: 355mm(W)*403mm(D)*350mm(H) (含6mm高脚座)
- 材质: 1mm钢板、2mm铝板、8mm北美胡桃木
- 硬盘位: 2.5" SSD*2 or 2.5" SSD*4; 3.5" HDD*12
- 兼容主板: ITX / M-ATX / ATX / E-ATX
- PCI扩展槽: 8槽
- 前I/O端口: USB3.2 Gen2 Type-C*1 / USB3.0*1 (AUDIO×1+MIC×1 二合一)
- 电源: ATX≤170mm-240mm
- 散热器: ≤160mm
- 显卡: ≤325mm / ≤350mm
- 风扇: 前板120mm*2或140mm*2 左侧120mm*3
右侧120mm*3 (风扇会占用第8个显卡槽位) 后板120mm*3 (标配)
- 水冷支持: 前板240mm或280mm
- 机箱重量: 7.5kg (净重)

Contents / 目录 /

Inhalt / Contenu / 내용물 / Contenido

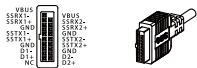
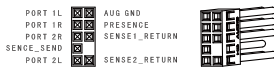
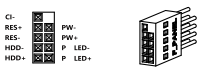
1	Parts List / 配件清单 / Liste der Einzelteile / Liste des pièces / 부품 목록 / lista de partes	3
2	Parts Diagram / 零件图 / Teilezeichnung / Dessin des pièces / 부품 도면 / Dibujo de piezas	4
3	Remove the case before installing the hardware / 安装硬件前先拆开外壳 / Entfernen Sie das Gehäuse, bevor Sie Hardware installieren / Retirez le boîtier avant d'installer le matériel / 하드웨어를 설치하기 전에 케이스를 제거하세요 / Retire la carcasa antes de instalar el hardware	5
4	Power supply installation / 电源安装 / Netzteil installieren / Installer l'alimentation / 전원 공급 장치 설치 / Instalar fuente de alimentación	6
5	Cable management / 电源走线 / Kabelmanagement / Gestion des câbles / 케이블 관리 / Enrutamiento de la fuente de alimentación	7
6	Mainboard iron column installation / 主板铁柱安装 / Installation der Eisensäule des Motherboards / Installation du pilier en fer de la carte mère / 마더보드 철 기둥 설치 / Instalación del pilar de hierro de la placa base	8
7	Motherboard installation / 主板安装 / Motherboard-Installation / Installation de la carte mère / 마더보드 설치 / Instalación de la placa base	9
8	Fan rack installation / 风扇架安装 / Installation eines Lüfter-Racks / Installation du support de ventilateur / 팬랙 설치 / Instalación de bastidor de ventilador	10
9	Graphics Card Installation / 显卡安装 / Grafikkarteninstallation / Installation de la carte graphique / 그래픽 설치 / Instalación de la tarjeta gráfica	11
10	2.5 SSD Hard Drive Installation / 2.5 SSD硬盘安装 / 2,5 SSD-Festplatteninstallation / 2,5 Installation du disque dur SSD / 2.5 SSD 하드디스크 설치 / 2.5 Instalación del disco duro SSD	12

11	Top cover installation / 顶盖安装 / Installation der oberen Abdeckung / Installation du capot supérieur / 상단 커버 설치 / Instalación de la cubierta superior	13
12	Removing the Active Hard Drive Cage / 活动硬盘笼拆卸 / Entfernen des beweglichen Festplattenkäfigs / Retrait du bâti de disque dur mobile / 이동식 하드 디스크 케이지 제거 / Extracción de la caja del disco duro móvil	14
13	3.5 HDD hard disk installation / 3.5 HDD硬盘安装 / 3.5 HDD-Festplatteninstallation / 3.5 Installation du disque dur HDD / 3.5 HDD 하드디스크 설치 / 3.5 Instalación del disco duro HDD	15
14	Bottom cover filter / 底盖过滤网 / Unterer Abdeckfilter / Filtre du couvercle inférieur / 하단 커버 필터 / Filtro de cubierta inferior	16
15	Top cover filter / 顶盖过滤网 / Filter der oberen Abdeckung / Filtre du couvercle supérieur / 상단 커버 필터 / Filtro de cubierta superior	17

1 Parts List / 配件清单 /

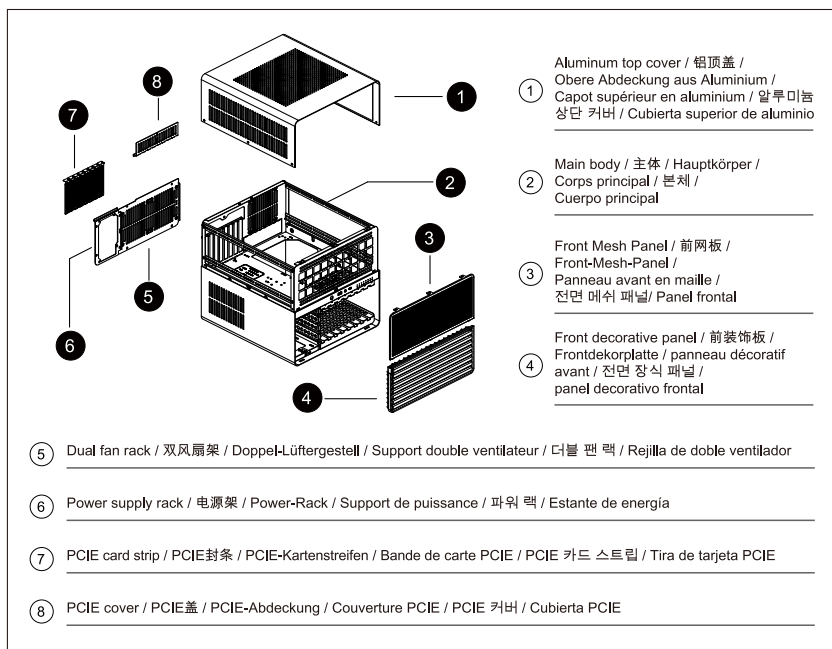
Liste der Einzelteile / Liste des pieces / 부품 목록 / lista de partes

A			x18	Screw - PSU, MB / 主板, 电源螺丝 / Schraube - Netzteil, MB / Vis - PSU, MB / 나사 - PSU, MB / Tornillos: para la fuente de alimentación, la placa base y el disco duro
B			x18	Washer / 螺丝垫片 / Unterlegscheibe / Machine à laver / 세탁기 / Arandelas de tornillo
C			x4	Screw - SSD / SSD 螺丝 / Schraube - SSD / Vis - SSD / 나사 - SSD / Cables en espiral: para el SSD
D			x72	Screw - HDD / HDD 螺丝 / Schraube - HDD / Vis - HDD / 나사 - HDD / Cables en espiral: para el HDD
E			x48	HDD Rubber grommet / 硬盘胶垫 / HDD Gummitülle / Œillet en caoutchouc pour disque dur / HDD 고무 그로밋 / HDD Almohadilla de goma del disco duro
F			x12	Hard drive handle / 硬盘提手 / Festplattengriff / Poignée de disque dur / 하드 드라이브 핸들 / Asa del disco duro
G			x16	Iron column / 铁柱 / Eisensäule / pilier de fer / 철 기둥 / pilar de hierro
H			x1	HEX wrench socket / 六角套筒 / HEX-Steckschlüssel / Douille pour clé HEX / 육각 렌치 소켓 / Zócalo hexagonal
I			x1	Screw wrench / 螺丝板手 / Schraubenschlüssel / Clé à vis / 나사 렌치 / Destornillador
J			x5	Cable tie / 束线带 / Kabelbinder / Attache de câble / 케이블 타이 / Correas de sujeción
K			x12	Fan Screw / 风扇螺丝 / Lüfterschraube / Vis du ventilateur / 팬 나사 / Tornillo del ventilador
L			x2	Spare screws / 备用螺丝 / Ersatzschrauben / Vis de rechange / 예비 나사 / Tornillos de repuesto
M			x1	Bottom cover filter / 底盖过滤网 / Unterer Abdeckfilter / Filtre du couvercle inférieur / 하단 커버 필터 / Filtro de cubierta inferior
N			x2	Top cover filter / 顶盖过滤网 / Filter der oberen Abdeckung / Filtre du couvercle supérieur / 상단 커버 필터 / Filtro de cubierta superior

USB 3.0 	Type-C Connection 
HD AUDIO 	F_PANEL 
The connector diagram only shows the line sequence relationship. Please refer to the actual product for functions 连接器图示仅表示线序关系，功能请以产品实际为准 Das Anschlussdiagramm zeigt nur die Leitungssequenzbeziehung. Die Funktionen entnehmen Sie bitte dem tatsächlichen Produkt Le schéma des connecteurs montre uniquement la relation de séquence de lignes. Veuillez vous référer au produit réel pour les fonctions 커넥터 다이어그램은 라인 순서 관계만 표시하므로 기능은 실제 제품을 참조하십시오 El diagrama del conector solo muestra la relación de secuencia de líneas. Consulte el producto real para conocer las funciones	

2 Parts Diagram / 零件图 /

Teilezeichnung / Dessin des pièces / 부품 도면 / Dibujo de piezas



3 Remove the case before installing the hardware / 安装硬件前先拆开外壳 /

Entfernen Sie das Gehäuse, bevor Sie Hardware installieren

Retirez le boîtier avant d'installer le matériel

하드웨어를 설치하기 전에 케이스를 제거하세요

Retire la carcasa antes de instalar el hardware

3.1

Use a screwdriver to loosen the screws on the top cover.

用螺丝板手拧开上盖螺丝。

Lösen Sie die Schrauben der oberen Abdeckung mit einem Schraubenschlüssel.

Utilisez une clé à vis pour dévisser les vis du couvercle supérieur.

나사 렌치를 사용하여 상단 덮개 나사를 푸십시오.

Utilice una llave de tornillos para desatornillar los tornillos de la cubierta superior.

3.2

Remove the power supply bracket and fan bracket.

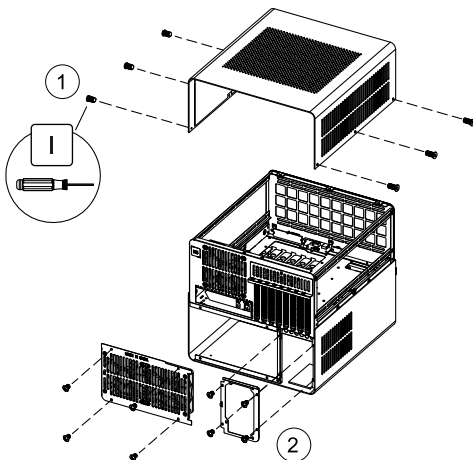
拆下电源架和风扇架。

Entfernen Sie die Netzteilhalterung und die Lüfterhalterung.

Retirez le support d'alimentation et le support de ventilateur.

전원 공급 장치 브래킷 및 팬 브래킷 제거.

Retire el soporte de la fuente de alimentación y el soporte del ventilador.



4 Power supply installation / 电源安装 /

Netzteil installieren / Installer l'alimentation / 전원 공급 장치 설치 /
Instalar fuente de alimentación

4.1 The power supply is installed on the power supply rack.

电源安装在电源架上。

Das Netzteil ist am Power Rack montiert.

L'alimentation est montée sur le rack d'alimentation.

전원 공급 장치는 전원 랙에 장착됩니다.

La fuente de alimentación está montada en el bastidor de alimentación.

4.2 Put the installed power supply into the chassis and lock it with screws.

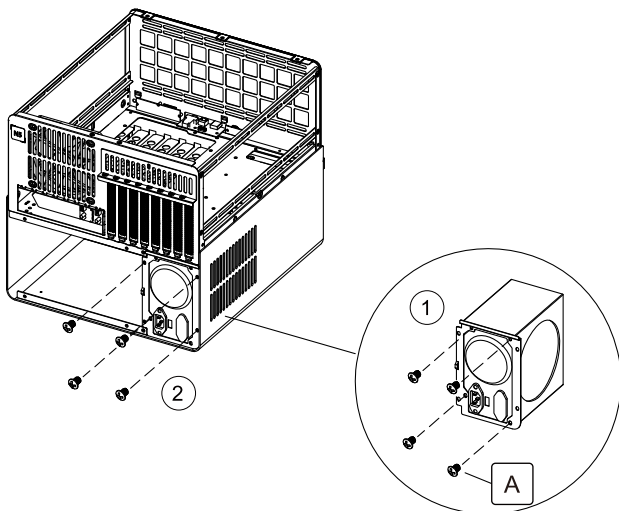
安装好的电源放入机箱内用螺丝锁住。

Setzen Sie das installierte Netzteil in das Gehäuse ein und befestigen Sie es mit Schrauben.

Placez l'alimentation installée dans le châssis et verrouillez-la avec des vis.

설치된 전원 공급 장치를 새시에 놓고 나사로 고정합니다.

Coloque la fuente de alimentación instalada en el chasis y asegúrela con tornillos.



5 Cable management / 电源走线 /

Kabelmanagement / Gestion des câbles / 케이블 관리 /
Enrutamiento de la fuente de alimentación

Before installing the motherboard, arrange the power cables as shown in the diagram.

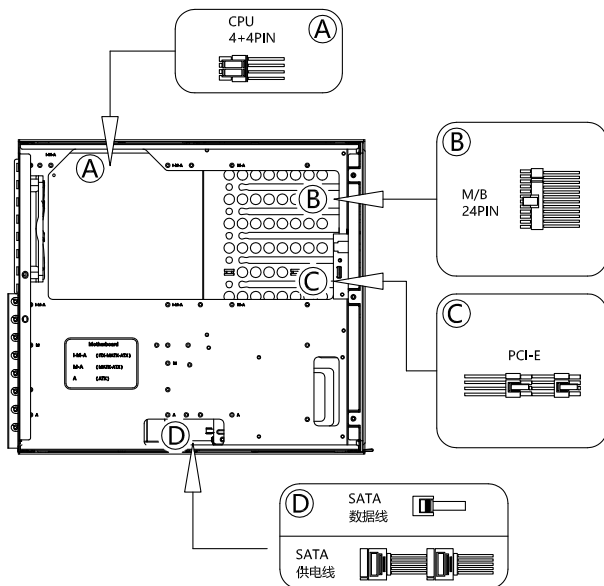
安装主板前先按图示整理好电源走线。

Ordnen Sie vor der Installation des Motherboards die Stromkabel wie in der Abbildung gezeigt an.

Avant d'installer la carte mère, disposez les câbles d'alimentation comme indiqué sur le schéma.

마더보드를 설치하기 전에 그림과 같이 전원 케이블을 정리하십시오.

Antes de instalar la placa base, coloque los cables de alimentación como se muestra en el diagrama.



6 Mainboard iron column installation / 主板铁柱安装 /

Installation der Eisensäule des Motherboards /

Installation du pilier en fer de la carte mère / 마더보드 철 기둥 설치 /

Instalación del pilar de hierro de la placa base

6.1

Find the corresponding installation holes according to the motherboard model you purchased.

根据购买主板型号找到对应安装孔。

Suchen Sie die entsprechenden Befestigungslöcher entsprechend dem von Ihnen gekauften Motherboard-Modell.

Recherchez les trous de montage correspondants en fonction du modèle de carte mère que vous avez acheté.

구입한 마더보드 모델에 따라 해당 장착 구멍을 찾으십시오.

Encuentre los orificios de montaje correspondientes según el modelo de placa base que compró.

6.2

Install the hexagonal iron column with a screwdriver and a socket.

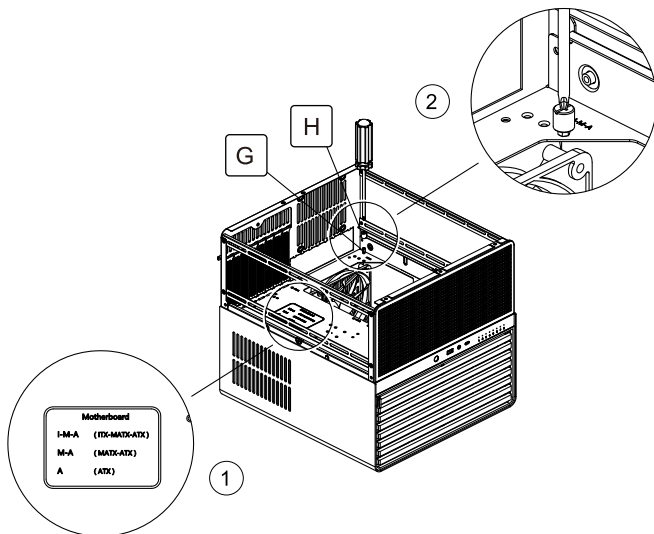
用螺丝刀和套筒安装六角铁柱。

Verwenden Sie einen Schraubendreher und einen Steckschlüssel, um den sechseckigen Eisenposten zu installieren.

Utilisez un tournevis et une douille pour installer le poteau en fer hexagonal.

육각 철 기둥을 설치하려면 드라이버와 소켓을 사용하십시오.

Utilice un destornillador y un casquillo para instalar el poste de hierro hexagonal.



7 Motherboard installation / 主板安装 /

Motherboard-Installation / Installation de la carte mère / 마더보드 설치 /
Instalación de la placa base

The motherboard is placed in the area shown and locked with screws.

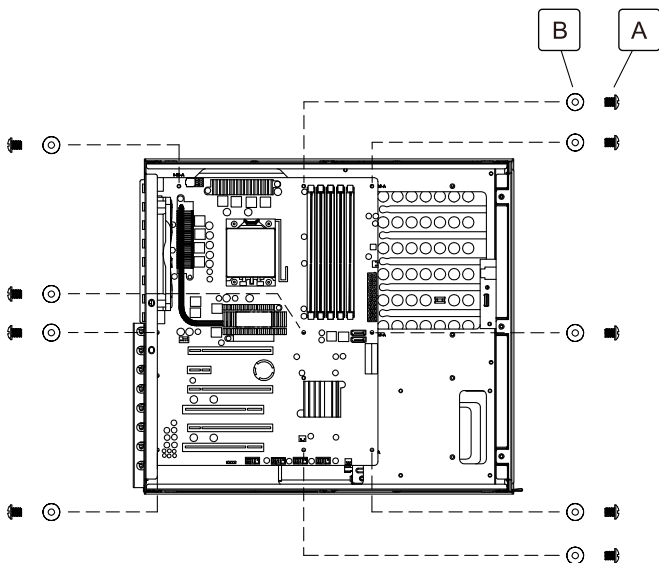
主板放在示图区域用螺丝锁住。

Das Motherboard wird im gezeigten Bereich platziert und mit Schrauben befestigt.

La carte mère est placée dans la zone indiquée et verrouillée avec des vis.

마더보드는 표시된 위치에 배치되고 나사로 고정됩니다.

La placa base se coloca en el área que se muestra y se bloquea con tornillos.



8 Fan rack installation / 风扇架安装 /

Installation eines Lüfter-Racks / Installation du support de ventilateur /
팬랙 설치 / Instalación de bastidor de ventilador

Front panel 120mmx2 or 140mmx2 fans (240mm radiator or 280mm radiator)
Left side 120mmx3 fans / Right side 120mmx3 fans

前板120mmx2或140mmx2风扇(240mm水排或280mm水排)
左侧120mmx3风扇 / 右侧120mmx3风扇

Frontplatte 120 mm x 2 oder 140 mm x 2 Lüfter (240 mm Wasserablauf oder 280 mm Wasserablauf)
120mmx3 Lüfter auf der linken Seite / 120mmx3 Lüfter auf der rechten Seite

Panneau avant Ventilateur 120 mmx2 ou 140 mmx2 (évacuation d'eau 240 mm ou vidange d'eau 280 mm)
Ventilateur 120mmx3 à gauche / Ventilateur 120mmx3 à droite

전면 패널 120mmx2 또는 140mmx2 팬(240mm 배수구 또는 280mm 배수구)
왼쪽에 120mmx3 팬 / 오른쪽에 120mmx3 팬

Ventilador del panel frontal de 120 mm x 2 o 140 mm x 2 (drenaje de agua de 240 mm o drenaje de agua de 280 mm)
Ventilador de 120mmx3 a la izquierda / Ventilador de 120mmx3 a la derecha

When installing the fan on the front panel, you need to remove the three mounting screws

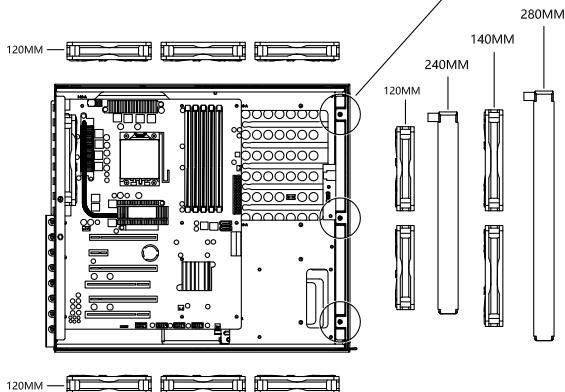
前板安装风扇时需取下3颗安装螺丝

Bei der Montage des Lüfters an der Frontplatte müssen Sie 3 Befestigungsschrauben entfernen

Lors de l'installation du ventilateur sur le panneau avant, vous devez retirer 3 vis de montage

전면 패널에 팬을 설치할 때 장착 나사 3개를 제거해야 합니다

Al instalar el ventilador en el panel frontal, debe quitar 3 tornillos de montaje



9 Graphics Card Installation / 显卡安装 /

Grafikkarteninstallation / Installation de la carte graphique / 그래픽 설치 /
Instalación de la tarjeta gráfica

9.1

Remove the PCI E card strip and PCIE cover.

拆下PCI E卡条和PCIE盖。

Entfernen Sie den PCI-E-Kartenstreifen und die PCIE-Abdeckung.

Retirez la bande de carte PCI E et le couvercle PCIE.

PCI E 카드 스트립 및 PCIE 덮개 제거.

Retirez la tira de la tarjeta PCI E y la cubierta PCIE.

9.2

Insert the graphics card into the motherboard slot and lock it with screws.

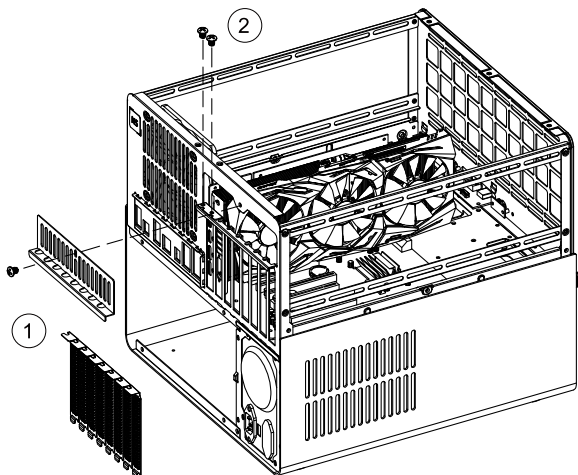
显卡插入主板卡槽内用螺丝锁住。

Setzen Sie die Grafikkarte in den Kartensteckplatz des Motherboards ein und verriegeln Sie sie mit Schrauben.

Insérez la carte graphique dans l'emplacement pour carte mère et verrouillez-la avec des vis.

그래픽 카드를 마더보드 카드 슬롯에 삽입하고 나사로 고정합니다.

Inserte la tarjeta gráfica en la ranura para tarjetas de la placa base y asegúrela con tornillos.



10 2.5 SSD Hard Drive Installation / 2.5 SSD硬盘安装 /

2,5 SSD-Festplatteninstallation / 2,5 Installation du disque dur SSD / 2.5 SSD 하드디스크 설치 / 2,5 Instalación del disco duro SSD

10.1

The SSD and fan share the same installation position, and can be installed at the four corners of the chassis according to needs.

SSD和风扇共用安装位，机箱四个角根据需求选择安装。

Die SSD und der Lüfter teilen sich die gleiche Installationsposition und die vier Ecken des Gehäuses können je nach Bedarf installiert werden.

Le SSD et le ventilateur partagent la même position d'installation, et les quatre coins du châssis peuvent être installés selon vos besoins.

SSD와 팬은 동일한 설치 위치를 공유하며 새시의 네 모서리는 필요에 따라 설치할 수 있습니다.

La SSD y el ventilador comparten la misma posición de instalación y las cuatro esquinas del chasis se pueden instalar según sus necesidades.

10.2

Put the SSD into the diagonal hole and lock it with screws.

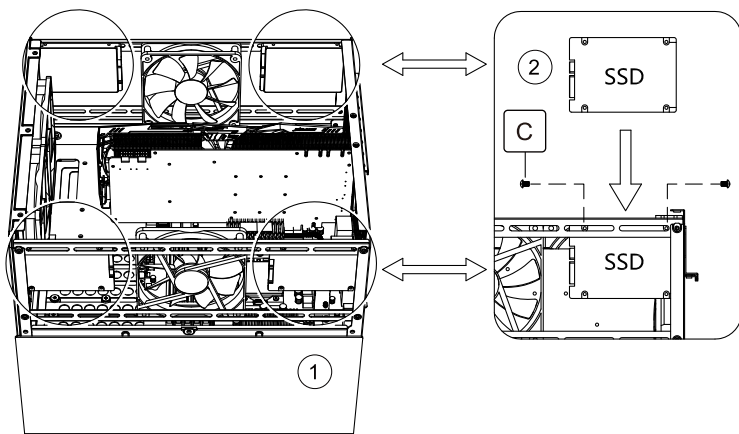
SSD放入对角孔内用螺丝锁住。

Setzen Sie die SSD in das diagonale Loch ein und befestigen Sie sie mit Schrauben.

Mettez le SSD dans le trou diagonal et verrouillez-le avec des vis.

SSD를 대각선 구멍에 넣고 나사로 고정합니다.

Coloque el SSD en el orificio diagonal y asegúrelo con tornillos.



11 Top cover installation / 顶盖安装 /

Installation der oberen Abdeckung / Installation du capot supérieur /
상단 커버 설치 / Instalación de la cubierta superior

Install the top cover and fan bracket after installing the hardware.

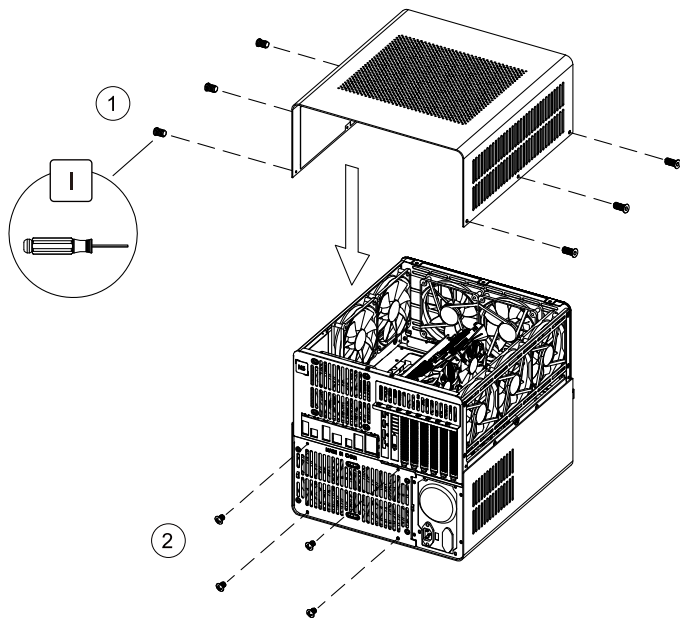
装好硬件后安装顶盖和风扇架。

Installieren Sie nach der Installation der Hardware die obere Abdeckung und die Lüfterhalterung.

Après avoir installé le matériel, installez le capot supérieur et le support du ventilateur.

하드웨어를 설치한 후 상단 덮개와 팬 브래킷을 설치합니다.

Después de instalar el hardware, instale la cubierta superior y el soporte del ventilador.



12 Removing the Active Hard Drive Cage / 活动硬盘笼拆卸 /

Entfernen des beweglichen Festplattenkäfigs / Retrait du bâti de disque dur mobile / 이동식 하드 디스크 케이지 제거 / Extracción de la caja del disco duro móvil

12.1

Pull the front panel strap outwards to open the front panel.

前板拉带往外拉便可打开前板。

Ziehen Sie den Zugriemen der Frontplatte nach außen, um die Frontplatte zu öffnen.

Tirez la sangle de traction du panneau avant vers l'extérieur pour ouvrir le panneau avant.

전면 패널 당김 스트랩을 바깥쪽으로 당겨 전면 패널을 엽니다.

Tire de la correa del panel frontal hacia afuera para abrir el panel frontal.

12.2

Remove the screws from the movable hard drive cage.

取下活动硬盘笼螺丝。

Entfernen Sie die Schrauben des beweglichen Festplattenkäfigs.

Retirez les vis du bâti de disque dur mobile.

이동식 하드 드라이브 케이지 나사 제거.

Retire los tornillos de la caja del disco duro móvil.

12.3

Pull the hard drive cage strap outwards to remove the hard drive cage.

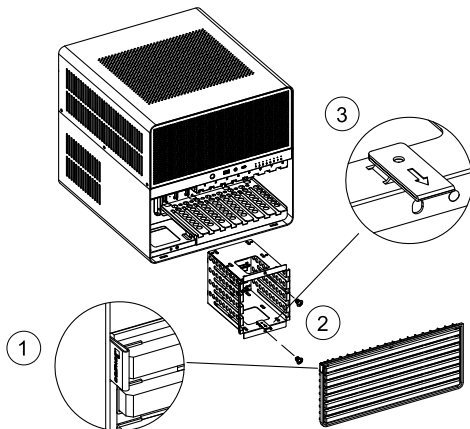
硬盘笼拉带往外拉便可取下硬盘笼。

Ziehen Sie den Zugriemen des Festplattenkäfigs nach außen, um den Festplattenkäfig zu entfernen.

Tirez la sangle de traction du bâti de disque dur vers l'extérieur pour retirer le bâti de disque dur.

하드 드라이브 케이지 당김 스트랩을 바깥쪽으로 당겨 하드 드라이브 케이지를 제거합니다.

Tire de la correa del compartimento para unidades de disco duro hacia afuera para retirar el compartimento para discos duros.



13 3.5 HDD hard disk installation / 3.5 HDD硬盘安装 /

3.5 HDD-Festplatteninstallation / 3.5 Installation du disque dur HDD /
3.5 HDD 하드디스크 설치 / 3.5 Instalación del disco duro HDD

13.1

Assemble the hard disk with screws and rubber pads.

螺丝胶垫组装好硬盘。

Montieren Sie die Festplatte mit Schrauben und Gummipads.

Assemblez le disque dur avec des vis et des patins en caoutchouc.

나사와 고무 패드로 하드 드라이브를 조립하세요.

Ensamble el disco duro con tornillos y almohadillas de goma.

13.2

Put the assembled hard disk into the corresponding hole and push it into the card slot.

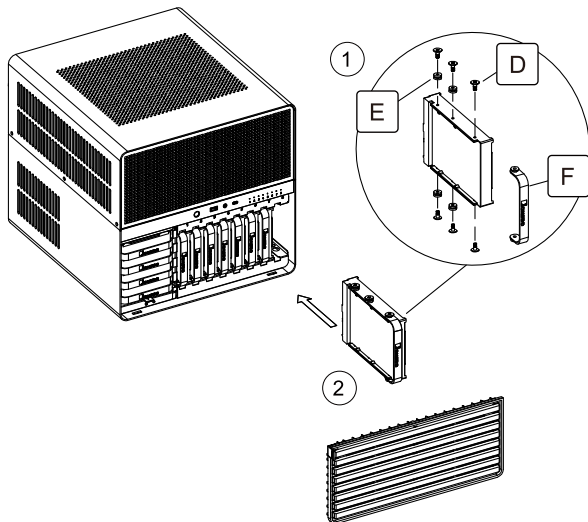
组装好的硬盘放入对应孔位推入卡槽内。

Setzen Sie die zusammengebaute Festplatte in das entsprechende Loch ein und schieben Sie sie in den Kartensteckplatz.

Placez le disque dur assemblé dans le trou correspondant et poussez-le dans l'emplacement pour carte.

조립된 하드 드라이브를 해당 구멍에 넣고 카드 슬롯에 밀어 넣습니다.

Coloque el disco duro ensamblado en el orificio correspondiente y empújelo hacia la ranura para tarjetas.



14 Bottom cover filter / 底盖过滤网 /

Unterer Abdeckfilter / Filtre du couvercle inférieur /
하단 커버 필터 / Filtro de cubierta inferior

14.1

Tear off the filter film on the bottom cover.

撕下底盖过滤网薄膜。

Ziehen Sie die Filterfolie der unteren Abdeckung ab.

Retirez le film filtrant du couvercle inférieur.

하단 커버 필터 필름을 떼어냅니다.

Retire la película del filtro de la cubierta inferior.

14.2

El filtro está pegado al orificio de ventilación en el costado de la cubierta inferior.

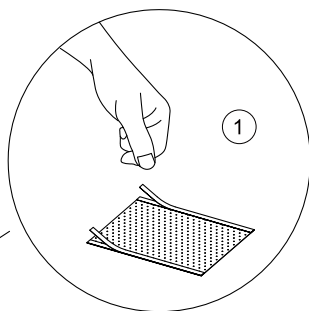
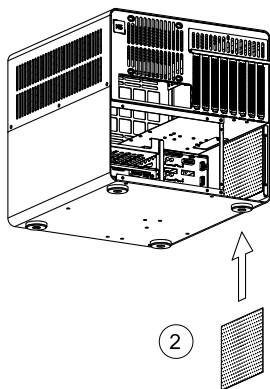
过滤网粘在底盖侧面通风孔处。

Der Filter wird auf das Belüftungsloch an der Seite der unteren Abdeckung geklebt.

Le filtre est collé sur le trou d'aération sur le côté du couvercle inférieur.

필터는 하단 커버 측면의 통풍구에 접착되어 있습니다.

El filtro está pegado al orificio de ventilación en el costado de la cubierta inferior.



15 Top cover filter / 顶盖过滤网 /

Filter der oberen Abdeckung / Filtre du couvercle supérieur /
상단 커버 필터 / Filtro de cubierta superior

15.1

Tear off the filter film on the top cover.

撕下顶盖过滤网薄膜。

Ziehen Sie die Filterfolie der oberen Abdeckung ab.

Retirez le film filtrant du couvercle supérieur.

상단 커버 필터 필름을 떼어냅니다.

Retire la película del filtro de la cubierta superior.

15.2

The filter is glued to the vents on the side of the top cover.

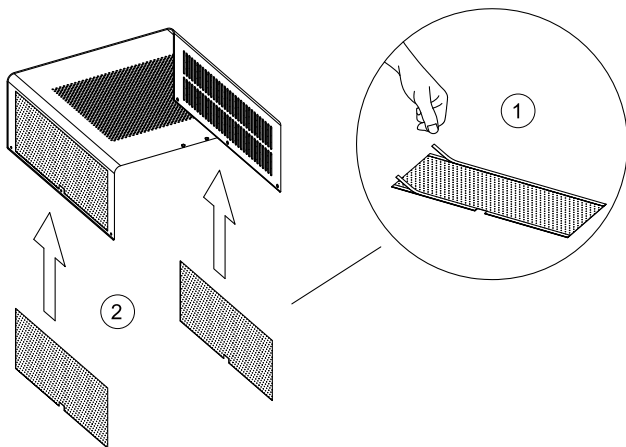
过滤网粘在顶盖侧面通风孔处。

Der Filter wird auf das Entlüftungsloch an der Seite der oberen Abdeckung geklebt.

Le filtre est collé sur le trou d'aération sur le côté du couvercle supérieur.

필터는 상단 커버 측면의 통풍구에 접착되어 있습니다.

El filtro está pegado al orificio de ventilación en el costado de la cubierta superior.





Dongguan Sibositong Industrial Co., Ltd.

No.5, Xinglong Lu, Sanzhong Village, Qingxi Town, Dongguan City, Guangdong Province, 523651, China

© 2023 Dongguan Sibositong Industrial Co., Ltd. All right reserved. Specifications are subject to change without prior notice. Some trademark may be claimed as the property of others.