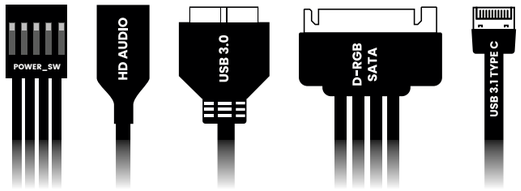
## CABLES
Kabel | Câbles | Cabos | 机箱线缆




Connect the front I/O cables to the motherboard and power supply.

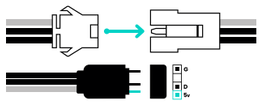
将前I/O电缆连接到主板和电源。

## D-RGB CABLES
D-RGB-Kabel | Câbles D-RVB | Cables D-RGB | D-RGB 线材

**Expand with more D-RGB products**

Erweitern Sie mit weiteren D-RGB-Produkten
Développez-vous avec plus de produits D-RGB
Expanda con más productos D-RGB

扩展更多D-RGB产品

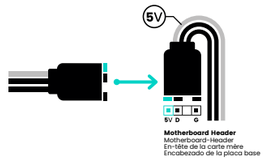



More D-RGB lighting products can be connected to the integrated D-RGB controller. Optionally, the lighting can be synced and controlled via motherboard software.

可连接更多D-RGB灯效产品到集线器上，D-RGB灯效可通过主板软件同步和控制。

**Sync lighting to the motherboard**

Synchronisieren Sie die Beleuchtung mit dem Motherboard
Synchroniser l'éclairage avec la carte mère
Sincroniza la iluminación con la placa base




**NOTE** | D-RGB control buttons are deactivated if connected to a motherboard.

**HINWEIS** | D-RGB-Steuertasten sind deaktiviert, wenn sie an ein Motherboard angeschlossen sind.

**REMARQUE** | Les boutons de contrôle D-RGB sont désactivés s'ils sont connectés à une carte mère.

**NOTA** | Los botones de control D-RGB se desactivan si se conecta a una placa base.

注意 若连接主板灯光接口，机箱灯控按键将失效

如果你在安装和使用中遇到任何疑问，请及时与我们联系。您也可以添加我们的抖音号，QQ群，B站视频装机网等社区平台，我们的团队会及时帮您解决问题。感谢您使用PHANTEKS追风者的产品！

官网 | 抖音 | QQ群 | blibli装机视频

服务商：钒达特科技(深圳)有限公司
地址：深圳市光明区玉塘街道长圳社区长兴科技工业园13栋三层
服务热线：0755-27179016
客服在线时间：8:00-24:00





## THIS MANUAL IS FOR THE FOLLOWING MODELS

Dieses Handbuch gilt für die folgenden Modelle| Ce manuel concerne les modèles suivants | Este manual es para los siguientes modelos| 此手册适用于以下型号

| | |
|---|---|
| **PH-NV5S_DBK01C** | D-RGB Satin Black |
| **PH-NV5S_DWT01C** | D-RGB Matte White |

**Legenda**
Legende | Légende | Leyenda |操作说明

**Remove** | Entfernen | Retirer | Eliminar |移除
**Install** | Installieren | Installer | Instalar |安装
**Loosen** | Lösen | Desserrer | Aflojar | 拧松

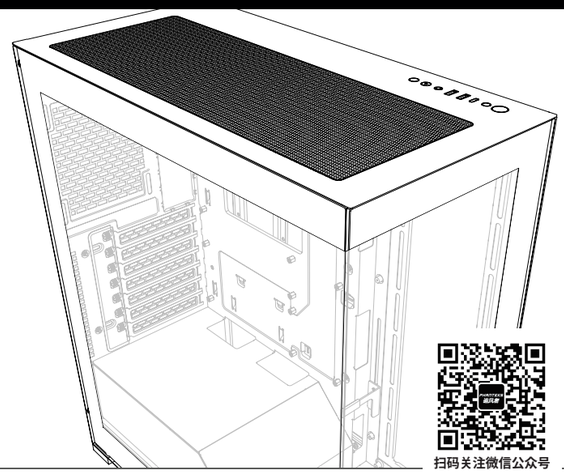
EN *Phanteks will not take responsibility for any damages incurred due to incorrect installation or usage of this product.*

DE *Phanteks übernimmt keine Verantwortung für Schäden, die durch eine falsche Installation oder Verwendung dieses Produkts entstehen.*

FR *Phanteks décline toute responsabilité en cas de dommages résultant d'une installation ou d'une utilisation incorrecte de ce produit.*

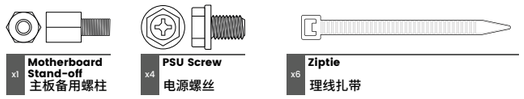
ES *Phanteks no se responsabilizará de los daños ocasionados por la instalación o el uso incorrectos de este producto.*

CN *Phanteks* 不会对安装中失误造成的任何损失负责，请仔细阅读本手册。



扫码关注微信公众号

## SCOPE OF DELIVERY
Lieferumfang | Contenu de la livraison | Alcance de la entrega | 供货范围



x1 **Motherboard Stand-off** 主板备用螺柱

x4 **PSU Screw** 电源螺丝

x6 **Ziptie** 理线扎带



x22 **Motherboard /SSDScrew** 主板/SSD螺丝

x1 **Stand-off Removal Tool** 拆装螺柱辅助工具

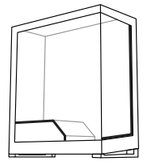
**HDD Installation Accessories**
硬盘安装配件

x4 **HDD Screw** HDD硬盘螺丝



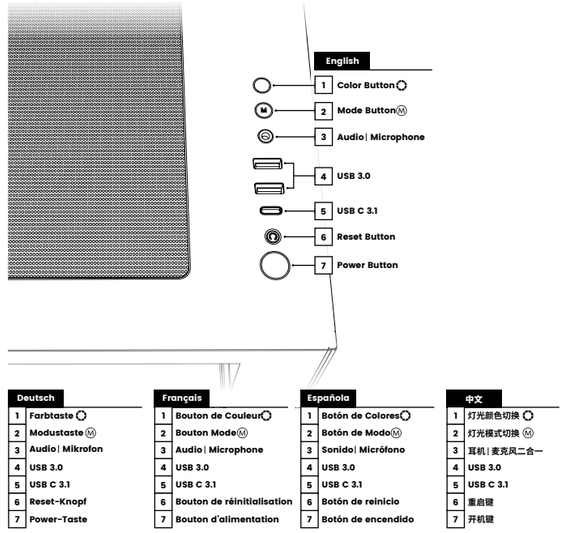
x4 **HDD Rubber** HDD软胶垫

x4 **HDD Screw Stand-off** HDD螺丝



x1 **NV5s**

## FRONT I/O
Vorne I/O | I/O avant | I/O frontal | 机箱I/O




| Deutsch | Français | Española | 中文 |
|---|---|---|---|
| 1 Farbtaste | 1 Bouton de Couleur | 1 Botón de Colores | 1 灯光颜色切换 |
| 2 Modustaste | 2 Bouton Mode | 2 Botón de Modo | 2 灯光模式切换 |
| 3 Audio | Mikrofon | 3 Sonido | Micrófono | 3 耳机 | 麦克风二合一 |
| 4 USB 3.0 | 4 USB 3.0 | 4 USB 3.0 | 4 USB 3.0 |
| 5 USB C 3.1 | 5 USB C 3.1 | 5 USB C 3.1 | 5 USB C 3.1 |
| 6 Reset-Knopf | 6 Bouton de réinitialisation | 6 Botón de reinicio | 6 重启键 |
| 7 Power-Taste | 7 Bouton d'alimentation | 7 Botón de encendido | 7 开机键 |

## CLEARANCE
Spielraum | Autorisation | Autorización | 安装空间

**Fans | Fans | Ventilateurs | Ventiladors | 风扇**

| | Top<br>Spitze \| Haut \| Arriba \| 顶 | Side<br>Seite \| Côté \| Lado \| 侧 | Bottom<br>Unterseite \| Bas \| Abajo \| 底 | Rear<br>Rückseite \| Arrière \| Trasera \| 后 |
|---|---|---|---|---|
| 120mm | 3x | 3x | - | 1x |
| 140mm | - | - | - | - |

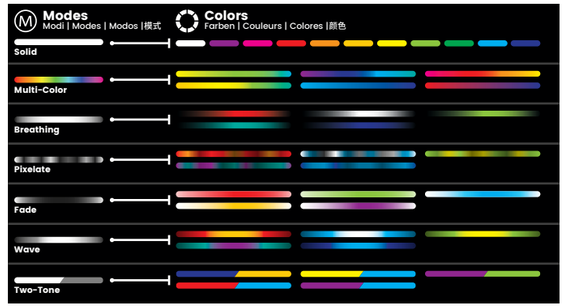
**Radiator | Kühler | Radiateur | Radiador | 水冷排**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 120mm | max. 360 | - | - | max. 120 |
| 140mm | - | - | - | - |

**Clearance | Spielraum | Autorisation | Autorización | 间隙**

| | |
|---|---|
| CPU Cooler | 170 mm Height \| Höhe \| Hauteur \| Altura \| 风冷 |
| GPU | 420 mm Length \| Länge \| Longueur \| Longitud \| 显卡 |
| Power Supply | 195 mm Length \| Länge \| Longueur \| Longitud \| 电源 |
| 360 Radiator | 120x410x60 mm Top \| Spitze \| Haut \| Arriba \| 顶水冷 |
| 120 Radiator | 125x180 mm Rear \| Hinteren \| Arrière \| Trasero \| 后部 |

## D-RGB CONTROLS
D-RGB-Steuerung | Commandes D-RVB | Controles D-RGB | D-RGB 灯控




**Turn off LEDs**

Press and hold the MODE button for two seconds to turn off LEDs, press again to turn it ON

**Schalten Sie die LEDs aus** — Halten Sie die MODE-Taste zwei Sekunden lang gedrückt, um die LEDs auszuschalten, und drücken Sie sie erneut, um sie einzuschalten

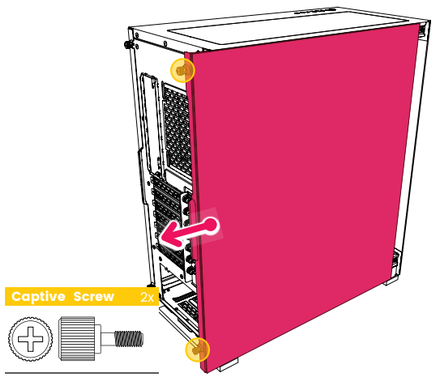
**Éteignez les LED** — Appuyez et maintenez enfoncé le bouton MODE pendant deux secondes pour éteindre les LED, appuyez à nouveau pour l'allumer

**Apague los LED** — Mantenga presionado el botón MODE durante dos segundos para apagar los LED, presione nuevamente para encenderlo

**关闭灯光** — 长按灯光模式切换键 2 秒关闭灯光，再次按下打开灯光

# PANEL REMOVAL
Ausbau des Panels | Retrait du panneau | Eliminación de paneles | 移除面板

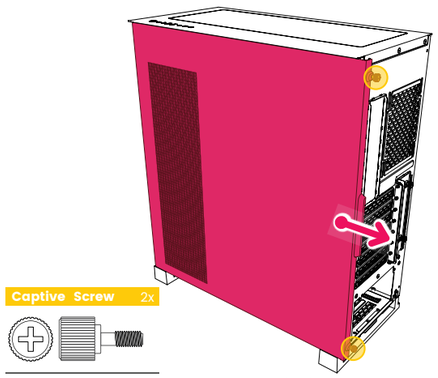
## 01 LEFT SIDE PANEL
Linke Seitenwand | Panneau latéral gauche | Panel lateral izquierdo | 左侧板




It is recommended to remove all external panels before starting the installation process. Loosen the two thumb screws at the rear. Slide it back to remove.

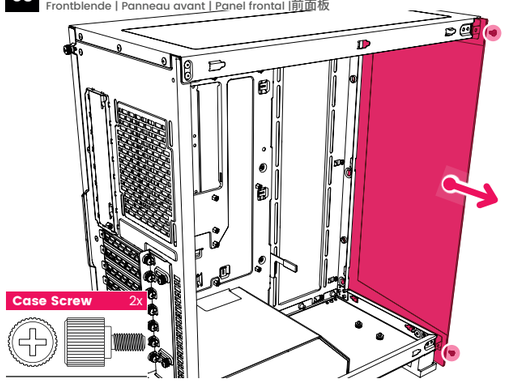
需要先拆除这个侧板才能拆除所有面板。
拧松两颗防丢螺丝（拧松即可，无需卸下），再向后拉一下即可拆除面板。

## 02 RIGHT SIDE PANEL
Rechtes Seitenteil | Panneau latéral droit | Panel lateral derecho | 右侧板




Loosen the two thumb screws at the rear. Slide it back to remove.
拧松两颗防丢手拧螺丝（拧松即可，无需卸下），再向后拉一下，即可拆除面板。

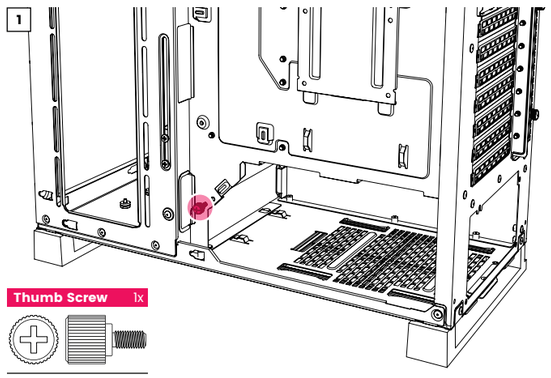
## 03 FRONT PANEL
Frontblende | Panneau avant | Panel frontal |前面板



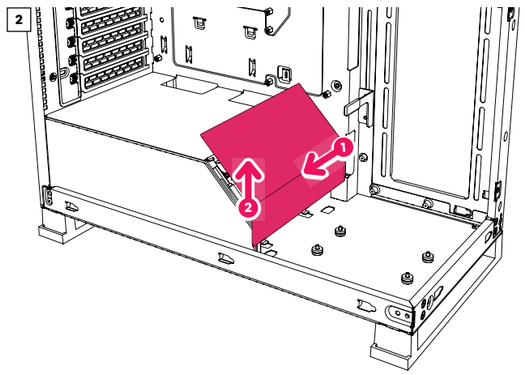

Remove the two screws at the front. Slide it sideways to remove.
拆除前面板这两颗螺丝，然后向侧面拉一下

**PRO TIP**
Optional you can remove the storage door for an easier installation process.
可选安装硬盘架，如无硬盘安装，可不安装

## 04 POWER SUPPLY COVER
Netzteilabdeckung | Couvercle d'alimentation | Cubierta de la fuente de alimentación | 电源仓盖




Remove the thumb screws on the oposite side. Slide it to release.
从机箱背部卸下这颗手拧螺丝。



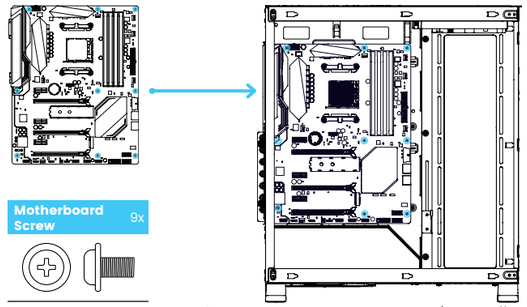

Lift the PSU cover to remove it.
按照图示拆除电源盖板。





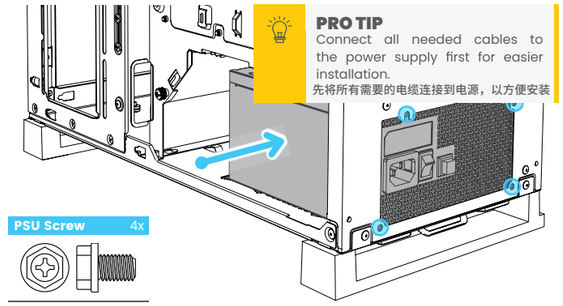
# HARDWARE INSTALLATION
Hardware-Installation | Installation du matériel | Instalación de hardware | 硬件安装

## 01 MOTHERBOARD
Hauptplatine | Carte mère | tarjeta madre | 主板




Install the ATX motherboard using 9x motherboard screws. Use the **'stand-off removal tool'** to reposition the stand-offs for Micro-ATX Motherboards.
使用9x主板螺丝安装ATX主板。使用“拆装螺柱辅助工具"来重安装Micro-ATX主板螺柱

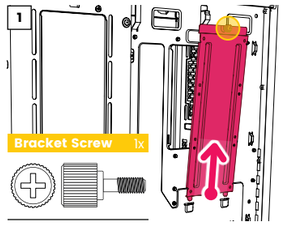
## 02 POWER SUPPLY
Stromversorgung | Source de courant | Fuente de alimentación |电源



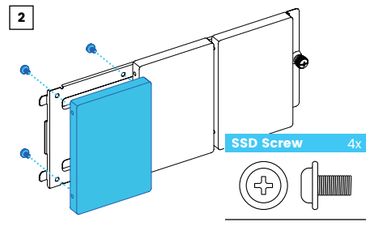

**PRO TIP**
Connect all needed cables to the power supply first for easier installation.
先将所有需要的电缆连接到电源，以方便安装

Insert the Power supply from the side into the chassis. Secure with 4x PSU screws.
将电源从侧面推入机箱中，用4个电源螺丝固定

## 03 STORAGE | 2.5” SSD
Speicher 2.5-Zoll-SSD | Stockage SSD 2.5" | Almacenamiento SSD de 2.5" | 2.5" SSD 硬盘位

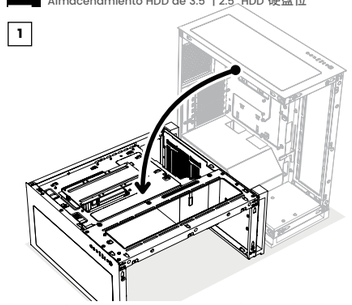



Loosen the thumb screw, lift up the bracket to remove it from the chassis.
拧松螺丝，提起支架，将其从底盘上拆下来

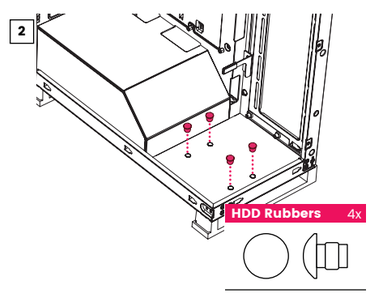



Secure each SSD with 4x SSD screws.
用4个SSD螺丝固定每个SSD

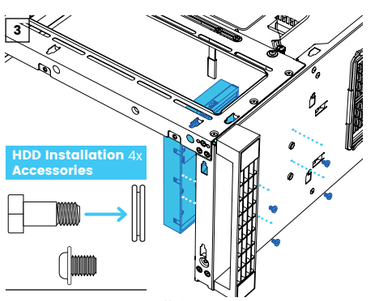
## 04 STORAGE | 3.5” HDD
Speicher 3.5-Zoll-HDD | Stockage HDD.5" | Almacenamiento HDD de 3.5" | 2.5" HDD 硬盘位




For easy installation we recommend to put the chassis on its side.
为了便于安装，我们建议将机箱侧放。

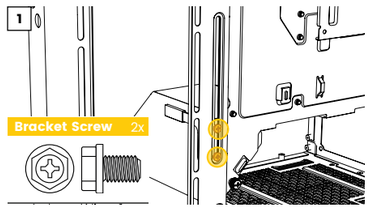



Remove the HDD rubbers.
拆下硬盘橡胶。

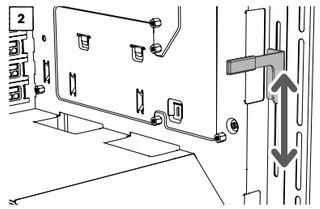



Insert HDD screw standoffs into the rubber washer. Secure the HDD screws standoff and rubber washer to the HDD and place onto the case. Secure the HDD with the 4x HDD screws.
将硬盘螺钉固定件插入橡胶垫圈。将硬盘螺丝固定架和橡胶垫圈固定在硬盘上，再安装在机箱上。用4颗硬盘螺丝固定硬盘。

## 05 GPU SUPPORT BRACKET
GPU-Halterung | Support de GPU | Soporte de soporte de GPU | 显卡支撑架




Loosen bracket screws on the other side of the GPU bracket to move the bracket.
拧松机箱背部显卡支架螺丝以便调节支架位置




Adjust the GPU Support bracket to secure the GPU in place. For a precise placement, install the GPU first.
调整显卡支撑架，将显卡固定到位。如要精确放置，请先安装显卡