

JONSBO

VR3 User Manual - Benutzerhandbuch - Manuel de l'Utilisateur - 사용자 매뉴얼 - 用户手册

Package Content - Lieferumfang - Contenu de L'emballage - 패키지 내용 - 包装内容

Image	Q'ty	Used for - benutzt für - utilisé pour - 用途
A	15	Screw - PSU, MB, Riser card, Graphics card / Schraube - Netzteil, MB, Riser-Karte, Grafikkarte / Vis - PSU, MB, carte Riser, carte graphique / 나사 - PSU, MB, 라이저 카드, 그래픽 카드 / 螺丝- 电源, 主板, 延长线, 显卡
B	15	Washer / Unterlegscheibe / Machine à laver / 세탁기 / 螺丝垫片
C	8	Screw - SSD / Schraube - SSD / Vis - SSD / 나사 - SSD / 螺线-SSD
D	8	Screw - HDD / Schraube - HDD / Vis - HDD / 나사 - HDD / 螺丝-HDD
E	1	Riser cable / Steigkabel / Câble élévateur / 라이저 케이블 / 显卡延长线
F	5	Cable tie / Kabelbinder / Attache de câble / 케이블 타이 / 束线带
G	1	Aluminum Logo plate / Logoplatte aus Aluminium / Plaque de logo en aluminium / 알루미늄 로고 플레이트 / 铝铭板
H	8	Fan Screw / Lüfterschraube / Ventilateur Vis / 팬 나사 / 风扇螺丝

Connectors - Anschlüsse - Connecteurs - 커넥터 - 连接器

 VBUS SSRX1+ SSRX1- SSRX2+ SSRX2- SSTX1+ SSTX1- SSTX2+ SSTX2- GND D1+ D1- NC	 USB 3.0	 PWR SW
		 PWR LED

Parts Diagram - Teilediagramm - diagramme des pièces - 부품 다이어그램 - 零件图

Parts
1 External cover / Außenhülle / Couverture externe / 외부 커버 / 外框
2 Chassis / Chassis / Châssis / 차대 / 机架
3 HDD cage / HDD-Käfig / cage disque dur / HDD 케이스 / HDD 架
4 Top Cover / Obere Abdeckung / Le couvercle supérieur / 상단 덮개 / 顶盖
5 SSD Cage / SSD-Käfig / Cage SSD / SSD 케이스 / SSD 架

Installation Guide- Installationsanleitung - Guide d'installation - 설치 안내서 - 安装指南

1 Remove external cover
Äußere Abdeckung entfernen
Retirer le couvercle externe
외부 덮개 제거
移出外壳

- Grasp the edge of the top cover and pull it up
- Loosen the top cover mounting screw
- Loosen the rear panel mounting screw
- pull the silicone handle on the rear panel and pull it outward to separate the inner chassis

- Fassen Sie den Rand der oberen Abdeckung und ziehen Sie sie nach oben
- Lösen Sie die Befestigungsschraube der oberen Abdeckung
- Lösen Sie die Befestigungsschraube der Rückwand
- Greifen Sie den Silikongriff an der Rückseite und ziehen Sie ihn nach außen, um das innere Gehäuse zu trennen

- Saisissez le bord du capot supérieur et tirez-le vers le haut
- Desserrez la vis de montage du capot supérieur
- Desserrez la vis de montage du panneau arrière
- Saisissez la poignée en silicone sur le panneau arrière et tirez-la vers l'extérieur pour séparer le châssis intérieur

- 상단 커버의 가장자리를 잡고 위로 당깁니다.
- 상단 커버 장착 나사를 풀습니다.
- 후면 패널 장착 나사를 풀습니다.
- 후면 패널의 실리콘 손잡이를 잡고 바깥쪽으로 당겨 내부 새시를 분리합니다.

- 扣住顶盖边缘往上提
- 拧下顶部固定螺丝
- 拧下后板螺丝
- 握住后板硅胶把手, 往后拉便可分离机架

2

MB installation
MB-Installation
Installation de Mo
메가바이트 설치
安装主板

After attaching the I/O shield to the opening in the rear panel, secure the MB with screws in the corresponding position as shown

Nachdem Sie die I/O-Abschirmung an der Öffnung in der Rückwand befestigt haben, befestigen Sie die MB mit Schrauben in der entsprechenden Position wie abgebildet

Après avoir fixé le blindage E/S à l'ouverture du panneau arrière, fixez le MB avec des vis dans la position correspondante comme indiqué

I/O 실드를 후면 패널의 개구부에 부착한 후 그림과 같이 해당 위치에 나사로 MB를 고정합니다.

装入I/O挡板后, 主板放图视区域用螺丝固定

3 PCI-E Riser Card Installation/Installation der PCI-E-Riserkarte
Installation de la carte Riser PCI-E/PCI-E 라이저 카드 설치
PCI-E显卡延长线安装

- Insert the board end of the riser cable to the PCI-E slot on MB
- Secure the PCI-E slot end of the riser cable to the case with screws

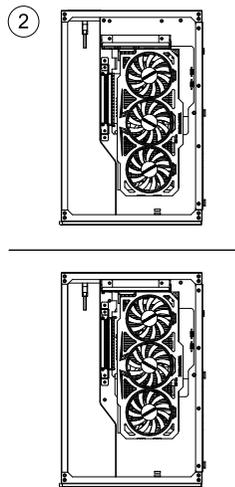
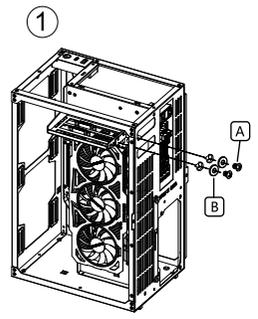
- Stecken Sie das Platinenende des Riser-Kabels in den PCI-E-Steckplatz auf MB
- Befestigen Sie das PCI-E-Steckplatzende des Riser-Kabels mit Schrauben am Gehäuse

- Insérez l'extrémité de la carte de câble de montage dans l'emplacement PCI-E sur MB
- Fixez l'extrémité du connecteur PCI-E du câble de montage au boîtier avec des vis

- 라이저 케이블의 보드 끝을 MB의 PCI-E 슬롯에 삽입합니다.
- 라이저 케이블의 PCI-E 슬롯 끝을 나사로 케이스에 고정합니다.

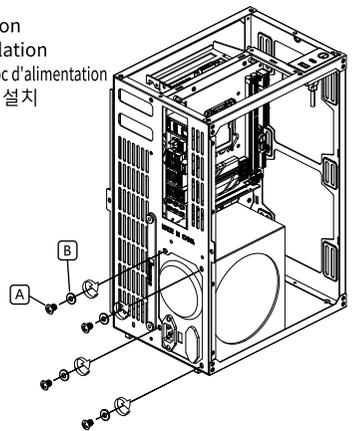
- 显卡转接线金手指插入主板卡槽内
- 用螺丝把显卡转接线固定在机箱上

4 Graphics card Installation
Grafikkarte installieren
Installation de la carte graphique
그래픽 카드 설치
显卡安装



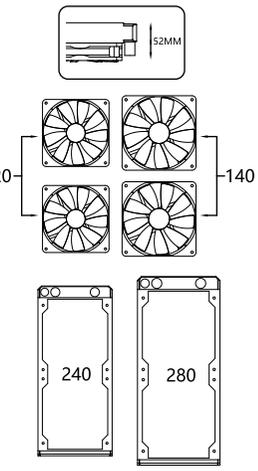
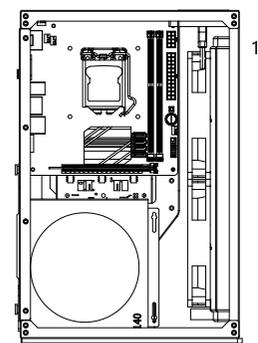
- Place the graphics card into the installation area and secure it with screw through the mounting hole on the rear panel
 - Up and down adjustment can be achieved by changing the mounting point on the bracket. When GPU at the highest point, require additional 90-degree HDMI cable (optional)
1. Legen Sie die Grafikkarte in den Einbauram und befestigen Sie sie mit einer Schraube durch das Montageloch an der Rückseite
2. Die Einstellung nach oben und unten kann durch Ändern des Befestigungspunkts an der Halterung erreicht werden. Wenn die GPU am höchsten Punkt ist, benötigen Sie ein zusätzliches 90-Grad-HDMI-Kabel (optional)
1. Placez la carte graphique dans la zone d'installation et fixez-la avec une vis à travers le trou de montage sur le panneau arrière
2. L'ajustement vers le haut et vers le bas peut être obtenu en changeant le point de montage sur le support. Lorsque le GPU est au point le plus élevé, nécessite un câble HDMI à 90 degrés supplémentaire (en option)
1. 그래픽 카드를 설치 영역에 놓고 후면 패널의 장착 구멍을 통해 나사로 고정합니다.
2. 브라켓의 장착점을 변경하여 상하 조절이 가능합니다. GPU가 가장 높은 지점에 있을 때 추가 90도 HDMI 케이블이 필요(옵션)
1. 显卡放入安装区域,透过后板安装孔用螺丝锁住
2. 通过改变支架安装孔位可实现上下调节,当调节到最高一档时需要额外购买90度HDMI线

5 PSU installation
Netzteilinstallation
Installation du bloc d'alimentation
파워서플라이 설치
电源安装



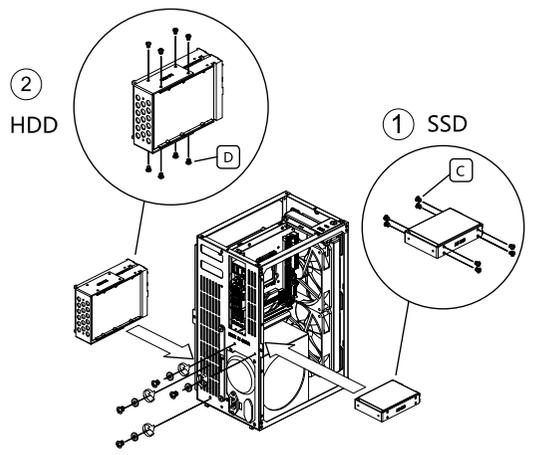
- Insert the PSU into installation area, secure with screws
1. Setzen Sie das Netzteil in den Installationsbereich ein, befestigen Sie es mit Schrauben
1. Insérez le bloc d'alimentation dans la zone d'installation, fixez-le avec des vis
1. PSU를 설치 영역에 삽입하고 나사로 고정합니다.
1. 电源放入安装区域,用螺丝锁住

6 Fan and radiator
Lüfter und Kühler
Ventilateur et radiateur
팬 및 라디에이터
风扇水排



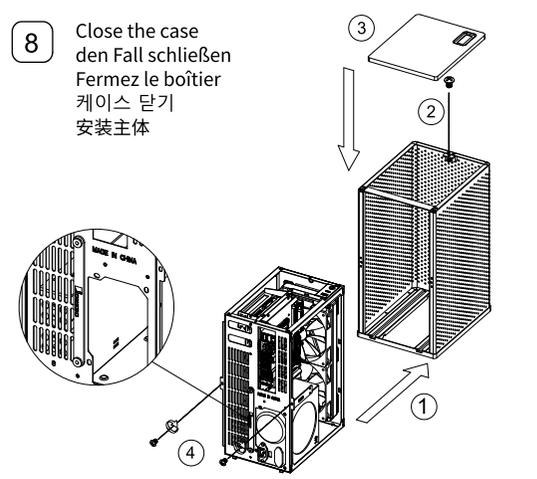
- Compatible with 120mm/140mm fan and 240mm /280mm radiator
- Kompatibel mit 120mm/140mm Lüfter und 240mm /280mm Radiator
- Compatible avec ventilateur 120 mm/140 mm et radiateur 240 mm/280 mm
- 120mm/140mm 팬 및 240mm/280mm 라디에이터와 호환 가능
- 兼容 120mm/140mm风扇和240mm/280mm水排安装

7 Storage device installation
Installation von Speichergeräten
Installation du périphérique de stockage
저장 장치 설치
硬盘安装



- Remove the SSD bracket to install the SSD, put it back in the case and fasten it with screws
 - Remove the hard disk tray to install the hard disk, put it back in the chassis, and fix it with screws. When installing HDD, the length of the graphics card is limited to 185 mm/215 mm. The graphics card can be installed in two height positions. Use appropriate points according to the length of the graphics card. If the GPU is at the highest point, an additional 90 degree HDMI cable is required
1. Entfernen Sie die SSD-Halterung, um die SSD zu installieren, setzen Sie sie wieder in das Gehäuse ein und befestigen Sie sie mit Schrauben
2. Entfernen Sie das Festplattenfach, um die Festplatte zu installieren, setzen Sie es wieder in das Gehäuse ein und befestigen Sie es mit Schrauben. Beim Einbau von HDD ist die Länge der Grafikkarte auf 185 mm/215 mm begrenzt. Die Grafikkarte kann in zwei Höhenpositionen eingebaut werden. Verwenden Sie je nach Länge der Grafikkarte geeignete Punkte. Befindet sich die GPU am höchsten Punkt, wird ein zusätzliches 90-Grad-HDMI-Kabel benötigt
1. Retirez le support SSD pour installer le SSD, remettez-le dans le boîtier et fixez-le avec des vis
2. Retirez le plateau du disque dur pour installer le disque dur, remettez-le dans le châssis et fixez-le avec des vis. Lors de l'installation du disque dur, la longueur de la carte graphique est limitée à 185 mm/215 mm. La carte graphique peut être installée dans deux positions de hauteur. Utilisez des points appropriés en fonction de la longueur de la carte graphique. Si le GPU est au point le plus élevé, un câble HDMI supplémentaire à 90 degrés est requis
1. SSD 브라켓을 분리하여 SSD를 장착한 후 케이스에 다시 끼우고 나사로 고정합니다.
2. 하드디스크를 장착할 하드디스크 트레이를 제거하고, 새시에 다시 끼우고 나사로 고정합니다. HDD 장착 시 그래픽 카드의 길이는 185mm/215mm로 제한됩니다. 그래픽 카드는 두 가지 높이 위치에 설치할 수 있습니다. 그래픽 카드의 길이에 따라 적절한 포인트를 사용 하십시오. GPU가 가장 높은 지점에 있는 경우 추가 90도 HDMI 케이블이 필요합니다.
1. 取下SSD支架安装SSD硬盘,放入机箱锁上螺丝
2. 取下HDD支架安装HDD硬盘,放入机箱锁上螺丝.安装HDD时显卡限长185mm 或215mm,显卡安装有两个档位,根据显卡长度使用合适档位,当安装最高一档时,需要额外购买90度HDMI线

8 Close the case
den Fall schließen
Fermez le boîtier
케이스 닫기
安装主体



- Place the inner chassis into the guide rail to advance into the main body.
 - Lock the top mounting screw
 - Close the top cover
 - Fasten the screws on the rear panel
1. Platzieren Sie das innere Chassis in der Führungsschiene, um in den Hauptkörper vorzurücken.
2. Arretieren Sie die obere Befestigungsschraube
3. Schließen Sie die obere Abdeckung
4. Ziehen Sie die Schrauben an der Rückwand fest
1. Placez le châssis interne dans le rail de guidage pour avancer dans le corps principal.
2. Verrouillez la vis de montage supérieure
3. Fermez le capot supérieur
4. Serrez les vis sur le panneau arrière
1. 내부 새시를 가이드 레일에 배치하여 본체로 전진합니다.
2. 상단 장착 나사를 잠급니다.
3. 상단 덮개를 닫습니다.
4. 후면 패널의 나사를 조입니다.
1. 装好机架放入导轨前往推进主体内。
2. 锁上顶部固定螺丝
3. 盖上顶盖
4. 锁上后板螺丝

