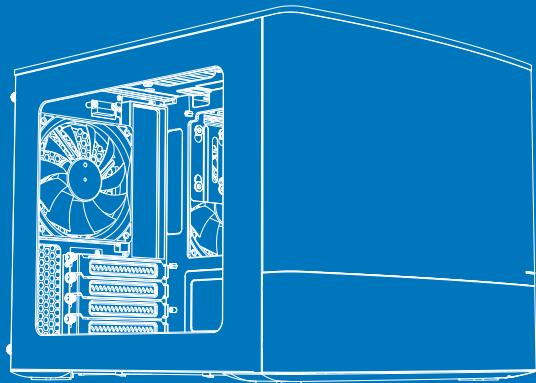




Node 804

User guide

Anwenderleitfaden / Guide de l'utilisateur /
Guía del usuario / Användarguide /
Руководство пользователя / ユーザー ガイド /
用户指导 / 使用者指南





For more information and product specifications, visit
fractal-design.com

Introduction

Einführung / Présentation / Introducción / Introduktion / Введение / はじめに / 介绍 / 簡介

Builder's Guide

Montageanleitung / Guide de montage / Guía de montaje / Monteringsguide / Руководство по сборке /
ビルダー ガイド / 安装指导 / 安裝指南

Optional Steps

Optionale Schritte / Étapes facultatives / Pasos opcionales / Frivilliga moment / Возможные апгрейды /
任意の手順 / 可选步骤 / 選項步驟

Additional Info

Weitere Informationen / Informations supplémentaires / Información adicional / Övrig information /
Дополнительная информация / 追加情報 / 附加信息 / 其他資訊

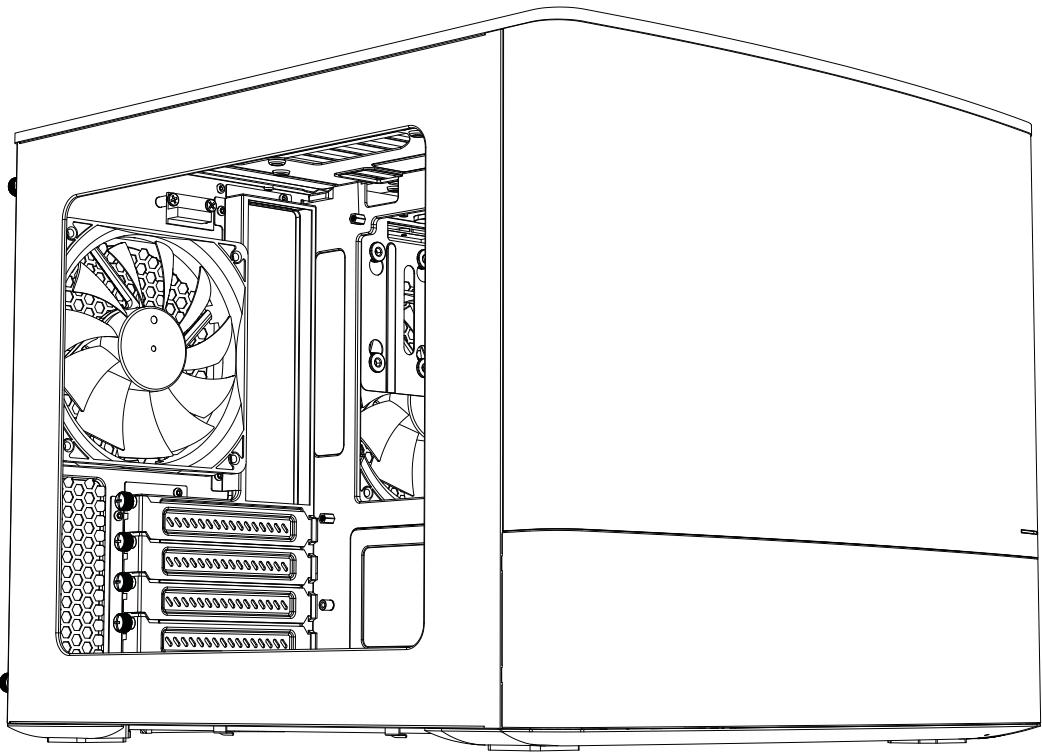
Support and Service

Support und Kundendienst / Assistance technique et maintenance / Soporte y servicio técnico / Support och
service / Поддержка и обслуживание / サポートとサービス / 支持与服务 / 支援和服務

Specification

Technische Daten / Spécifications / Especificaciones / Specifikationer / Технические характеристики / 仕様 / 规范 / 規格

Case dimensions (LxWxH)	389 x 344 x 307 mm
Dedicated 3.5" drive positions	8
Dedicated 2.5" drive positions	2
Extra positions for drives	2x 3.5" or 2x 2.5"
Dedicated 5.25" optical drive position	1 – Slim slot-in ODD, 12.7mm only (see p. 23 for more information)
Motherboard compatibility	mATX, Mini-DTX, Mini-ITX
Power supply type	ATX
Front ports	2x USB 3.0, Audio & Mic, Power button with LED (blue), HDD activity LED (white)
Front radiator - Left chamber	240 mm max
Top radiator - Left chamber	240 mm max (see p. 32 for more information)
Front radiator - Right chamber	240 mm max
Top radiator - Right chamber	280 mm max
PSU max length	260 mm
GPU max length	290 mm with additional lower fan, 320 mm without lower fan
CPU cooler max height	160 mm



Case Overview

Computer Gehäuse - Übersicht / Vue d'ensemble du boîtier de l'ordinateur / Resumen de la caja de la computadora / Datoröversikt / Обзор компьютерных случаев / コンピュータのケース情報 /
计算机案例概述 / 計算機案例概述

1 Chassis

Chassis / Châssis / Armazón / Chassi / Шасси /
シャーシ / 机箱 / 機箱

2 Side Panel

Seitenteile / Panneaux latéraux / Paneles
laterales / Sidopaneler / Боковые панели /
侧面/パネル / 侧面板 / 多個側面板

3 Bottom Filter

Bodenfilter / Filtre du bas / Filtro inferior /
Bottenvilter / Нижний фильтр /
底面フィルター / 底部过滤器 / 底部過濾器

4 Front Filter

Frontfilter / Filtre frontal / Filtro delantero /
Frontfilter / Передний фильтр /
前面 フィルター / 前部过滤器 / 前置過濾器

5 Front Panel

Frontpanel / Panneau avant / Panel frontal / Front-
panel / Передняя панель /
フロントパネル / 前面板 / 前面板

6 Top Panel

Obere Platte / Panneau supérieur /
Panel superior / Toppanel / Верхняя панель /
上部パネル / 顶板 / 頂端面板

7 ODD Bracket

Optische Laufwerk Halter /
Support du lecteur optique /
Soporte para la unidad óptica /
Fästplatta till optisk enhet /
Скоба привода оптических дисков /
光学ドライブ用ブケット /
光驅用支架 / 光碟機用支架

8 3x 120 mm Silent Series R2 Fan

3x 120 mm SSR2-Lüfter /
3x ventilateur 120 mm SSR2 /
3x ventilador 120 mm SSR2 /
3x 120 mm SSR2 fläkt /
3x вентилятор 120 mm SSR2 /
3x 120 mm SSR2ファン /
3x 120 mm SSR2 风扇 /
3x 120 mm SSR2 風扇

9 Fan Controller

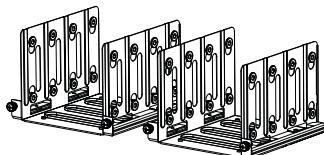
Lüftersteuerung / Régulateur de ventilateur /
Controlador de ventiladores / Fläktkontroll /
Контроллер вентилятора /
ファンコントローラー /
风扇控制器 / 風扇控制器

10 Hard Drive Cage Rails

Montageschiene für Festplattenkäfig /
Rails pour cage disque dur /
Rieles de montaje de disco duro /
Skenor för hårddiskbur /
Рельсы для крепления жесткого диска /
ハードドライブのケージレール /
硬盘笼导轨 / 硬碟推籠滑槽

11 2x Hard Drive Cage

2x Festplattenkäfig / 2x Cage de disque dur /
2x Caja para unidad de disco duro /
2x Hårddiskbur / 2x отсек для жесткого диска /
2x ハードドライブケージ / 2x硬盘笼 / 2x硬碟籠



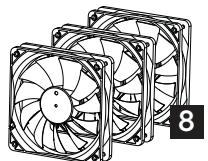
11



10



9



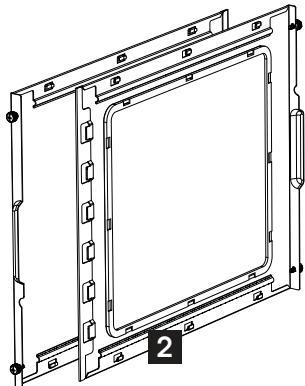
8



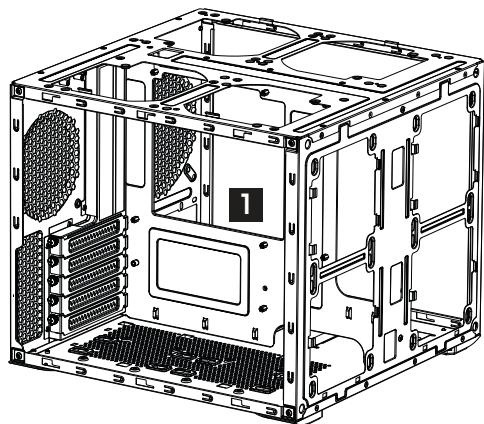
7



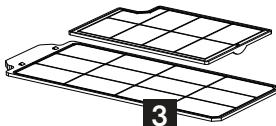
6



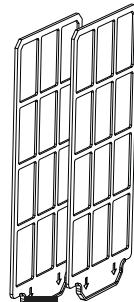
2



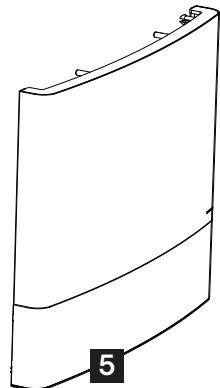
1



3



4



5

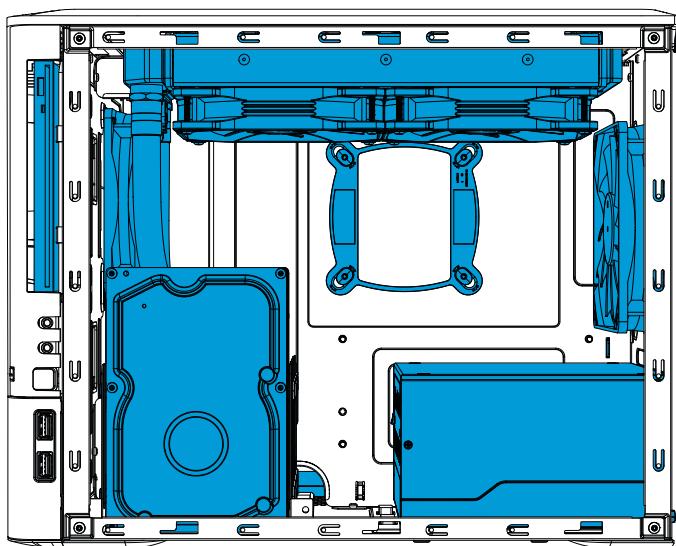
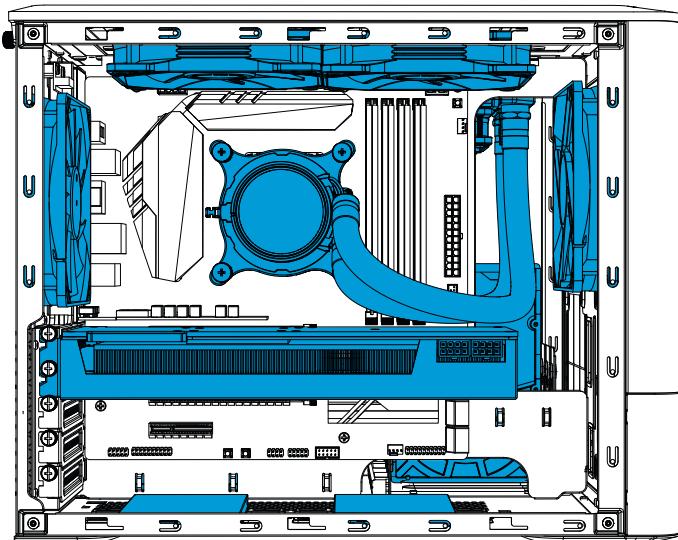
All-in-one Water Cooling Build

All-in-One-Wasserkühlung / Montage de watercooling tout-en-un / Sistema de refrigeración por agua todo en uno / Slutet vattenkyllning /
Замкнутая система охлаждения «три в одном» / 简易水冷クーラー構成例 / 一体式液冷配置 / 一體式水冷配置

3.5" Drives: 4
2.5" Drives: 2
5.25" Optical Drives: 1 - 12.7 mm Slot-in Slim ODD

GPU Length: 267 mm

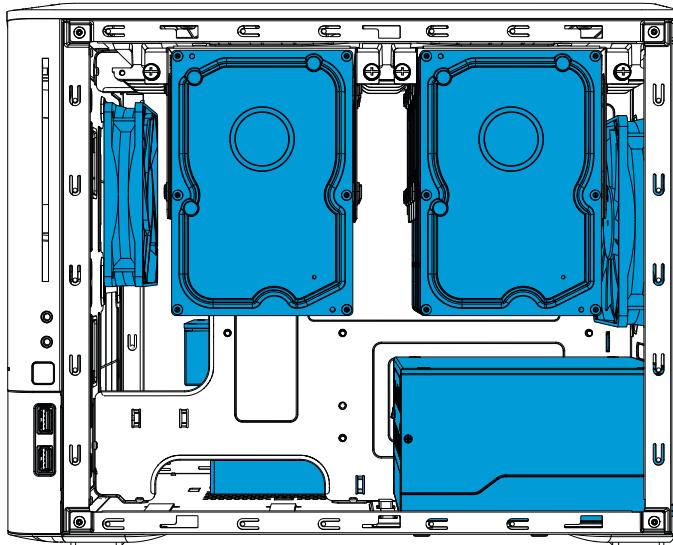
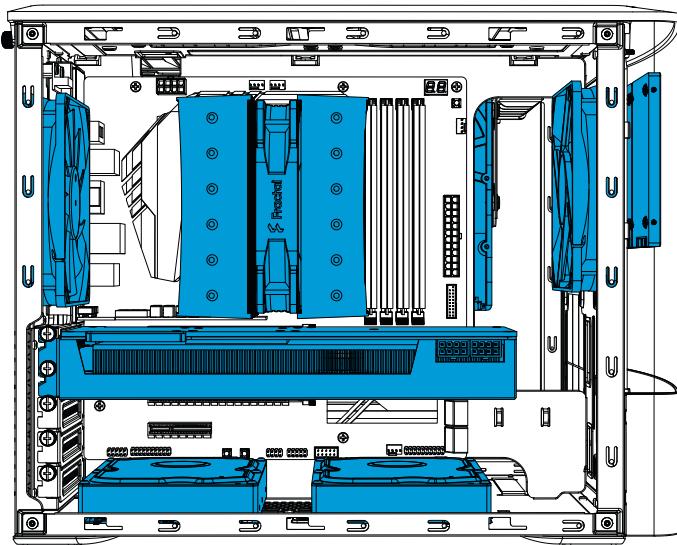
Top Radiator: 240 x 120 mm



Storage Server Build

Server Build / Montage pour Serveur / Estructura de servidor / serverkonfiguration / Пример серверной конфигурации / サーバー構成 / 服务器架构 / 伺服器配置

3.5" Drives:	10
2.5" Drives:	2
GPU Length:	267 mm
CPU Cooler height:	159 mm



Accessory Box Contents

Zubehörbox - Inhalt / Contenu de la boîte d'accessoires / Contenido de la caja de accesorios / Innehåll i tillbehörsbox / Комплектация коробки с аксессуарами / アクセサリ ボックスの内容 / 配件包内容 / 配件包內容



x4

Power Supply Screw / Netzteilschraube / Vis de l'alimentation / Tornillos para la fuente de alimentación / Nättaggregatskrv / Винты для установки блока питания / 電源装置用ネジ / 电源用螺丝 / 電源供應器用螺絲



x7

Motherboard Standoff / Motherboard Abstandshalter / Entretoise de la carte-mère / Separadores para la placa base / Moderkortsdistans / Поддон для материнской платы / マザーボード スタンドオフ / 主板铜柱 / 主機板螺柱



x8

Motherboard Screw / Motherboard Schraube / Vis de la carte mère / Tornillo para la placa base / Moderkortsskrv / Винты для установки материнской платы / マザーボード用ネジ / 主板螺丝 / 主機板螺絲



x40

3.5" Drive Screw / 3.5-Zoll-Laufwerk-Schraube / Vis du disque dur 3.5 / Tornillo para la unidad 3,5" / Skruv för 3,5" enhet / Винты для привода или диска 3,5" / 3.5 インチ ドライブ用ネジ / 3.5" 硬碟螺杆 / 3.5" 硬碟螺桿



x20

2.5" Drive Screw / 2.5-Zoll-Laufwerk-Schraube / Vis du disque dur 2.5 / Tornillo para la unidad 2,5" / Skruv för 2,5" enhet / Винты для привода или диска 2,5" / 2.5 インチ ドライブ用ネジ / 2.5" 硬碟螺杆 / 2.5" 硬碟螺桿



x4

Optical Drive Screw / Optische Laufwerk Schraube / Vis du lecteur optique / Tornillo para la unidad óptica / Skruv för optisk enhet / Винты для привода оптических дисков / 光学ドライブ用ネジ / 光驱用螺丝 / 光碟機用螺桿



x1

Optical Drive Bracket / Optische Laufwerk Halter / Support du lecteur optique / Soporte para la unidad óptica / Fästplatta till optisk enhet / Скоба привода оптических дисков / 光学ドライブ用ブラケット / 光驱用支架 / 光碟機用支架



x2

Optical Drive Bracket Screw / Optische Laufwerk Halterschraube / Vis du support du lecteur optique / Tornillos para soporte de la unidad óptica / Skruv för fästplatta till optisk enhet / Винты для скобы привода оптических дисков / 光学ドライブ用ブラケットネジ / 光驱支架螺丝 / 光碟機支架螺絲



x24

Hard Drive Damper / Laufwerksdämpfer / Amortisseur pour disque dur / Amortiguador de unidad de disco duro / Härddiskdämpare / Вибропоглоитель накопителя / ハードドライブ用ダンパー / 硬盘驱动器阻尼器 / 硬碟吸震器



x5

Cable Tie / Kabelbinder / Serre-câbles / Sujetacables / Buntband / Кабельная стяжка / ケーブルタイ / 束线带 / 束線帶



x1

Standoff Tool / Abstandhalter-Werkzeug / Outil pour les entretoises / Ajustador manual para separadores / Hylsnyckel för distanser / Инструмент для опор / スタンドオフ / 铜柱工具 / 螺柱工具



x16

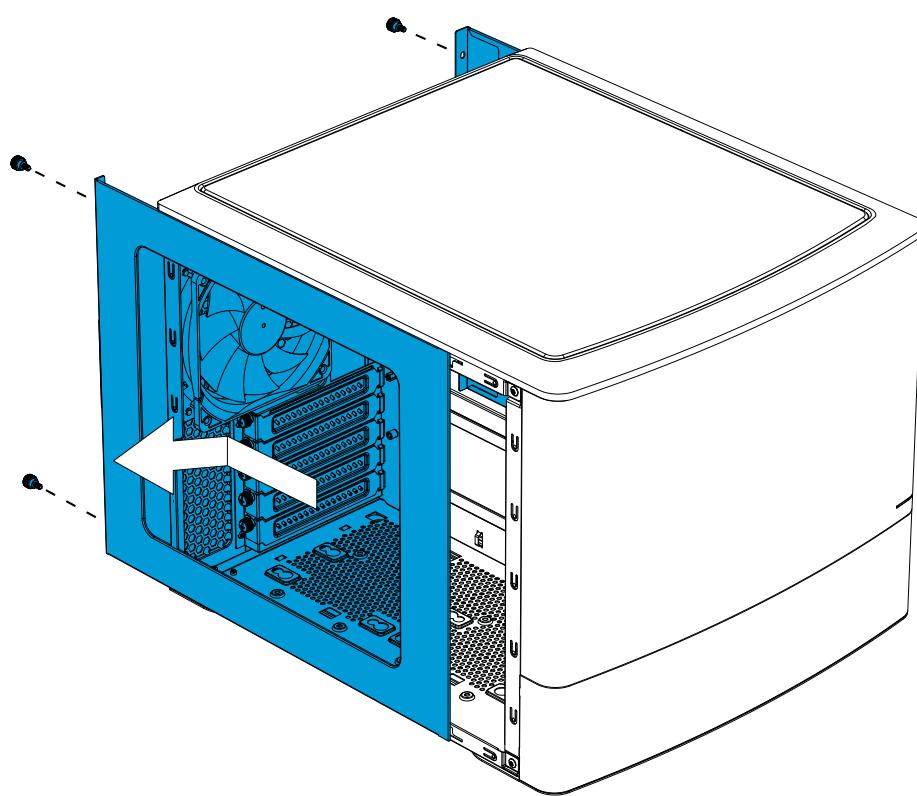
Hard Drive Adapter / Festplatten Adapter / Adaptateur disque dur / Adaptador de disco duro / Hårddiskadapter / Переходник для жесткого диска / ハードドライブのアダプター / 硬盘适配器 / 硬碟轉接器

Builder's Guide

Montageanleitung / Guide de montage / Guía de montaje / Monteringsguide / Руководство по сборке /
ビルダー ガイド / 安装指导 / 安裝指南

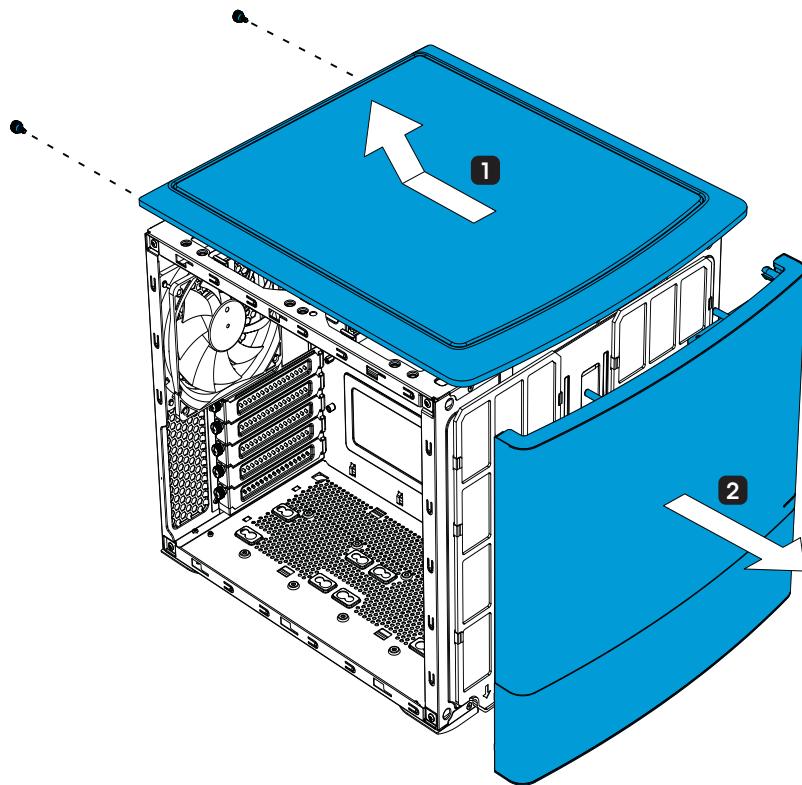
Remove Side Panels

Ausbau Seitenbleche / Enlever les panneaux latéraux / Retire los paneles laterales / Montera av sidopaneler / Снимите боковые панели / 側面パネルの取り外し / 拆下侧面板 / 拆除侧面面板



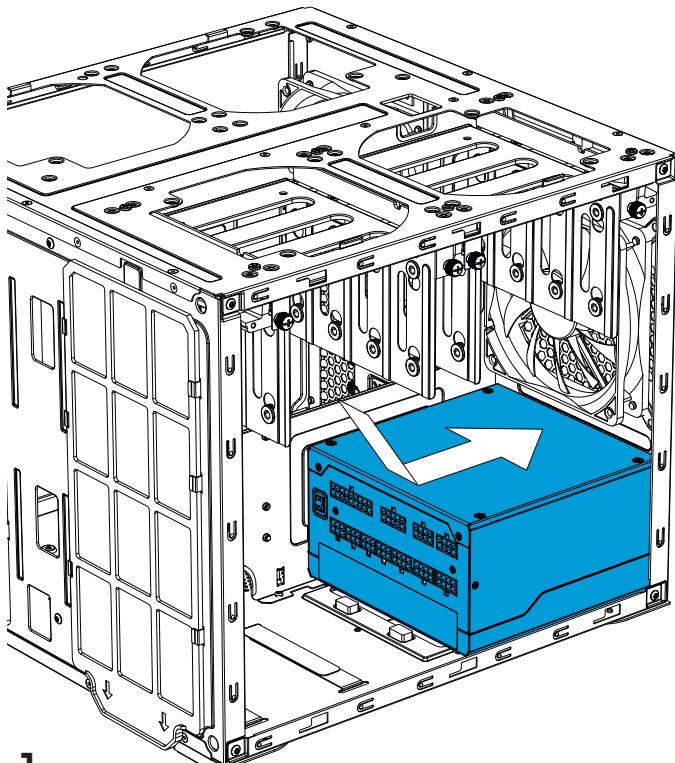
Remove Top and Front Panels

Ausbau Top-Cover- und Frontblende / Enlever les panneaux supérieur et inférieur / Retire los paneles superior y frontal / Montera av top- och frontpanel / Снимите верхнюю и переднюю панели / 上部および前面パネルの取り外し / 拆下上面板和前面板 / 拆除上面與正面面板

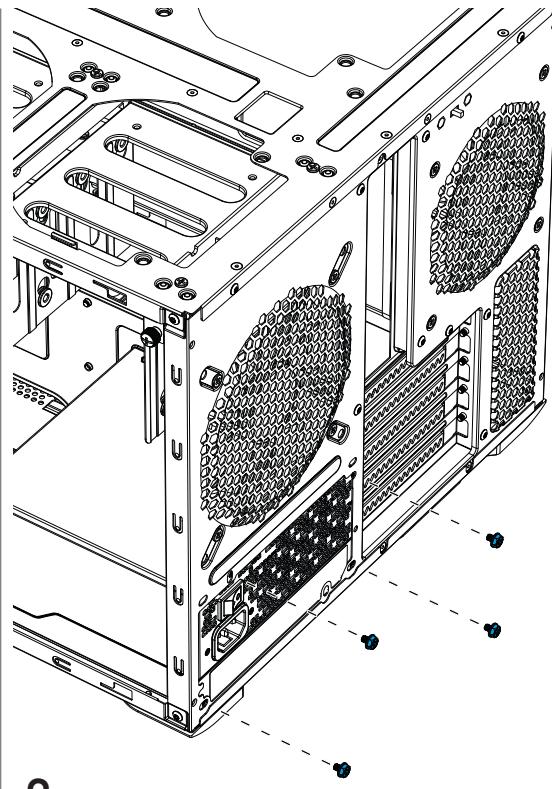


Install the Power Supply

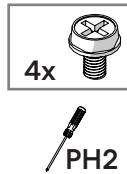
Installation Netzteil / Installer le bloc d'alimentation / Instale la fuente de alimentación / Installera nätaggregatet / Установите блок питания / 電源装置の取り付け / 安装电源 / 安裝電源供應器



1.

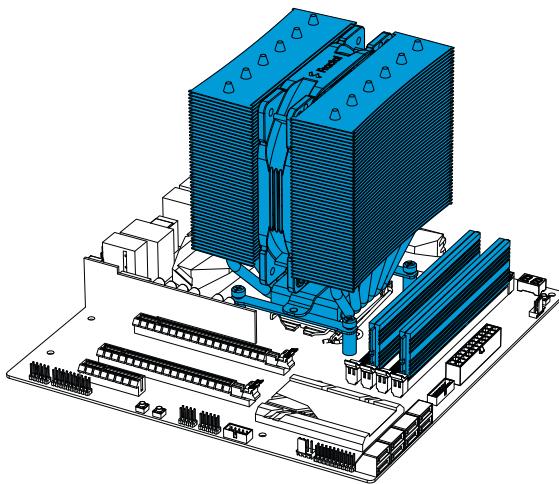
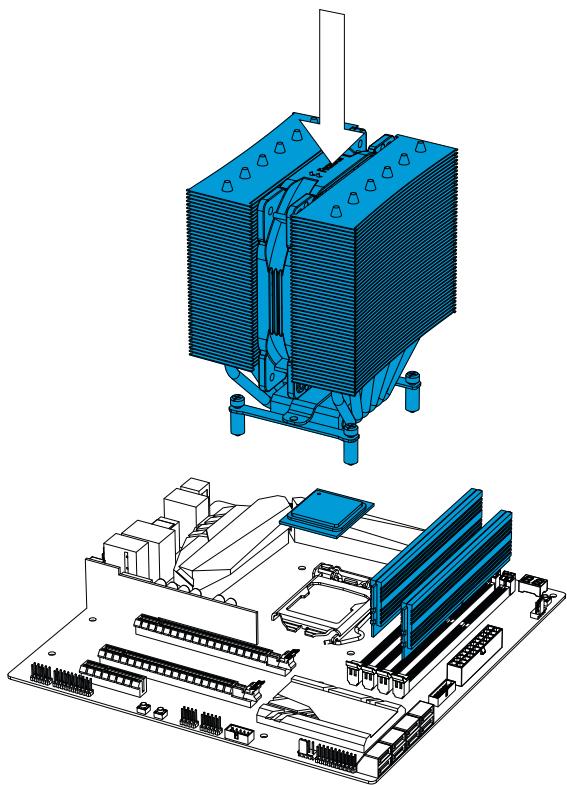


2.



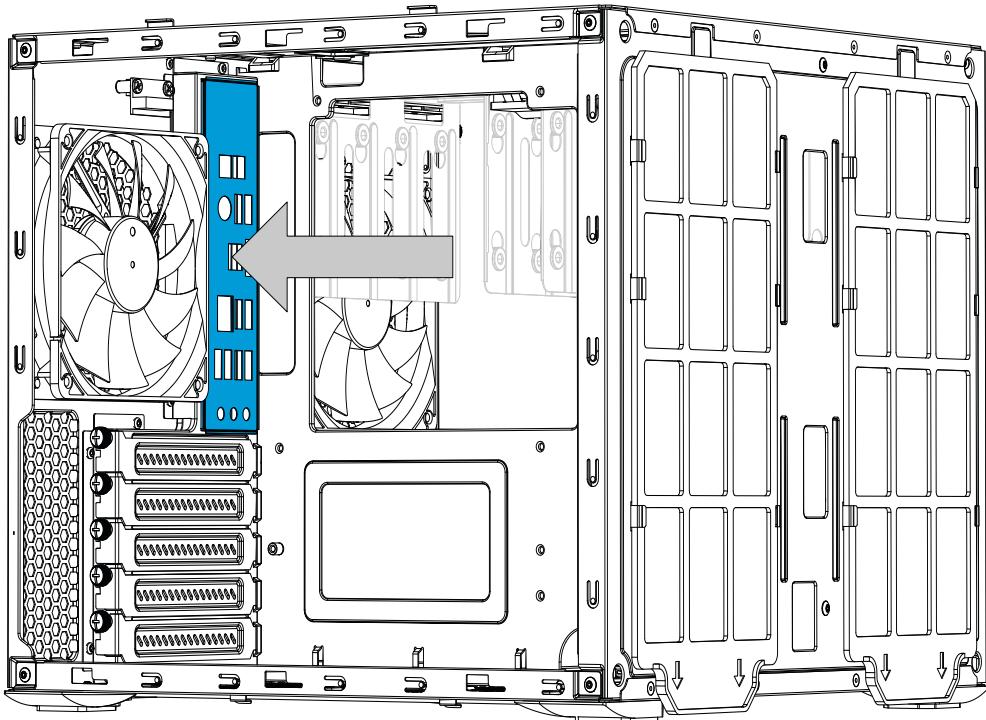
Prepare the Motherboard

Vorbereitung Hauptplatine / Préparer la carte mère / Prepare la placa base / Förbered moderkortet / Подготовьте материнскую плату / マザーボードの準備 / 准备主板 / 準備主機板



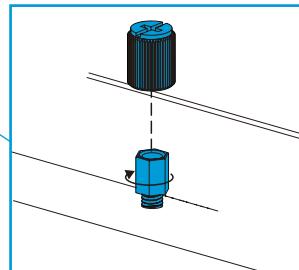
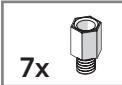
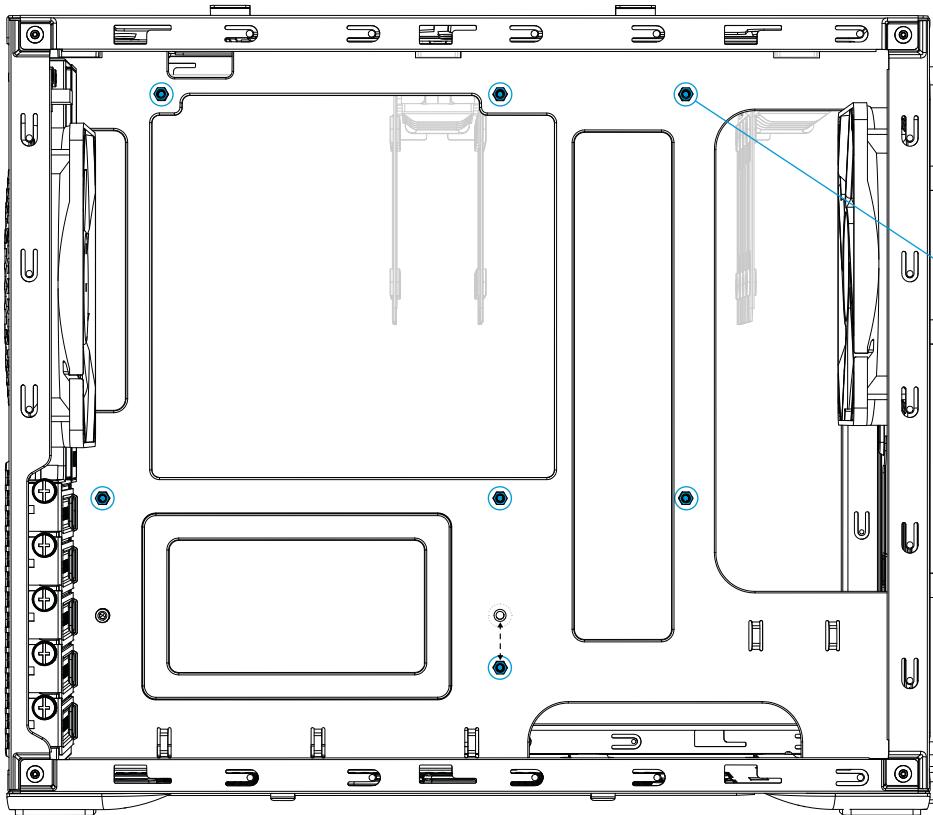
Install the I/O Shield

Installation der I/O-Blende / Installation du blindage E/S / Instalación del cover para los puertos I/O / Installerer I/O / Установка панели ввода/вывода / I/Oシールドのインストール / 安装I/O挡板 / 安裝 I/O 面板



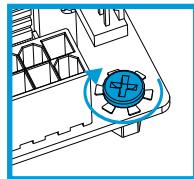
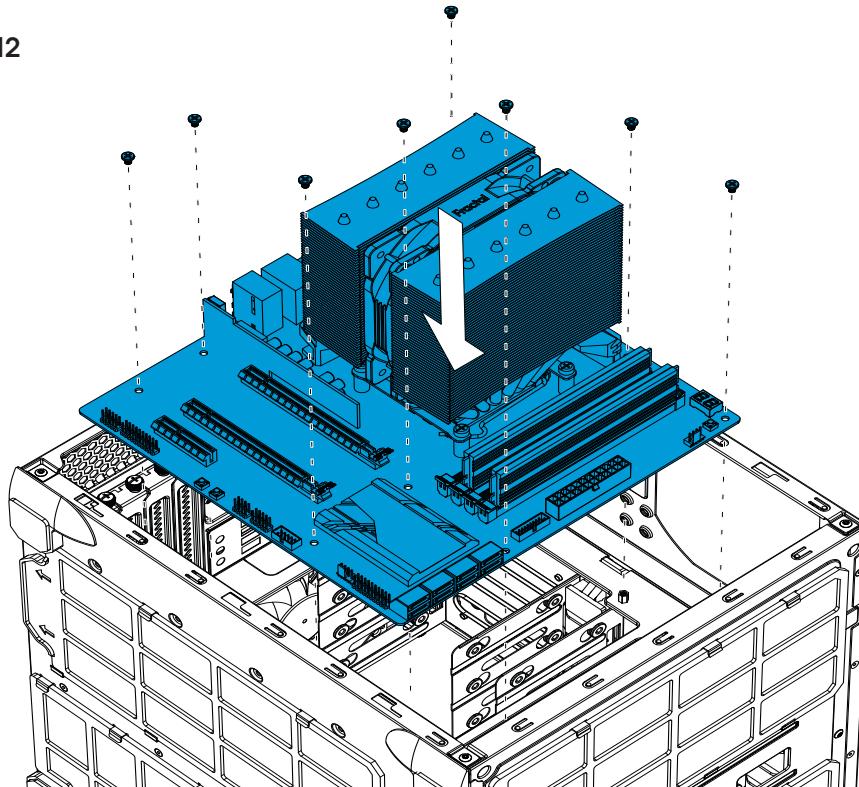
Install the Standoff Screws

Abstandhalterschrauben anbringen / Installer les vis d'écartement / Inserte los tornillos separadores / Installera monteringsskruvarna / Установите винты монтажной площадки /
スタンダオフねじの取り付け / 安裝螺絲 / 安裝螺絲



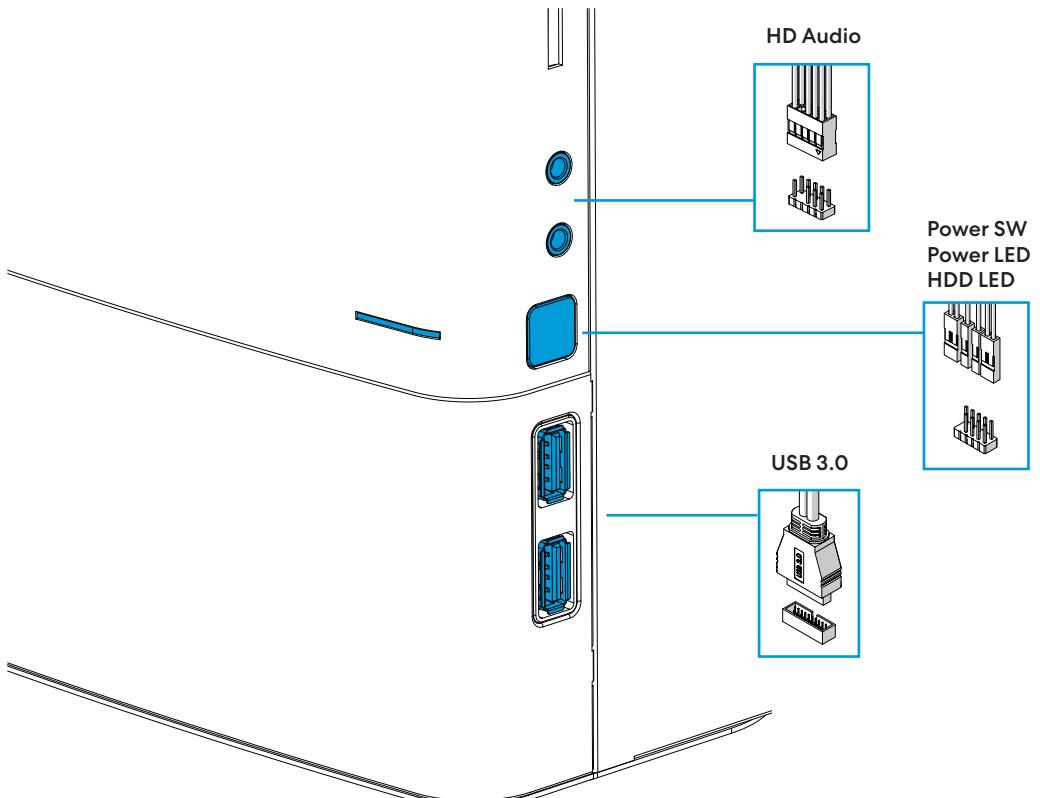
Install the Motherboard Assembly

Installation Hauptplatinenzubehör / Installer l'ensemble carte mère / Instale la placa base / Installera moderkortet / Установите материнскую плату /
マザーボード アセンブリの取り付け / 安装主板组件 / 安裝主機板組件



Connect Cables for Front I/O

Anschluss der Kabel des I/O-Font-Panels / Connexion des câbles pour E/S avant / Cableado para los puertos I/O frontales / Ansluta främre I/O-kablar /
Подключение кабелей ввода/вывода передней панели / 前面I/Oへのケーブル接続 / 连接前I/O线路 / 連接前I/O 線路

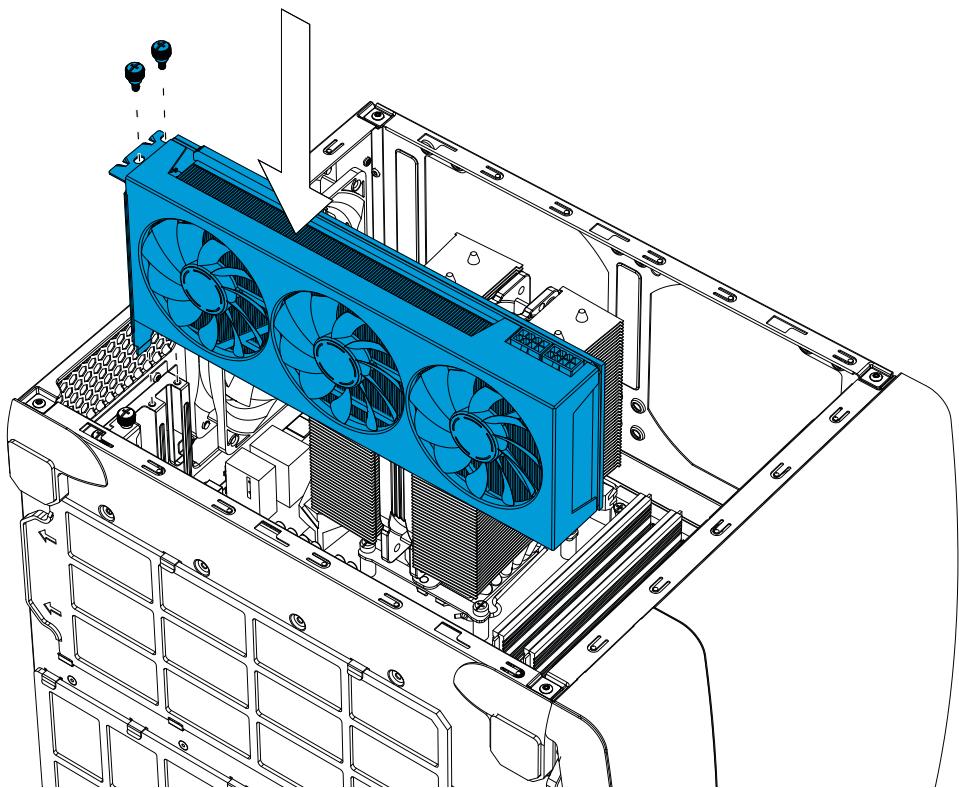


Install a Graphics Card

Installation Grafikkarte / Installer la carte graphique / Instale la tarjeta gráfica / Installera grafikkortet / Установите графическую плату / グラフィック カードの取り付け / 安装显卡 / 安裝顯示卡

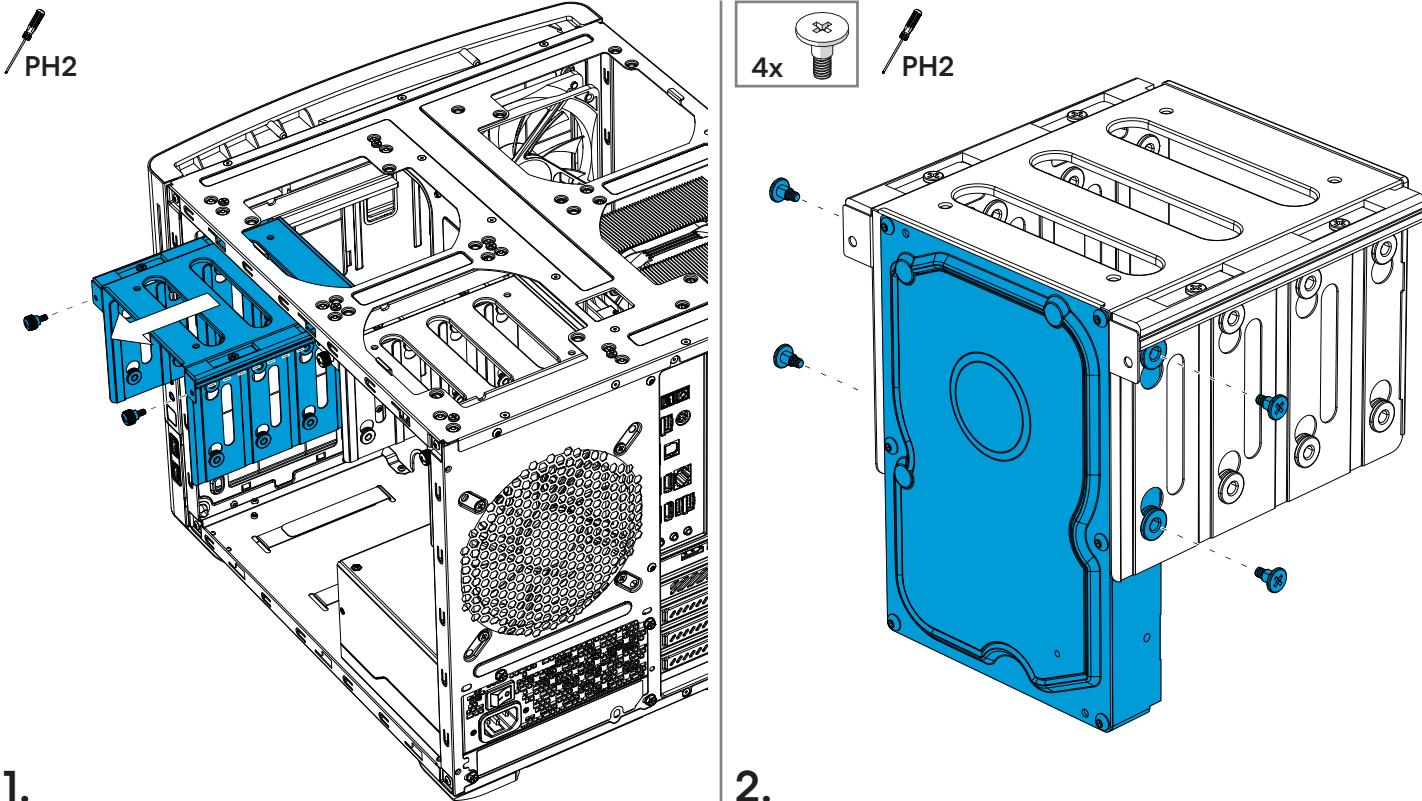


PH2



Install 3.5" Drives

Installation 3,5-Zoll-Laufwerke / Installer des disques 3,5 / Instale las unidades de 3,5" / Installera 3,5"-enheter / Установите 3,5" приводы или диски / 3.5 インチ ドライブの取り付け / 安装3.5" 硬碟 / 安裝 3.5" 磁碟

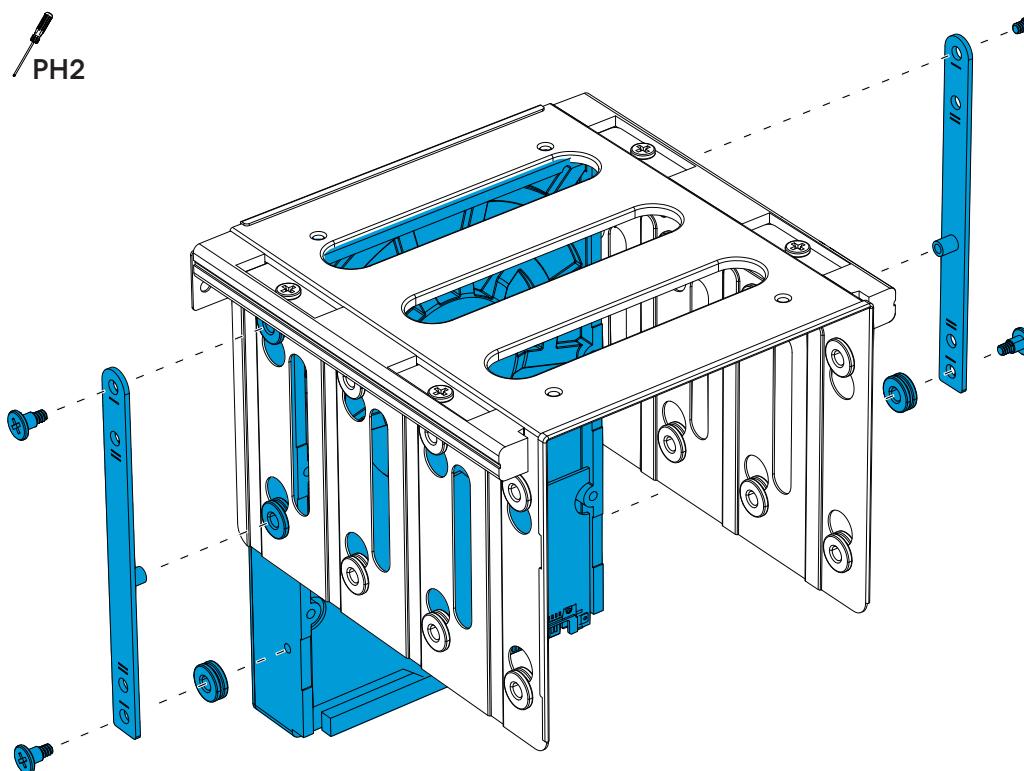
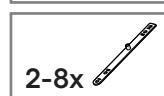


Install 3.5" Drives – >6TB Hard Drive Adapter

Installation 3.5-Zoll-Laufwerke / Installer des disques 3.5 / Instale las unidades de 3,5" / Installera 3,5"-enheter / Установите 3,5" приводы или диски / 3.5 インチ ドライブの取り付け / 安装3.5" 硬碟 / 安裝 3.5" 磁碟



PH2



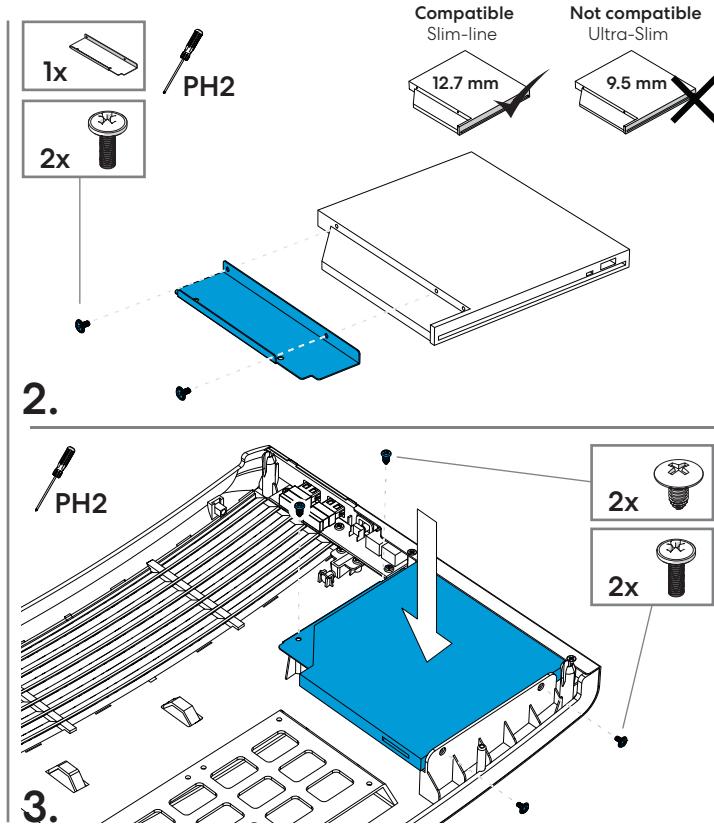
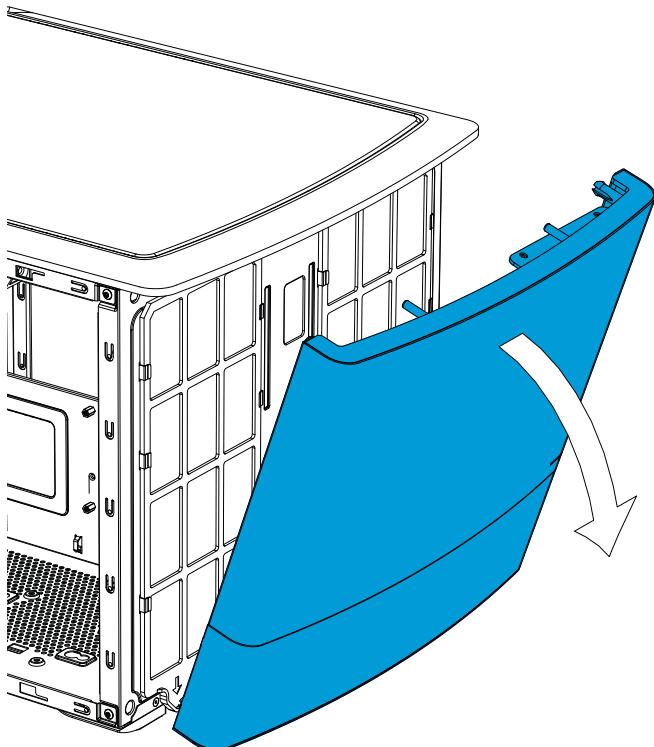
Optional Steps

Optionale Schritte / Étapes facultatives / Pasos opcionales / Frivilliga moment /
Возможные апгрейды / 任意の手順 / 可选步骤 / 選項步驟

Install an Optical Drive

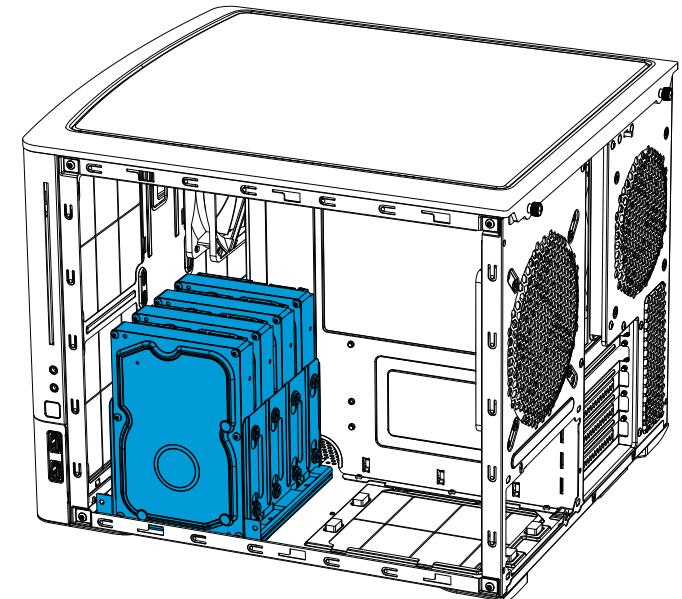
Installation optisches Laufwerk / Installer le lecteur optique / Instale la unidad óptica / Installera optisk enhet / Установите оптический привод / 光学ドライブの取り付け / 安装光驱 / 安裝光碟機

Optional Steps

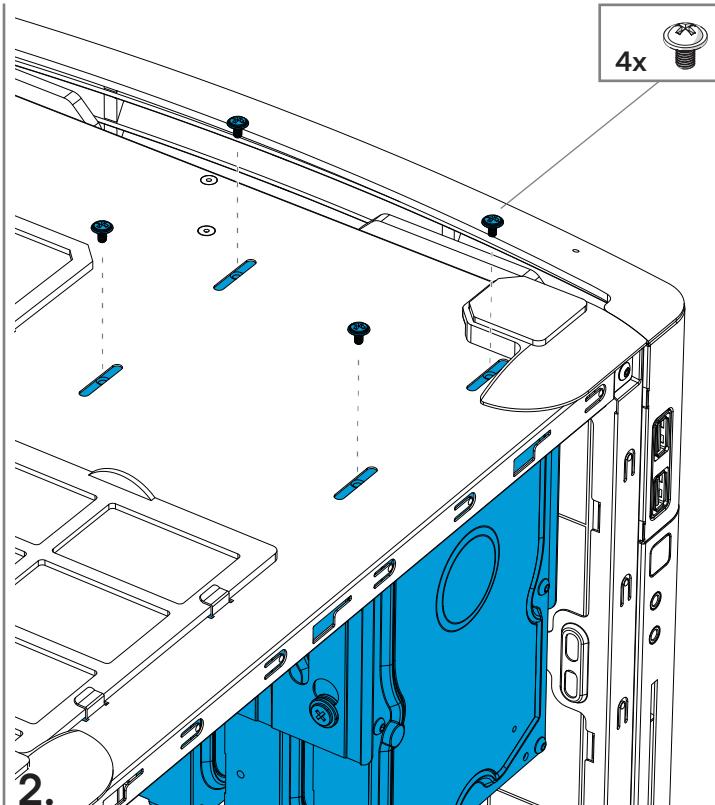


Optional Placement of Hard Drive Cage

Optional Platzierung Festplattenkäfig / Emplacement optionnel pour la cage du disque dur / Ubicación opcional de la caja del disco duro / Alternativ position för hårddiskbur /
Опциональное размещение корзины жестких дисков / ハードドライブ ケージのオプションの配置 / 硬盘支架可安装的位置 / 硬盤支架可安裝的位置

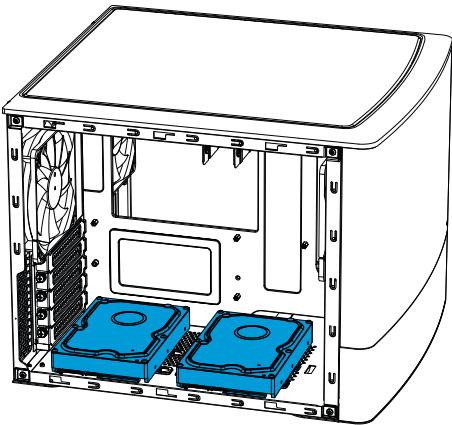
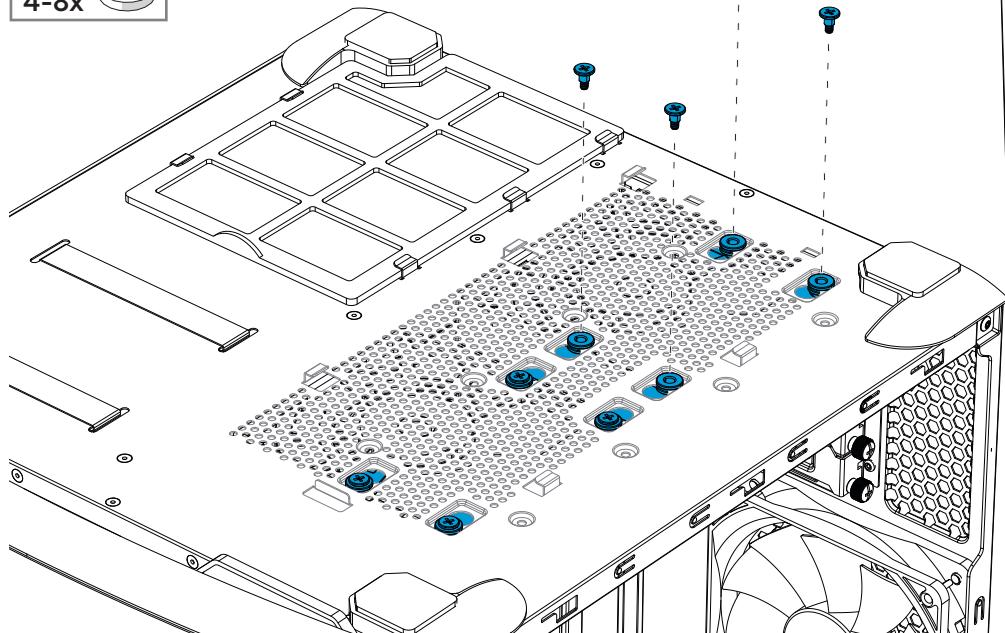


1.



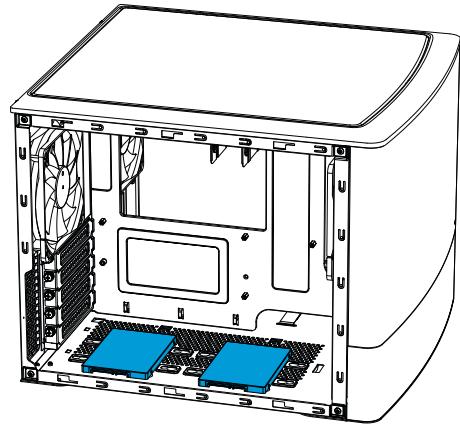
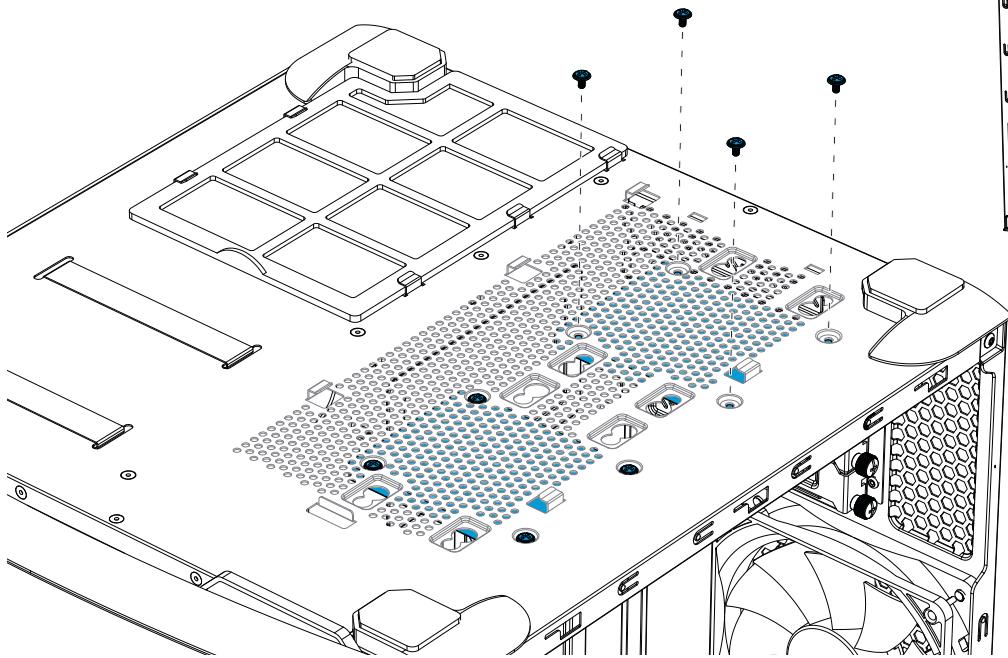
Additional Positions for 3.5" or 2.5" Drives

Zusätzliche Positionen für 3,5- oder 2,5-Zoll-Laufwerke / Emplacements suppl. pour disques durs 3,5 ou 2,5 / Posiciones adicionales para unidades de 3,5" o 2,5" / Extra positioner for 3,5" eller 2,5" enheter / Дополнительные места монтажа приводов или дисков 3,5" или 2,5" / 3.5インチまたは 2.5インチドライブのその他の位置 / 其他可安装3.5" 或 2.5" 硬碟的位置 / 其他可安装3.5" 或 2.5" 硬碟的位置





PH2

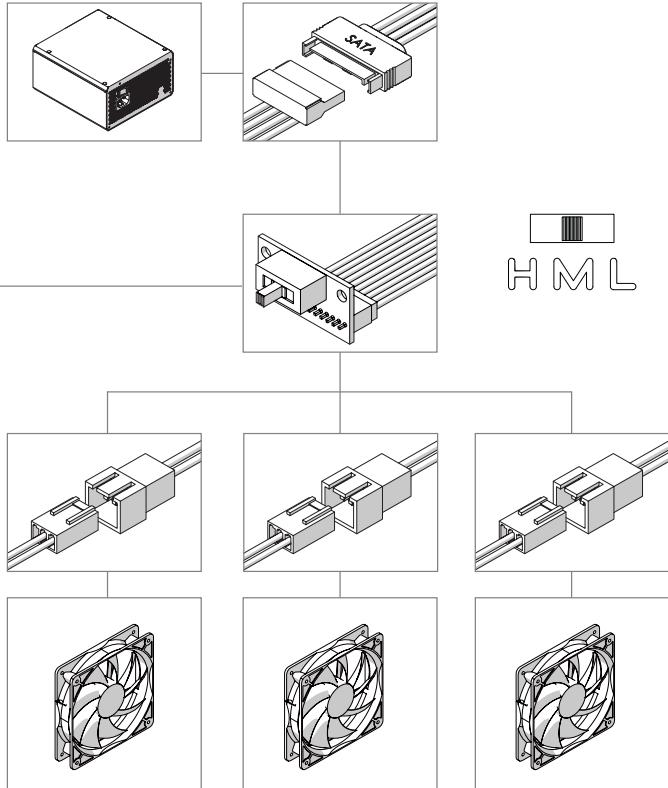
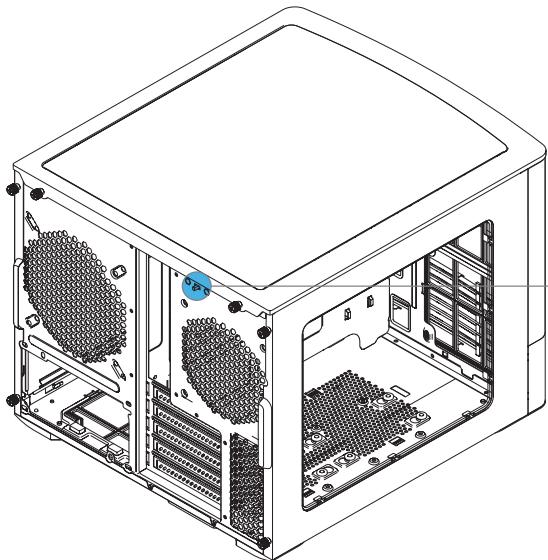


Optional Steps

Connect the Fans

Lüfteranschlüsse / Connecter les ventilateurs / Conecte los ventiladores / Koppla in fläktar / Подключите вентиляторы / ファンの接続 / 连接风扇 / 連接風扇

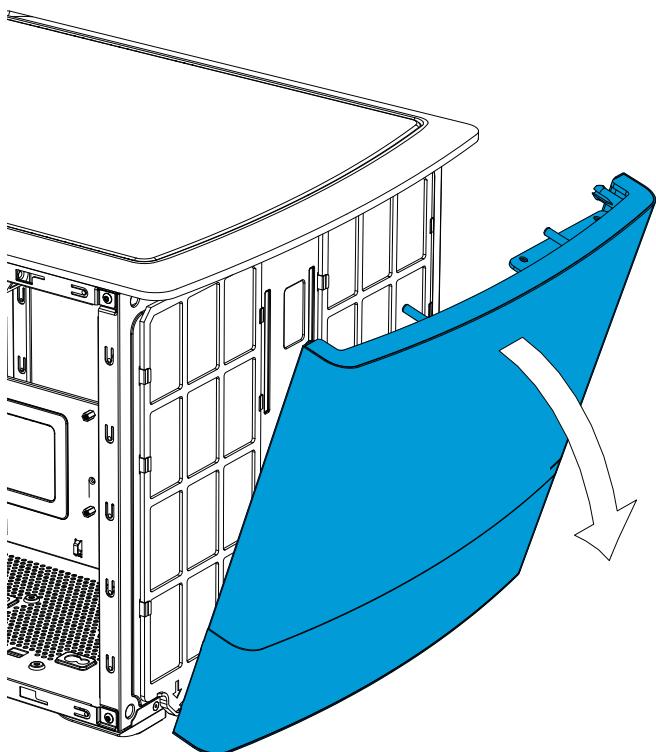
Optional Steps



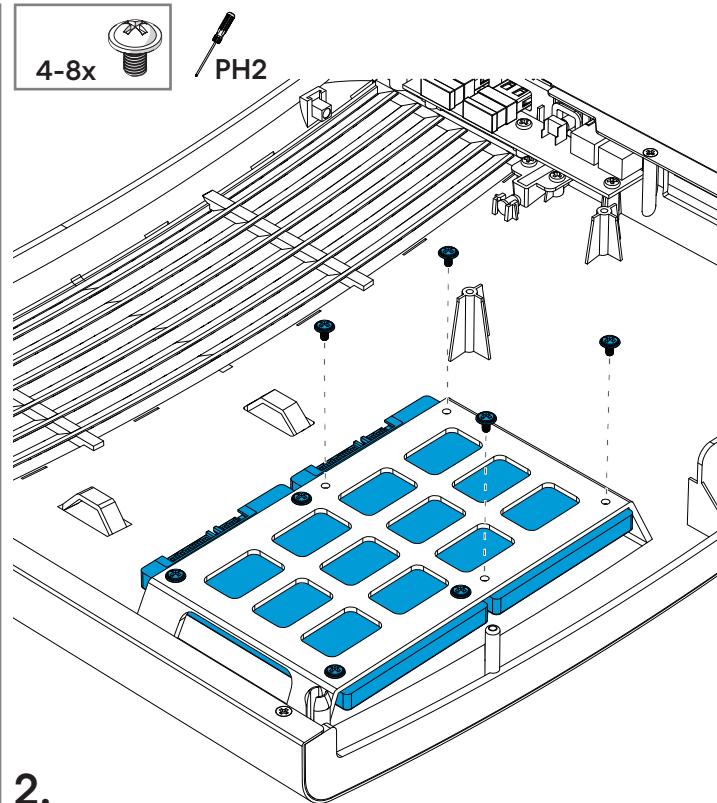
Note! Starting voltage for included fans is 6V.

Install 2.5" Drives

Installation 2.5-Zoll-Laufwerke / Installer des disques 2.5 / Instale las unidades de 2.5" / Installera 2,5"-enheter bakom nätaggregatet / Установите 2,5" приводы или диски / 2.5 インチ ドライブの取り付け / 安装2.5" 硬碟 / 安裝 2.5" 磁碟



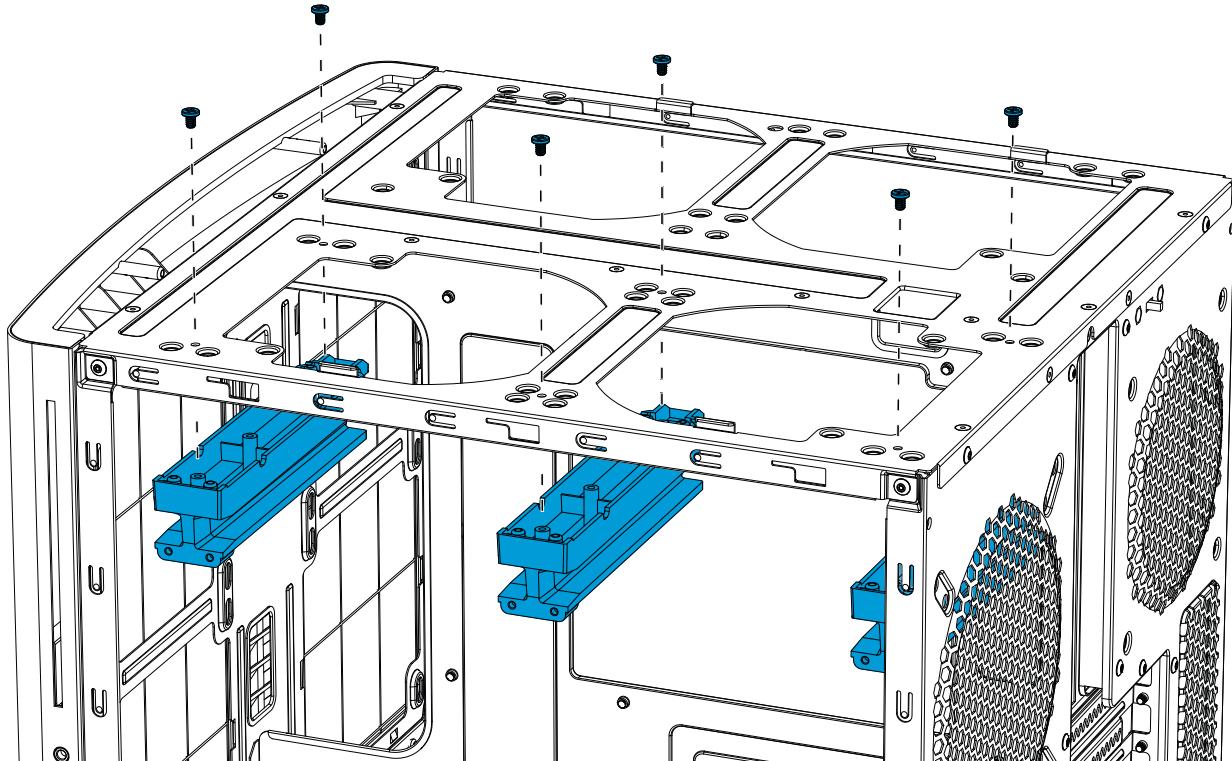
1.



2.

Remove for Additional Fan Slots

Ausbau für zusätzliche Lüftereinschübe / Enlever pour davantage d'emplacements ventilateurs / Retire para ranura de ventiladores adicionales / Monteras bort för fler fläktplatser / Снимите для установки дополнительных слотов под вентиляторы / 追加のファンスロットのための取り外し / 拆除多余的风扇安装槽 / 拆除其他風扇插槽

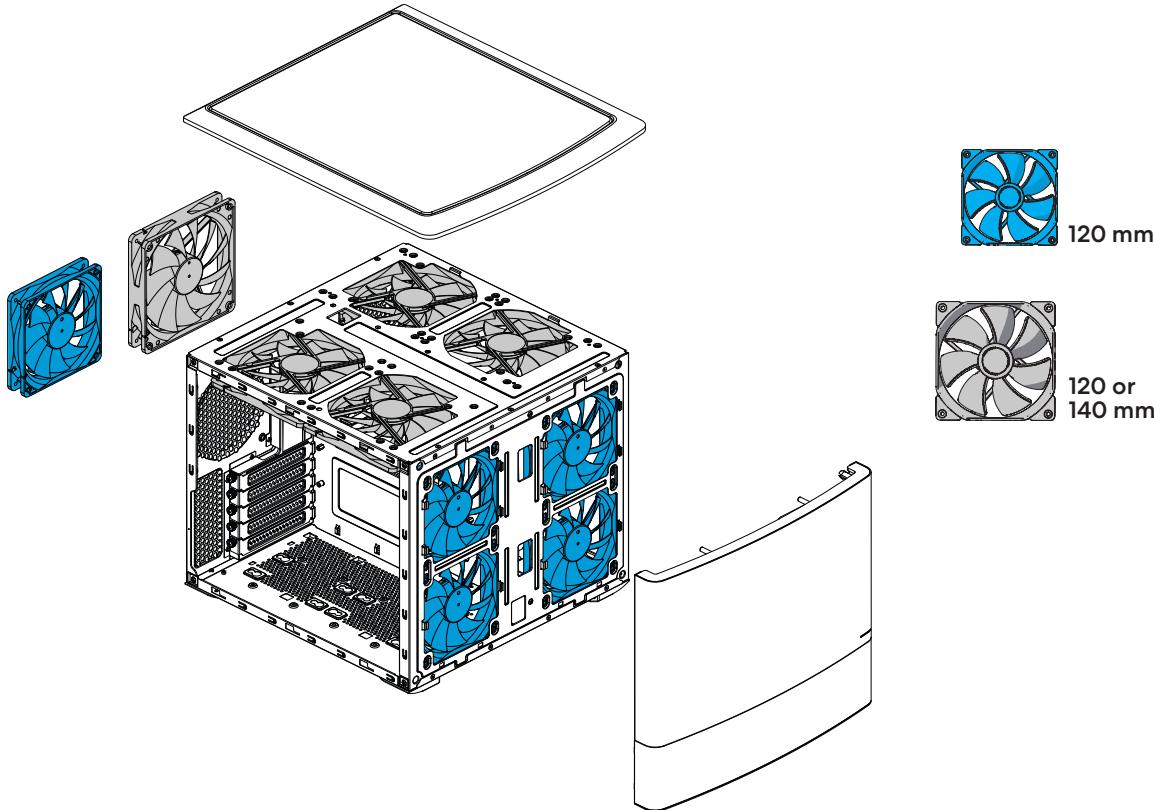


Additional Info

Weitere Informationen / Informations supplémentaires / Información adicional / Övrig information /
Дополнительная информация / 追加情報 / 附加信息 / 其他資訊

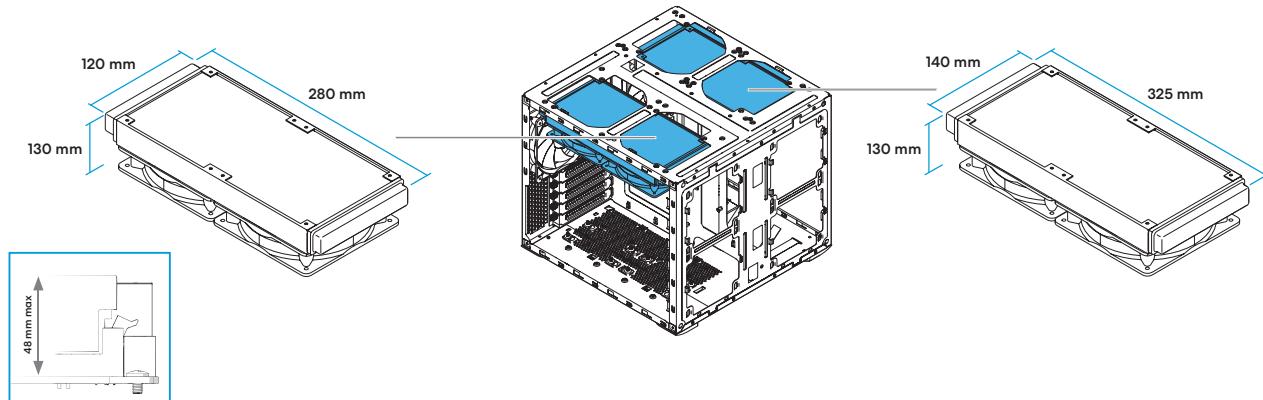
Possible Fan Locations

Mögliche Lüfteranordnung / Emplacements possibles des ventilateurs / Posibles ubicaciones de los ventiladores / Möjliga fläktpositioner / Места для установки вентиляторов / ファンを設置できる場所 / 支援风扇的位置 / 支援風扇的位置



Water Cooling Radiator Options

Optionen für Wasserkühlungen / Options de radiateurs de refroidissement par eau / Opciones de radiadores de refrigeración líquida / Vattenkylningsmöjligheter / Установка радиатора водяного охлаждения / 水冷却ラジエーター オプション / 水冷却器选项 / 水冷散熱器選項



Possible combinations:

Left chamber 240 Front
Right chamber 240 Front

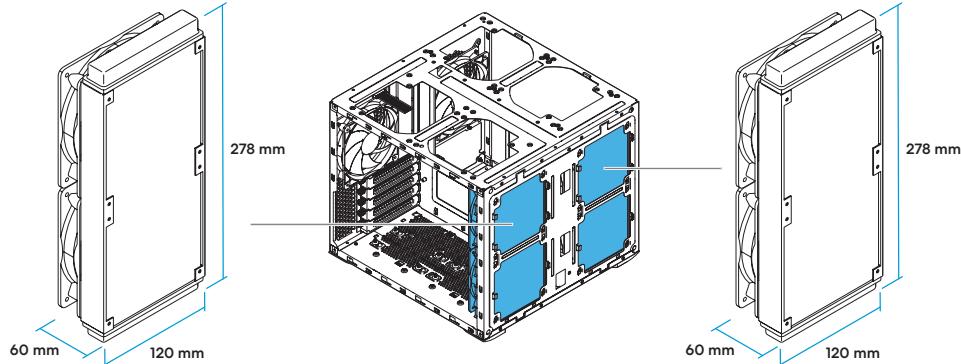
Left chamber 240 Top
Right chamber 240/280 Top

Left chamber 240 Front
Right chamber 240/280 Top

Left chamber 240 Top
Right chamber 240 Front

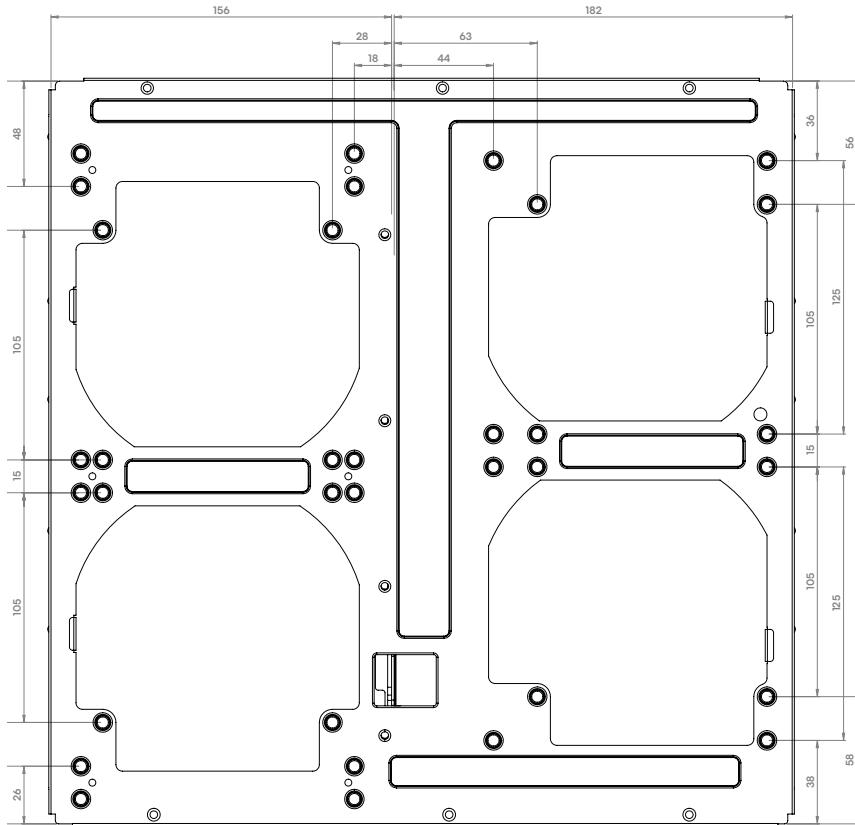
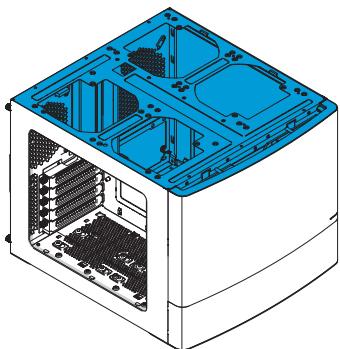
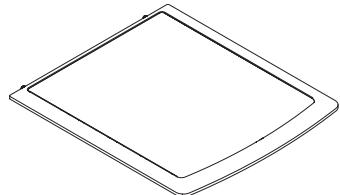
Left chamber 240 Top
120 Front (lower)
Right chamber 240/280 Top
120 Front (lower)

Additional Info



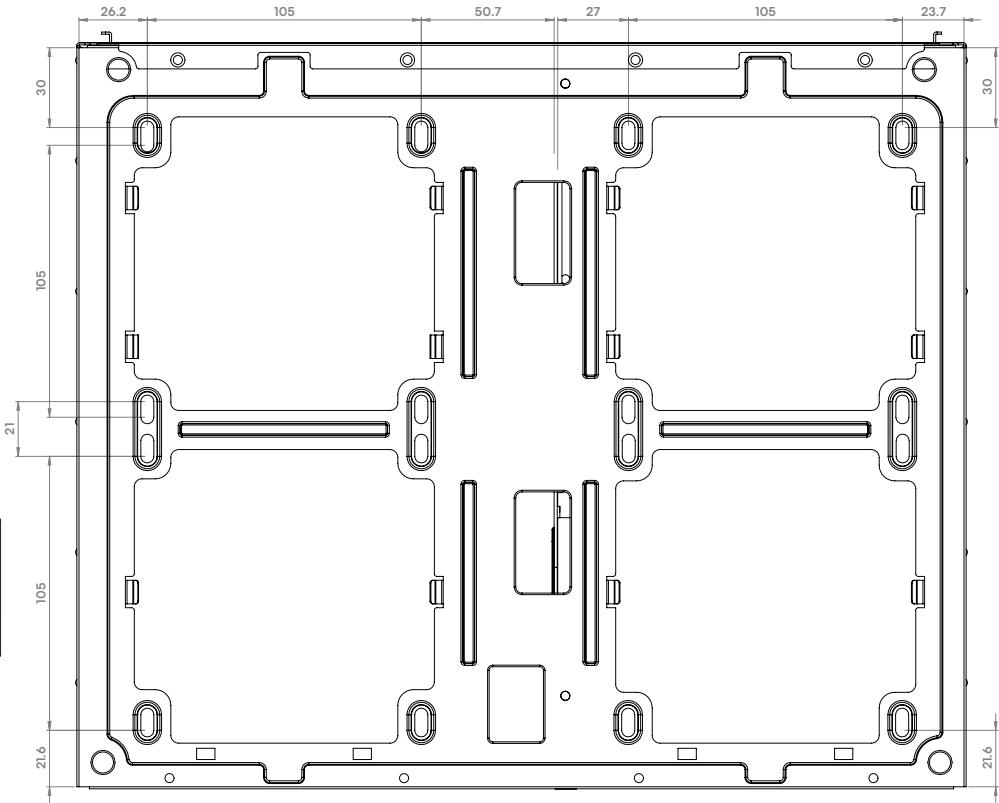
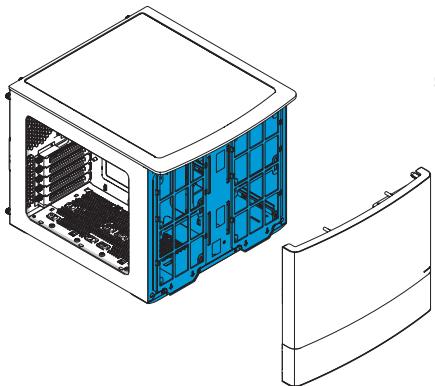
Detailed Dimensions of Top Panel

Detaillierte Abmessungen Top-Cover / Dimensions détaillées du panneau supérieur / Dimensiones detalladas del panel superior / Detaljerade mätt på toppanelen / Точные размеры верхней панели / 上部パネルの寸法詳細 / 上面板的详细尺寸 / 上方面板的詳細尺寸



Detailed Dimensions of Front Panel

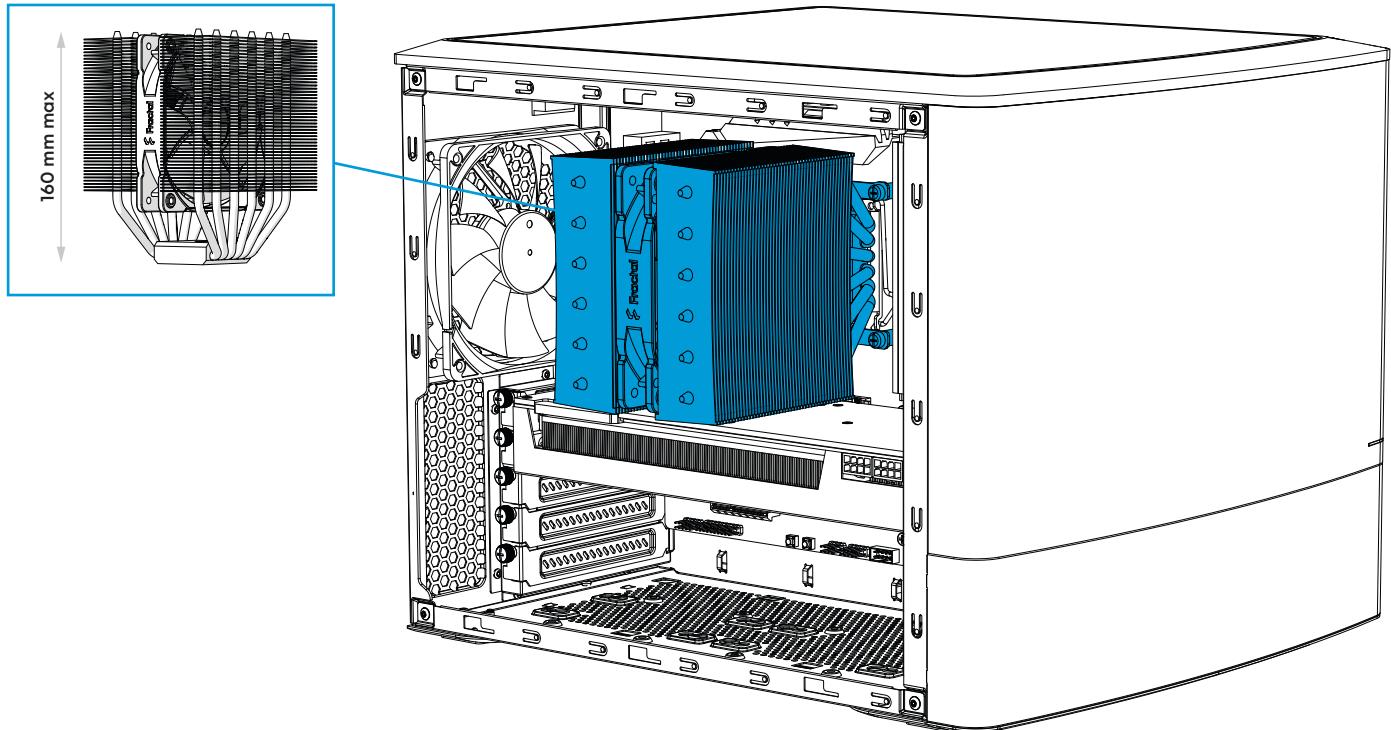
Detaillierte Abmessungen Frontblende / Dimensions détaillées du panneau frontal / Dimensiones detalladas del panel frontal / Detaljerade mätt på frontpanelen / Точные размеры передней панели / 前面パネルの寸法詳細 / 前面板的详细尺寸 / 正面面板的詳細尺寸



Additional Info

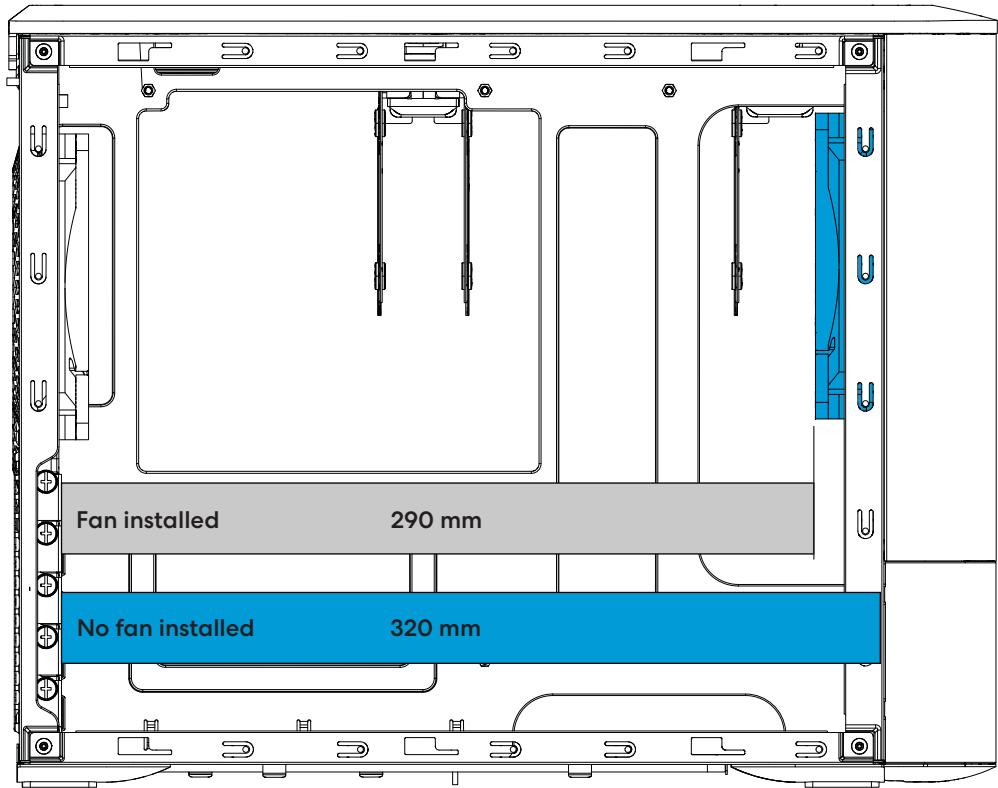
CPU Cooler Limitations

CPU-Kühlung Grenzwerte / Limitations du refroidissement du processeur / Limitaciones del refrigerador de la CPU / Restriktioner för CPU-kylare /
Ограничения для кулеров ЦП / CPU クーラーの制限事項 / CPU冷却器的局限性 / CPU 散熱器限制



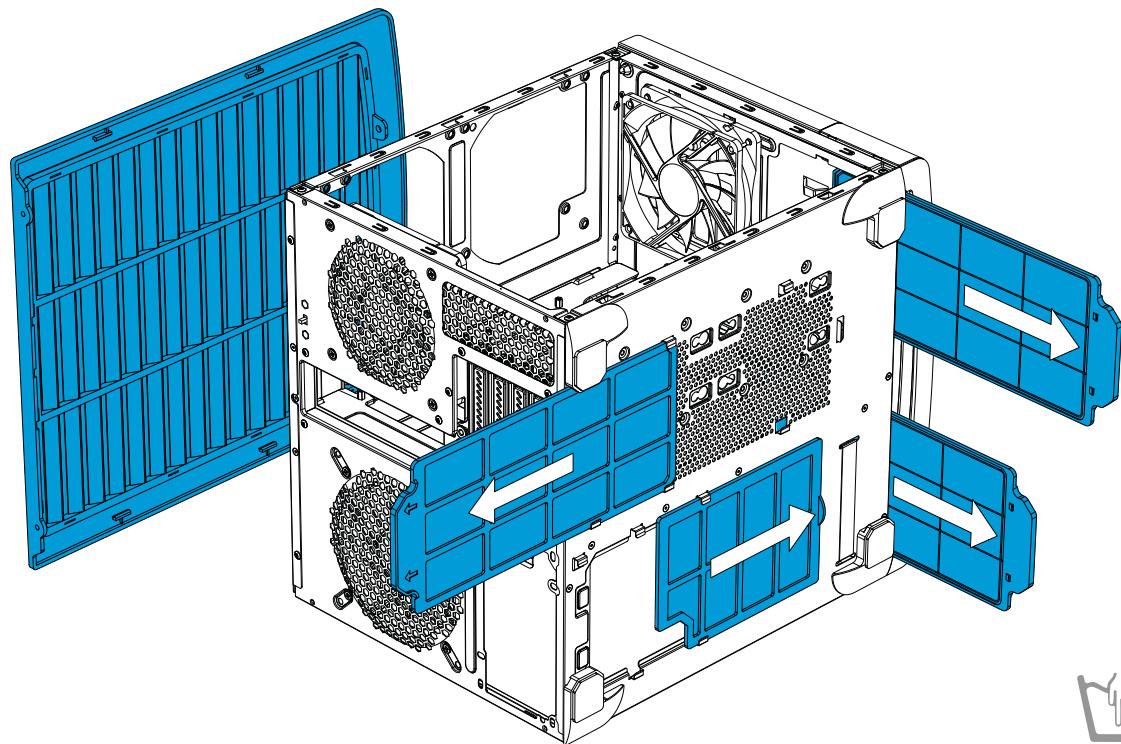
Graphics Card Limitations

Grafikkarte Grenzwert / Limitations de carte graphique / Limitaciones de la tarjeta gráfica / Restriktioner för grafikkort /
Ограничения для графических плат / グラフィック カードの制限事項 / 显卡的局限性 / 顯示卡的限制



Dust Maintenance

Staubschutz / Dépoussiérage / Limpieza del polvo y mantenimiento / Underhåll av dammfilter / Защита от пыли / 防塵メンテナンス / 防尘保养 / 防塵保養

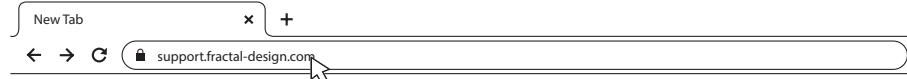


Support and Service

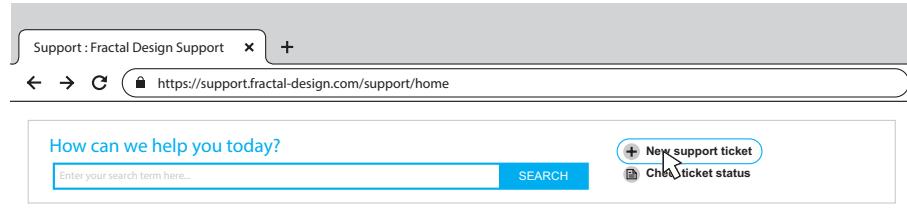
Support und Kundendienst / Assistance technique et maintenance / Soporte y servicio técnico / Support och service / Поддержка и обслуживание / サポートとサービス / 支持与服务 / 支援和服務

For Assistance, Please Contact

Unterstützung erhalten Sie hier: / Pour l'assistance technique, veuillez contacter / Para obtener ayuda, por favor contacte / För assistans, var god kontakta / Если необходима помощь, пожалуйста, свяжитесь с нами / サポートが必要な場合は、お問い合わせください / 如需帮助，敬请联系 / 如需协助，敬请联络



1 STEP 1: Go to “support.fractal-design.com”



2 STEP 2: Click on “New support ticket”

Support

Submit a ticket

Requester

Type

Where are you from?

Product Category

Subject

Description of Problem

B I U | = = | Δ A | ↻

3 STEP 3: Fill in ticket request and submit

Limited Warranty and Limitations of Liability

This product is guaranteed for twenty four (24) months from the date of delivery to end-user, against defects in materials and/or workmanship. Within this limited warranty period, the product will either be repaired or replaced at Fractal Design's discretion. Warranty claims must be returned to the agent who sold the product, shipping prepaid.

The warranty does not cover:

- Products which have been used for rental purposes, misused, handled carelessly or applied in such a way that is not in accordance with its stated intended use.
- Products damaged from an Act of Nature including, but not limited to, lightning, fire, flood and earthquake.
- Products whose serial number have been tampered with or removed
- Products which have not been installed in accordance to the user manual

Fractal Design's maximum liability is limited to the current market value of the product (depreciated value, excluding shipping, handling, and other fees). Fractal Design shall not be liable for any other damage or loss, including but not limited to loss of profit, revenue, or data, or incidental or consequential damage, even if Fractal Design has been advised of the possibility of such damages.

Eingeschränkte Garantie und Garantieeinschränkungen

Bei dieses Produkt gewähren wir dem Endanwender eine Garantie von zwei Jahren ab Lieferdatum, die sich auf Material- und Verarbeitungsfehler erstreckt. Innerhalb der eingeschränkten Garantiezeit werden Produkte nach Fractal Designs Ermessen repariert oder ausgetauscht. Garantieansprüche müssen beim jeweiligen Händler geltend gemacht werden; Versandkosten übernimmt der Käufer.

Nicht von der Garantie abgedeckt werden:

- Produkte, die falsch oder fahrlässig behandelt, entgegen ihres bestimmungsgemäßen Einsatzzweckes oder zum Verleih eingesetzt wurden.
- Produkte, die durch höhere Gewalt beschädigt wurden; dazu zählen unter anderem Blitzschläge, Brände, Überschwemmungen und Erdbeben.
- Produkte, deren Seriennummer modifiziert oder entfernt wurde
- Von der Bedienungsanleitung abweichend installierte Produkte

Die Höchsthaftungssumme von Fractal Design ist auf den aktuellen Marktwert des Produktes begrenzt (Abschreibungswert, exklusive Versand-, Transport- und anderen Gebühren). Fractal Design übernimmt keine Haftung für Schäden oder Verluste, insbesondere entgangene Gewinne, Erträge oder Daten oder zufällige und Folgeschäden, auch nicht, wenn Fractal Design auf die Möglichkeit solcher Schäden hingewiesen wurde.

Garantie limitée et limites de responsabilité

Ce produit est garantis pendant vingt quatre (24) mois, à compter de la date de livraison à l'utilisateur final, contre les défauts de matériaux et/ou de fabrication. Dans cette période de garantie limitée, les produits seront soit réparés ou remplacés, au choix de Fractal Design. Les réclamations de garantie doivent être faites auprès de l'agent qui a vendu le produit, frais prépayés.

La garantie ne couvre pas ce qui suit :

- Les produits qui ont été loués, utilisés incorrectement, utilisés avec négligence ou utilisés d'une manière qui n'est pas en conformité avec l'usage prévu indiqué.
- Les produits qui ont été endommagés par des causes naturelles, y compris mais sans s'y limiter, la foudre, les incendies, les inondations et les tremblements de terre.
- Produits dont le numéro de série a été altéré ou enlevé
- Produits installés de manière non conforme au mode d'emploi

Le plafond de responsabilité de Fractal Design se limite à la valeur de marché actuelle du produit (valeur dépréciée, ne comprenant ni les frais d'expédition, ni ceux de manutention ni d'autres frais). Fractal Design ne se portera responsable d'aucun autre dommage ou perte, y compris mais pas seulement tout manque à gagner, toute perte de revenus ou de données, ou des dommages accessoires ou indirects, même si Fractal Design a été prévenu de la possibilité de ces dommages.

Garantia limitada y limitación de responsabilidad

Este producto es garantizadas durante veinticuatro (24) meses a partir de la fecha de entrega al usuario final contra defectos materiales y/o de mano de obra. Dentro de este periodo de garantía limitada, los productos se repararán o reemplazará, lo que Fractal Design estime más oportuno. Las reclamaciones de garantía se deben devolver al agente que vendió el producto, con portes pagados.

La garantía no cubre:

- Productos que hayan sido utilizados para alquiler, que se hayan utilizado indebidamente, que se hayan manipulado sin cuidado o que se hayan aplicado de una forma que no esté contemplada en el uso indicado.
- Productos dañados por la fuerza de la naturaleza como por ejemplo, sin limitación, tormentas, incendios, inundaciones y terremotos.
- Productos cuyo número de serie haya sido alterado o eliminado
- Productos que no se han instalado de acuerdo con las instrucciones proporcionadas en el manual del usuario

La responsabilidad máxima de Fractal Design se limita al valor de mercado actual del producto (valor depreciado, excluyendo los gastos de envío y de gestión, y otros gastos). Fractal Design no será responsable de ningún daño o pérdida, incluyendo sin limitación la pérdida de beneficios, ingresos o datos, así como daños incidentales o derivativos, aunque Fractal Design haya sido advertido de la posibilidad de dichos daños.

Begränsad garanti och ansvarsbegränsningar

Denna produkt från Fractal Design täcks av en tjugoåra (24) månaders garanti från leveransen till första slutanvändaren, mot defekter i material och/eller tillverkning. Under denna period med begränsad garanti kommer produkterna att antingen repareras eller bytas enligt Fractal Designs gottfinnande. Garantianspråk måste returneras till ombudet som sålde produkten, med försändelsen förskottsbetalda.

Garantin täcker inte:

- Produkter som har använts för uthyrning, felanvänts, hanterats vårdslöst eller använts på ett sådant sätt att det inte är i överensstämelse med den angivna avsedda användningen.
- Produkter som skadats genom naturfenomen inklusive, men inte begränsat till, åskväder, brand, översvämning och jordbävning.
- Produkter vars serienummer har manipulerats eller tagits bort.
- Produkter som inte installerats i enlighet med instruktionsmanualen

Fractal Design maximala ansvar är begränsat till det aktuella marknadsvärdet av produkten (nedskrivet värde, exklusive frakt, hantering och andra avgifter). Fractal Design är inte ansvarigt för någon annan skada eller förlust, inklusive men inte begränsat till utebliven vinst eller intäkt, förlorad data, eller följdskador, även om Fractal Design har informerats om risken för sådana skador.

Ограниченная гарантия и ограничения ответственности

На этом продукте предоставляется гарантия отсутствия дефектов материалов и производственного брака сроком двадцать четыре (24) месяца со дня доставки конечному пользователю. В течение этого срока ограниченной гарантии компания Fractal Design по собственному усмотрению осуществляет ремонт или замену неисправных изделий. Изделия по гарантинным рекламациям необходимо вернуть первоначальному продавцу с предоплатой доставки.

Изделия, на которые не распространяется действие гарантии:

- изделия, сдававшиеся в аренду, использовавшиеся с несоблюдением правил эксплуатации, небрежно или не по прямому назначению;
- изделия, поврежденные вследствие действия непреодолимой силы, в том числе, не исключая прочего, молнии, пожара, наводнения или землетрясения;
- Продукты с повреждёнными или удалёнными серийными номерами
- Продукты, которые не были установлены в соответствии с инструкциями

Максимальная ответственность Fractal Design ограничивается к текущей рыночной стоимости продукта (остаточная стоимость, за исключением доставки, обработки, и другие сборы). Fractal Design не несет ответственности за любой другой ущерб или убытки, включая, но не ограничиваясь, потерю прибыли, доходов, или данных, или случайный или косвенный ущерб, даже если Fractal Design была предупреждена о возможности таких убытков.

限定保証と責任制限

コンピュータケースは、素材および/または製造における欠陥に対して、最終消費者の元に届いた日付から24ヶ月間保証されています。この限定保証期間内に、製品はFractal Designの裁量で修理されるか、交換されます。保証請求は製品を販売した代理店に元払いで返却する必要があります。

以下の場合は保証は適用されません。

- 製品が實質的目的のために使われた、誤用された、不注意に扱われた、または明記された用途以外で利用された場合
- 製品が雷撃、火災、洪水、および地震を含むがこれらに限られない天災により損傷した場合
- シリアル番号を改ざんまたは除去された製品。
- ユーザーマニュアルに従って取り付けられていない製品

Fractal Design の最大限の責任は、製品の現在の市場価値に制限されます(配送、取り扱い、その他の料金を除く減価)。Fractal Design は、損傷の可能性について通知を受けた場合でも、利益、収益、またはデータの損失、偶然または必然の損傷を含む、その他のいかなる損傷や紛失に対して責任を負いません。

有限质保及责任范围

产品保修期为终端用户交付之日起的二十四个月。若在正常使用时若出现任何非人为产生的损坏(针对的是材料和/或工艺上的缺陷), 经Fractal Design鉴定为产品本身的问题后, 在此保修期内, 由Fractal Design决定对此产品进行维修或是更换。保修申请请提交给销售产品的代理商处, 运费预付。

- 产品用于出租用途，使用不当，处理不当或未按照既定的用途。
- 产品因自然灾害损坏，包括但不限于雷击，火灾，洪水和地震。
- 序列号已被篡改或删除的产品。
- 产品未按照使用说明书安装

Fractal Design 的责任仅限于产品当前的市场价值 (折旧价值, 不包括运费、安装费和其他费用)。Fractal Design对于任何其它损坏或损失不承担任何责任, 包括但不限于利润、收入或数据损失, 意外或间接的损坏, 即使Fractal Design已被告知可能会发生上述损坏的可能性。

產品保固服務說明

產品保修期為消費者購買日起的二十四個月。若正常使用時出現任何非人類而產生的損壞(針對的材料和/或工藝上的缺陷)，經Fractal Design鑑定為產品本身的問題後，在此保修期內，由Fractal Design決定對此產品進行維修或是更換。您可以向購買之經銷商提出保固申請(需要預付運費，詳情請洽經銷商)。

本保固不包含：

- 以租賃為目的產品、人為損壞或未按記載之用途應用及處理不當的產品。
- 因自然災害導致產品受損的情況，包括雷擊、火災、水災和地震等自然災害。
- 序號已修改或是移除的產品。
- 未依使用手冊安裝的產品

Fractal Design 需負的最大責任僅限產品的市場售價 (折舊價值, 含運費、處理費和其他費用)。Fractal Design 不需對其他損壞或損失負責，包括但不限於利潤、營收的損失或資料遺失、意外或後續損壞，即使 Fractal Design 已被告知這類可能損壞亦然。



Fractal Gaming AB,
Victor Hasselblads Gata 16A,
S-421 31, Västra Frölunda, Sweden

Designed in Sweden
fractal-design.com

© Fractal Design, All rights reserved.
Fractal Design, the Fractal Design logotypes,
product names and other specific elements
are trademarks of Fractal Design, registered
in Sweden. Other product and company
names mentioned herein may be trademarks
of their respective companies. Contents and
specifications as described or illustrated are
subject to change without notice.