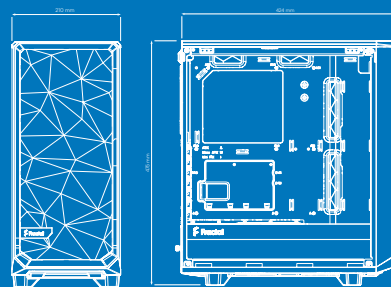


Meshify 2 Compact User guide

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

Introduction

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

Builder's Guide

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

Optional Steps

Additional Info

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

Additional Info

Support and Service

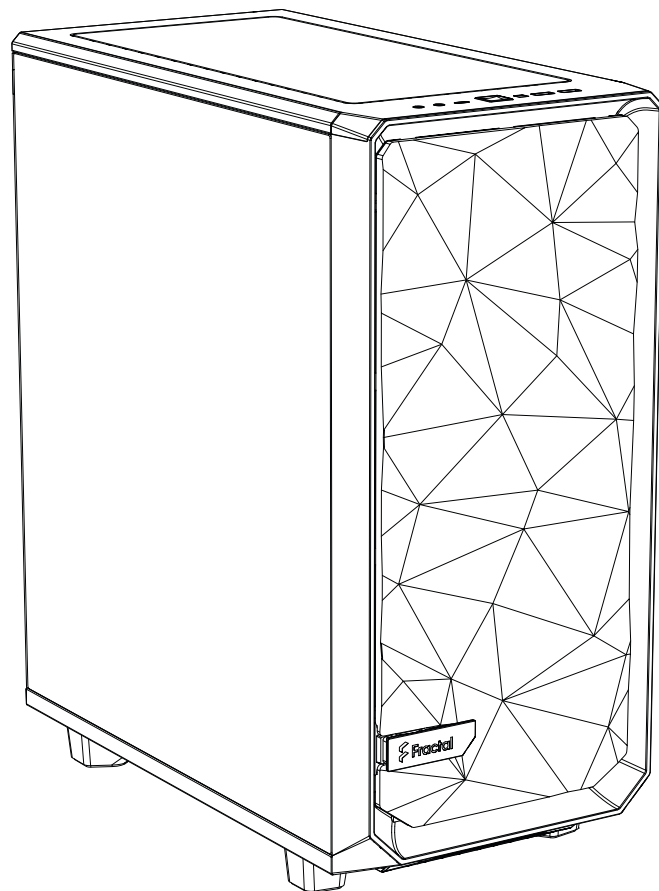
Support und Kundendienst / Assistance technique et maintenance / Soporte y servicio técnico / Support och
service / Поддержка и обслуживание / サポートとサービス / 支持与服务 / 支援和服務

Support

Specification

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

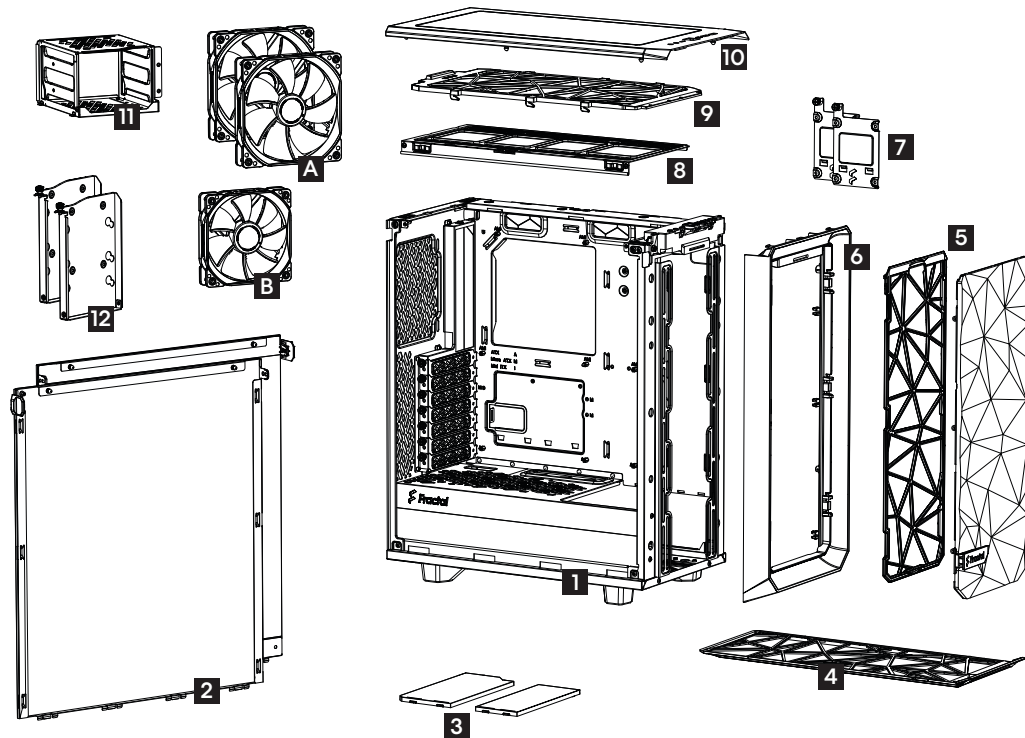
Case dimensions (LxWxH)	424 x 210 x 475 mm
3.5"/2.5" Universal drive positions	2 (2 included)
Dedicated 2.5" drive positions	4 (2 included)
Motherboard compatibility	ATX, mATX, ITX
Power supply type	ATX
Front ports	USB Type-C, 2x USB 3.0, Audio & Mic
Front radiator	360 mm max
Top radiator	240 mm max
Rear radiator	120 mm max
Bottom radiator	120 mm max
PSU max length	165 mm max recommended with Hard Drive Cage
GPU max length (see p. 48 for more details)	Meshify 2 Compact - 341 mm with front fans, 360 without front fan Meshify 2 Compact RGB - 345 mm
CPU cooler max height	169 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 / 计算机案例概述

Meshify 2 Compact



1 Chassis

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

3 Shroud Inlays

Shroud Inlays / Cache Inlays /
Insertos reforzados / Shroud-inlägg /
Защитные вставки / シュラウドインレー /
数个护罩嵌体 / 多個嵌入式護罩

5 Two-Part Front Filter

Zweigeteilter Frontfilter / Filtre frontal /
Filtro delantero / Tvädelat frontfilter /
Передний фильтр / 前面フィルター /
前置防尘网组件 / 前方防塵網套組

7 2 x 2.5" Brackets

2 x 2.5-Zoll-Laufwerksträger / 2 Supports de 2.5" /
2 soportes de 2.5" / 2x 2.5" fastplatta /
2 крепления для накопителей 2.5" /
2.5インチブラケット x2 /
2个 2.5英寸的支架 / 2.5英寸托架*2

9 Top Filter

Oberer Filter / Filtre supérieur / Filtro superior /
Topfilter / Верхний фильтр /
上面过滤器 / 頂部過濾網

11 Hard Drive Cage

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

A 2 x Dynamic X2 GP-14 fan

2 Dynamic X2-Lüfter GP-14 /
2 ventilateur dynamique X2 GP-14 /
2x ventilador Dynamic X2 GP-14 /
2x Dynamic X2 GP-14 fläkt /
2 вентилятор Dynamic X2 GP-14 /
2x Dynamic X2 GP-14 ファン /
2x Dynamic X2 GP-14 風扇 /
2x Dynamic X2 GP-14 風扇

B 1x Dynamic X2 GP-12 fan

1 Dynamic X2-Lüfter GP-12 /
1 ventilateur dynamique X2 GP-12 /
1x ventilador Dynamic X2 GP-12 /
1x Dynamic X2 GP-12 fläkt /
1 вентилятор Dynamic X2 GP-12 /
1x Dynamic X2 GP-12 ファン /
1x Dynamic X2 GP-12 風扇 /
1x Dynamic X2 GP-12 風扇

Meshify 2 Compact RGB

2 Side Panels

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

4 Bottom Filter

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

6 Front Bezel

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

8 Top Bracket

Top Bracket / Support supérieur /
Soporte superior / Fästplatta topp /
Верхнее крепление / 上面ブラケット /
頂部支架 / 頂部托架

10 Top Panel

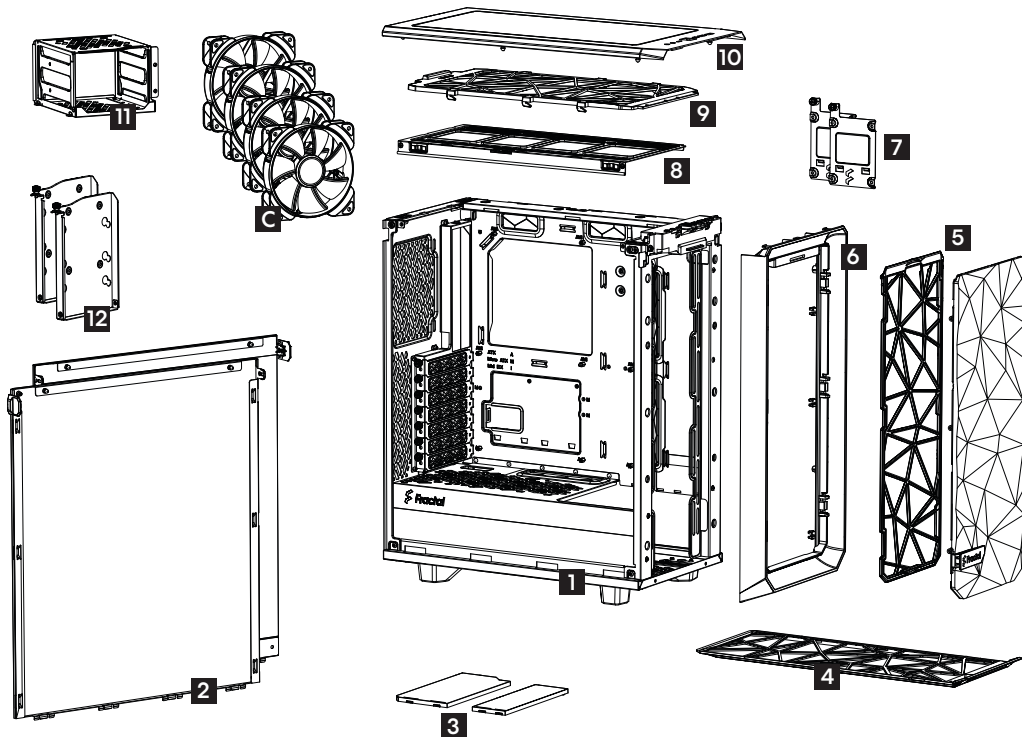
Oberer Platte / Panneau supérieur / Panel superior /
Torppanel / Верхняя панель / 上部パネル / 顶板 / 頂
端面板

12 2 x 3.5" / 2.5" Trays

2x 2,5/3,5-Zoll-Trays / 2 plateaux de 3,5 et 2,5 pouces
respectivement / 2x bandejas de 3,5"/2,5" / 2x 3.5" /
2.5" Hårdiskvaggor / 2 лотка для дисков 3,5"/2,5" /
2x 3.5" 2.5"トレイ / 2个3.5"/
2.5"硬盘支架 / 2x 3.5"/2.5" 硬碟架

C 4x Aspect 12 RGB PWM Fan

4x Aspect-Lüfter 12 RGB PWM /
4 ventilateur Aspect 12 RGB PWM /
4x ventilador Aspect 12 RGB PWM /
4x Aspect 12 RGB PWM-fläkt /
4 вентилятор Aspect 12 RGB PWM /
4x Aspect 12 RGB PWM ファン /
4x Aspect 12 RGB PWM 風扇 /
4x Aspect 12 RGB PWM 風扇

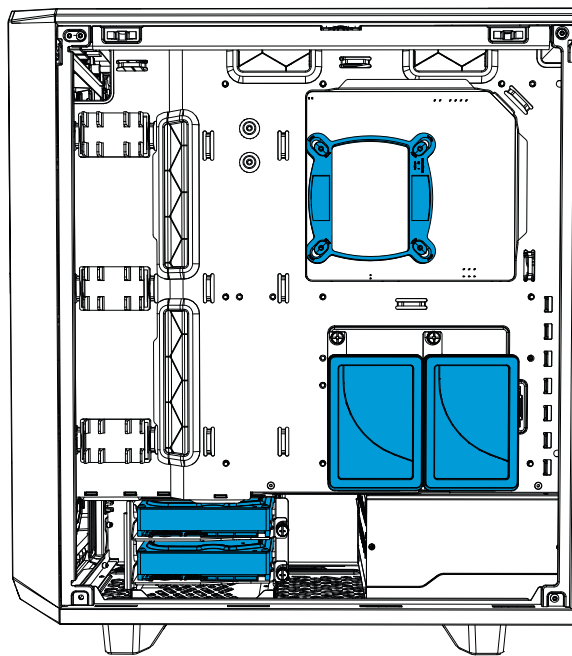
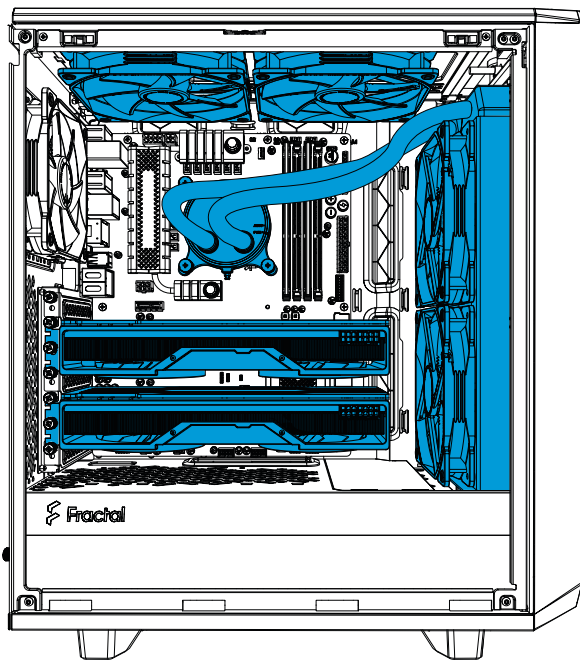


Double GPU Build Example

PC-Build mit Dual-GPU / Structure pour processeur graphique double / Sistema GPU doble / Konfigurering med dubbla GPU / Конфигурация с двумя видеоплатами / デュアルGPUビルド / 双GPU組裝示意圖

2.5" Drives: 2
3.5" Drives: 2
GPU Length: 2 x 280 mm (up to 305 mm possible)

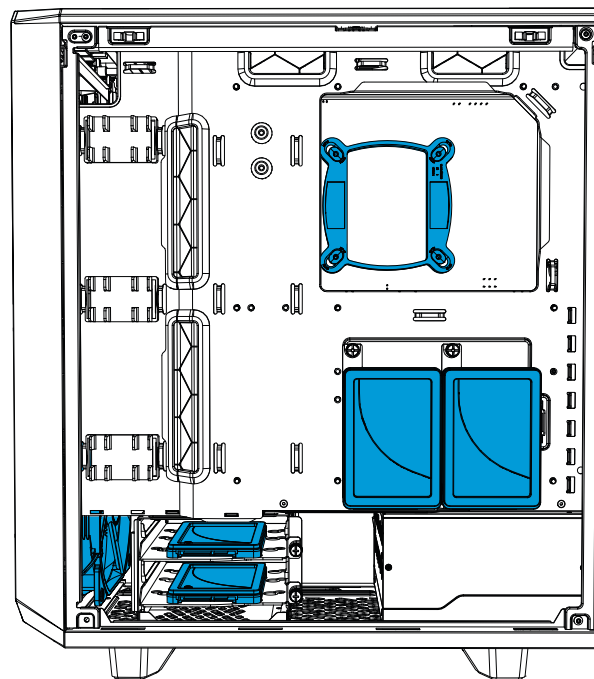
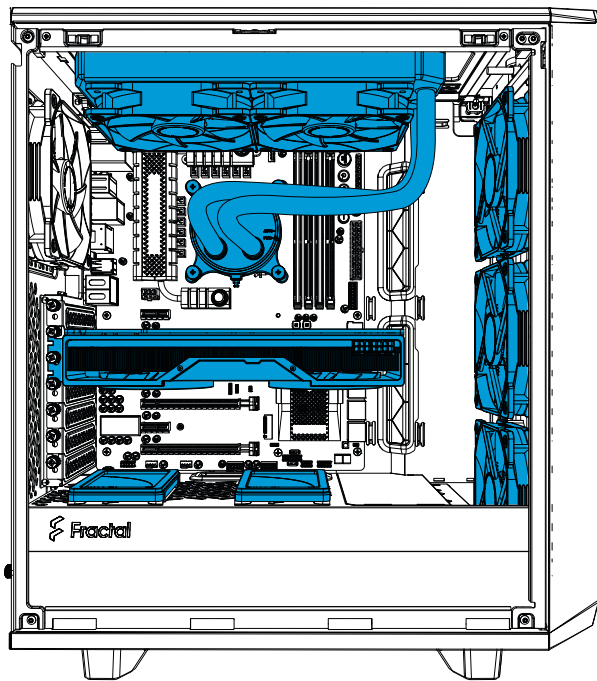
Top Fans: 2 x 140 mm
Front Radiator: 280 x 140 mm (max 145 mm wide)



SSD Build Example

PC-Build mit SSD / Structure pour disque SSD / Sistema SSD / SSD-konfigurering / Конфигурация с SSD-диском / SSDビルド / SSD組装示意 / SSD 組装示意图

2.5" Drives: 6 (extra trays sold separately)
GPU Length: 280 mm (up to 341 mm possible)
Front Fans: 3 x 120 mm
Top Radiator: 240 x 120 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 / アクセサリー ボックスの内容 / 配件包内容



x9

Mounting Screw (6-32) / Montageschraube (6-32) / Vis de montage (6-32) / Tornillo de montaje (6-32) / Monteringskrav (6-32) / Винт крепления (6-32) / 取り付け用ねじ (6-32) / 安裝螺釘 (6-32) / 安裝螺絲 (6-32)



x8

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" 硬碟螺釘 / 3.5" 硬碟螺絲



x16

Mounting Screw (M3) / Montageschraube (M3) / Vis de montage (M3) / Tornillo de montaje (M3) / Monteringskrav (M3) / Винт крепления (M3) / 取り付け用ねじ (M3) / 安裝螺釘 (M3) / 安裝螺絲 (M3)



x4

Power Supply Screw / Netzteilsschraube / Vis de l'alimentation / Tornillos para la fuente de alimentación / Nätaggregatskrav / Винты для установки блока питания / 電源裝置用ネジ / 電源用螺絲 / 電源供應器用螺絲



x8

HDD Dampener / Laufwerkisdämpfer / Amortisseur pour disque dur / Amortiguador de unidad de disco duro / Hårdiskdämpare / Виброизолятор 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



x8

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



x1

Additional motherboard standoff / Zusätzliche Hauptplatinenaufnahme / Entretoise pour carte-mère supplémentaire / Separador de la placa base adicional / Extra moderkortsdistans / Дополнительная стойка материнской платы / 追加のマザーボード用スタンドオフ / 額外主板支架 / 附加主機板支架



x1

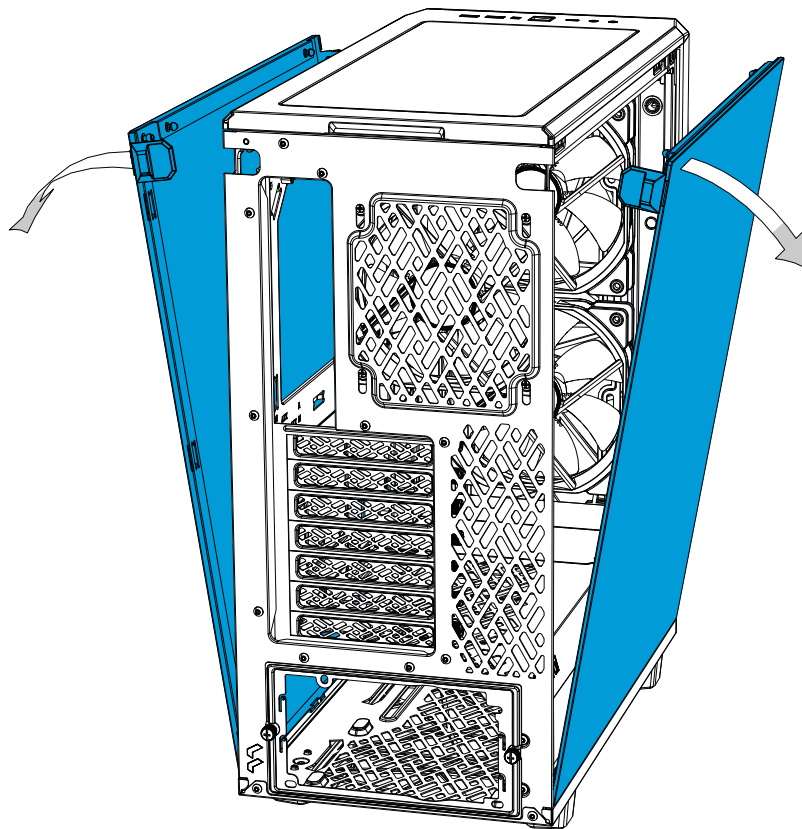
Standoff Tool / Abstandhalter-Werkzeug / Outil pour les entretoises / Ajustador manual para separadores / Hylsnyckel för distanser / Инструмент для опор / スタンドオフ / 銅柱工具 / 螺柱工具

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 / 安装指南

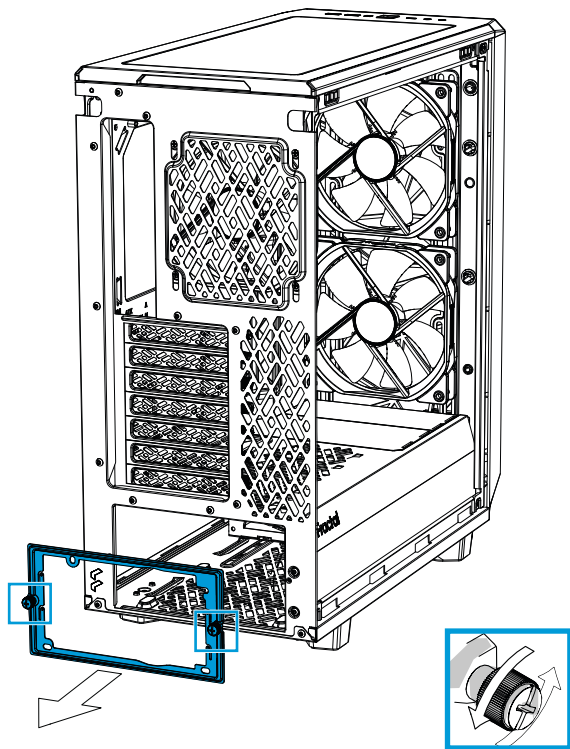
Remove Side Panels

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 / 拆下側面板 / 拆除側面板

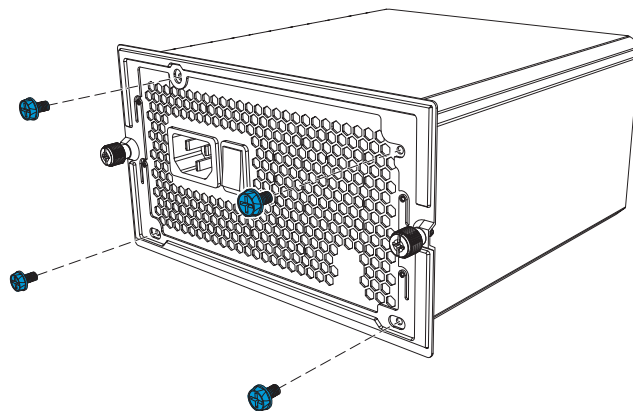
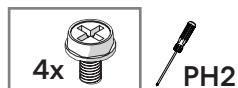


Install the Power Supply

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



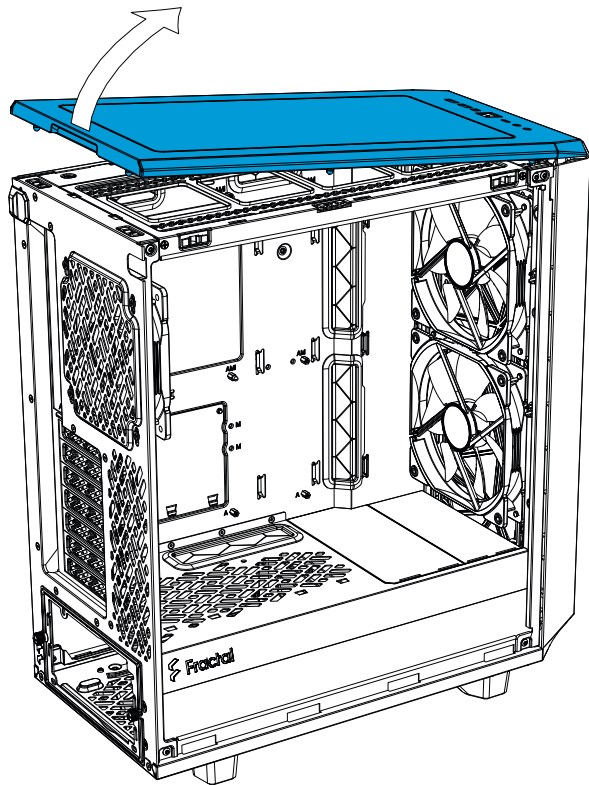
1.



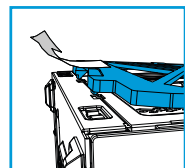
2.

Remove the Top Bracket

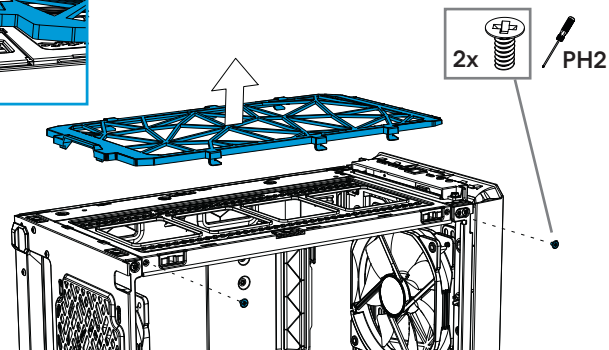
Top Bracket abnehmen / Retirer le support supérieur / Retire el soporte superior / Montera av fästplattan i toppen / Снимите верхнее крепление / 上面 Bracket を取り外す / 拆下顶部支架 / 移除顶层托架



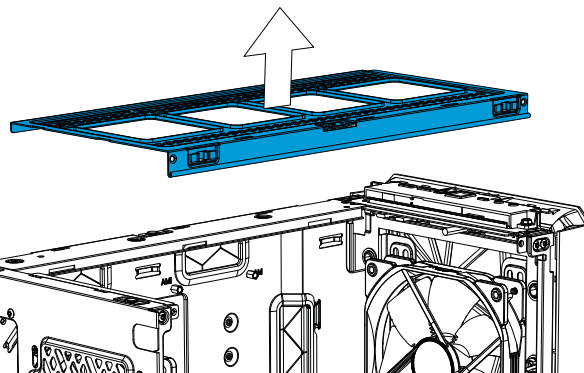
1.



2.

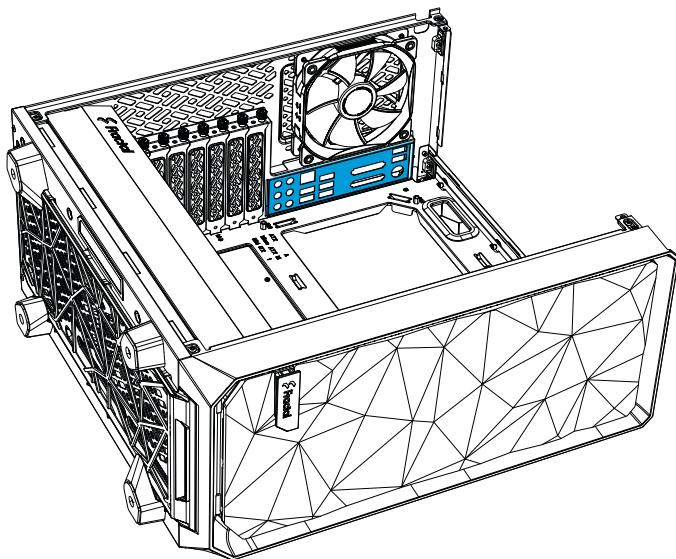


3.



Install the I/O Shield

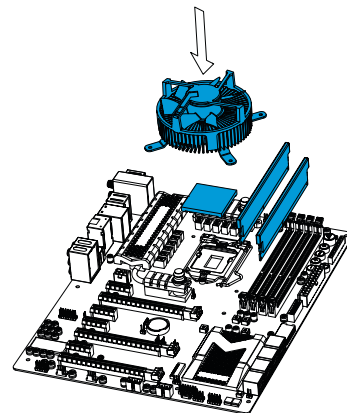
Installieren Sie die I/O Schild / installer le plaque d'E/S / Instale la protección de E/S / Instalar la I/O-pläten / Установите ввода / вывода пластину / I/O シールドの取り付け / 安裝I/O 擋板 / 安裝 I/O 擋板



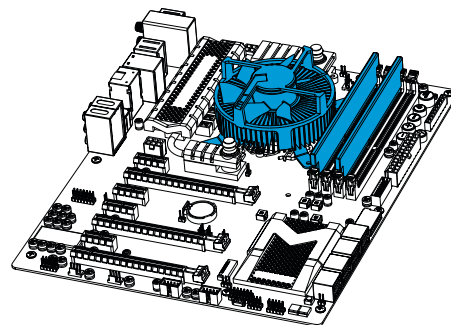
Included with motherboard / Im Lieferumfang des Motherboards enthalten / Fourni avec carte mère / Incluido con la placa base / Inkluderad med moderkort / Включено с состав материнской платы / マザーボードに同梱 / 随附于主板 / 随附於主機板

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



1.



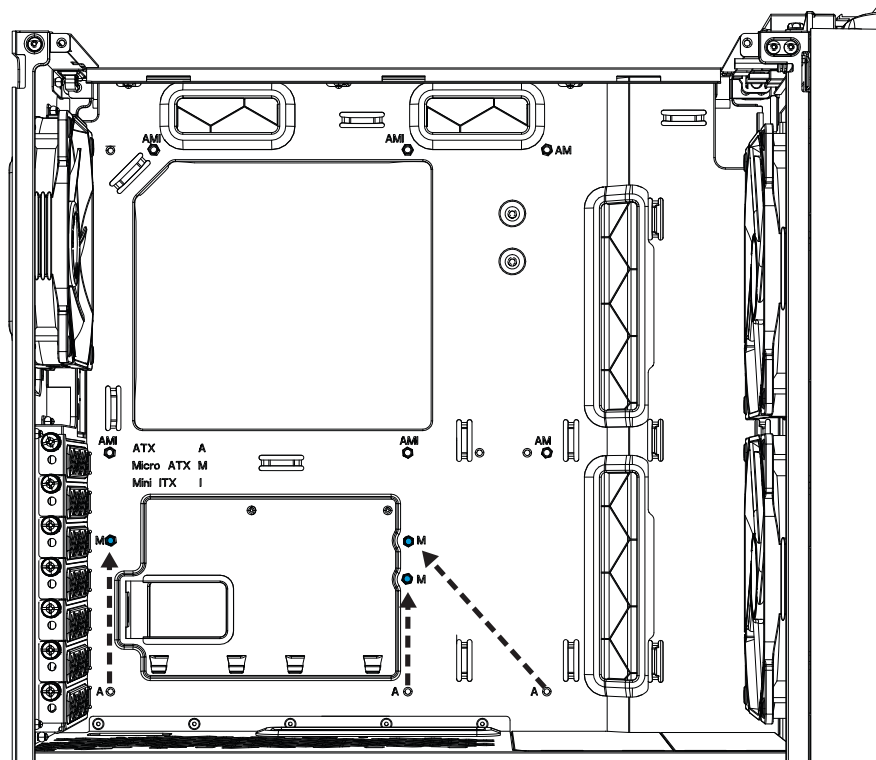
2.

Install the Motherboard Assembly

Installation Hauptplatinezubehör / Installer l'ensemble carte mère / Instale la placa base / Installera moderkortet / Установите сборку материнской платы / マザーボード アセンブリの取り付け / 安裝主板組件 / 安裝主機板組件



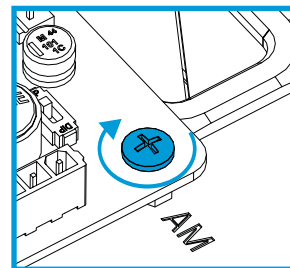
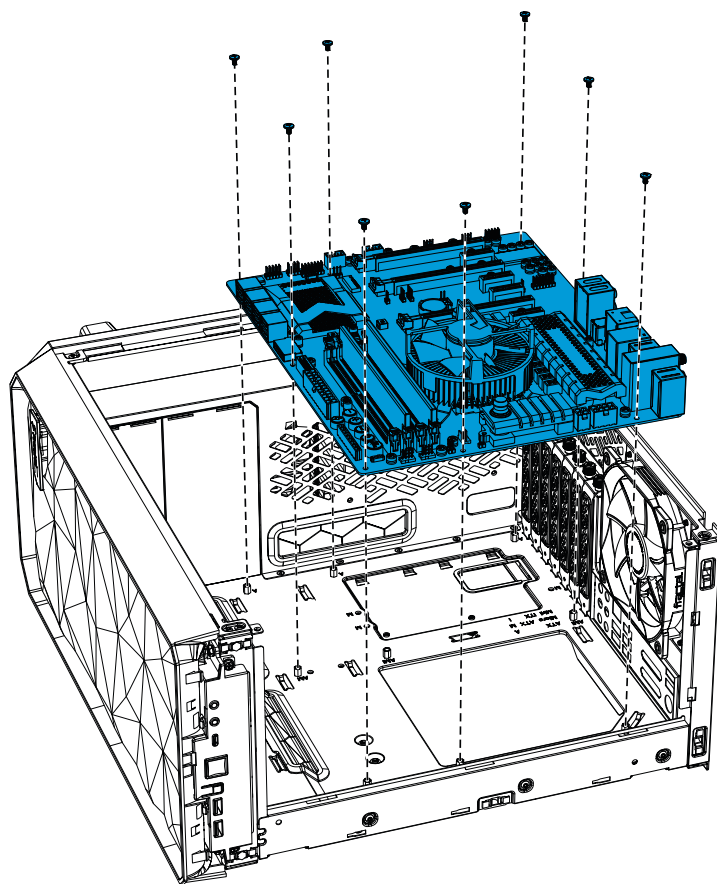
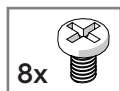
PH2



1.

M-ATX: A → M

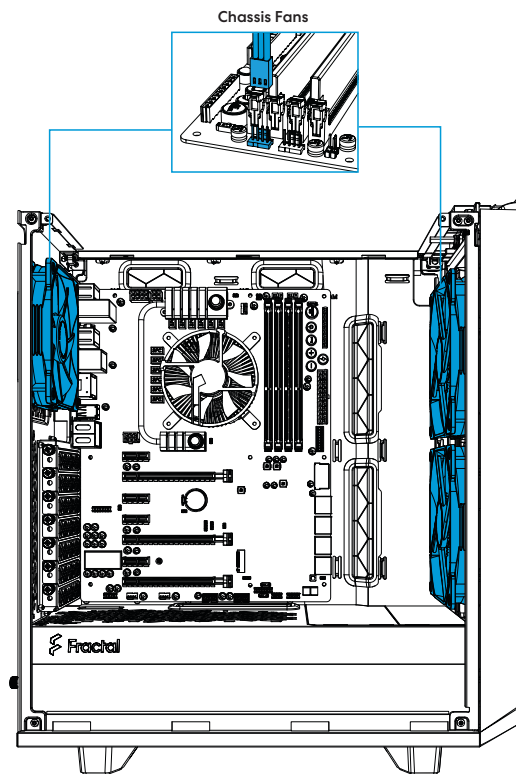
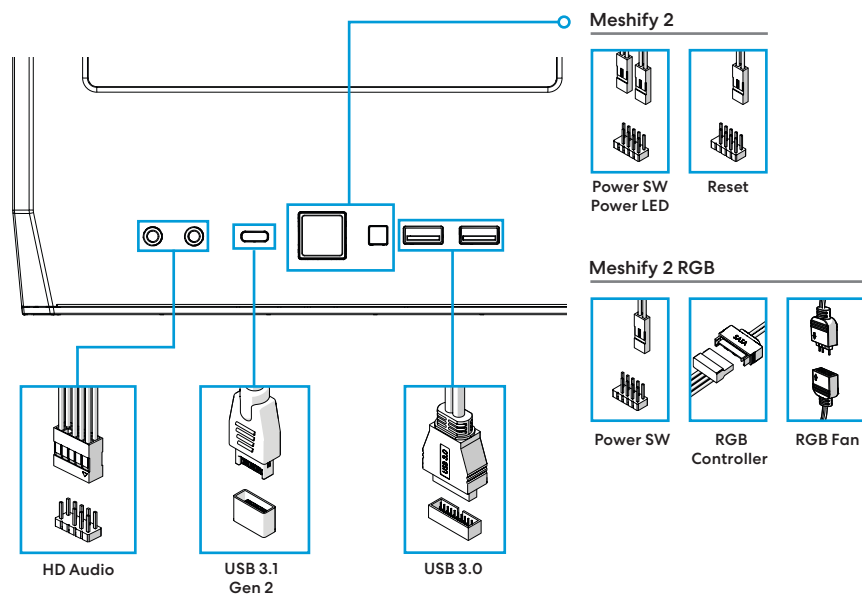
IMPORTANT: Match the motherboard mounting holes to the stand-offs / **ACHTUNG:** Achten Sie darauf, dass die Schraublöcher des Motherboards mit den Abstandshaltern übereinstimmen / **IMPORTANT :** Faites correspondre les trous de montage de la carte mère aux entretoises / **IMPORTANT:** Haga coincidir los orificios de montaje de la placa base con los separadores / **VIKTIGT:** Anpassa distanser efter moderkortets monteringshål / **ВАЖНО:** Совместите монтажные отверстия материнской платы со стойками / **重要:** マザーボードの取付穴とスタンドオフ一致することを確認してください / **重要:** 需要找到与主板安装孔相匹配的螺柱 / **重要:** 須找到跟主機板安裝孔相匹配的螺柱



2.

Connect Cables for Front I/O and Fans

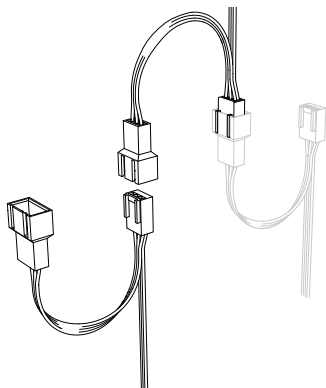
Anschlusskabel für Front-I/O und Lüfter / Câbles de connexion des E/S avant et des ventilateurs / Conecte los cables para los ventiladores y E/S frontales / Koppla in kablar till fronten och fläktarna / Соединительные кабели для передней панели разъемов и вентиляторов / 前面 I/O およびファン用の接続ケーブル / 前置 I/O 端口和风扇连接线缆 / 連接正面 I/O 與風扇的纜線



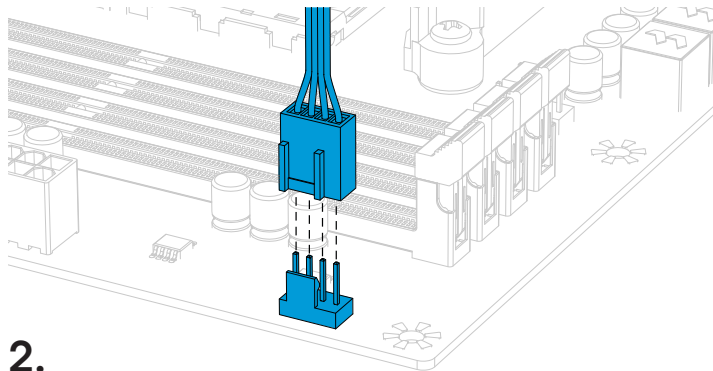
Connect RGB Fans *

RGB-Lüfter anschließen / Branchez les ventilateurs RGB / Conecte los ventiladores RGB / Anslut RGB-fläktar / Подключить RGB вентиляторы / RGBファンを接続 / 连接RGB风扇 / 連接RGB風扇

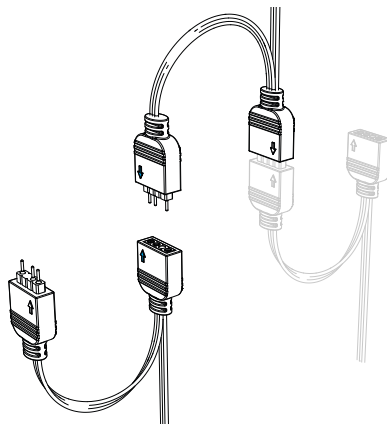
1.



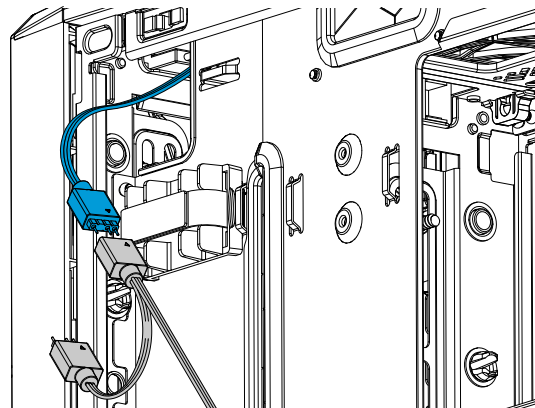
2.



3.



4.



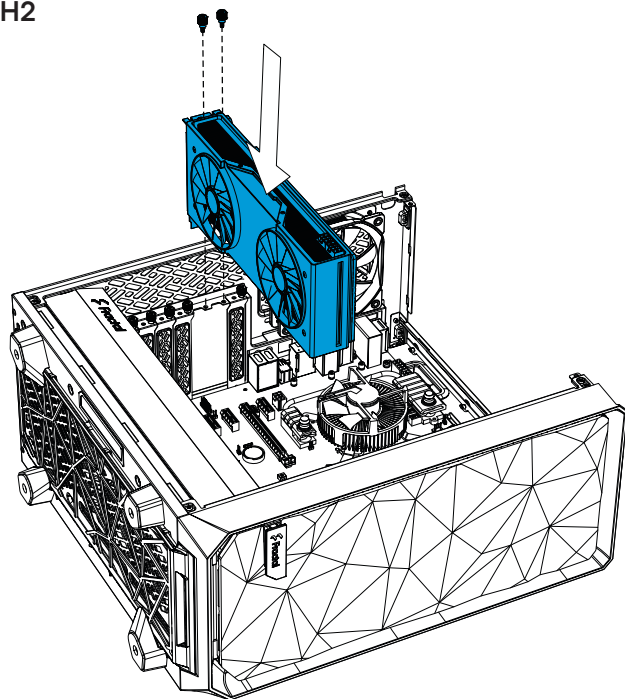
* Included in RGB version / Enthalten in der RGB Version / Inclus dans la version RVB / Incluido en la versión RGB / Medföljer i RGB-version / Включено в RGB версию / RGBバージョンに付属 / 附于RGB版本内 / 附于RGB版本内

Install the Graphics Card

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

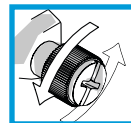
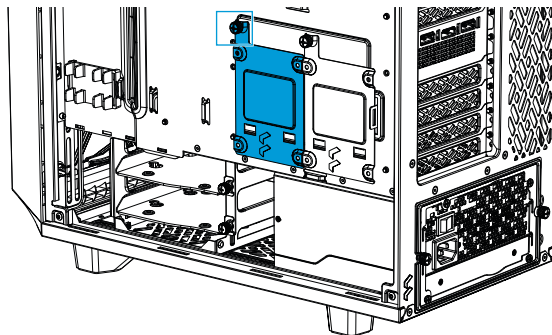


PH2



Install a 2.5" Drive

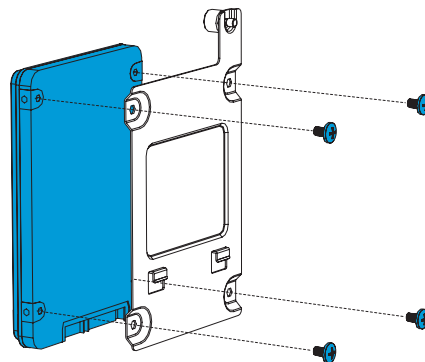
Installation 2,5-Zoll-Laufwerk / Installer un disque dur de 2,5" / Instale una unidad de 2,5" / Instal-lera en 2,5" disk / Установите накопитель 2,5" / 2.5-インチドライブの取り付け / 安裝2.5英寸驱动-器 / 安裝一個2.5英寸磁碟機



1.



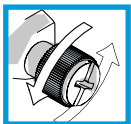
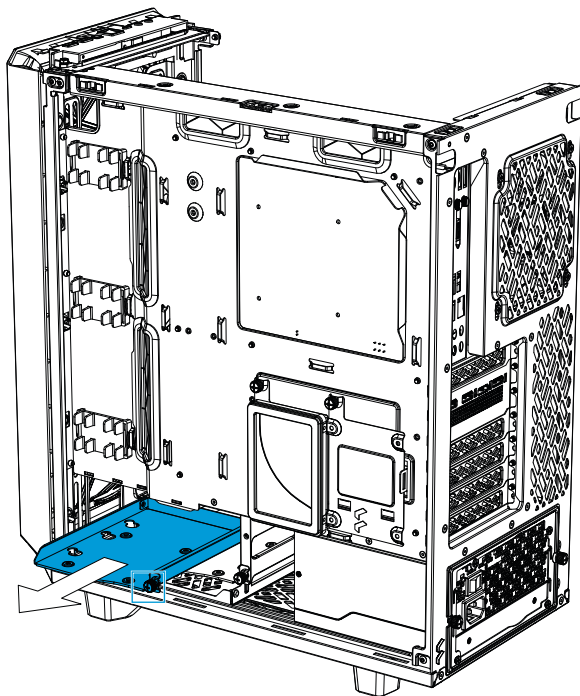
PH2



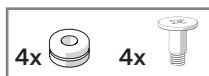
2.

Install a 3.5"/ 2.5" Drive

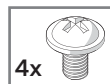
Installation 3,5-/2,5-Zoll-Laufwerk / Installer un disque dur de 3,5" ou 2,5" / Instale una unidad de 3,5"/ 2,5" / Installera en 3,5"/ 2,5" disk / Установите накопитель 3,5"/ 2,5" / 3.5インチ/2.5インチドライブの取り付け / 安裝3.5/2.5英寸驱动器 / 安裝一個3.5英吋/2.5英吋磁碟機



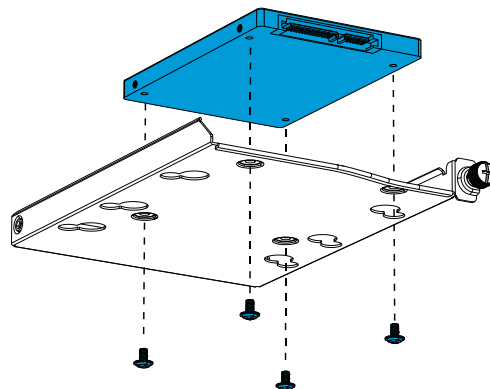
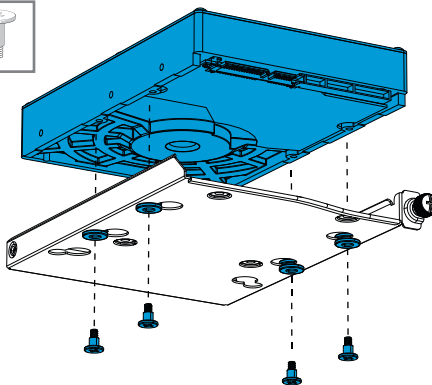
1.



2A.

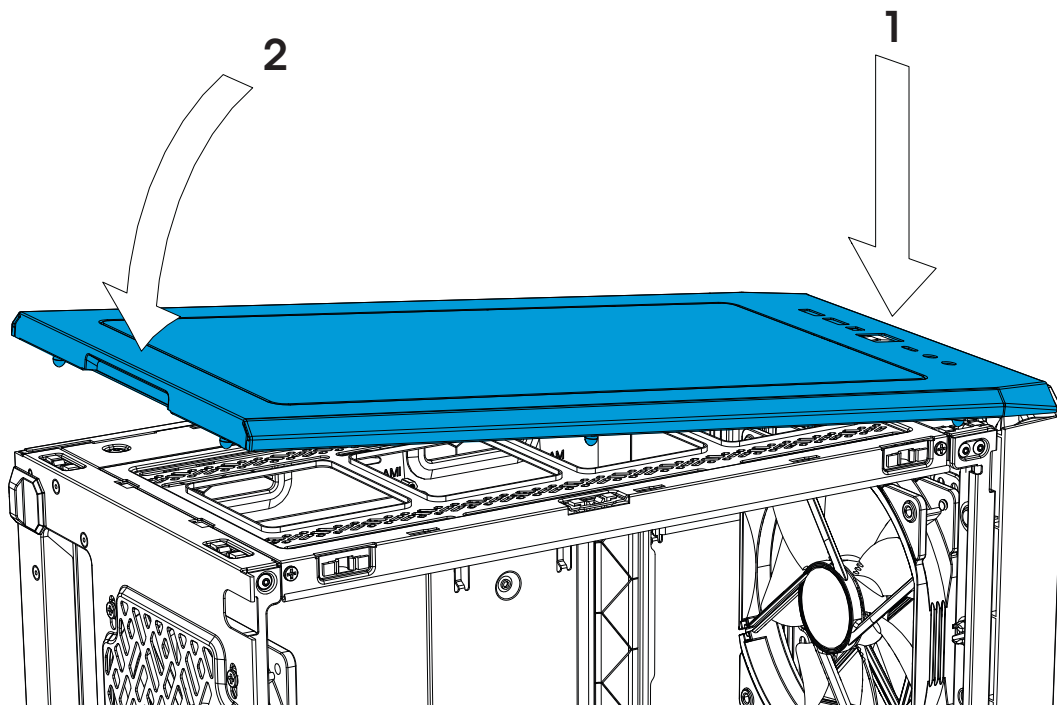


2B.



Reattach Top Panel

Top Panel wieder anbringen / Remplacez et fixez le panneau supérieur / Vuelva a colocar el panel superior / Återmontera toppanel / Прикрепите верхнюю панель / トップパネルの取り付け / 重新安装顶部面板 / 重新装上顶部面板

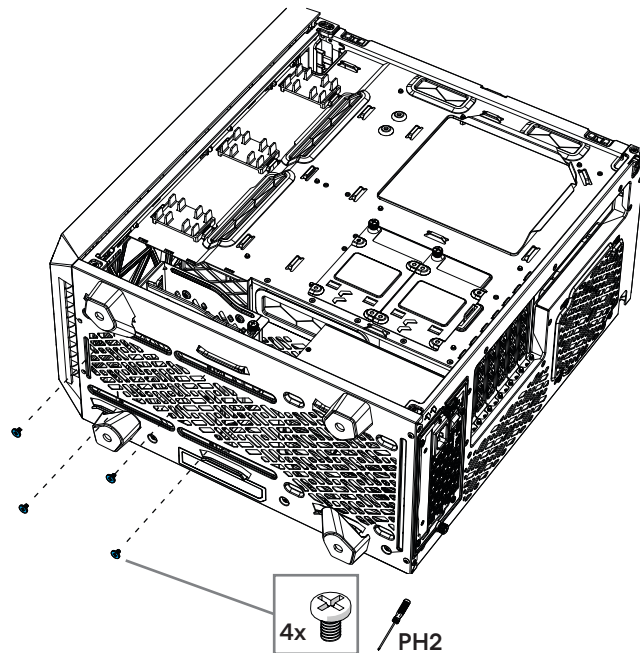
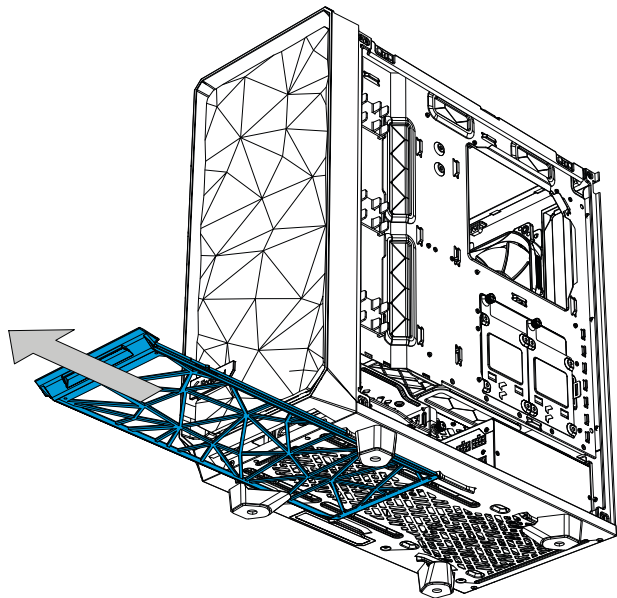


Optional Steps

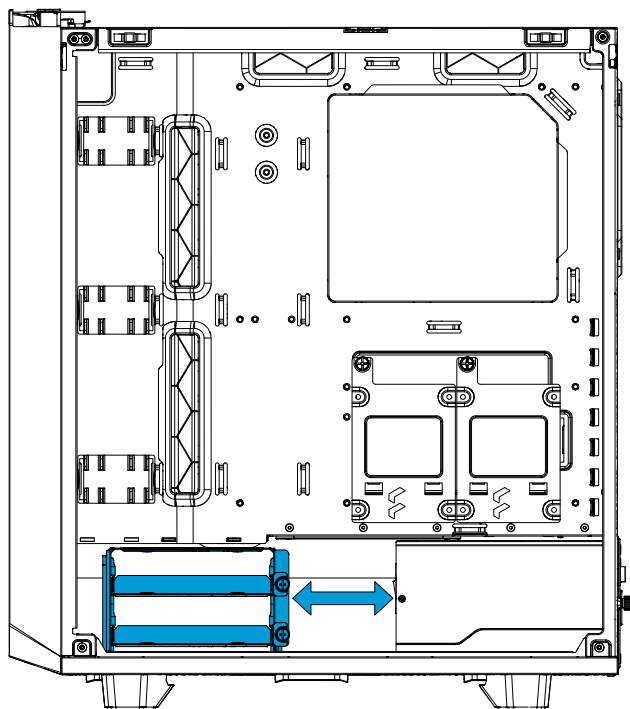
Optionale Schritte / Étapes facultatives / Pasos opcionales / Frivilliga moment / Возможные апгрейды /
任意の手順 / 可选步骤 / 選項步驟

Relocate the Hard Drive Cage

Laufwerkskäfig umsetzen / Positionner une cage de disque dur / Recoloque una caja de disco duro / Flytta hårddiskburen / Перенесите отсек дискового накопителя / ハードドライブページの取り
付け / 重新定位硬盘驱动器托架 / 移動一個硬碟籠架



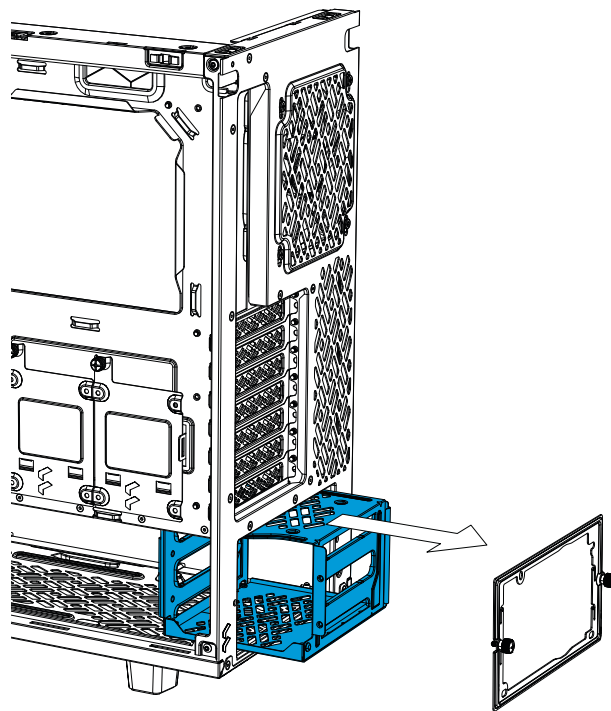
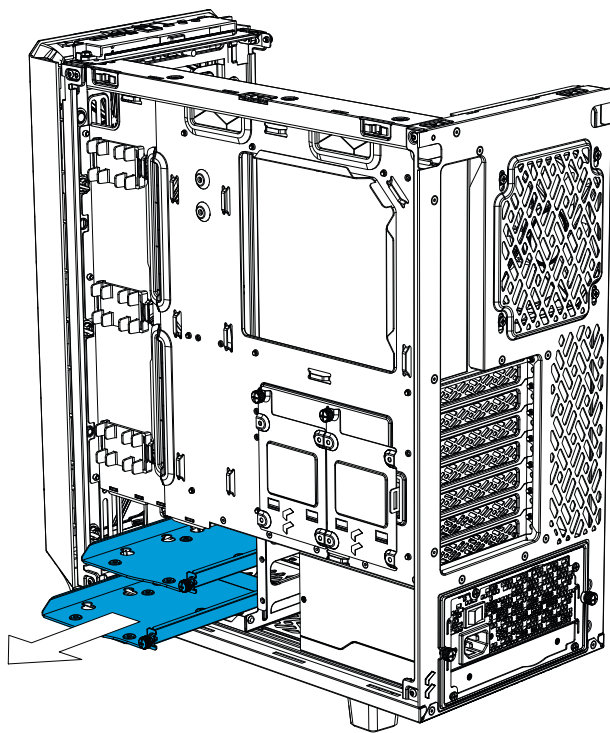
3.



Remove the Hard Drive Cage

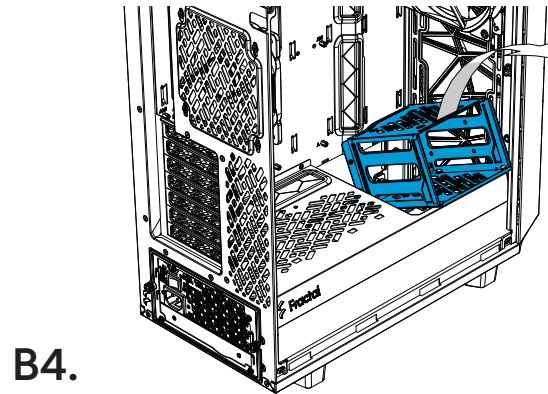
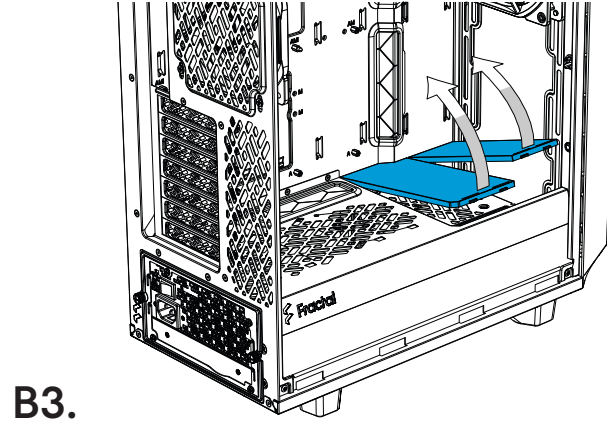
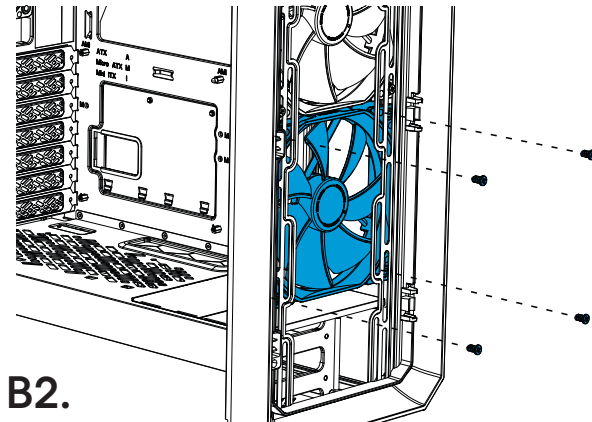
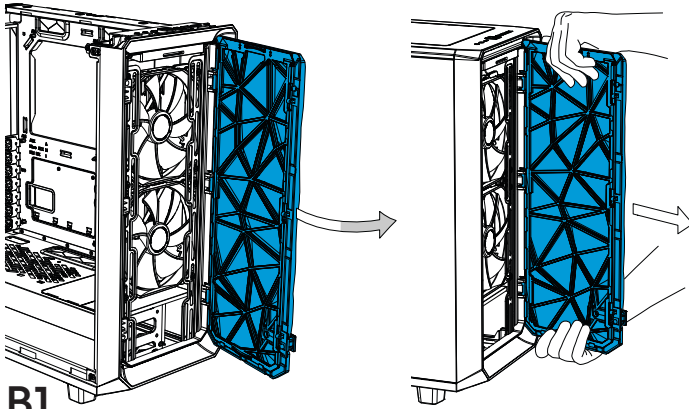
Laufwerkskäfig herausnehmen / Déplacer une cage de disque dur / Retire una caja de disco duro / Ta bort hårddiskburen /
Снимите отсек дискового накопителя / ハードドライブケースの取り外し / 拆下硬盘驱动器托架 / 移除一個硬碟籠架

Meshify 2 Compact + RGB



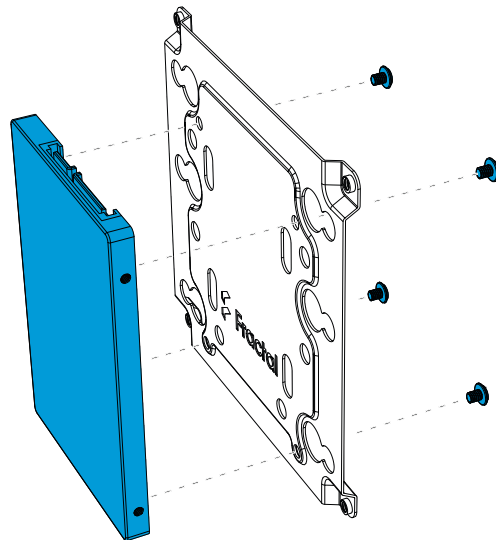
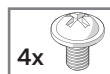
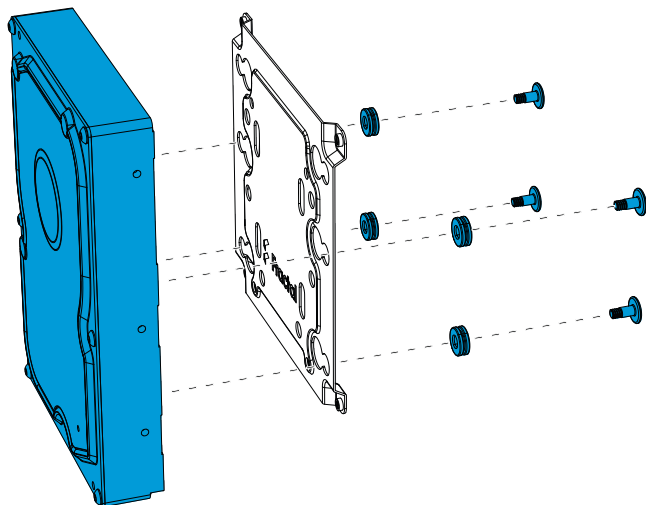
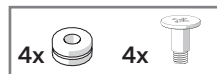
A.

Meshify 2 Compact

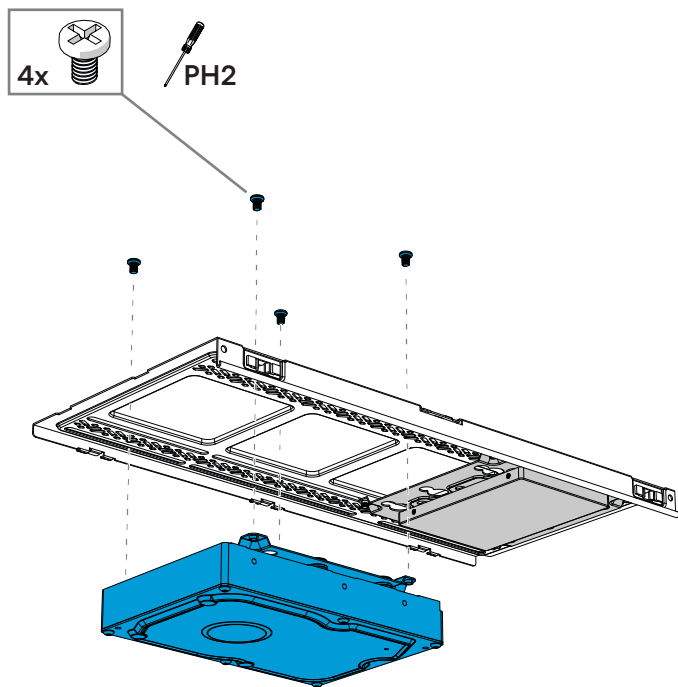


Install 3.5"/2.5" Drive with Optional Multibracket *

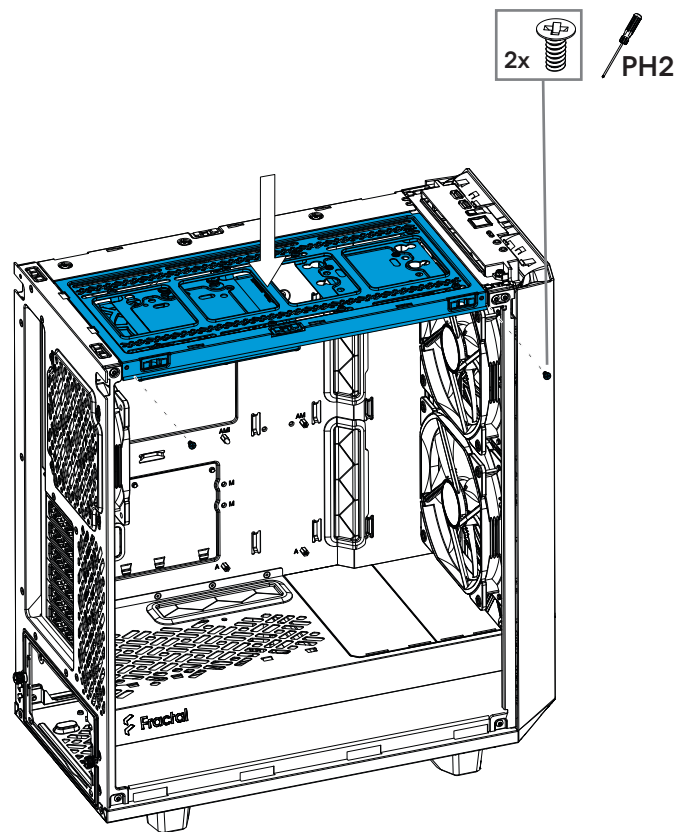
Montage von 3.5"/2.5" Laufwerken mittels optionaler Multibracket / Installez le disque de 3,5 ou de 2,5 pouces avec le support Multibracket en option /
Instale la unidad de 3,5"/2,5" con Multibracket opcional / Installera 3.5"/2.5" disk tillsammans med Multibracket (tillbehör) / Установите 3.5"/2.5" привода с опциональным Мульти-кронштейном /
オプションの マルチブラケットを使用した3.5インチ/2.5インチドライブの取り付け / 可以选择多功能支架安装3.5寸/2.5寸硬盘 / 可选择使用多功能支架安装3.5吋/2.5吋硬碟



★ Multibracket available separately / Multibracket separat erhältlich /
Le support Multibracket est disponible séparément / Multibracket está
disponible por separado / Multibracket tillgänglig separat /
Мульти-кронштейн доступен отдельно / マルチブラケットは別売りです /
多功能支架需另行购买 / 多功能支架另外單獨購買

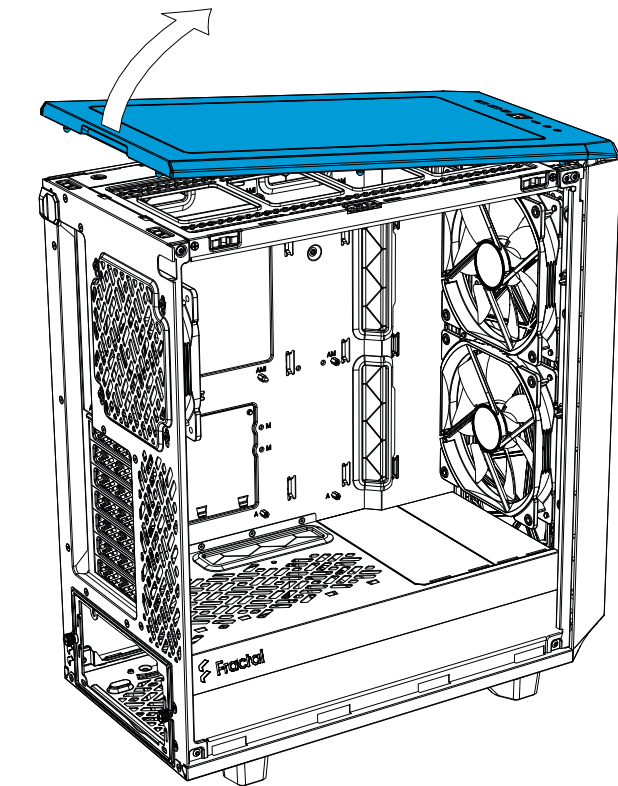


2.

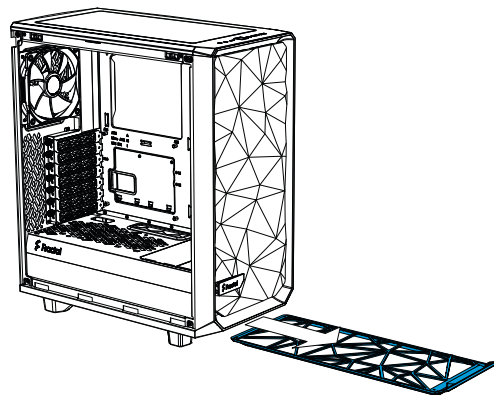


Remove Top and Front Panels for Easier Access

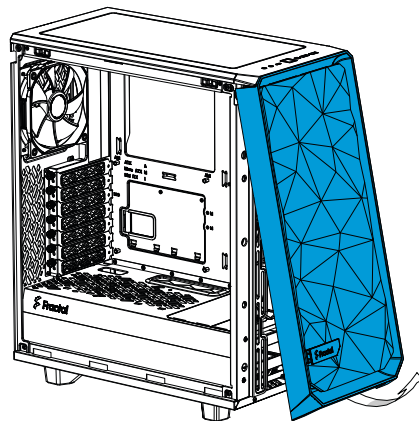
Ausbau Top-Cover- und Frontblende / Enlever les panneaux supérieur et inférieur / Retire los paneles superior y frontal / Montera av top- och frontpanel / Снимите верхнюю и переднюю панели / 上部および前面/パネルの取り外し / 拆下上面板和前面板 / 拆除上面與正面面板



1.



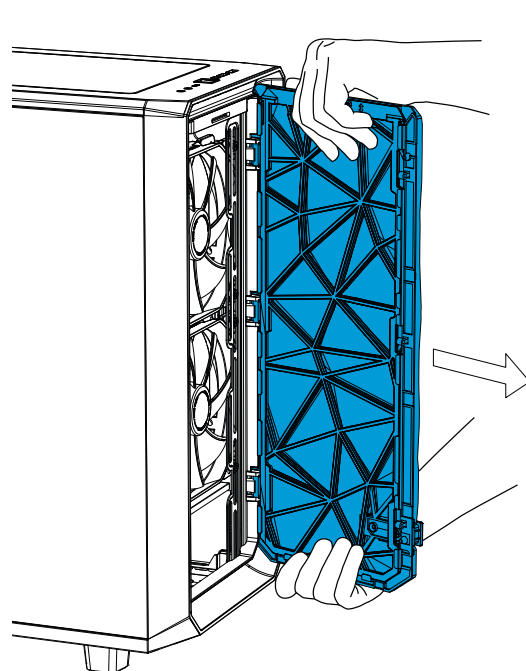
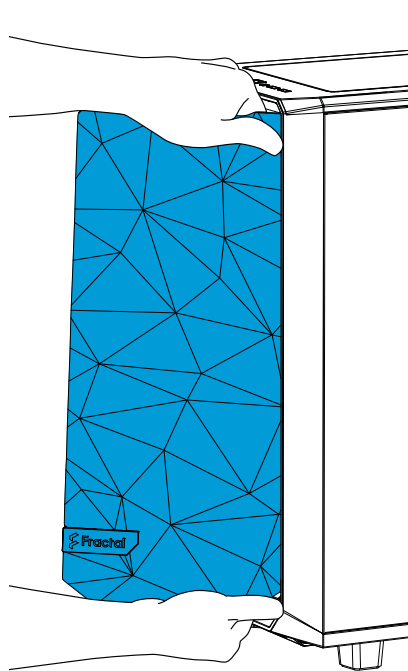
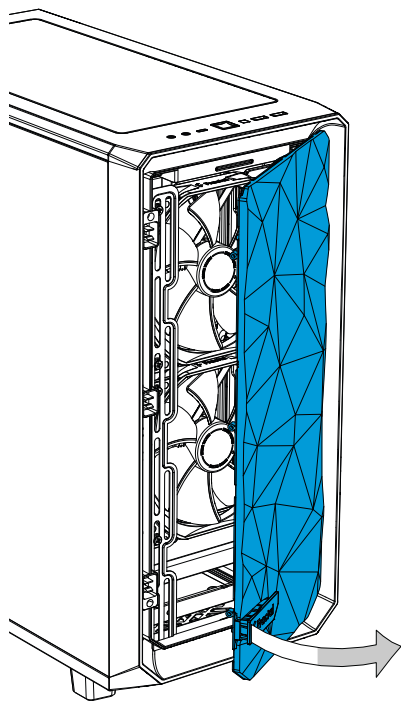
2.



3.

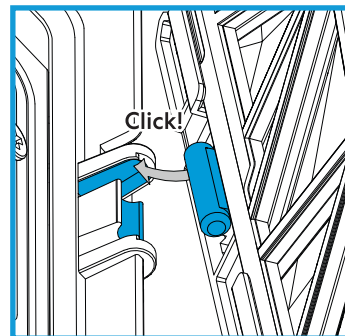
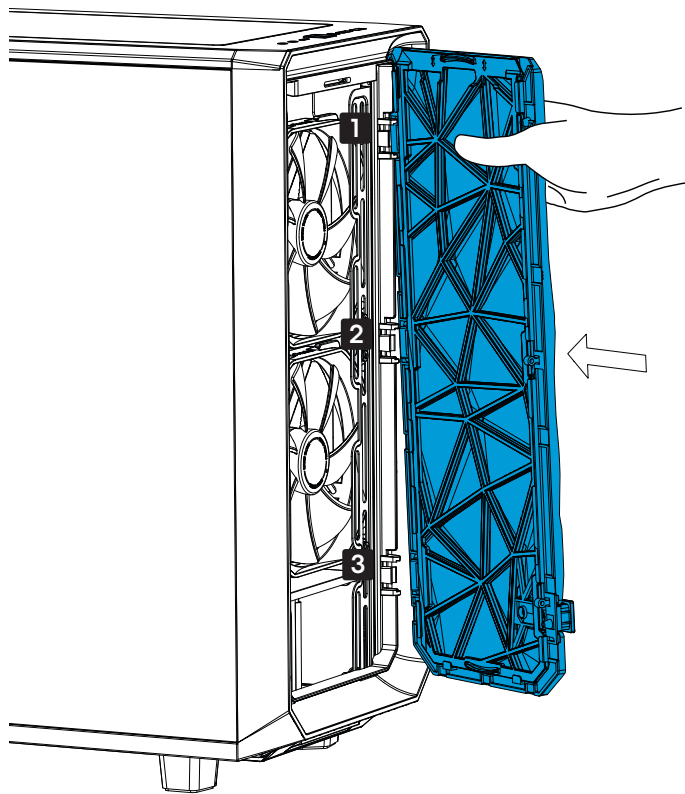
Detach Front Filter

Nehmen Sie den Frontfilter ab / Détachez le filtre frontal / Separar el filtro frontal / Lossa framfiltret / Снять передний фильтр /
前面のフィルターを取り外す / 拆卸前置防尘过滤网 / 拆卸前端防尘過濾網



Reattach Front Filter

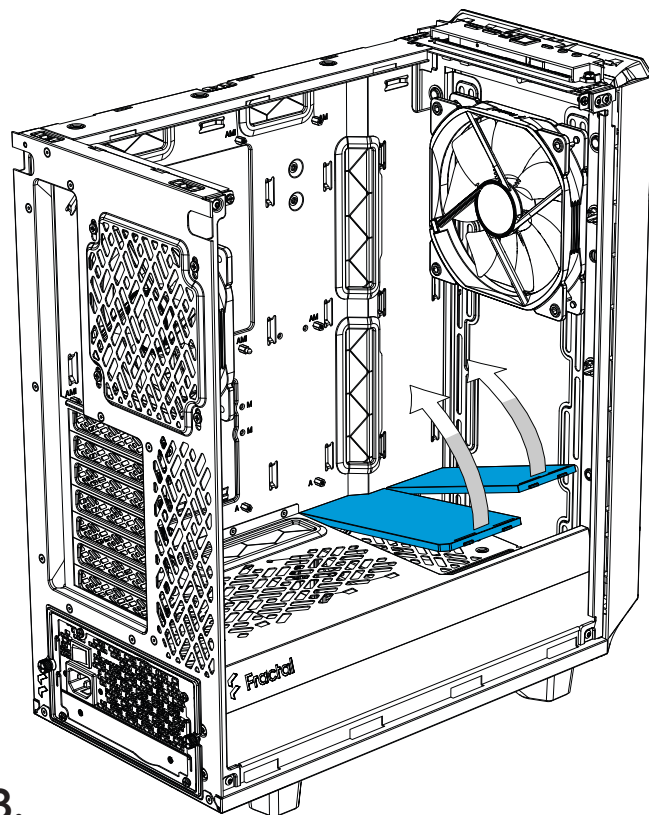
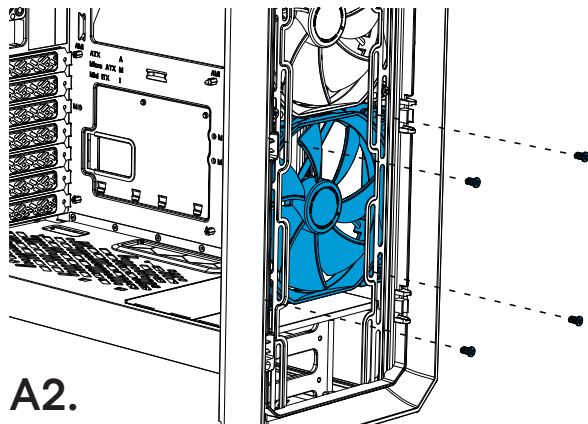
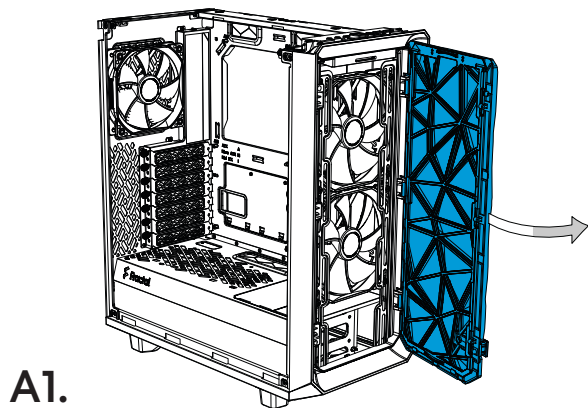
Bringen Sie den Frontfilter wieder an / Réattachez le filtre frontal / Colocar el filtro frontal / Fäst framfiltret / Прикрепить на место передного фильтра /
前面のフィルターを元に戻す / 重新安裝前置防塵過濾網 / 重新安裝前端防塵過濾網



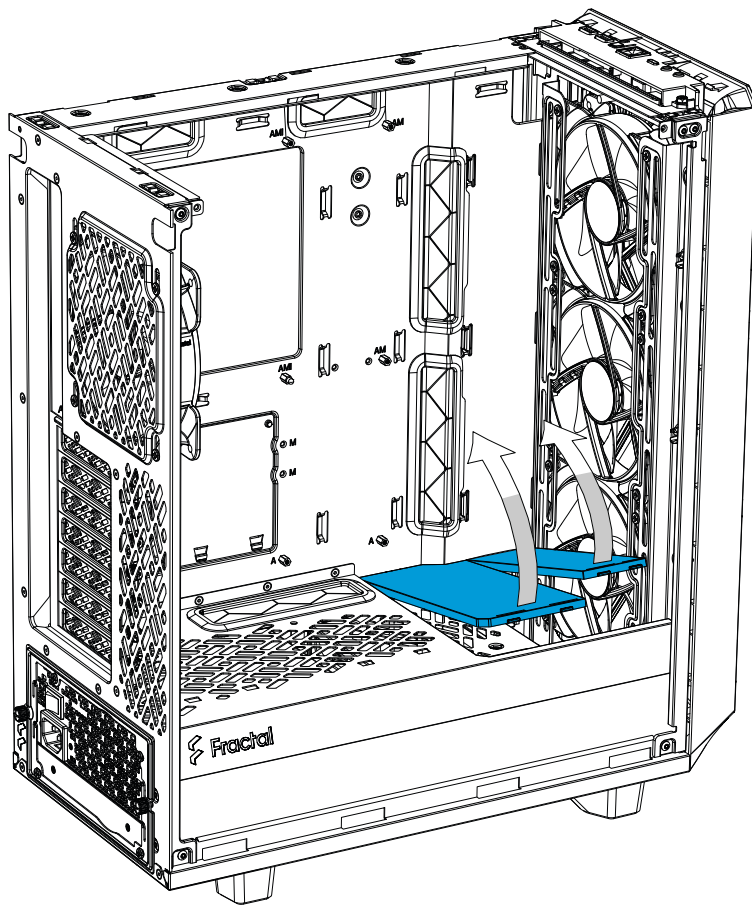
1 → 2 → 3

Remove One or Both Inlays for Fan or Radiator Space

Inlays ausbauen für zusätzlichen Platz für Lüfter oder Radiatoren / Retirer un ou deux inlays pour l'espace ventilateur ou radiateur / Retire uno o dos insertos para el espacio del ventilador o radiador / Ta bort ett eller båda inlägg för fläkt eller radiatorutrymme / Удалите один или два вставных защитных экрана для высвобождения пространства для вентилятора или радиатора / ファンまたはラジエーターの空間確保用インレーの取り外し / 拆下一个或两个嵌体以获取安装风扇或散热器的空间 / 移除一個或二個內嵌空出風扇或散熱器空間



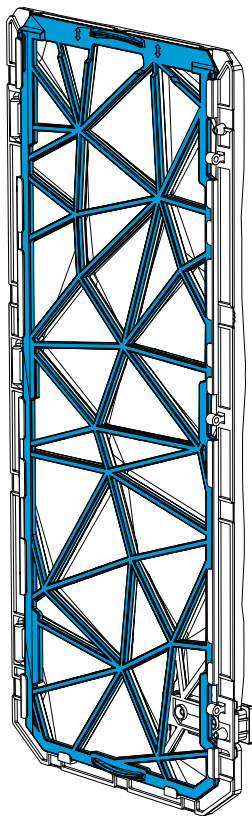
Meshify 2 Compact RGB



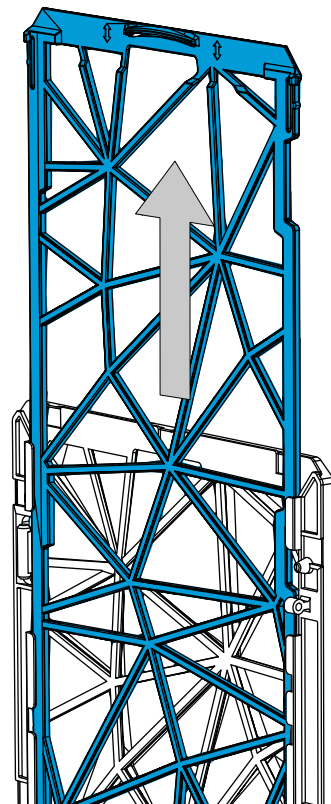
B.

Remove Front Filter for Increased Airflow

Entfernen Sie den Staubfilter an der Front für zusätzlichen Airflow / Retirez le filtre de l'avant pour augmenter la circulation d'air / Retire el filtro frontal para un mayor flujo de aire / Avlägsna främre fläktfilter för ökat luftflöde / Снимите передний фильтр для увеличения притока воздуха / 前面フィルターを取り外してエアフローを強化 / 拆下前置防尘网以提高气流流通 / 拆下前方防塵網以增加氣流



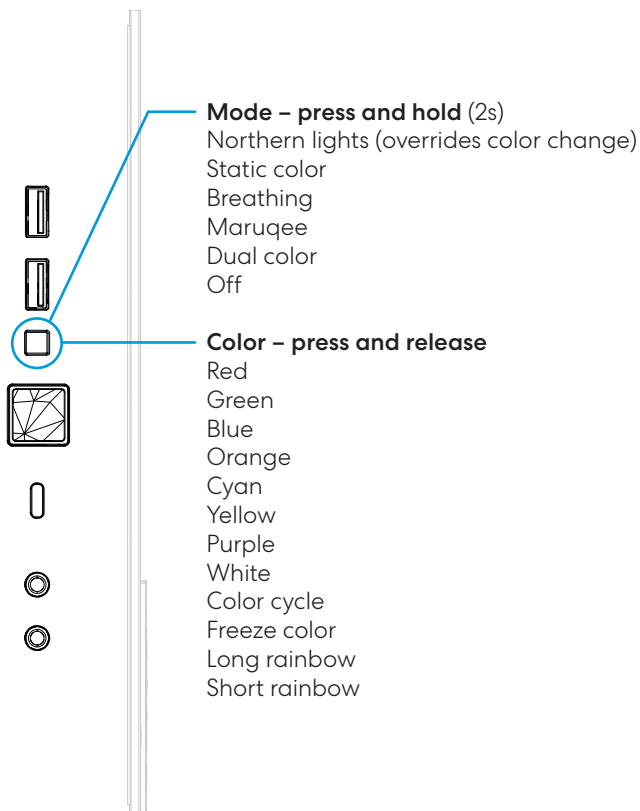
1.



2.

Using the RGB Controller *

Mittels RGB Controller / Utilisation du contrôleur RGB / Uso del controlador RGB / Användning av RGB-kontroller / Используйте контроллер RGB / RGBコントローラーの使用 / 使用RGB控制器 / 使用RGB控制器



* Included in RGB version / Enthalten in der RGB Version / Inclus dans la version RVB / Incluido en la versión RGB / Medföljer i RGB-version / Включено в RGB версию / RGB/バージョンに付属 / 附于RGB版本内 / 附于RGB版本内

Additional Info

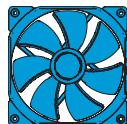
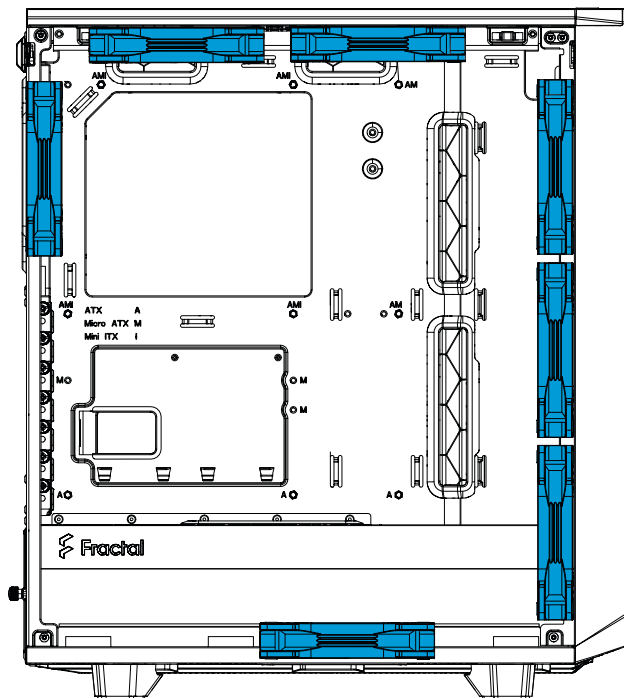
Weitere Informationen / Informations supplémentaires / Información adicional / Övrig information /
Дополнительная информация / 追加情報 / 附加信息 / 其他資訊

Possible Fan Locations

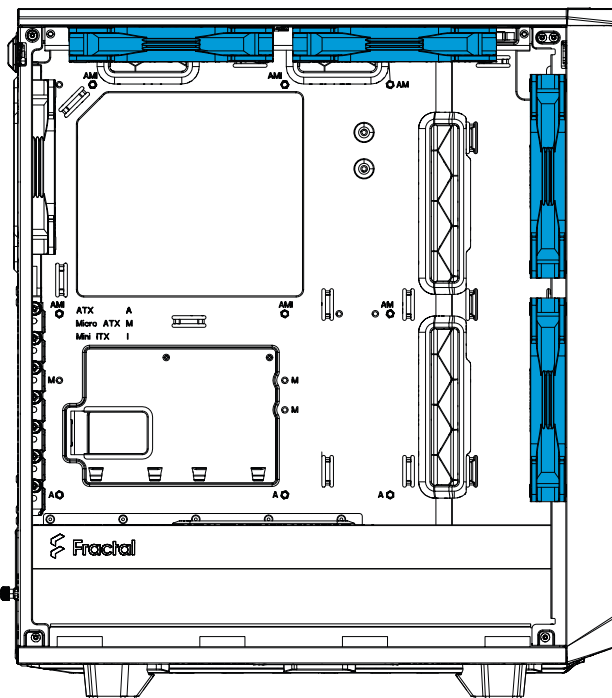
Mögliche Lüfteranordnung / Emplacements possibles des ventilateurs / Posibles ubicaciones de los ventiladores / Möjliga fläktpositioner / Места для установки вентиляторов / ファンを設置できる場所 / 支援风扇的位置 / 支援风扇的位置



120 mm

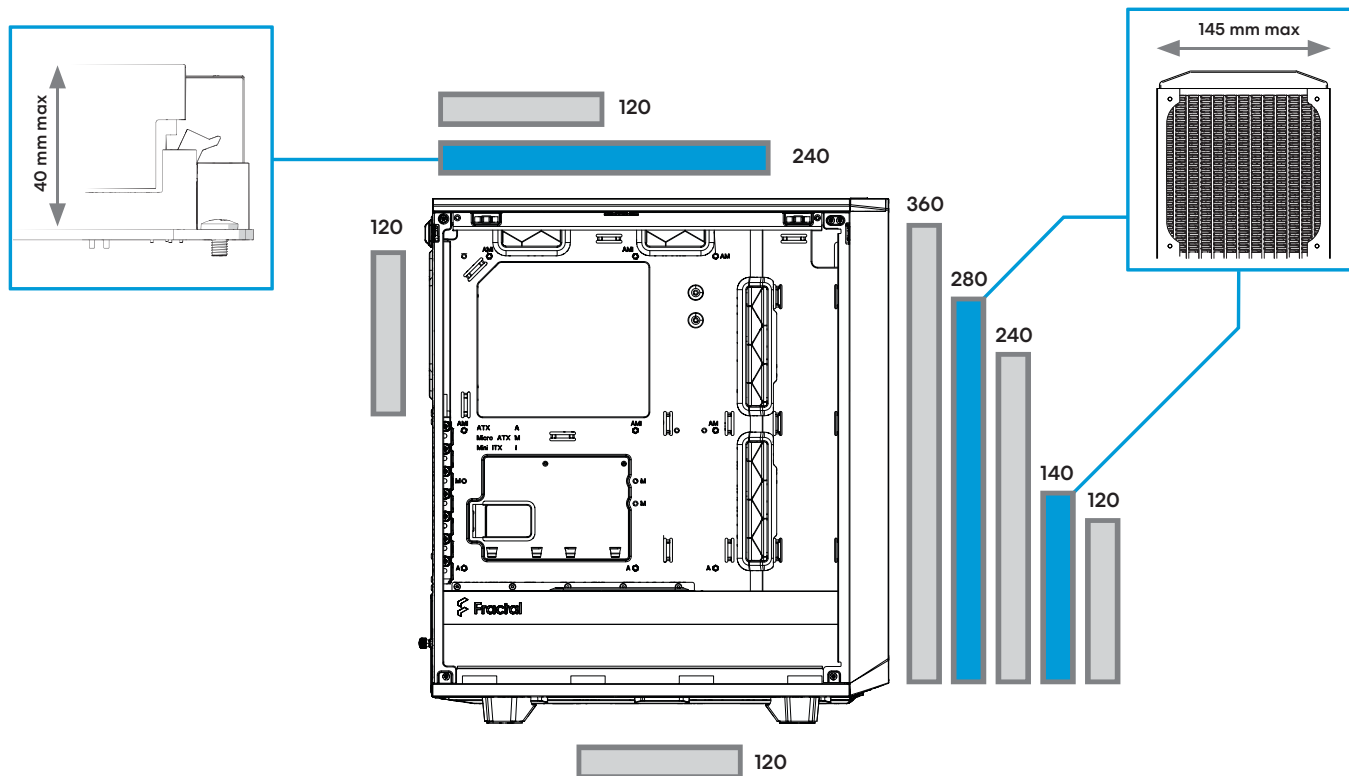


140 mm



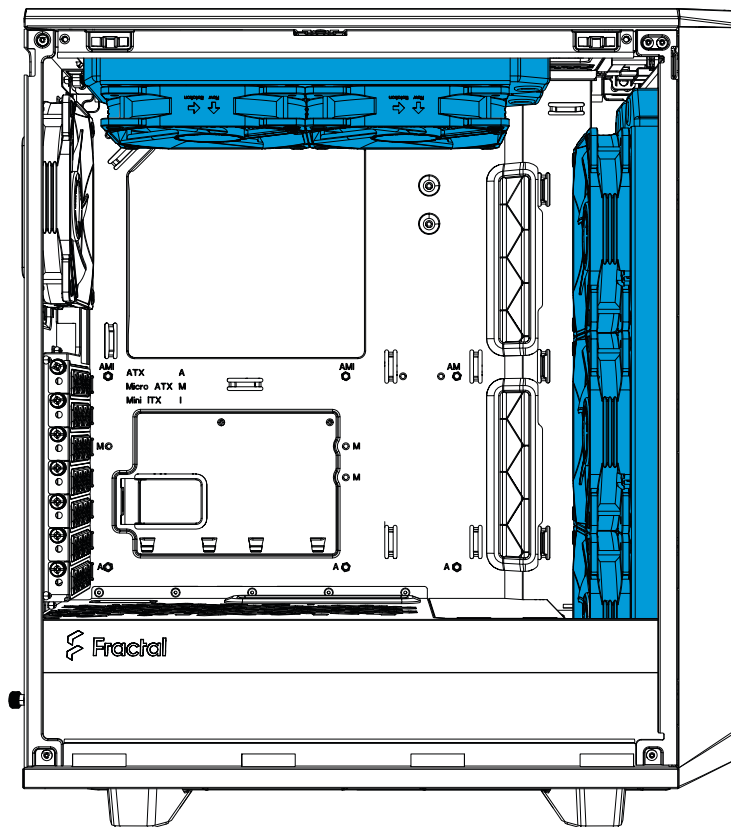
Water Cooling Radiator Options

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



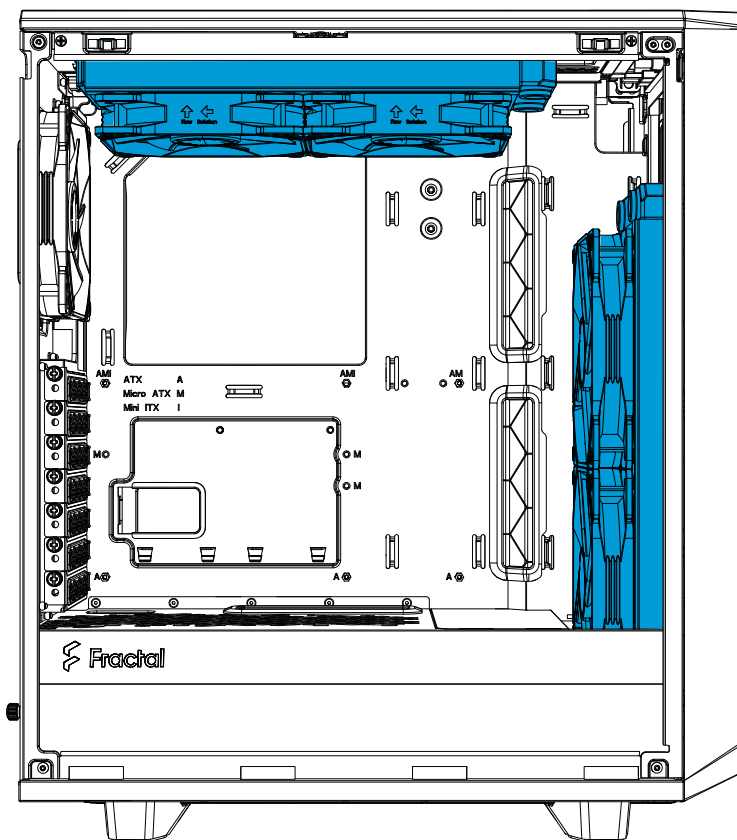
Possible Water Cooling Setup

Mögliche Wasserkühlung-Setups / Possibilité d'installer des systèmes de refroidissement par eau / Posibles ajustes de refrigeración por agua / Exempel på vattenkylningssystem / Возможные настройки водяного охлаждения / 水冷却のセットアップ / 可能的水冷散热装置安装位 / 可安装水冷散热装置



Top: 240x120

Front: 360x120

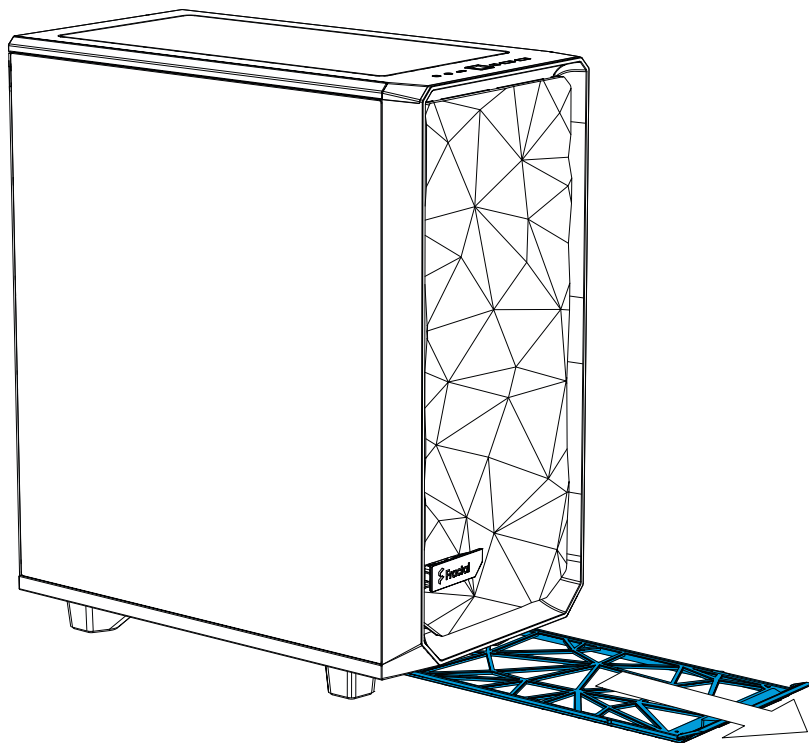


Top: 240x120

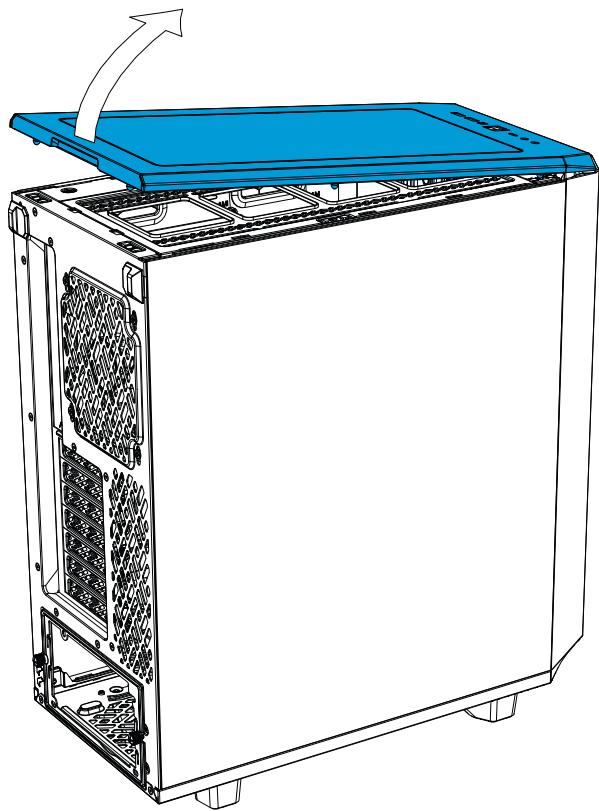
Front: 280x140

Dust Maintenance

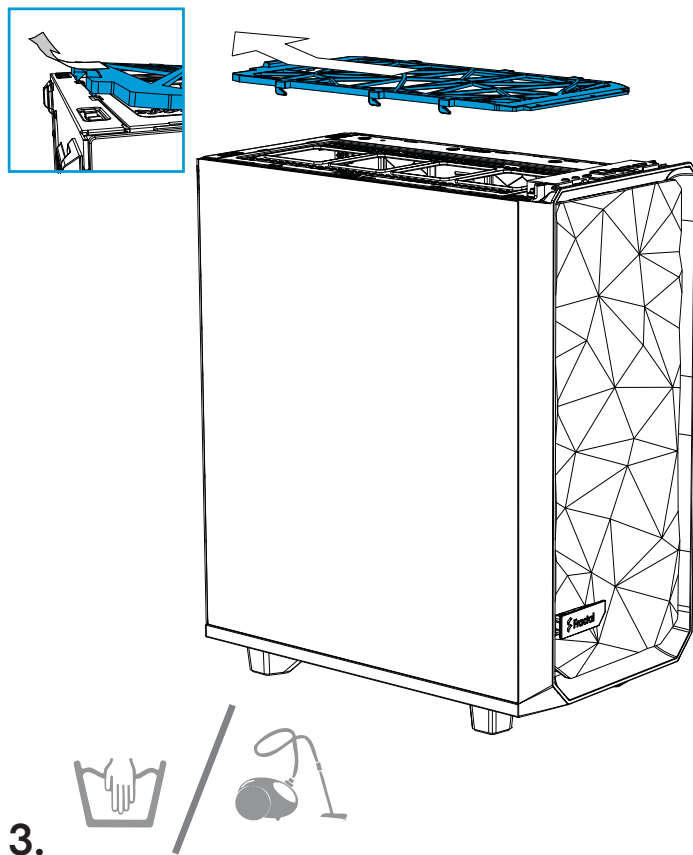
Staubschutz / Dépoussiérage / Limpieza del polvo y mantenimiento / Underhåll av dammfilter / Защита от пыли / 防塵メンテナンス / 防尘保养 / 防塵保養



2.

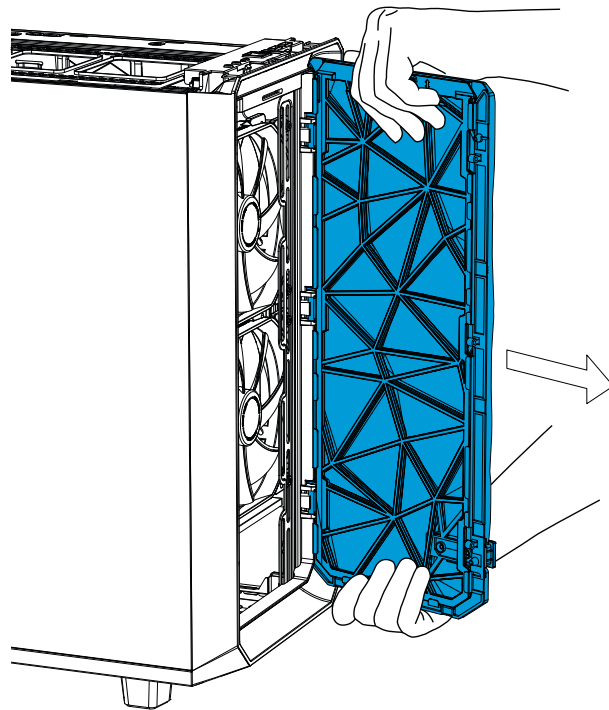
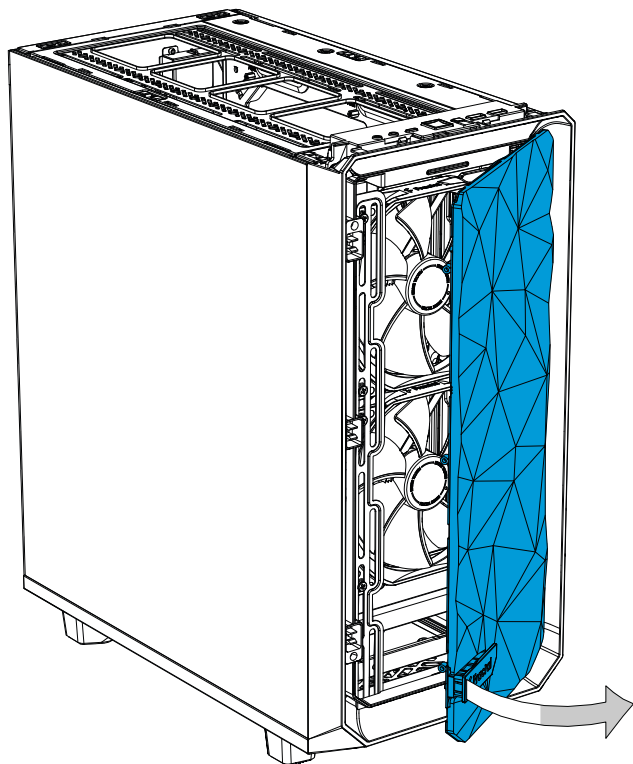


3.

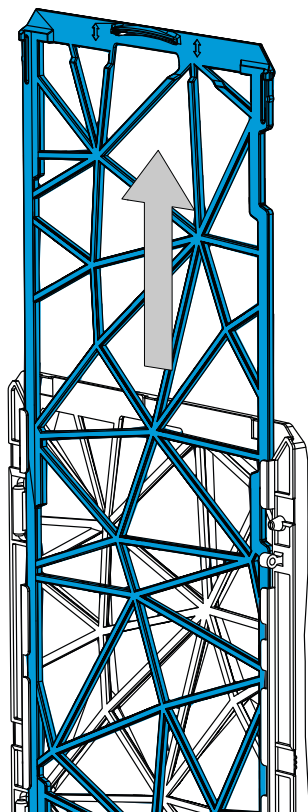


Dust Maintenance

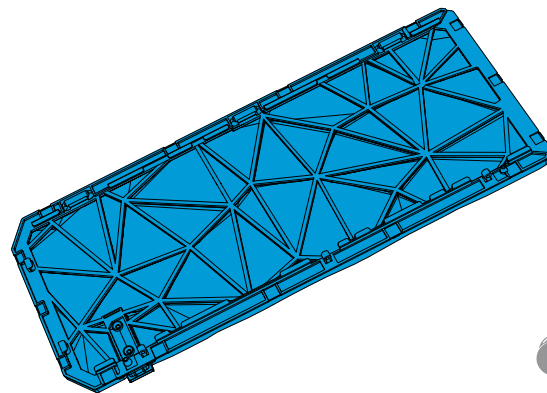
Staubschutz / Dépoussiérage / Limpieza del polvo y mantenimiento / Underhåll av dammfilter / Защита от пыли / 防塵メンテナンス / 防尘保养 / 防塵保養



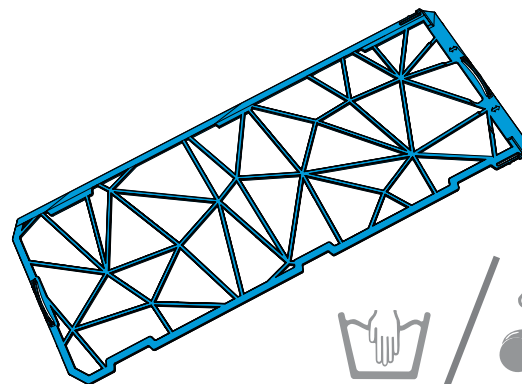
6.



7.

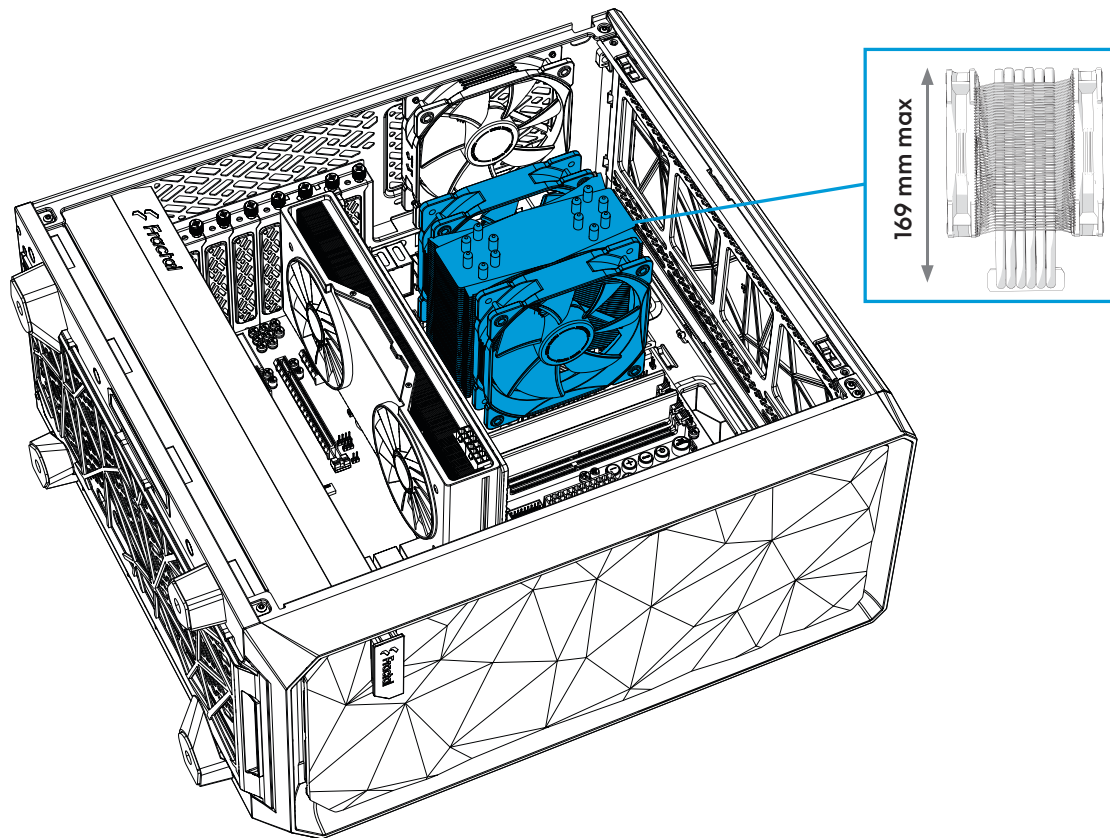


8.



CPU Cooler Limitations

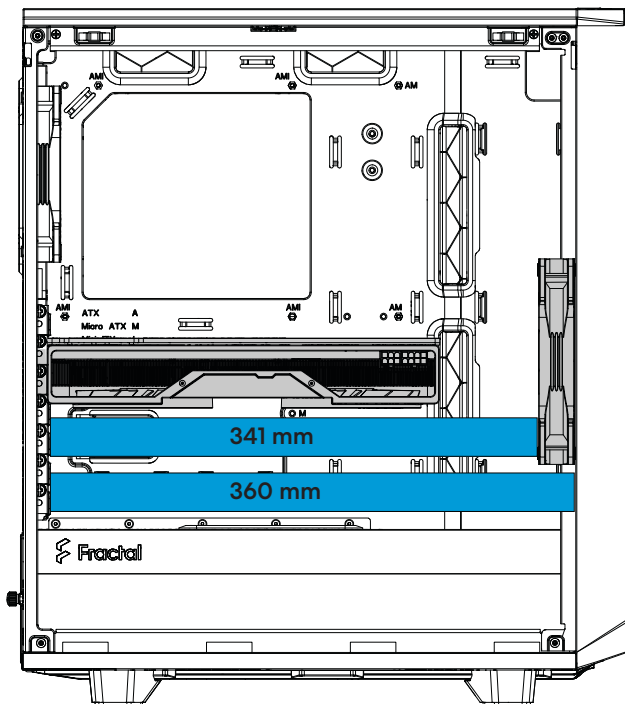
CPU-Kühlung Grenzwerte / Limitations du refroidissement du processeur / Limitaciones del refrigerador de la CPU / Restriktioner för CPU-kylare / Ограничения для кулеров ЦП / CPU クーラーの制限事項 / CPU冷却器の局限性 / CPU 散热器限制



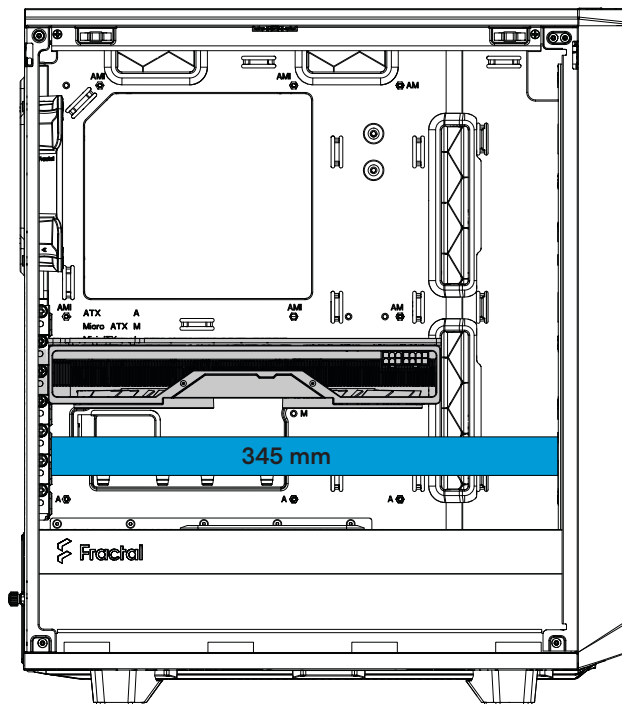
Graphics Card Limitations

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

Meshify 2 Compact

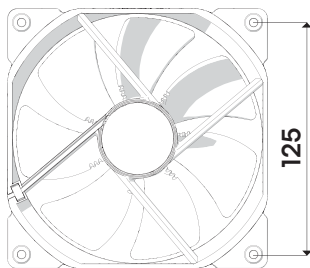


Meshify 2 Compact RGB



Fan Specification

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



Dynamic X2 GP-14

Type of fan:

Rated voltage:

Maximum rated input current:

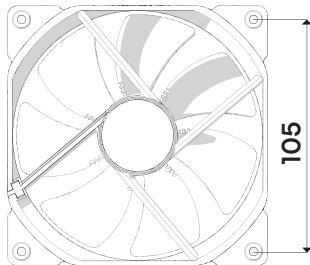
Max speed:

3-pin DC

12V DC

0.20 A

1000 RPM



Dynamic X2 GP-12

Type of fan:

Rated voltage:

Maximum rated input current:

Max speed:

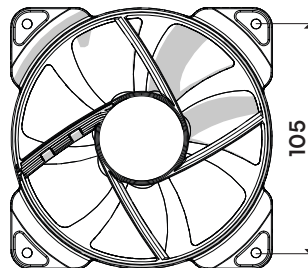
3-pin DC

12V DC

0.18 A

1200 RPM

Aspect 12 RGB PWM *



Type of fan:

Rated voltage:

Maximum rated input current:

Max speed:

4-pin PWM

12V DC

0.37 A

2000 RPM

LED input voltage:

LED max. rated input current:

5V

0.3 A

RGB connector:

3-pin Addressable



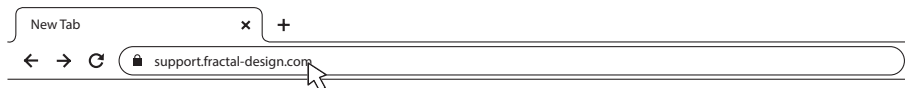
Included in RGB version or sold separately / In RGB-Version eingeschlossen oder separat angeboten / Compris dans la version RGB ou vendu séparément / Se incluye en la versión RGB o se vende por separado / Inkluderad i RGB versionen eller säljs separat / Входит в комплект RGB-версии или продается отдельно / RGB/バージョンに内蔵または別売り / 包含在RGB版本内或单独销售 / 包含在RGB版本中或單獨販售

Support and Service

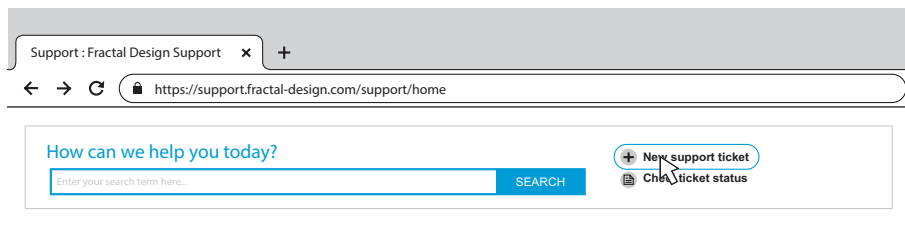
Support und Kundendienst / Assistance technique et maintenance / Soporte y servicio técnico / Support och service / Поддержка и обслуживание / サポートとサービス / 支持与服务 / 支援和服务

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 / 如需協助, 敬請聯絡



1 STEP 1: Go to "support.fractal-design.com"



2 STEP 2: Click on "New support ticket"

Submit a ticket

Requester

Type

Where are you from?

Product Category

Subject

Description of Problem

B *I* U

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 garanti 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 payés.

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.

Garantía limitada y limitación de responsabilidad

Este producto es garantizado 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 período de garantía limitada, los productos se repararán o reemplazarán, 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 tjugofyra (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 förskottsbelagd.

Garantin täcker inte:

- Produkter som har använts för uthyrning, felanvänts, hanterats vårdslöst eller använts på ett sådant sätt att det inte är i överensstämmelse 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 intäkter, 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 гарантийным 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 земл етрясения;
- 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。

以下の場合には保証は適用されません。

- 製品が賞賛の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
- 製品が稲妻、火災、洪水、および地震を含むがこれらに限定さ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。

保修范围不包括:

- 产品用于出租用途，使用不当，处理不当或未按既定的用途。
- 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、安装费和其它费用)。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為產生的損壞(針對的材料和/或工藝上的缺陷)，經Fractal Design鑒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、處理費與其他費用)。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 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.

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

Designed in Sweden
fractal-design.com

Represented by:
Authorised Rep Compliance Ltd.
ARC House
Thurnham
Lancaster
LA2 0DT
UK