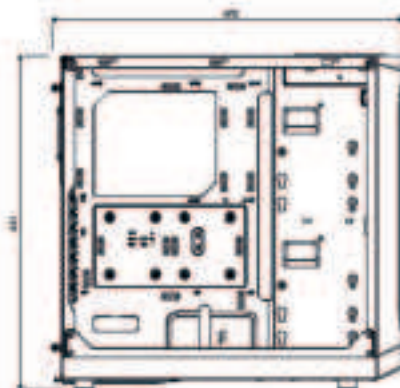


Focus 2

User guide

Anwenderleitfaden / Guide de l'utilisateur / Guida del
utente / Användarguide /
Руководство пользователя / ユーザーガイド /
用户指南 / 使用者指南





Introduction

Introduction

Builder's Guide

Optional Steps

Additional Info

Support and Service

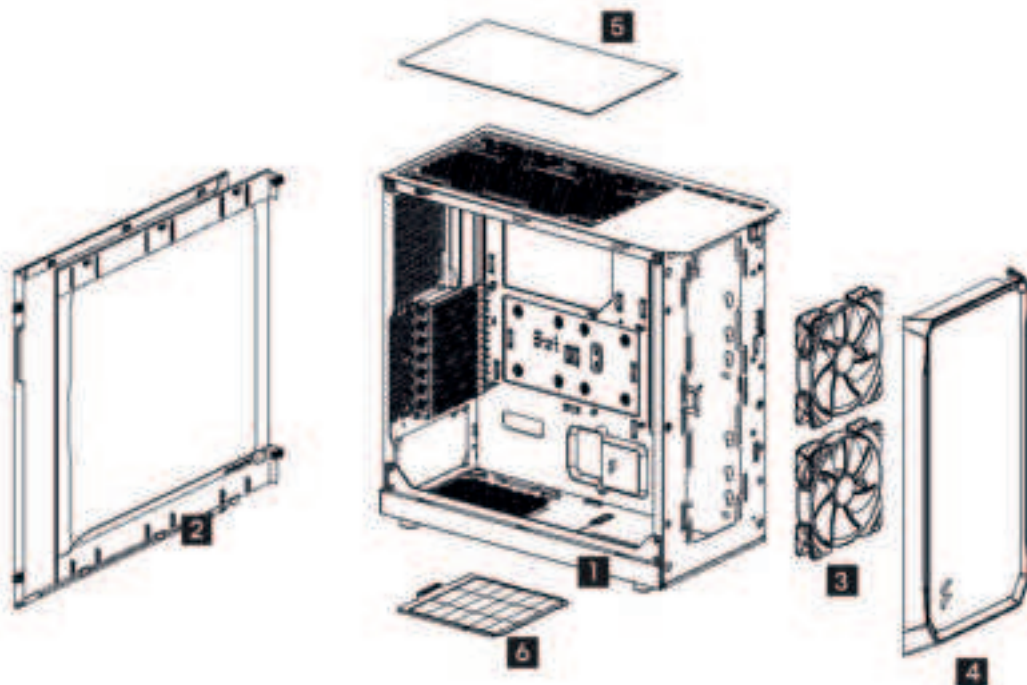
Specification

Technische Daten / Specifications / Especificaciones / Spécifications / Technische specificaties / 仕様 / 規格 / 規格

Case dimensions (LxWxH)	472 x 215 x 451 mm
Dedicated 3.5" drive positions	2
Dedicated 2.5" drive positions	6 (2 included)
Motherboard compatibility	ATX / mATX / Mini-ITX
Power supply type	ATX
Front ports	2 x USB 3.0, Audio & Mic
Front radiator	360 mm max
Rear radiator	120 mm max
Top radiator	240 mm max (see p. 22 for more details)
PSU max length	250 mm max (175 mm recommended)
GPU max length	405 mm
CPU cooler max height	170 mm

Case Overview

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



1 Chassis

Chassis / Carcasse / Armature / Chassis / skrin /
シャーシ / 机箱 / 機殼

2 Side Panels

Sidepanels / Panneaux latéraux /
Panneaux latéraux / Dingspanneler /
Sideskiva / skivor / 侧板 / 侧板 / 侧板板 /
侧板板板板

3 2x Aspect 14 fan

2 Aspect Lüfter 14 / 2 ventilateur Aspect 14 /
2 ventilador Aspect 14 / 2x Aspect 14 FAN /
2 ventilador Aspect 14 / 2x Aspect 14 FAN /
2x Aspect 14 风扇 / 2x Aspect 14 风扇

4 Front Panel

Frontpanel / Panneau avant /
Pannel frontal / Frontpanel / Frontpanel /
フロントパネル / 前面板 / 前面板 /
前面板板板

5 Top Filter

Top Filter / Filtre supérieur / Filtre supérieur / Topfilter /
Deposito-filtro / 顶部过滤器 / 顶部过滤器 /
顶部过滤器板板

6 Bottom Filter

Bottom Filter / Filtre du bas / Filtre inférieur /
Bottomfilter / Hvervord filter / 底部过滤器 /
底部过滤器板板

All-in-one Water Cooling Build

All-in-One Watercooling / Montage de watercooling tout-en-un / Sistema de refrigeración por agua todo en uno / Skalen vattenkylling /
Samavýtok chlazení do uzavřeného systému / 整合水冷クーラー構成例 / 一體式水冷配置 / 一體式水冷配置

2.5" Drives:

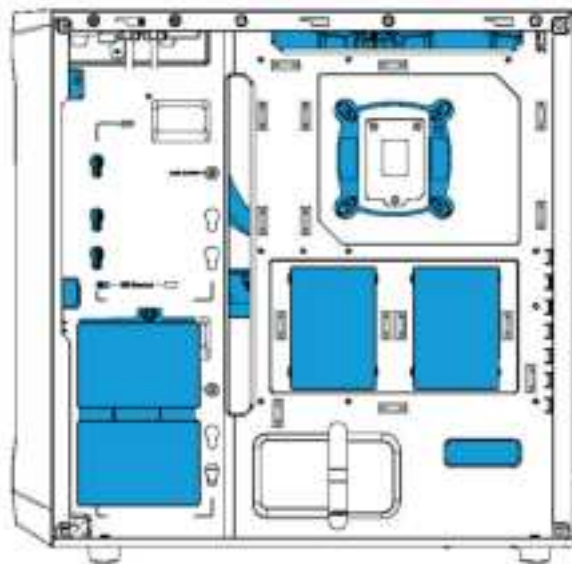
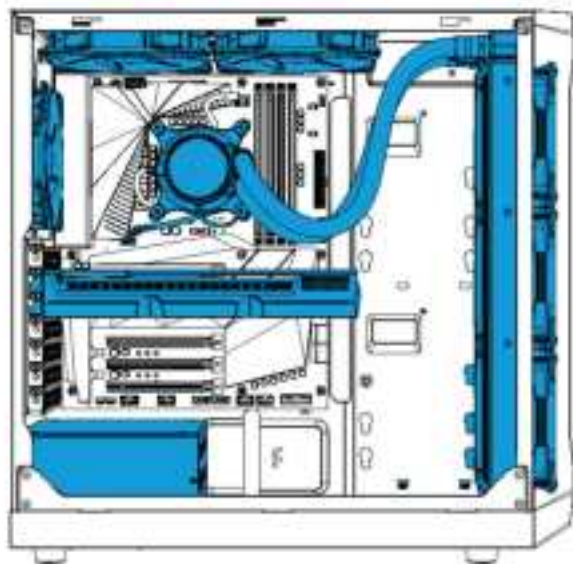
4 (2 installed on optional SSD bracket kit – Type D, available separately)

GPU Length:

267 mm (up to 350 mm possible with front radiator installed)

Front Radiator:

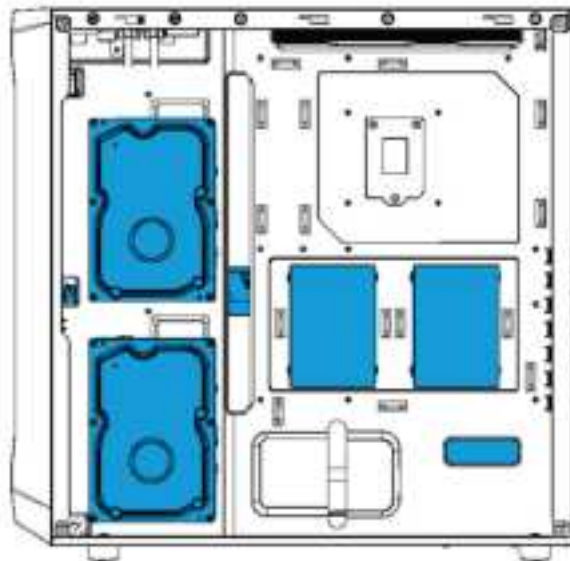
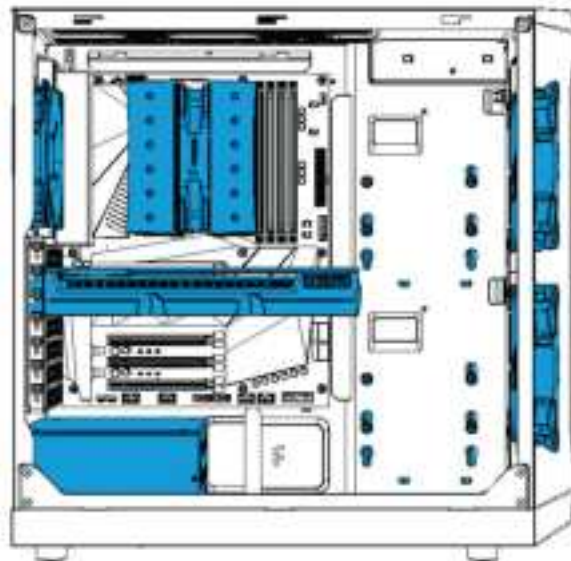
360 x 120 mm



Air Cooling Tower Build

Lüftung / Montage de refroidissement par air / Sistema de refrigeración por aire / Lüftkyltårnsbygge / Сборка воздушного охлаждения /
標準空冷タワー構築例 / 风冷散热配置 / 风冷散热配置

2.5" Drives:	2
3.5" Drives:	2
GPU Length:	267 mm (up to 405 mm possible)
CPU Cooler height:	159 mm (up to 170 mm possible)



Accessory Box Contents

Zubehörbox / Inhalt / Contenu de la boîte d'accessoires / Contenido de la caja de accesorios / Inhalt der Zubehörbox / Rozmieszczenie kopiołów c akcesoriów / アクセサリー ボックスの内容 / 配件包内容 / 配件包内容



x8

Mounting Screw (S-32) / Montageschraube (S-32) / Vis de montage (S-32) / Tornillo de montaje (S-32) / Montageschraube (S-32) / Биты крепления (S-32) / 固定用ネジ (S-32) / 固定ネジ (S-32) / 固定ネジ (S-32)



x6

Cable Tie / Kabelbinder / Serr-câbles / Sujéticables / Bandiera / Kabeľové svazky / テープルタイ / 束縛带 / 束縛带



x6

Hard Drive Damper / Lauchwerkdamper / Amortisseur pour disque dur / Amortiguador de unidad de disco duro / Härtdiskdämpare / Блгородчик жесткого диска / ハードドライブダンパー / 硬盘驱动器减震器 / 硬盘驱动器



x8

3.5" Drive Screw / 3.5-Zoll Lauchwerk-Schrauben / Vis de disque dur 3.5" / Tornillo para la unidad 3.5" / Skruv för 3.5" enhet / Биты для крепления дисков 3.5" / 3.5 英寸 ドライブ用ネジ / 3.5 英寸 硬盘螺丝 / 3.5 英寸 硬盘螺丝



x4

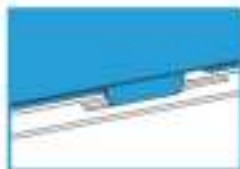
Power Supply Screw / Stromversorgungsschraube / Vis de l'alimentation / Tornillo para la fuente de alimentación / Härtdiskdämpare / Биты для крепления блока питания / 電源装置用ネジ / 電源用螺丝 / 電源用螺丝用螺丝

Builder's Guide

Marketing strategy • Building a strategy • Campaign strategy • Marketing goals • Execution and measurement
ビルダーズガイド • 戦略構築 • 実行計画

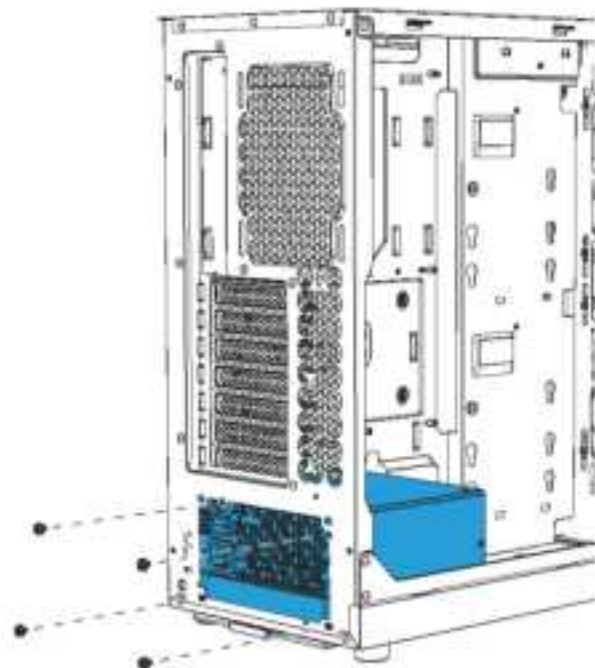
Remove Side Panels

Ausbauen Seitenbleche / Enlever les panneaux latéraux / Retirer los paneles laterales / Montar os acessórios / 取出側板 / 取出側板 / 取出側板 / 取出側板



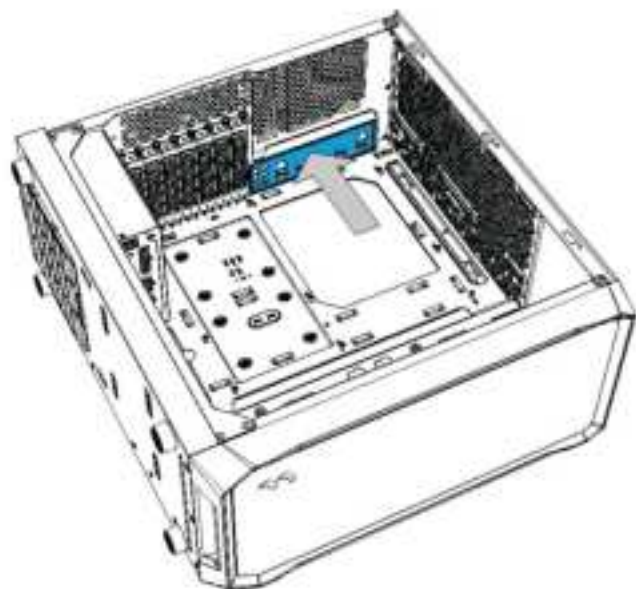
Install the Power Supply

Installation Netzeil / Installer le bloc d'alimentation / Instalar la fuente de alimentación / Instalar o montagem do bloco de alimentação / 電源装置の取り付け / 電源装置の取り付け / 電源装置の取り付け / 電源装置の取り付け



Install the I/O Shield

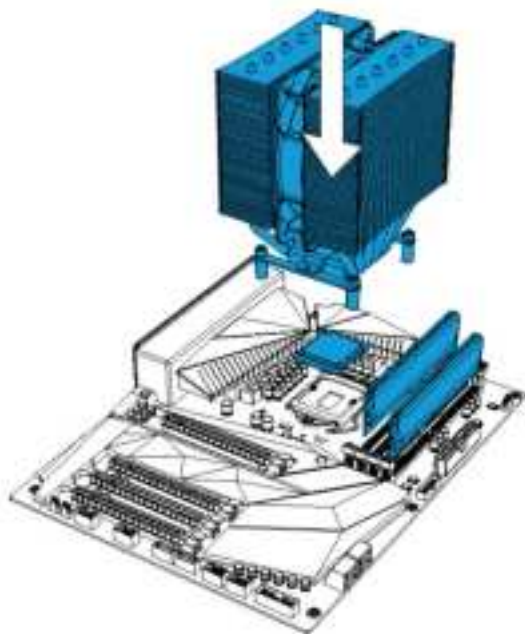
Installation: Sie die I/O Schut / Installer la plaque d'E/S / Installe la protection de E/S / Installer
IO-plåten / Установите щиток / установите щиток / IO シールドの取り付け /
安装 I/O 挡板 / 安装 I/O 挡板



Included with motherboard / Im Lieferumfang des Motherboards enthalten / Inclus avec carte mère /
Incluso con la placa base / Incluido con el motherboard / Inclusivo o fornito con scheda madre /
マザーボードに付属 / 随付于主板 / 随附其主板

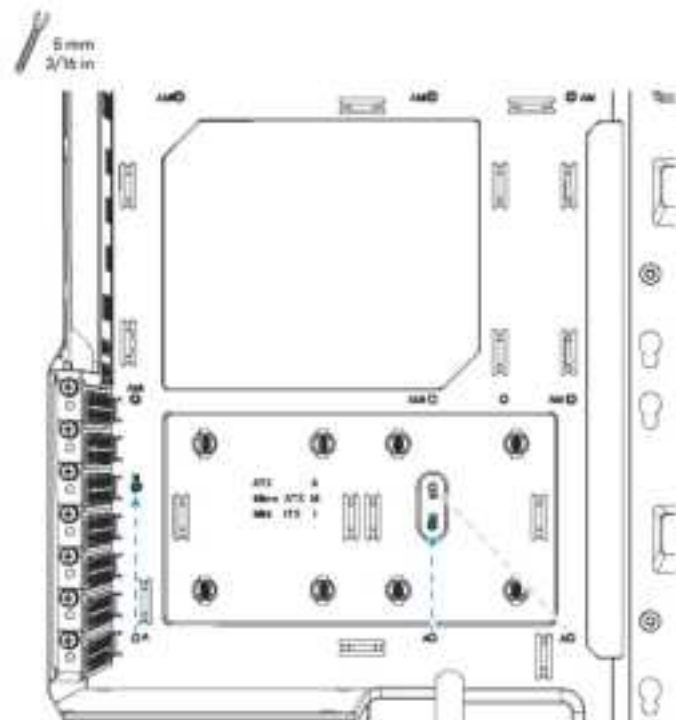
Prepare the Motherboard

Vorbereitung Hauptplatine / Préparer la carte mère / Preparo la placa base / Préparer motherboard /
Подготовка материнской платы / マザーボードの準備 / 准备主板 / 準備主板

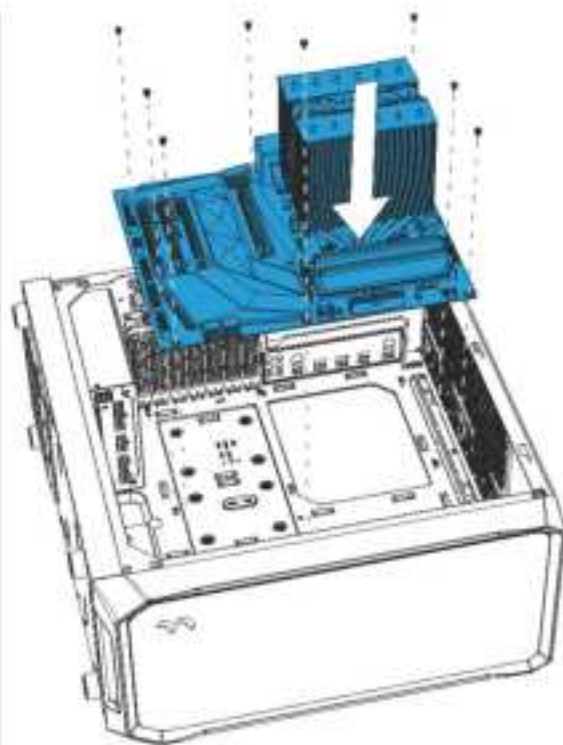


Install the Motherboard Assembly

Installation: Hauptplatinezusubehör / Installer l'ensemble carte mère / Instalar la placa base / Instalar el módulo principal / Установка основного независимого ядра / マザーボードアセンブリの取り付け / 安裝主機板附件 / 安裝主機板附件



M-ATX: A → M



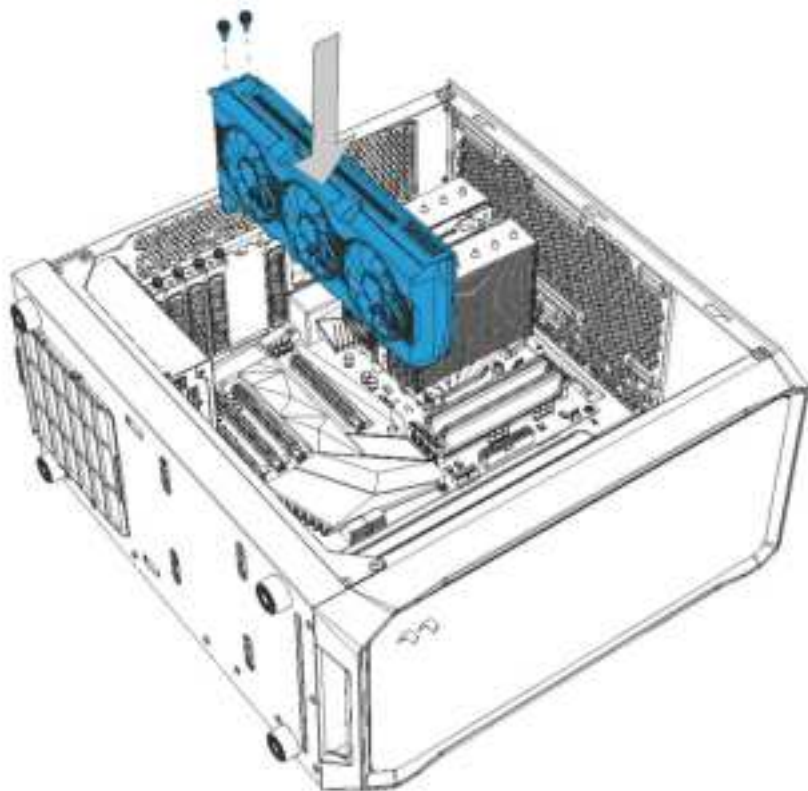
IMPORTANT: Match the motherboard mounting holes to the stand-offs / **ACHTUNG:** Achten Sie darauf, dass die Schraublöcher des Motherboards mit den Halterungen übereinstimmen / **IMPORTANT:** Faites correspondre les trous de montage de la carte mère aux entretoises / **IMPORTANTE:** Haga coincidir los orificios de montaje de la placa base con las espaldarinas / **VARNING:** Anpassa datoraxel monteringshål / **DMR-ID:** Gewindestange M3x6mm 016400199
независимого ядра от процессора / 重要: マザーボードの取付穴とスタンドオフが一致することを確認してください / 重要: 安裝前請務必檢查安裝孔與背板對應 / 重要: 確認安裝螺絲與主板孔與背板對應

Install the Graphics Card

Installez la carte graphique / Installer la carte graphique / Install the graphics card / Installen grafikkaart / Установите графическую плату / グラフィックカードの取り付け / 安装显卡 / 安装顯示卡

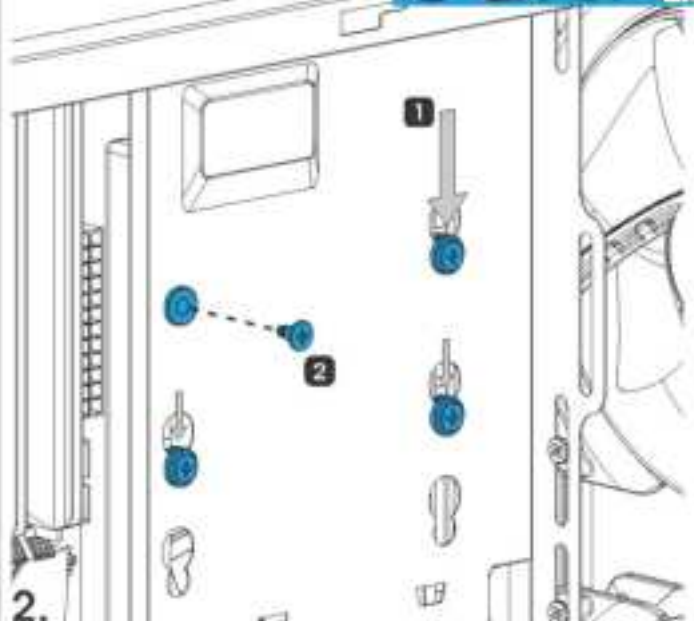
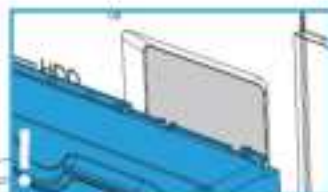
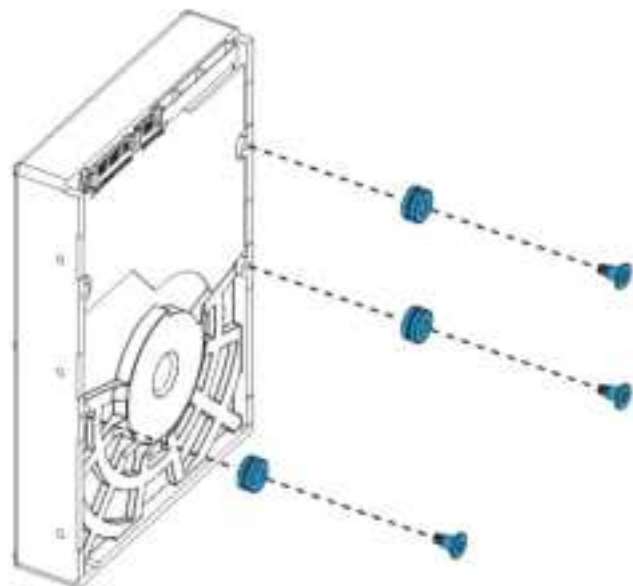
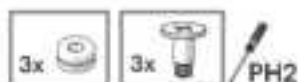


PH2



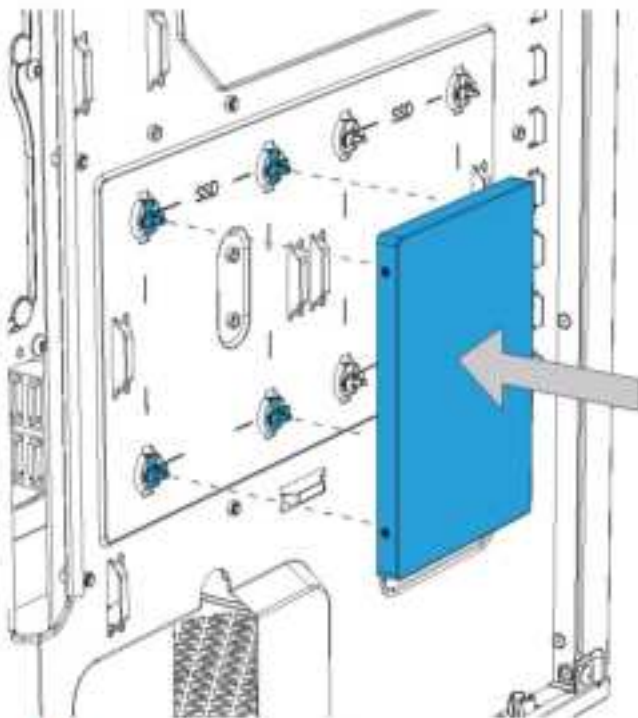
Install a 3.5" Drive

Installation 3,5-Zoll-Laufwerk / Installer un disque dur de 3,5" / Installe une unité de 3,5" / Installare un 3,5" disk / Установите накопитель 3,5" / 3.5インチドライブの取り付け / 安装3.5英寸驱动器 / 安装一个3.5英寸硬盘



Install a 2.5" Drive

Installation 2,5-Zoll-Laufwerk / Installer un disque dur de 2,5" / Instalar un unidad de 2,5" /
 Installen an 2,5" disk / Устанавливать накопители 2,5" / 2.5-インチドライブの取り付け /
 安装2.5英寸硬盘 / 安装一个2.5英寸硬盘



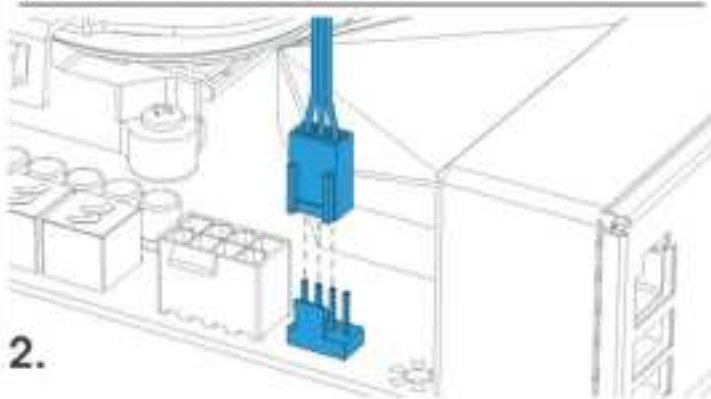
Press to secure in place / Zur Sicherung festdrücken / Appuyer pour sécuriser en place /
 Pressure para fixar / Tryk for at sikre på plads / Hævnelse anslutningspunkter /
 固定があるまで押し込んでください / 以下は販売店に / 電子部品は販売店に

Connect the Fans

Lüfteranschlüsse / Branchement des ventilateurs / Conexión de los ventiladores /
 Anslut fläktar / Подключать вентиляторы / ファンを接続する / 连接风扇 / 连接风扇



1.



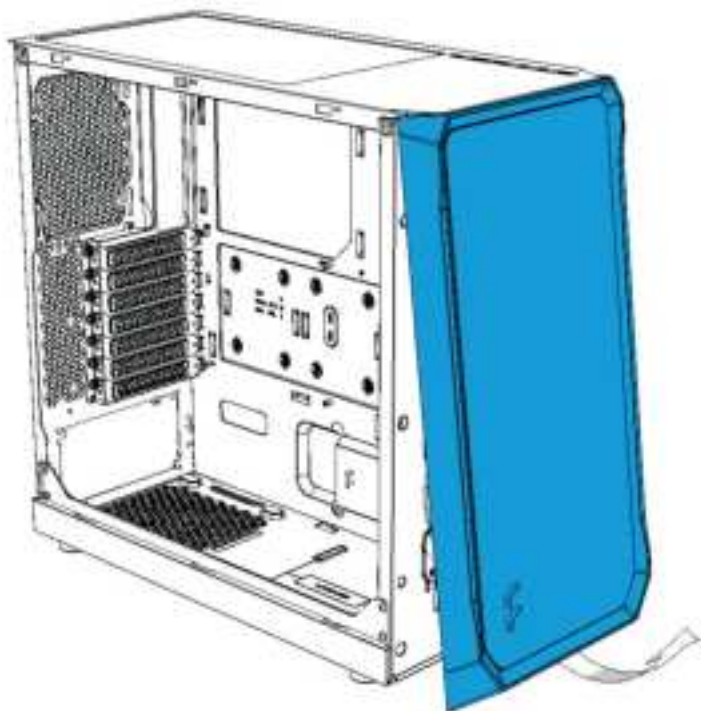
2.

Optional Steps

Optional Settings • Properties for Tables • Column properties • Initial column filter • Row-level security •
行级权限 • 列级权限 • 初始列筛选

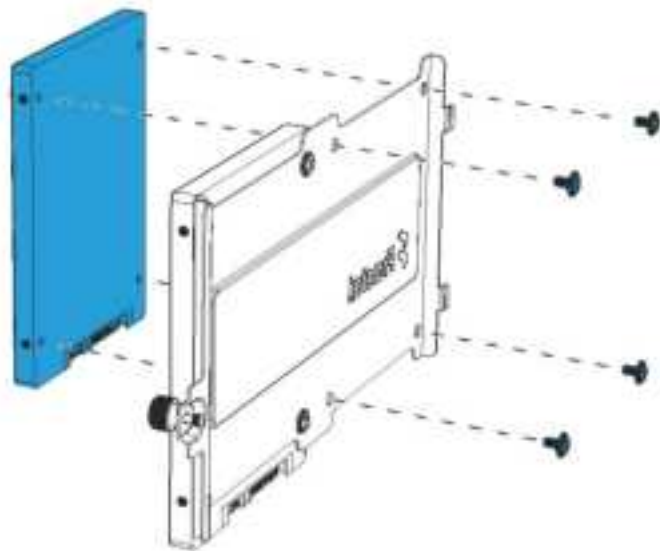
Remove the Front Panel

Frontblock abheften / Răsucire la panoul frontal / Răsucire al panel frontal / To bort toppanelen / Удаление переднего корпуса / フロントパネルを取り外します / 卸下前面板 / 卸下前面板

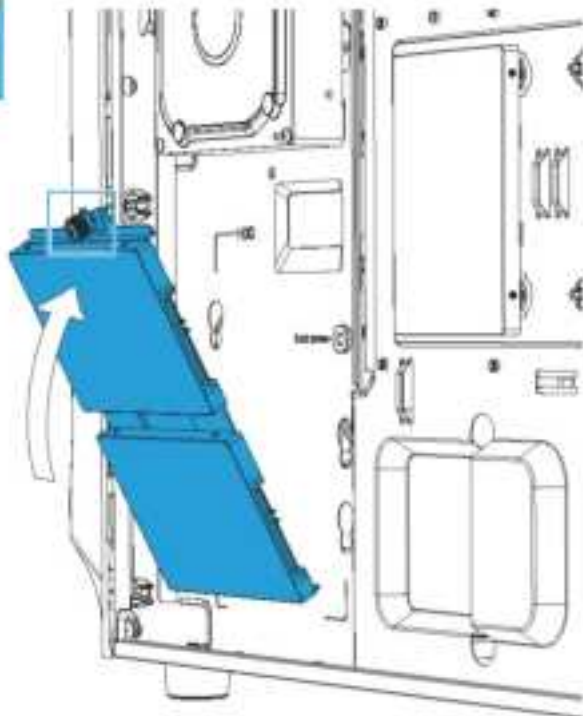


Alternative Placement of 2.5" Drive Trays ★

Alternative Anordnung von 2.5" Laufwerks-einschüben / Emplacement alternatif pour les plateaux de disques durs de 2.5" / Ubicación alternativa de los bandejas de unidades de 2.5" / Alternativ placering av 2.5" fastplatta / Альтернативное размещение лотков для 2.5" дисков / 2.5"ドライブトレイの代替設置 / 驱动器架装替代品置 / 2.5 吋磁碟架替代品置



1.



2.

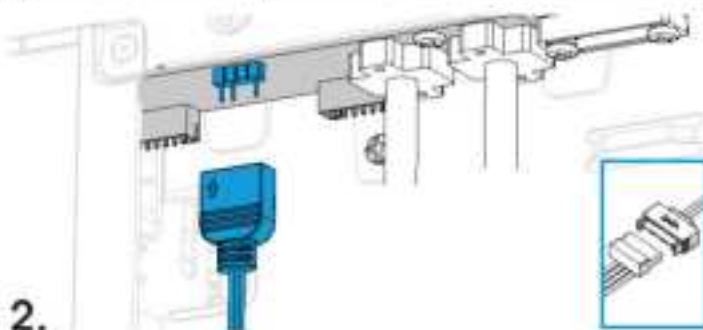
★ SSD bracket kit - Type D accessory available separately / SSD Bracket kit - Type D accessory available separately / Accessoire SSD bracket kit - Type D disponible séparément (C) optional SSD bracket kit - Type D with separate pin supports / SSD bracket kit - Type D (Hanging support) / SSD bracket kit - Type D accessory specific for vertical systems / SSD bracket kit - Type D アクセサリー / 垂直型システム専用 / SSD bracket kit - Type D 附件 / 垂直型適用 / SSD bracket kit - Type D 附件 / 垂直型適用

Connect RGB Fans *

RGB-Lüfter anschließen / Brancher les ventilateurs RGB / Conectar los ventiladores RGB /
Anslut RGB-låtar / Подключите RGB-вентиляторы /
RGBファンを接続 / 连接RGB风扇 / 连接RGB风扇



1.

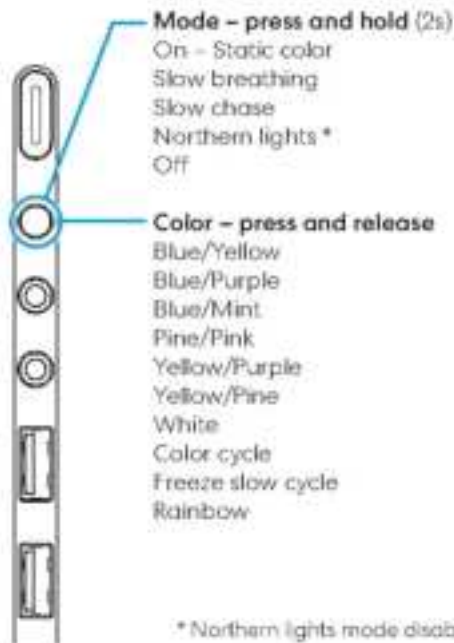


2.

* Included in RGB version / Enthalten in der RGB-Version / Inclus dans la version RGB /
Incluido en la versión RGB / Входит в комплект RGB-версии /
RGBバージョンに付属 / 附属于RGB版本 / 附属于RGB版本

Using the RGB Controller

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



* Northern lights mode disables color change

Additional Info

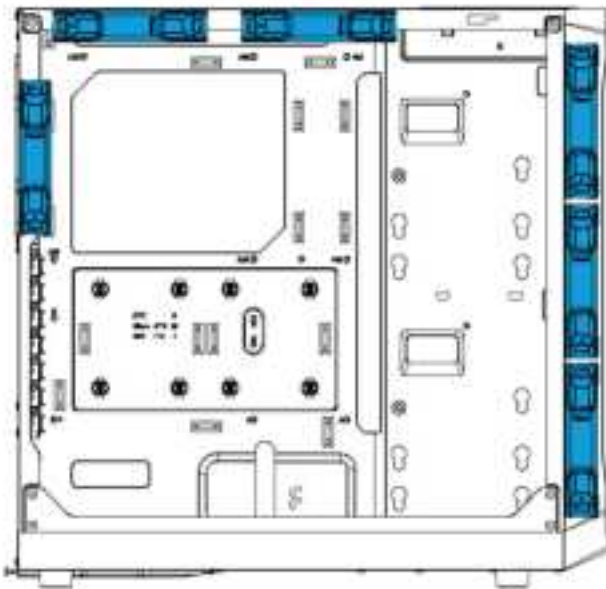
Where information is information supplied/entirely information provided / Only information /
The information is responsible / 全部情報 / 提供情報 / 提供情報

Possible Fan Locations

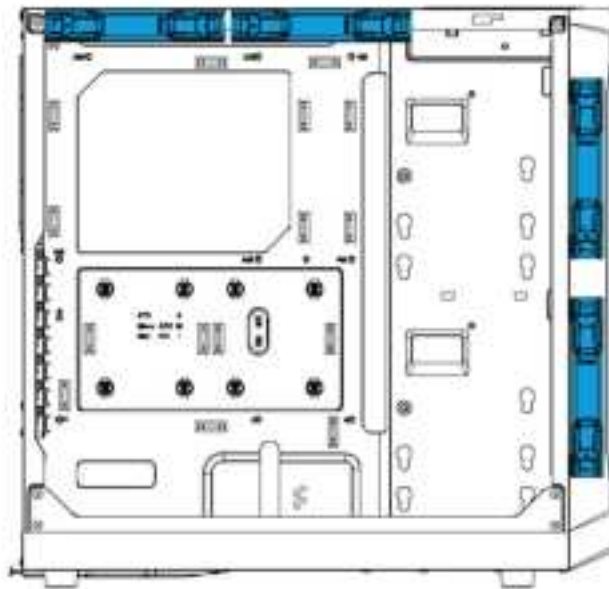
Mögliche Lüfteranordnung / Emplacements possibles des ventilateurs / Posibles ubicaciones de los ventiladores / Možná řada ventilátorů / Места для установки вентиляторов / ファンを設置できる場所 / 风扇风扇的位置 / 风扇风扇的位置



120 mm

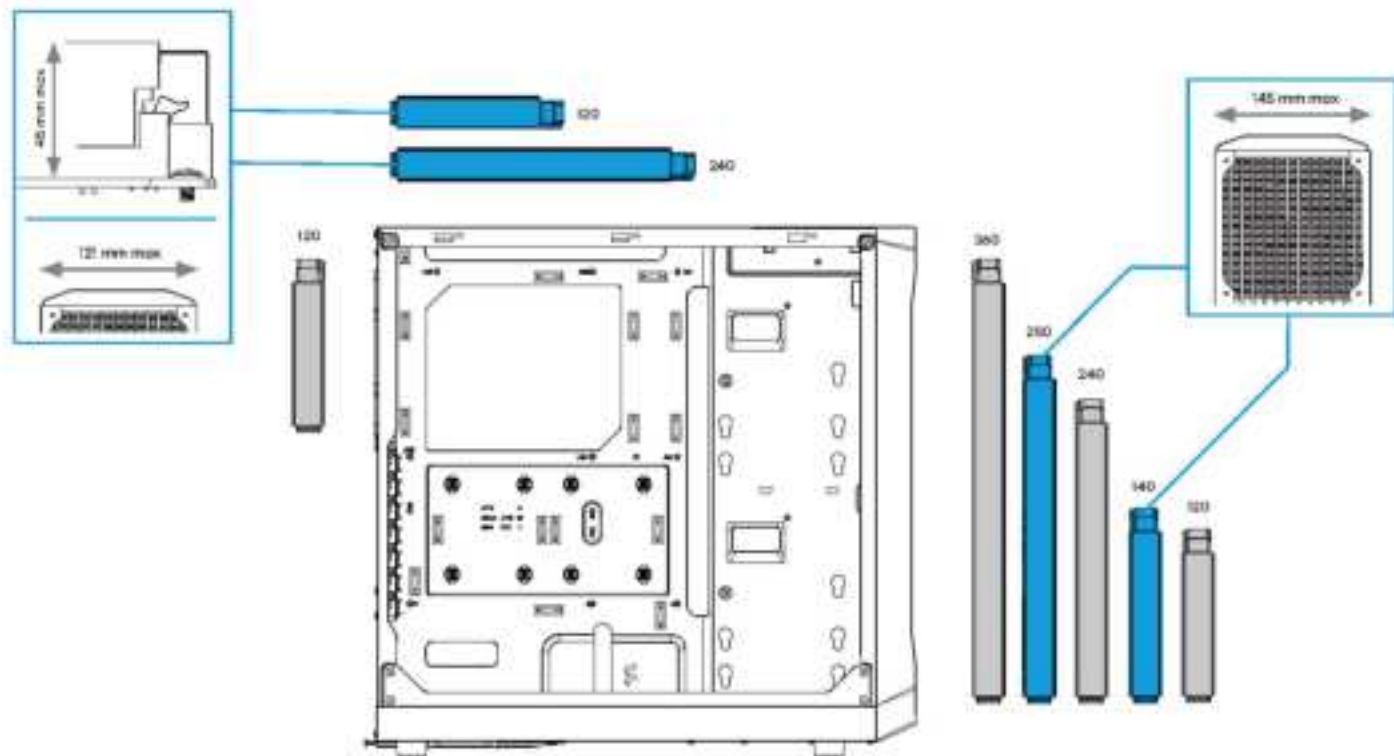


140 mm



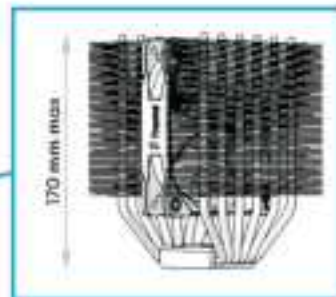
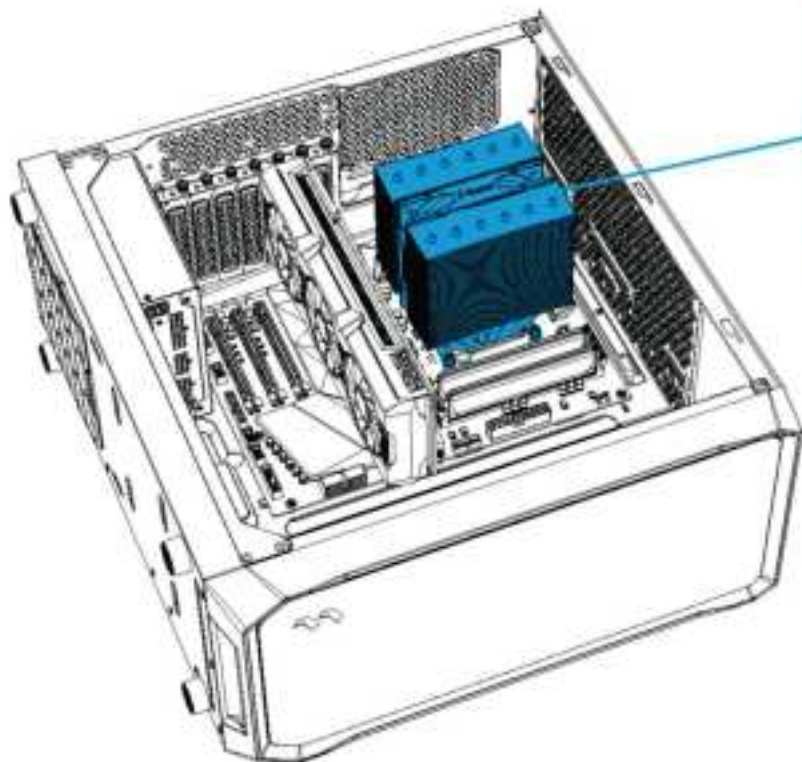
Water Cooling Radiator Options

Optionen für Wasserkühlungen / Options de refroidissement par eau / Opciones de radiadores de refrigeración frías / Vattenkyllningensdjäknare /
Yhtäkesä pöytäsoita asennusohjeet / 水冷部オプション / 水冷部設置法 / 水冷部設置法



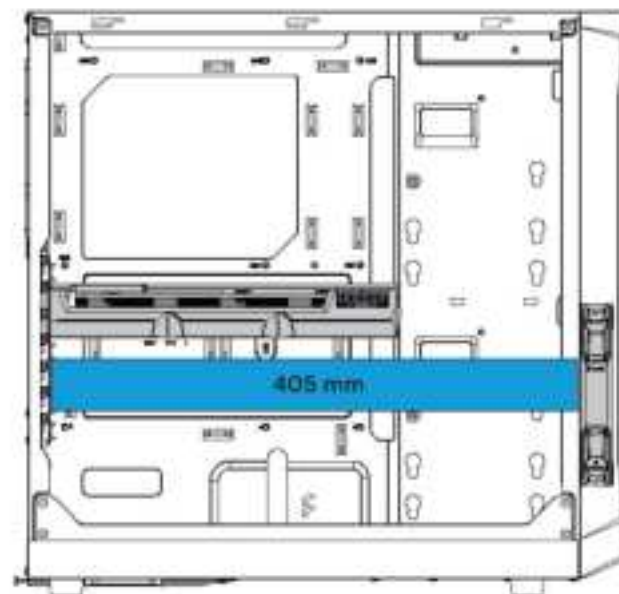
CPU Cooler Limitations

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



Graphics Card Limitations

Графічні обмеження / Limitations de carte graphique / Limitaciones de la tarjeta gráfica /
Restriktioner för grafikkort / Ограничения для графических карт /
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

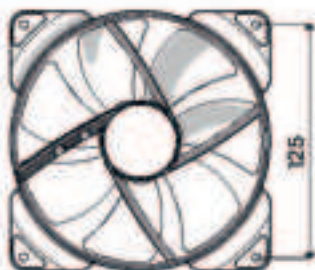
Staubschutz / Depoussiérage / Limpieza del polvo y mantenimiento / Underhåll av dammskydd /
Bavarda ot hudi / 防塵メンテナンス / 防尘保养 / 防塵保養



Fan Specification

Technical Data / Specifications / Especificaciones / Specificaties / Technische gegevens / 仕様 (英語) / 仕様 (日本語)

Aspect 14



Type of Fan:

Rated Voltage:

Maximum Rated Input Current:

Max Speed:

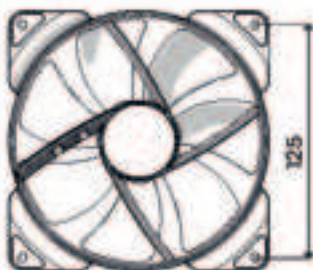
3-pin DC

12V DC

0.14 A

1000 RPM

Aspect 14 RGB *



Type of Fan:

Rated Voltage:

Maximum Rated Input Current:

Max Speed:

LED Input Voltage:

LED Max. Rated Input Current:

3-pin DC

12V DC

0.24 A

1000 RPM

5V

0.3 A

[illegible]

Support and Service

Support and Service / 支援とサービス / Assistenza tecnica e manutenzione / Supporto tecnico e servizio / Поддержка и обслуживание / Teknikal支援とサービス / 技術支援とサービス

Limited Warranty and Limitations of Liability

This product is warranted, in whole or in part, for a limited time from the date of delivery to our owner against defects in materials and/or workmanship. Within this limited warranty period, the product will either be repaired or replaced at Fossil Design's discretion. Warranty claims must be submitted to us in writing within the limited warranty period.

It has been made clear that the change

- Products which have been used for rental purposes, mils, and handled carelessly or disposed 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 weather, etc.
- Products whose serial number has been tampered with or removed
- Products which have not been handled in accordance to the use manual

Partial Designs are assumed to be limited to the current, marked values of the potential response set values, restricting the playing, recording, and otherwise, of the Model Design and not the future binary values of the response set values, and are limited to binary or small, response sets, and are incidental or consequential damage to a given H Model Design has been advised of the possibility of such damage.

Einbeschränkte Garantie und Garantieeinschränkungen

[illegible]

Not Logged: 100 Categories displayed: 2, search: 00

- Prokary, die leben in sehr feuchter Umgebung, in der sie sich vermehren können
- Prokary, die durch ihre Größe (klein) nicht zu den anderen zählen und in der
- Prokary, die in der Umwelt leben und sich vermehren können
- Prokary, die in der Umwelt leben und sich vermehren können

Die Hochschätzungswerte von Prodel Design ist auf den aktuellen Marktwert des Produkts basierend (Abschreibewert, inklusive Vorwerk, Transport- und anderen Kosten). Prodel Design übernimmt keine Haftung für die oben angeführten, anderen ihrer sorgfältigen Recherche, die es nicht überprüfbar, billiger als, höher als oder auch nicht, wenn Prodel Design die Möglichkeit anderer Schäden, die es nicht weiß.

Garantie limitée et limitée de responsabilité

[illegible]

Le garantito no custos pesco e cul cull

- Los productos que entran de los países, utilizados solamente, utilizados en el extranjero o en el extranjero.
- Los productos que entran de los países, utilizados solamente, utilizados en el extranjero o en el extranjero.
- Productos que entran de los países, utilizados solamente, utilizados en el extranjero o en el extranjero.
- Productos que entran de los países, utilizados solamente, utilizados en el extranjero o en el extranjero.

[illegible]

Garantía limitada e limitación de responsabilidad

Para producir un producto se necesitan varios factores: 250 kg de azúcar para fabricar la bebida, un mínimo de 100 unidades de capital de trabajo, 100 unidades de mano de obra, 10 unidades de tierra y 10 unidades de energía eléctrica. Los productores de granita se deben considerar al agente que vende el producto, con estos datos:

[illegible]

- Permitir que los niños exhiban libremente sus dibujos, sus creaciones artísticas, sus dibujos, etc. que se hayan manipulado o utilizado o que se hayan aplicado a un tema que no está contemplado en el currículo.
- El profesor debe permitir que los niños que lo deseen puedan seguir leyendo, haciendo dibujos, leyendo libros, haciendo experimentos y observando.
- Permitir que los niños expresen sus ideas, sus sentimientos y sus deseos.
- Permitir que los niños expresen sus ideas, sus sentimientos y sus deseos.
- Permitir que los niños expresen sus ideas, sus sentimientos y sus deseos.

Los requisitos mínimos de acceso al Internet, el método de Diseño y el nivel de asistencia presencial son los factores más importantes que determinan el éxito de la implementación de un sistema de gestión de la información. El nivel de asistencia presencial es el más importante, ya que es el único factor que puede ser controlado por el usuario. El nivel de asistencia presencial es el único factor que puede ser controlado por el usuario.



Fractal Gaming AB,
Västra Hasselbladsgatan 16A,
S-421 38, 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.