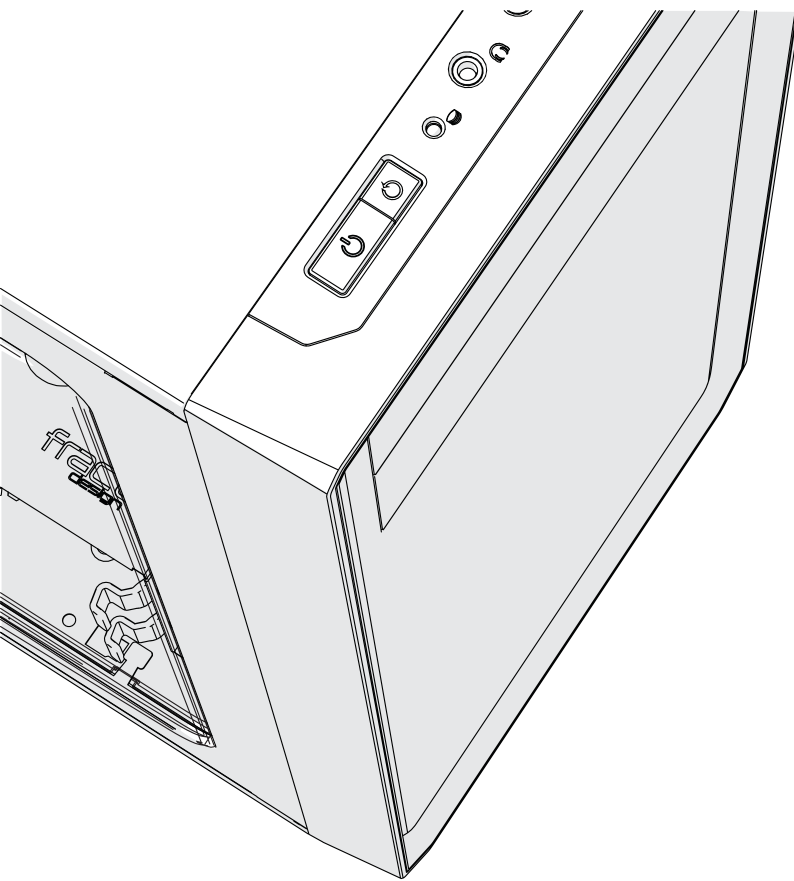




# FOCUS User Guide

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

# fractal design

Without question, computers are more than essential technology – they have become integral to our lives. Computers do more than make living easier; they often define the functionality and design of our offices, our homes, ourselves.

The products we choose represent how we want to describe the world around us, and how we want others to describe us. Many of us are drawn to designs from Scandinavia, which are organized, clean and functional while remaining stylish, sleek and elegant. We like these designs because they harmonize with their surroundings and become nearly transparent. Brands like Georg Jensen, Bang Olufsen, Skagen Watches and Ikea are just a few that represent this Scandinavian style and efficiency.

In the world of computers components there is only one name you should know, Fractal Design.

For more information and product specifications, visit  
[www.fractal-design.com](http://www.fractal-design.com)

V1.1

## Accessory Box Contents

Zubehörbox - Inhalt / Contenu de la boîte d'accessoires / Contenido de la caja de accesorios / Innehåll i tillbehörbox / Комплектация коробки с аксессуарами / Аксессуары Бокс / Бокс / 配件包内容 / 配件包内容



Power Supply Screw  
Netzleischraube  
Vis de l'alimentation  
Tornillos para la fuente de alimentación  
Nättaggregatskruv  
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



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



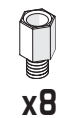
2.5" Drive Screw  
2.5-Zoll-Laufwerk-Schraube  
Vis du disque dur 2.5  
Tornillo para la unidad 2.5"  
Skruv för 2.5" enhet  
Винты для привода или диска 2.5"  
2.5 インチドライブ用ネジ  
2.5" 硬碟螺絲  
2.5" 硬碟螺絲



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



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  
光碟機用螺絲



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



Padlock Bracket  
Vorhängeschlossbügel  
Support de cadenas  
Soporte para candado  
Fästplatta för hänglås  
Скоба навесного замка  
パッドロック取付金具  
挂鎖支架  
掛鎖支架

## 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, попросите помощи у нас / 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 / 敬請聯絡

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

2 STEP 2: Click on "New support ticket"

3 STEP 3: Fill in the ticket request and submit



fractal  
design

Fractal Gaming AB, Datavägen 37B, S-436 32, Askim, Sweden  
[www.fractal-design.com](http://www.fractal-design.com)

© Fractal Design, All rights reserved. Fractal Design, the Fractal Design logos, 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.

## Remove Side Panels

Ausbau Seitenbleche / Enlever les panneaux latéraux / Retire le panneau latéral / Montera av sidopaneler / Снимите боковые панели / 側面パネルの取り外し / 拆下側面 / 拆除側板



1

## Optional: Install a 2.5" Drive Behind the PSU

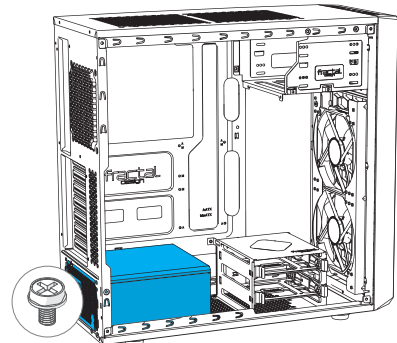
Installation 2,5-Zoll-Laufwerk hinter dem Netzteil / Installer disque 2.5 derrière le bloc d'alimentation / Instale una unidad de 2.5" detrás de la fuente de alimentación / Installera 2.5" enheter bakom nätaggregatet / Установите 2.5" привод или диск за блоком питания / PSU の後ろでの 2.5 インチドライブの取り付け / 在 PSU 后安装一个 2.5" 硬盘 / 在 PSU 后面安装 2.5" 硬盘



2

## 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 / 安装電源供應器



3

## Install Standoffs and I/O Shield

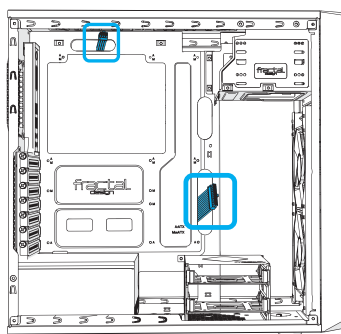
Installation Standoffs und I/O-Blende / Installer entretoises+ panneau de protection E/S / Instale los separadores y la protección de E/S / Installera distanser och I/O-plåt / Установите опоры и планку ввода-вывода / スタンドオフと I/O シールドの取り付け / 安装銅柱和 I/O 擋板 / 安裝銅柱和 I/O 擋板



4

## Optional: Pre-route the PSU Motherboard Cables

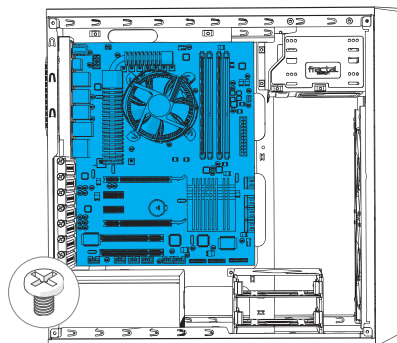
Umleitung PSU-Hauptplatzenkabel / Pré-acheminer câbles bloc d'alim. à carte mère / Prepare el recorrido de los cables de la fuente de alimentación de la placa base / Fördrå kablar från PSU till moderkort / Предварительно проведите кабели питания материнской платы / PSU マザーボードケーブルの事前配線 / 预先为 PSU 主板线缆进行布线 / 预先配置主板板線



5

## Install the Motherboard Assembly

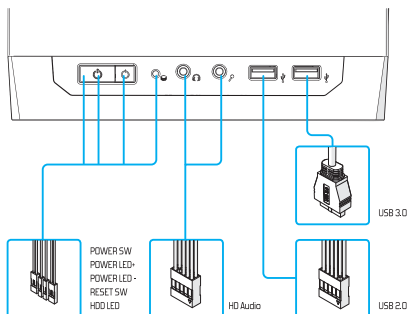
Installation Hauptplatzenzubehör / Installer l'ensemble carte mère / Instale la placa base / Installera moderkortet / Установите материнскую плату / マザーボードアセンブリの取り付け / 安装主板组件 / 安装主板板组件



6

## Connect Cables for Front I/O and Fans

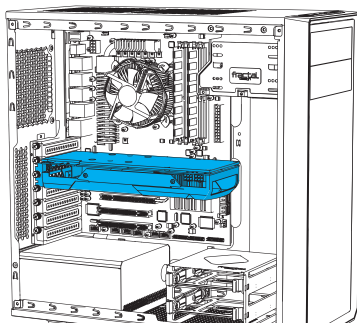
Anschlusskabel für Front-I/O und Lüfter / Câbles de connexion des E/S avant et des ventilateurs / Conecte los cables para los ventiladores y E/S frontales / Koppla in kablar till fronten och fläktarna / Соединительные кабели для передней панели разъемов и вентиляторов / 前面 I/O およびファン用の接続ケーブル / 前置 I/O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



7

## Install a Graphics Card

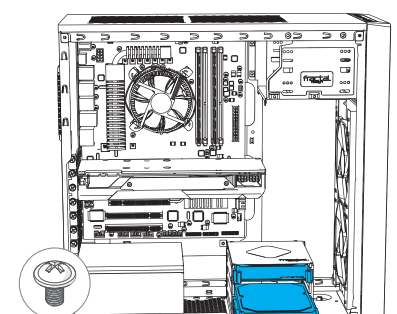
Installation Grafikkarte / Installer la carte graphique / Instale la tarjeta gráfica / Installera grafikkortet / Установите графическую плату / グラフィックカードの取り付け / 安装显卡 / 安裝顯示卡



8

## Install 2.5" or 3.5" Drives

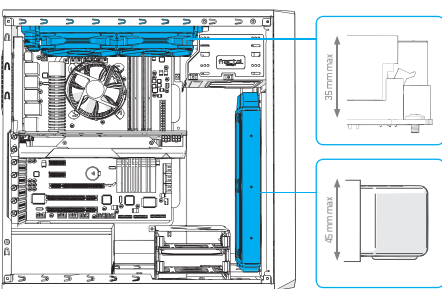
Installation 3,5- oder 2,5-Zoll-Laufwerke / Installer des disques durs 2.5 ou 3.5 / Instale las unidades de 2.5" y 3.5" / Installera 2.5" eller 3.5" enheter / Установите приводы 2.5" и 3.5" / 2.5" 和 3.5" 英寸および 3.5 英寸ドライブの取り付け / 安装 2.5" 和 3.5" 硬盘 / 安裝 2.5" 和 3.5" 硬碟



9

## Optional: Water Cooling Radiator Options

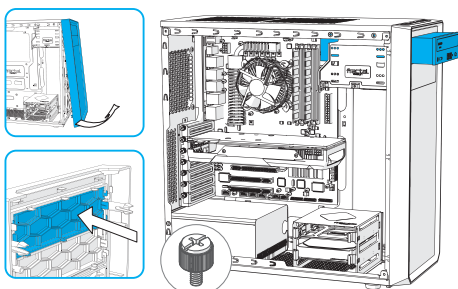
Optionen für Wasserkühlungen / Options de radiateurs de refroidissement par eau / Opciones de radiadores de refrigeración líquida / Vattenkylningsmöjligheter / Установка радиатора водяного охлаждения / 水冷卻ラジエーターオプション / 水冷卻器安裝位置 / 水冷散熱器安裝位置



10

## Optional: Install 5.25" Drives

Installation 5,25-Zoll-Laufwerke / Installer des disques 5.25 / Instale las unidades de 5.25" / Installera 5.25" enheter / Установите 5.25" приводы или диски / 5.25 英寸ドライブの取り付け / 安装 5.25" 硬盘 / 安裝 5.25" 硬碟



11

## Dust Maintenance

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

