



NZXT.™

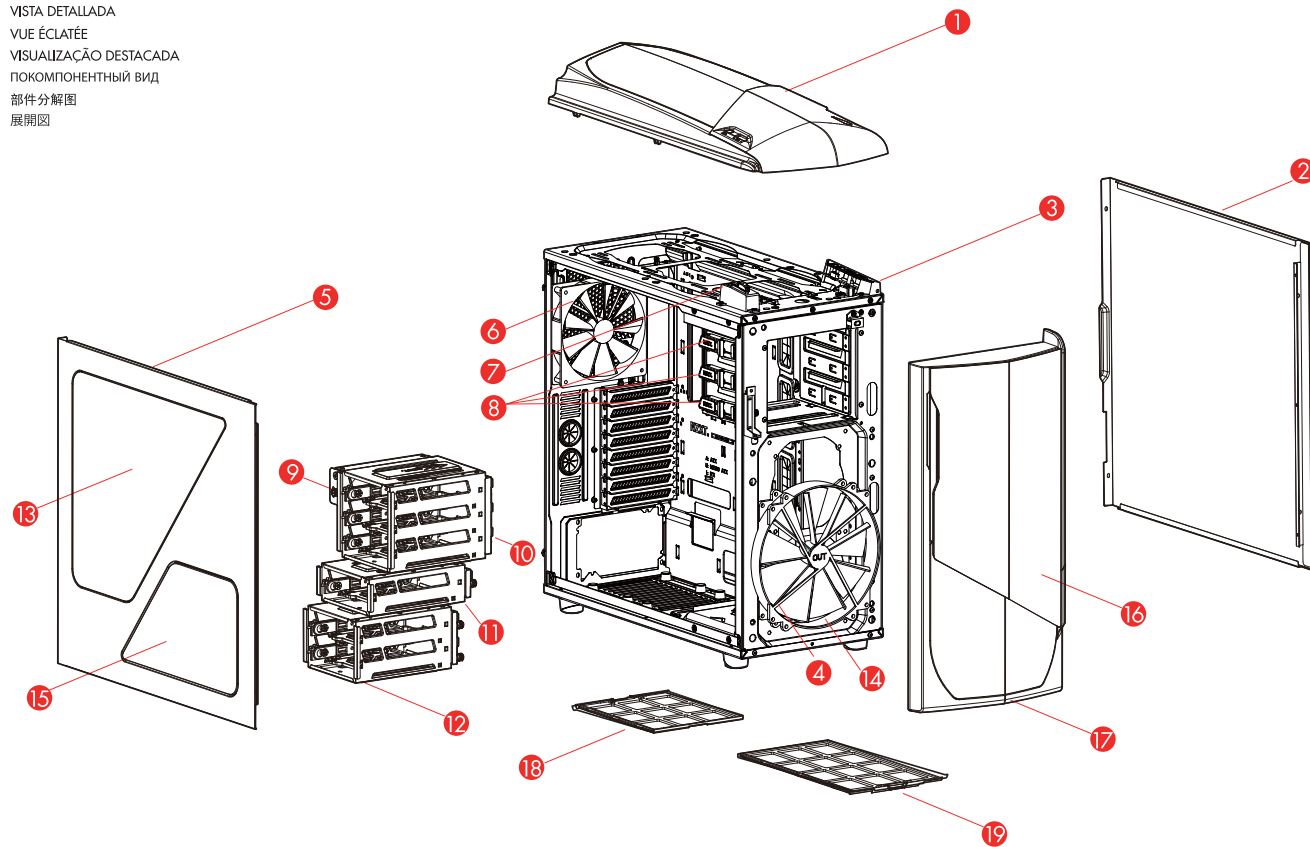
PHANTOM 530
FULL TOWER CHASSIS

TABLE OF CONTENTS

EXPLODED VIEW	2
CLEARANCES AND SPECIFICATIONS	5
COMPONENT LIST	7
ELECTRONIC SYSTEMS	11
CABLE CONNECTIONS	13
PANEL REMOVAL	15
FILTRATION SYSTEM	17
AIRFLOW	18
MOTHERBOARD INSTALLATION	19
POWER SUPPLY INSTALLATION / EXPANSION CARD INSTALLATION	20
HDD DRIVE INSTALLATION	21
HDD CAGE INSTALLATION	23
ODD DRIVE INSTALLATION	24
FAN SUPPORT	25
FAN INSTALLATION	27
WATERCOOLING INSTALLATION	28
SUPPORT AND SERVICE	29

EXPLODED VIEW

EXPLOSIONSDARSTELLUNG
VISTA DETALLADA
VUE ÉCLATÉE
VISUALIZAÇÃO DESTACADA
ПОКОМПОНЕНТНЫЙ ВИД
部件分解图
展開図



1. Top Panel
2. Right Side Panel
3. I/O Ports
4. Front 200mm Fan
5. Left Side Panel
6. Rear 140mm Fan
7. Fan Control
8. 5.25 Drive Latches
9. Pivotal Fan Slot
10. 3Bay HDD Cage
11. 1Bay HDD Cage
12. 2Bay HDD Cage
13. Clear Side Window
14. Front Fan Slot
15. Side 140mm Fan Slot
16. Front Door
17. Front Panel
18. Bottom Rear Filter
19. Bottom Front Filter

1. Obere Blende
2. Rechte Blende
3. I/O-Anschlüsse
4. Vorne 200mm Fan
5. Linke Blende
6. Hinterer 140mm-Lüfter
7. Lüftersteuerung
8. 5,25-Laufwerkverriegelungen
9. Pivotal-Lüfterausparung
10. Festplattenhalter, 3 Schächte
11. Festplattenhalter, 1 Schacht
12. Festplattenhalter, 2 Schächte
13. Durchsichtiges Seitenfenster
14. Frontlüfterausparung
15. 140mm-Lüfterausparung, Seite
16. Fronttür
17. Frontblende
18. Unterer hinterer Filter
19. Unterer vorderer Filter

1. Panel superior
2. Panel lateral derecho
3. Puertos de E/S
4. Fan 200mm delantero
5. Panel lateral izquierdo
6. Ventilador posterior de 140 mm
7. Control de ventiladores
8. Cierres de la unidad de 5,25"
9. Ranura para ventilador giratorio
10. Carcasa de unidad de disco duro de 3 bahías
11. Carcasa de unidad de disco duro de 1 bahía
12. Carcasa para unidad de disco duro de 2 bahías
13. Ventilador lateral transparente
14. Ranura para ventilador frontal
15. Ranura para ventilador lateral de 140 mm
16. Puerta frontal
17. Panel frontal
18. Filtro inferior posterior
19. Filtro frontal inferior

1. Panneau du dessus
2. Panneau latéral droit
3. Ports I/O
4. Fan 200mm avant
5. Panneau latéral gauche
6. Ventilateur arrière de 140 mm
7. Régulateur de ventilateur
8. Verrouillage de disque 5,25"
9. Emplacement pour ventilateur avec pivot
10. Cage de disque dur 3Bay
11. Cage de disque dur 1Bay
12. Cage de disque dur 2Bay
13. Fenêtre latérale transparente
14. Emplacement pour ventilateur en façade
15. Emplacement pour ventilateur latéral de 140 mm
16. Porte avant
17. Panneau avant
18. Filtre arrière sur le dessus
19. Filtre avant sur le dessous

1. Painel superior
2. Painel direito
3. Portas E/S
4. Fan 200 milímetros frente
5. Painel esquerdo
6. Ventiloinha posterior de 140 mm
7. Controla da ventoinha
8. Fixações de unidade de 5,25"
9. Ranhura pivotada para ventoinha
10. Compartimento para 3 unidades de disco rígido
11. Compartimento para 1 unidade de disco rígido
12. Compartimento para 2 unidades de disco rígido
13. Janela lateral
14. Ranhura frontal para ventoinha
15. Ranhura lateral para ventoinha com 140 mm
16. Porta frontal
17. Painel frontal
18. Filtro na parte inferior posterior
19. Filtro na parte inferior frontal

- Отсек для жестких дисков с 3 секциями
1. Верхняя панель
2. Правая боковая панель
3. Порты ввода/вывода
4. Передние 200мм вентилятора
5. Левая боковая панель
6. Задний вентилятор 140 мм
7. Контроллер вентиляторов
8. Заселка дисководов 5,25"
9. Разъем для поворотного вентилятора
10. Отсек для жестких дисков с 3 секциями
11. Отсек для жестких дисков с 1 секцией
12. Отсек для жестких дисков с 2 секциями
13. Боковое окошко
14. Разъем для переднего вентилятора
15. Боковой разъем для вентилятора 140 мм
16. Передняя дверца
17. Передняя панель
18. Задний нижний фильтр
19. Передний нижний фильтр

1. 顶部面板
2. 右边面板
3. I/O 端口
4. 前置200mm风扇
5. 左边面板
6. 后面140mm 风扇
7. 风扇控制
8. 5,25 驱动器插槽
9. 旋转式风扇槽
10. 3槽 HDD 硬盘盒
11. 1槽 HDD 硬盘盒
12. 2槽 HDD 硬盘盒
13. 透明侧窗口
14. 前面风扇槽
15. 侧面140mm 风扇槽
16. 前门
17. 前面板
18. 后下部滤网
19. 前下部滤网

1. トップパネル
2. 右サイドパネル
3. I/Oポート
4. フロント200ミリメートルファン
5. 左サイドパネル
6. 後面140mmファン
7. ファンコントロールローラー
8. 5,25ドライブブラッチ
9. ピボットファンスロット
10. 3ベイHDDケージ
11. 1ベイHDDケージ
12. 2ベイHDDケージ
13. クリアサイドウィンド
14. フロントファンスロット
15. サイド140mmファンスロット
16. フロントドア
17. フロントパネル
18. 底部背面フィルター
19. 底部前面フィルター

CLEARANCES AND SPECIFICATIONS

Abstände und technische Daten

MEDIDAS Y ESPECIFICACIONES

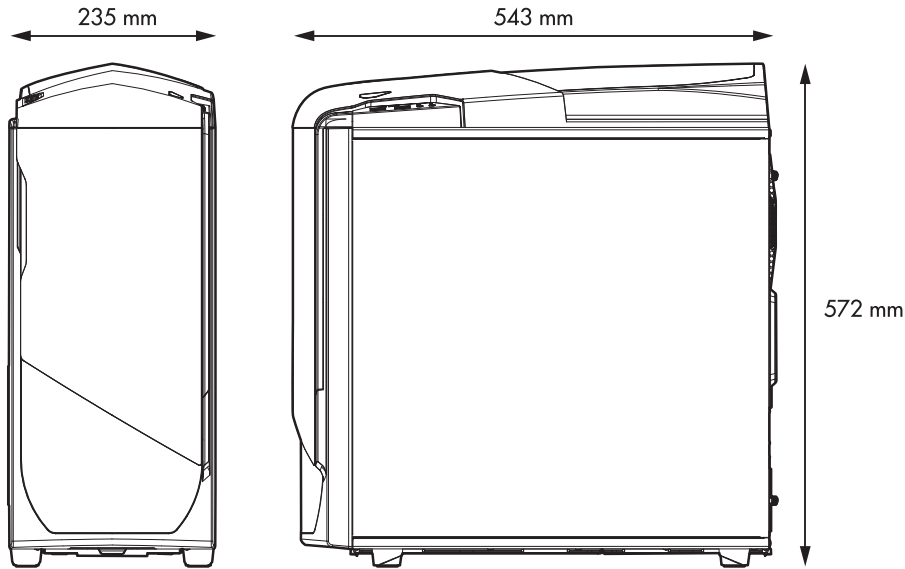
DÉGAGEMENTS ET SPÉCIFICATIONS

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ЗАЗОРЫ

间距和规格

空間と仕様



Motherboard Support	ITX, MicroATX, ATX, EATX (322x272mm)
3.5" HDD Support	6
2.5" SSD Support	7
5.25" ODD Support	3
Expansion Slots	8
GPU Clearance	282mm (With Pivot Fan) / 310mm (With Cage) / 444mm (Without Cage)
Cable Management	26 (lowest point) / 34mm (highest point)
CPU Cooler Clearance	183mm
Top Radiator	140mm x 2 / 120mm x 3 (43mm Depth, Including Fans)
Front Radiator	120mm x 2 (135mm Depth, Including Fans)
Bottom Radiator	120mm x 2 (75mm Depth, Not Including Fans)

Motherboard-Unterstützung	ITX, MicroATX, ATX, EATX (322 x 272 mm)
3,5-Zoll-HDD-Unterstützung	6
2,5-Zoll-SSD-Unterstützung	7
5,25-Zoll-ODD-Unterstützung	3
Erweiterungssteckplätze	8
GPU-Abstand	282 mm (mit Pivo-Lüfter) / 310 mm (mit Halter) / 444 mm (ohne Halter)
Kabelverwaltung	26 (niedrigster Punkt) / 34mm (höchster Punkt)
CPU-Kühlerabstand	183mm
Oberer Kühlkörper	2 x 140 mm / 3 x 120 mm (43 mm Tiefe, einschließlich Lüftern)
Vorderer Kühlkörper	2 x 120 mm (135 mm Tiefe, einschließlich Lüftern)
Unterer Kühlkörper	2 x 120 mm (75 mm Tiefe, ohne Lüfter)

Compatibilidad Placa Base	ITX, MicroATX, ATX y EATX (322x272 mm)
Soporte para HDD de 3,5"	6
Soporte para SSD de 2,5"	7
Soporte para ODD de 5,25"	3
Ranuras de Expansión	8
Medidas del GPU	282 mm (con ventilador giratorio) / 310 mm (con carcasa) / 444 mm (sin carcasa)
Administración de los cables	26 (punto más bajo) / 34 mm (punto más alto)
Medidas del refrigerador del CPU	183mm
Radiador superior	140mm x 2 / 120mm x 3 (43mm de profundidad, incluidos los ventiladores)
Radiador Frontal	120 mm x 2 (135 mm de profundidad, incluidos los ventiladores)
Radiador de la Parte Inferior	120 mm x 2 (75 mm de profundidad, sin incluir los ventiladores)

Placa-principais suportadas	ITX, MicroATX, ATX, EATX (322x272 mm)
Unidades de disco rígido de 3,5" suportadas	6
Unidades SSD de 2,5" suportadas	7
Unidades ópticas de 5,25" suportadas	3
Ranuras de expansão	8
Folga para a GPU	282 mm (com ventoinha pivotada) / 310 mm (com compartimento) / 444 mm (sem compartimento)
Gestão dos cabos	26 (ponto mais baixo) / 34 milímetros (ponto mais alto)
Folga para dissipador de calor da CPU	183mm
Radiador superior	140 mm x 2 / 120 mm x 3 (43 mm de profundidade, incluindo ventoinhas)
Radiador frontal	120 mm x 2 (135 mm de profundidade, incluindo ventoinhas)
Radiador inferior	120 mm x 2 (75 mm de profundidade, não incluindo ventoinhas)

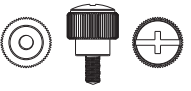
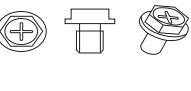
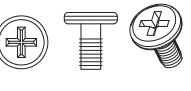
主板支持	ITX, MicroATX, ATX, EATX (322x272mm)
3.5" HDD 支持	6
2.5" SSD 支持	7
5.25" ODD 支持	3
扩充槽	8
GPU 间距	282mm (含旋转式风扇) / 310mm (含硬盘盒) / 444mm (不含硬盘盒)
线缆管理	26 (最低点) / 34mm (最高点)
GPU 散热器间距	183mm
上面散热器	140mm x 2 / 120mm x 3 (43mm 深度, 含风扇)
前面散热器	120mm x 2 (135mm 深度, 含风扇)
下面散热器	120mm x 2 (75mm 深度, 不含风扇)

Cartes mère prises en charge	ITX, MicroATX, ATX, EATX (322 x 272 mm)
HDD 3,5" pris en charge	6
SSD 2,5" pris en charge	7
ODD 5,25" pris en charge	3
Fentes d'expansion	8
Dégagement GPU	282 mm (avec ventilateur avec pivot) / 310 mm (avec cage) / 444 mm (sans cage)
Gestion du câblage	26 (Point le plus bas) / 34mm (point le plus haut)
Dégagement refroidisseur CPU	183mm
Radiateur supérieur	2 x 140 mm / 3 x 120 mm (profondeur de 43 mm, y compris les ventilateurs)
Radiateur frontal	2 x 120 mm (135 mm de profondeur, y compris les ventilateurs)
Radiateur inférieur	2 x 120 mm (75 mm de profondeur, sans les ventilateurs)

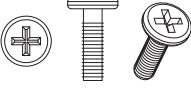


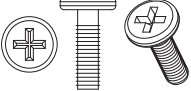
Поддержка материнской платы	ITX, MicroATX, ATX, EATX (322 x 272 мм)
Поддержка жестких дисков 3,5"	6
Поддержка твердотельных накопителей 2,5"	7
Поддержка оптических дисков 5,25"	3
Разъемы расширения	8
Зазор для графического процессора	282 мм (с поворотным вентилятором) / 310 мм (с отсеком для жестких дисков) / 444 мм (без отсека для жестких дисков)
Организация кабельных систем	26 (в самой низкой точке) / 34 мм (самая высокая точка)
Зазор для кулера процессора	183mm
Верхний радиатор	140 мм x 2 / 120 мм x 3 (глубина 43 мм, с учетом вентиляторов)
Передний радиатор	120 мм x 2 (глубина 135 мм, с учетом вентиляторов)
Нижний радиатор	120 мм x 2 (глубина 75 мм, без учета вентиляторов)

マザーボードサポート	ITX, MicroATX, ATX, EATX (322x272mm)
3.5"HDDサポート	6
2.5"SSDサポート	7
5.25"ODDサポート	3
エクspansion スロット	8
GPUクリアランス	282mm(ピボットファン含む) / 310mm(ケージ含む) / 444mm(ケージ取り外し)
ケーブルの管理	26 (最低点) / 34mm (最高点)
CPUクーラークリアランス	183mm
トップラディエーター	140mm x 2 / 120mm x 3 (奥行43mm, ファン含む)
前面のラディエーター	120mm x 2 (奥行135mm, ファン含む)
底部のラディエーター	120mm x 2 (奥行77mm, ファン含まず)

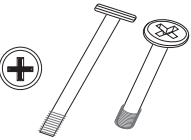
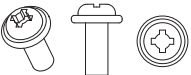

COMPONENT LIST

VISUAL	ITEM	APPLICATION
 <p>x24 Installed: 24 Accessory Box: 0</p>	Thumbscrew 6-32 x 6mm	Side panels, HDD cages, pivot fan, 2.5" drive mounts, and expansion bay installation.
	Rändelschraube 6-32 x 6mm	Seitenblenden, Festplattenkäfige, schwenkbaren Lüfter, 2,5-Zoll-Laufwerkshalterungen und Erweiterungsschacht installieren.
	Tornillo de pulgar 6-32 x 6mm	Paneles laterales, caja para HDD, Ventilador direccional, Soporte para disco de 2,5", y bahía de instalación y expansión.
	Vis de serrage à main 6-32 x 6mm	Installation des panneaux latéraux, cage HDD, ventilateur sur pivot, supports de disque 2,5" et baie d'expansion.
	Parafusos borboleta 6-32 x 6mm	Instalação dos painéis laterais, dos compartimentos para unidades de disco rígido, da ventoinha pivot, dos suportes de montagem para unidades de 2,5" e do compartimento de expansão.
	Винт с барашком 6-32 x 6mm	Установка боковых панелей, отсеков для жестких дисков, поворотного вентилятора, монтаж дисководов 2,5" и отсека расширения.
	指旋螺丝 6-32 x 6mm	側面板, HDD 盒, 旋转式风扇, 2.5" 驱动器安装架, 以及扩充槽安装
サムネジ6-32 x 6mm	サイドパネル, HDD ケージ, ピボットファン, 2.5" ドライブ台, エクスパンションベイ装着用	
 <p>x4 Installed: 0 Accessory Box: 4</p>	Hexagon screw 6-32	Power supply installation.
	Sechskantschraube 6-32	Netzteilinstallation.
	Tornillo hexagonal 6-32	Instalación de fuente de alimentación.
	Vis hexagonale 6-32	Installation du bloc d'alimentation.
	Parafuso hexagonal 6-32	Instalação da fonte de alimentação.
	Винт с шестигранной головкой 6-32	Установка блока питания.
	六角螺丝 6-32	安装电源
6角ネジ	電源固定用	
 <p>x11 Installed: 11 Accessory Box: 0</p>	Screw 6-32 x 5mm	Motherboard installation.
	Schraube 6-32 x 5 mm	Installation der Hauptplatine.
	Tornillo 6-32 x 5mm	Instalación de la placa base.
	Vis 6-32 x 5mm	installation de la carte mère.
	Parafuso 6-32 x 5mm	Instalação da placa principal.
	Винт 6-32 x 5 мм	Установка системной платы.
	螺丝6-32 x 5mm	主板安装
6-32 x 5mmネジ	マザーボード固定用	

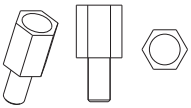
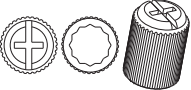


COMPONENT LIST

VISUAL	ITEM	APPLICATION	
 <p>x6 Installed: 6 Accessory Box: 0</p>	Screw 6-32 x 8mm	Hard drive tray installation.	
	Schraube 6-32 x 8 mm	Installation des Festplattenträgers.	
	Tornillo 6-32 x 8mm	Instalación de la bandeja de disco duro.	
	Vis 6-32 x 8mm	Installation du plateau du disque dur.	
	Parafuso 6-32 x 8mm	Instalação do compartimento do disco rígido.	
	Винт 6-32 x 8 мм	Установка лотка для жесткого диска.	
 <p>x12 Installed: 4 Accessory Box: 8</p>	螺丝6-32 x 8mm	硬盘托盘安装	
	6-32 x 8mmネジ	HDDトレイ固定用	
	 <p>x12 Installed: 4 Accessory Box: 8</p>	Screw KB5 x 10mm	Fan installation.
		Schraube, KB 5 x 10 mm	Installation des Lüfters.
		Tornillo KB5 x 10mm	Instalación de ventilador.
		Vis KB5 x 10 mm	Installation du ventilateur.
Parafuso KB5 x 10 mm		Instalação da ventoinha.	
Винт KB5 x 10 мм		Установка вентилятора.	
螺丝 KB5 x 10mm	安装风扇		
KB5 x 10mmネジ	ファン固定用		
 <p>x12 Installed: 0 Accessory Box: 12</p>	Screw 6-32 x 11mm	NZXT FS/FN 200mm fan installation.	
	Schraube, 6 - 32 x 11 mm	NZXT FS/FN-200-mm-Lüftereinbau.	
	Tornillo 6-32 x 11 mm	Instalación del ventilador de 200 mm NZXT FS/FN.	
	Vis 6-32 x 11 mm	Installation NZXT FS/FN de ventilateur de 200 mm.	
	Parafuso 6-32 x 11 mm	NZXT FS/FN instalação de ventoinha 200 mm.	
	Винт 6-32 x 11 мм	NZXT FS/ для установки 200 мм FN вентилятора.	
	螺丝 6-32 x 11mm	NZXT FS/FN 200mm 风扇安装	
6-32 x 11mmネジ	NZXT FS又はFN 200mm ファン装着用		

COMPONENT LIST

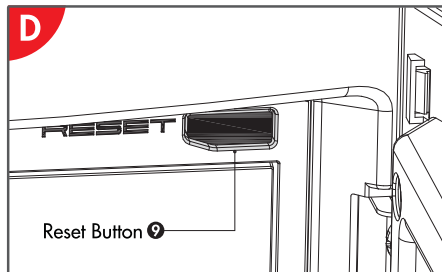
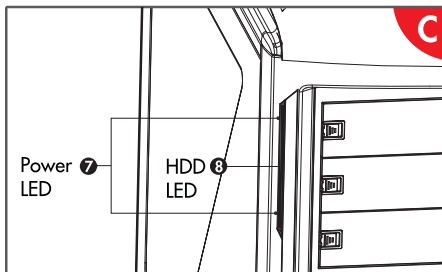
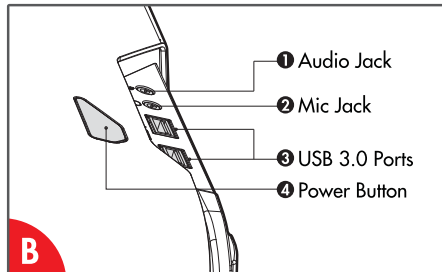
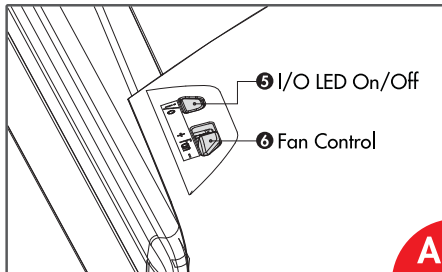
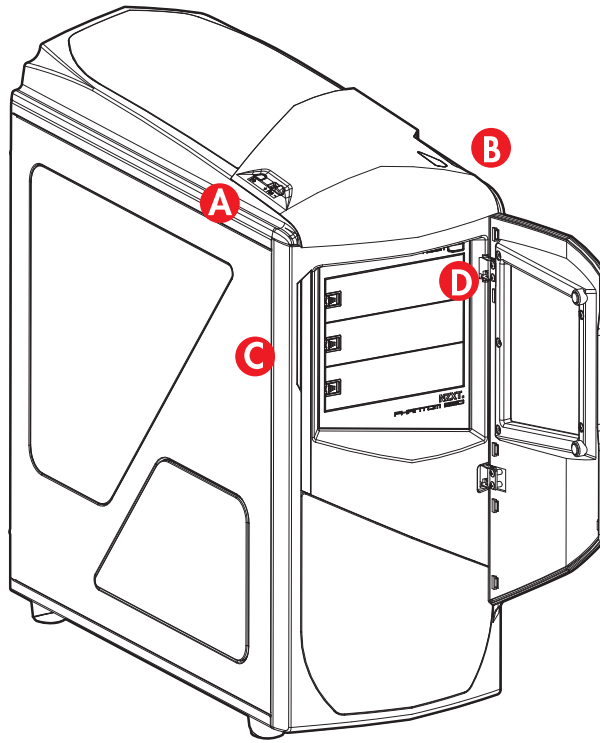
VISUAL	ITEM	APPLICATION
 <p>x12 Installed: 0 Accessory Box: 12</p>	Screw 6-32 x 35.5mm	Normal 200mm fan installation
	Schraube, 6 - 32 x 35,5 mm	Normaler 200-mm-Lüftereinbau
	Tornillo 6-32 x 35,5 mm	Instalación del ventilador normal de 200 mm
	Vis 6-32 x 35,5 mm	Installation normale de ventilateur de 200 mm
	Parafuso 6-32 x 35,5 mm	Instalação normal de ventoinha de 200 mm
	ВИНТ 6-32 x 35,5 мм	Для установки обычного 200 мм вентилятора
	螺丝 6-32 x 35.5mm	正常 200mm 风扇安装
	M3 x 7mmネジ	6-32 x 35.5mm/標準200mmファン装着用
 <p>x24 Installed: 0 Accessory Box: 24</p>	Screw M3 x 7mm	2.5 hard drive installation (HDD tray).
	Schraube M3 x 7 mm	2,5-Zoll-Festplatteninstallation (Festplattenhalter).
	Tornillo M3 x 7mm	Instalación de la unidad de disco duro de 2,5" (bandeja para unidad de disco duro).
	Vis M3 x 7mm	Installation de disque dur 2,5" (baie de disque dur).
	Parafuso M3 x 7mm	Instalação de unidade de disco rígido de 2,5" (tabuleiro HDD).
	ВИНТ M3 x 7 мм	Установка жесткого диска 2,5" (лоток для жесткого диска).
	螺丝M3 x 7mm	2.5 硬盘安装 (硬盘托架)
M3 x 7mmネジ	2.5ハードドライブ装着用 (HDDトレイ)	
 <p>x10 Installed: 0 Accessory Box: 10</p>	Screw M3 x 5mm	5.25 drive and 2.5 hard drive installation (2.5 hard drive tray)
	Schraube M3 x 5 mm	5,25-Zoll-Laufwerk- und 2,5-Zoll-Festplatteninstallation (2,5-Zoll-Festplattenhalter)
	Tornillo M3 x 5mm	Instalación de la unidad de disco duro de 5,25" y 2,5" (bandeja para unidad de disco duro de 2,5")
	Vis M3 x 5mm	Installation disque 5,25" et disque dur 2,5" (baie de disque dur 2,5")
	Parafuso M3 x 5mm	Instalação de disco rígido de 5,25" e de 2,5" (tabuleiro de disco rígido de 2,5")
	ВИНТ M3 x 5 мм	Установка жестких дисков 5,25" и 2,5" (лоток для жесткого диска 2,5")
	螺丝M3 x 5mm	5.25驱动器和 2.5硬盘安装 (2.5硬盘托架)
M3 x 5mmネジ	5.25ドライブと2.5ハードドライブの取り付け (2.5ハードドライブトレイ)	

COMPONENT LIST

VISUAL	ITEM	APPLICATION
 <p>x11 Installed: 9 Accessory Box: 2</p>	Standoff 6-32 x 6.5+4mm	Motherboard installation.
	Abstandsbolzen 6-32 x 6.5+4mm	Installation der Hauptplatine.
	Separador 6-32 x 6.5+4mm	Instalación de la placa base.
	Douille-entretoise 6-32 x 6.5+4mm	installation de la carte mère.
	Espaçador 6-32 x 6.5+4mm	Instalação da placa principal.
	Распорка 6-32 x 6.5+4mm	Установка системной платы.
	柱杆 6-32 x 6.5+4mm	主板安装
	スタンドオフ6角支柱 6-32 x 6.5+4mm	マザーボード固定用
 <p>x1 Installed: 0 Accessory Box: 1</p>	Standoff wrench	Motherboard installation.
	Schlüssel für Abstandsbolzen	Installation der Hauptplatine.
	Llave para separador	Instalación de la placa base.
	Clé pour douille-entretoise	installation de la carte mère.
	Chave de espaçadores	Instalação da placa principal.
	Ключ для установки распорки	Установка системной платы.
六角柱扳手	主板安装	
スタンドオフ用レンチ	マザーボード固定用	
 <p>x20 Installed: 0 Accessory Box: 20</p>	Cable tie	Cable management.
	Kabelbinder	Kabelverwaltung.
	Brida para cables	Administración de Cables.
	Collier de serrage	Gestion du câblage.
	Braçadeira de cabos	Gestão dos cabos.
	Хомут	Организация кабельных систем.
束线带	线缆管理	
ケーブルタイ	ケーブル整理用.	
 <p>x4 Installed: 0 Accessory Box: 4</p>	Screw 6-32 x 29mm	Left side panel 140mm fan installation
	Schraube, 6 - 32 x 29 mm	Linke Seitenwand 140-mm-Lüftereinbau
	Tornillo 6-32 x 29 mm	Panel de instalación de ventilador de 140 mm lado izquierdo
	Vis 6-32 x 29 mm	panneau d'installation du ventilateur 140mm sur le côté gauche
	Parafuso 6-32 x 29 mm	instalação ventilador 140 milímetros lado esquerdo do painel
	ВИНТ 6-32 x 29 мм	левой боковой панели 140мм вентилятор установки
	螺丝 6-32 x 29mm	左側面板 140mm 风扇安装
6-32 x 29mmネジ	左サイドパネル140mmファン装着用	

ELECTRONIC SYSTEMS

ELEKTRONISCHE SYSTEME
 SISTEMAS ELÉCTRONICOS
 SYSTÈMES ÉLECTRONIQUES
 COMPONENTES ELETRÓNICOS
 ПОКОМПОНЕНТНЫЙ ВИД
 部件分解图
 電子系統



- ❶ HD-Audioausgang
- ❷ Mikrofoneingang
- ❸ USB 3.0-Ports
- ❹ Netzschalter
- ❺ E/A-LED-Schalter
- ❻ Lüftersteuerung
- ❼ Netzschalter
- ❽ Festplatten-LED
- ❾ Reset-Taste

- ❶ Salida de Audio HD
- ❷ Entrada de micrófono
- ❸ Puertos USB 3.0
- ❹ Botón de encendido
- ❺ LED de Botón E/S
- ❻ Control de ventiladores
- ❼ LED de encendido y apagado
- ❽ LED de HDD
- ❾ Botón de reinicio

- ❶ |Sortie audio HD
- ❷ Entrée micro
- ❸ Ports USB3.0
- ❹ Interrupteur marche/arrêt
- ❺ Interrupteur LED E/S
- ❻ Contrôle du ventilateur
- ❼ Témoin d'alimentation
- ❽ Témoin HDD
- ❾ Interrupteur de réinitialisation

- ❶ Saída de áudio de alta definição
- ❷ Entrada do microfone
- ❸ Portas USB3.0
- ❹ Comutador de alimentação
- ❺ Comutador do LED de entrada/saída
- ❻ Controlo de ventoinhas
- ❼ LED indicador de alimentação
- ❽ LED da unidade de disco rígido
- ❾ Comutador de reposição

- ❶ Звуковой выход HD
- ❷ Разъем для подключения микрофона
- ❸ Порты USB3.0
- ❹ Выключатель питания
- ❺ Переключатель ввода/вывода со светодиодной подсветкой
- ❻ Система управления вентилятором
- ❼ Индикатор питания
- ❽ Индикатор жесткого диска
- ❾ Кнопка перезагрузки системы

- ❶ 高清音频输出
- ❷ 麦克风输入
- ❸ USB3.0 端口
- ❹ 电源开关
- ❺ I/O LED 开关
- ❻ 风扇控制
- ❼ 电源 LED
- ❽ HDD LED
- ❾ 复位开关

- ❶ HD オーディオ アウトプット
- ❷ Mic インプット
- ❸ USB3.0 ポート
- ❹ パワースイッチ
- ❺ I/O LEDスイッチ
- ❻ ファンコントロール
- ❼ パワーLED
- ❽ HDD LED
- ❾ リセットスイッチ

CABLE CONNECTIONS

FRONT PANEL CONNECTION

These connectors provide the signals for the front panel LEDs and switches.

ANSCHLUSS AN VORDERSEITE

CONEXIÓN DEL PANEL DELANTERO

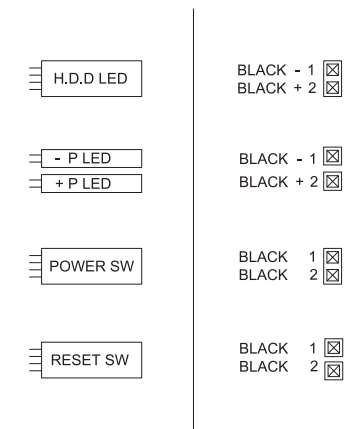
BRANCHEMENTS DU PANNEAU AVANT

FRONT PANEL CONNECTION

ПОДКЛЮЧЕНИЕ ПЕРЕДНЕЙ ПАНЕЛИ

前面板连接

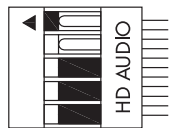
フロントパネル部スイッチとLEDの接続



HD AUDIO

This connector attaches to your sound card or motherboard and is used to provide the front panel mic input and headphone output.

HD-AUDIO
AUDIO HD
AUDIO HD
ÁUDIO HD
HD AUDIO
高清音频
HDオーディオ



FAN CONNECTION

The fan hub is used to power up to 10 fans. Any fan attached to this connector is controlled by the included fan control. (30 Watt Combined Max.)

Der Lüfterhub dient der Stromversorgung von bis zu 10 Lüftern. Jeder mit diesem Anschluss verbundene Lüfter wird über die enthaltene Lüftersteuerung kontrolliert.

El conmutador de ventiladores se utiliza para proporcionar energía a hasta 10 ventiladores. El control de ventiladores incorporado controlará cualquier ventilador conectado a este conector.

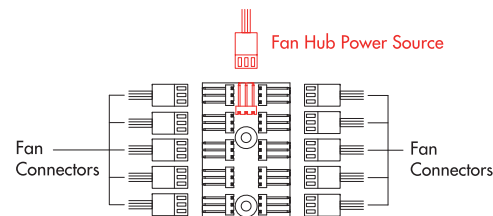
Le moyeu de ventilateur peut alimenter jusqu'à 10 ventilateurs. Tout ventilateur branché sur ce connecteur est contrôlé par la commande de contrôle du ventilateur fournie.

O concentrador de ventoinha é usado para alimentar até 10 ventoinhas. Qualquer ventoinha ligada a este conector é controlada pelo comando de ventoinha incluído.

К концентратору для вентиляторов подключается до 10 вентиляторов. Вентиляторы, подключенные к данному разъему, управляются встроенным контроллером для вентиляторов.

风扇毂用于给最多 10 个风扇供电。此接口上所连的任何风扇通过附带的风扇控制装置进行控制。

このファンハブはファン10個まで使用できます。このコネクタに接続されたファンは付属のファンコントローラーによって制御されます。



USB 3.0 HEADER INSTALLATION

This connector provides the data connection for the front panel USB3 ports.

INSTALLATION DER USB 3.0-STIFTELEISTE
Dieser Anschluss stellt die Datenverbindung für die USB 3.0-Anschlüsse an der Vorderseite.

INSTALACIÓN DEL CONECTOR USB 3.0
Este conector proporciona la conexión de datos para los puertos USB3 del panel delantero

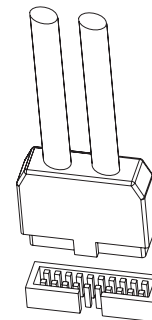
INSTALLATION USB 3.0 PRINCIPAL
Ce connecteur transmet les données vers les ports USB 3.0 du panneau avant.

INSTALAÇÃO DO CONECTOR USB 3.0
Este conector possibilita a ligação de dados para as portas USB3 do painel frontal.

УСТАНОВКА РАЗЪЕМА USB 3.0 HEADER
Этот кабель обеспечивает информационную связь для разъемов USB3 на передней панели.

USB 3.0插头安装
该连接器为前面板USB3端口提供数据连接。

USB3.0ヘッダーの接続
このコネクタはフロントパネルの3.0USBポートにデータ接続しています。



ELECTRONICS POWER CONNECTION

This connector provides power for the included fan hub and the I/O LED lighting.

Dieser Anschluss versorgt den mitgelieferten Lüfterhub und das E/A-LED-Licht mit Strom.

Este conector proporciona energía al conmutador de ventiladores incorporado y las luces LED de E/S.

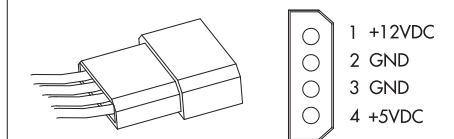
Ce connecteur alimente le moyeu de ventilateur ainsi que l'éclairage LED E/S.

Este conector alimenta o concentrador de ventoinha incluído e o LED de entrada/saída.

Данный разъем обеспечивает питание встроенного концентратора для вентиляторов и светодиодную подсветку панели ввода/вывода.

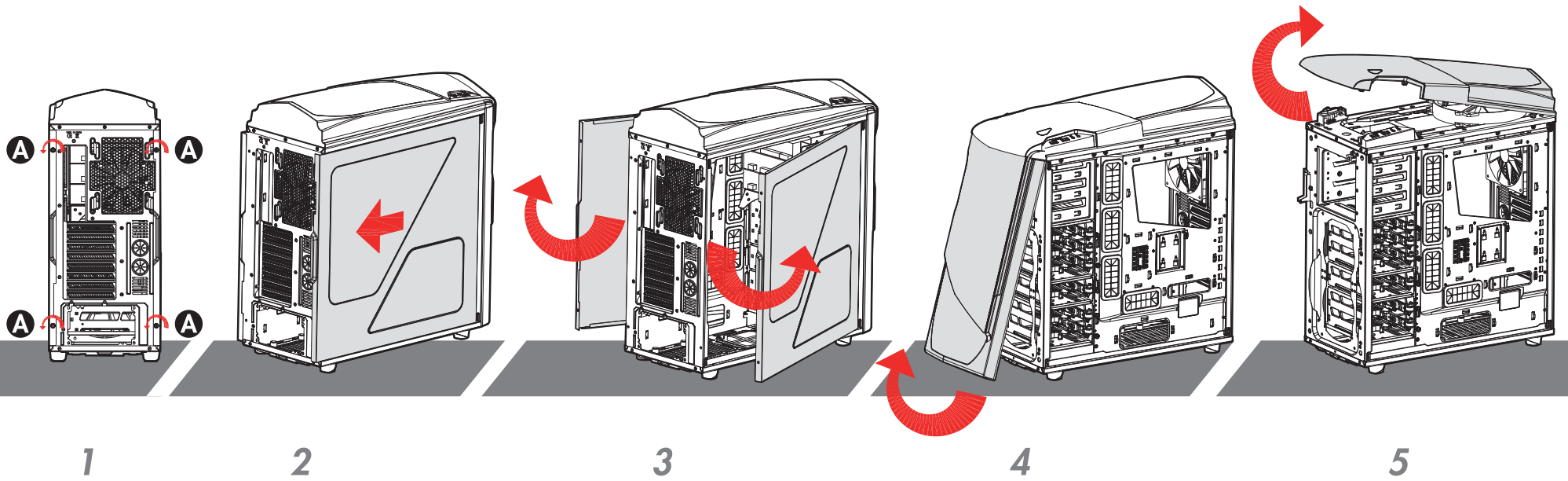
此接口为附带的风扇毂和 I/O LED 灯供电。

このコネクタは付属のファンハブと I/O LED 照明に電源を供給します。



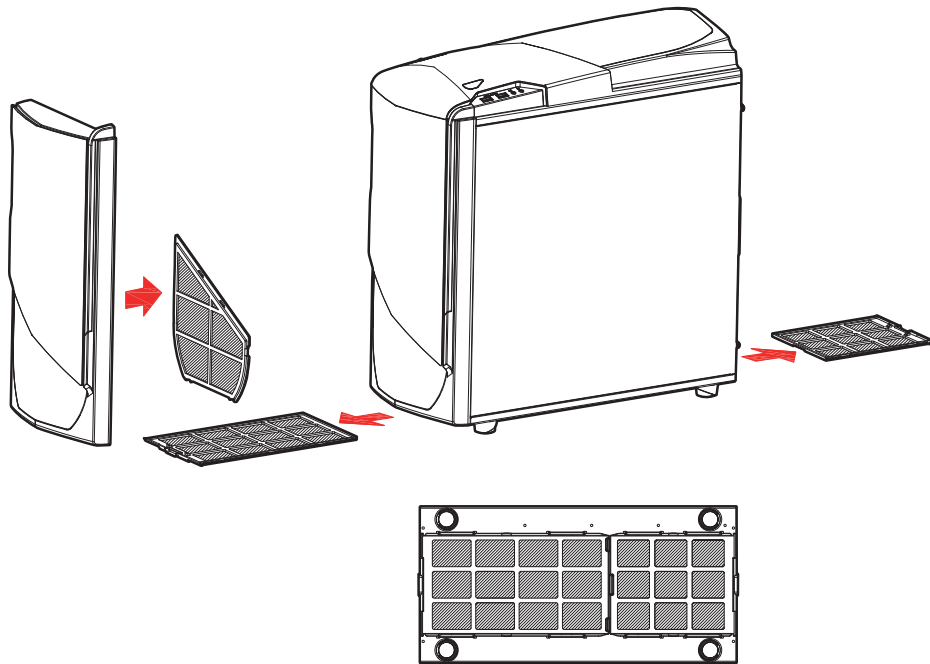
PANEL REMOVAL

BLLENDE ENTFERNEN
EXTRACCIÓN DE PANEL
RETRAIT DU PANNEAU
REMOÇÃO DOS PAINÉIS
СНЯТИЕ ПАНЕЛИ
卸下面板
パネルの取り外し



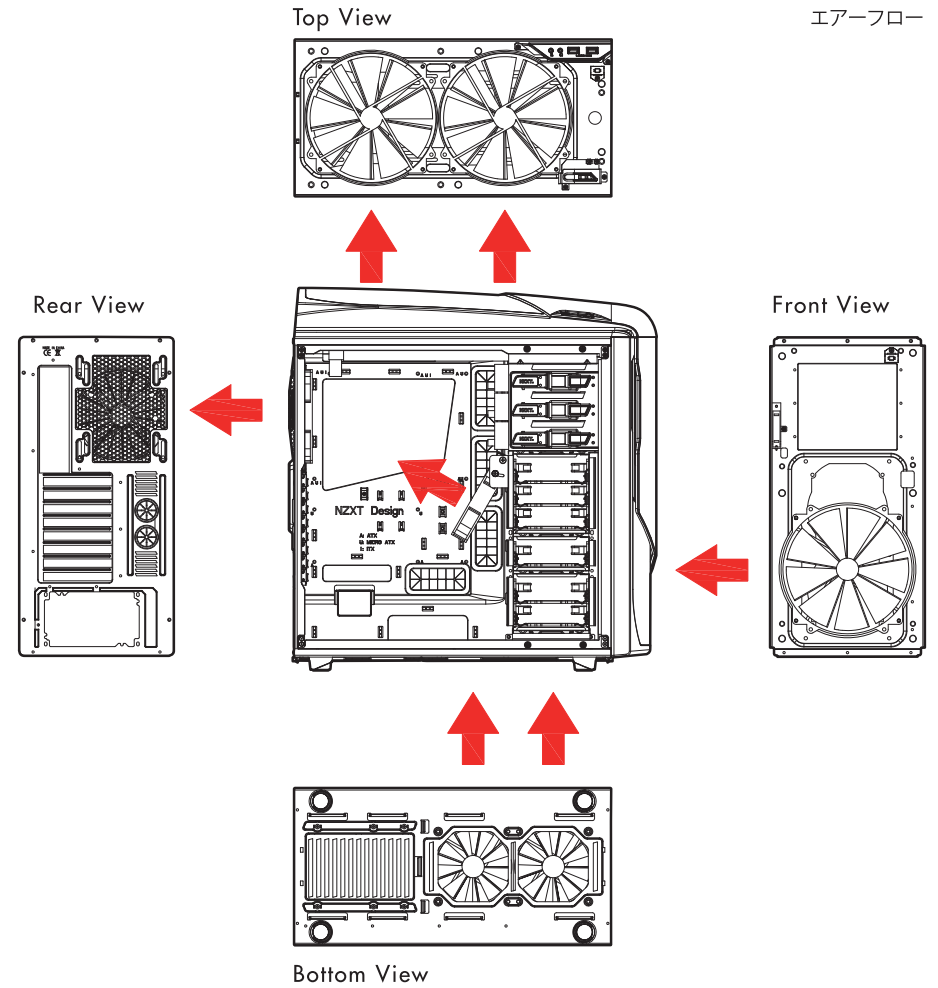
FILTRATION SYSTEM

FILTERSYSTEM
 SISTEMA DE FILTRACIÓN
 SYSTÈME DE FILTRATION
 SISTEMA DE FILTRAGEM
 СИСТЕМА ФИЛЬТРАЦИИ
 过滤系统
 防塵システム



AIRFLOW

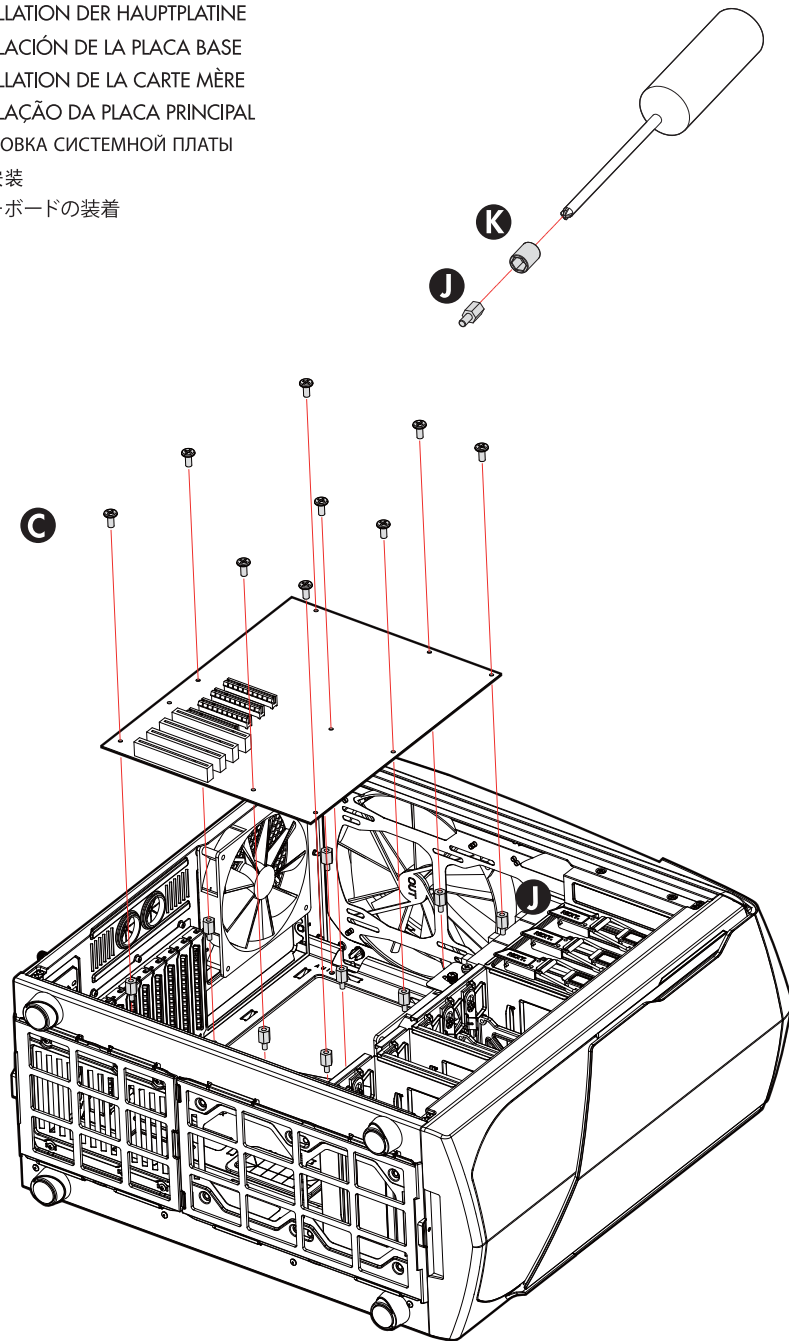
LUFTZIRKULATION
 FLUJO DE AIRE
 CIRCULATION DE L'AIR
 VENTILAÇÃO
 ЦИРКУЛЯЦИЯ ВОЗДУХА
 气流装置
 エアーフロー



MOTHERBOARD INSTALLATION

1

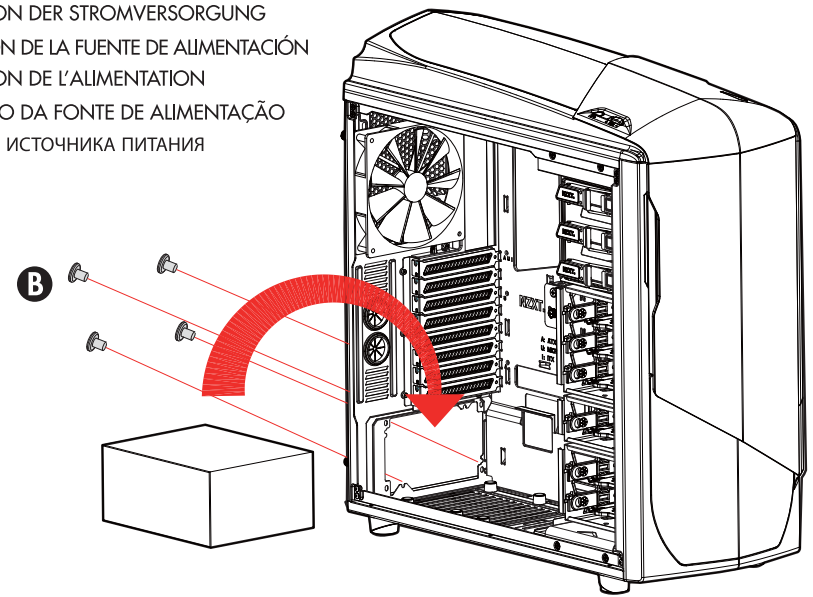
INSTALLATION DER HAUPTPLATINE
INSTALACIÓN DE LA PLACA BASE
INSTALLATION DE LA CARTE MÈRE
INSTALAÇÃO DA PLACA PRINCIPAL
УСТАНОВКА СИСТЕМНОЙ ПЛАТЫ
主板安装
マザーボードの装着



POWER SUPPLY INSTALLATION

2

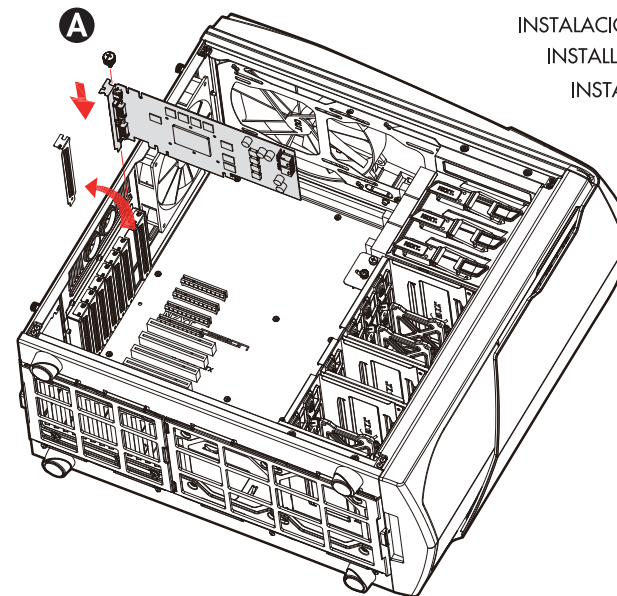
INSTALLATION DER STROMVERSORGUNG
INSTALACIÓN DE LA FUENTE DE ALIMENTACIÓN
INSTALLATION DE L'ALIMENTATION
INSTALAÇÃO DA FONTE DE ALIMENTAÇÃO
УСТАНОВКА ИСТОЧНИКА ПИТАНИЯ
電源安装
電源の装着



3

EXPANSION CARD INSTALLATION

INSTALLATION DER ERWEITERUNGSKARTE
INSTALACIÓN DE LA TARJETA DE EXPANSIÓN
INSTALLATION DE LA CARTE D'EXTENSION
INSTALAÇÃO DA PLACA DE EXPANSÃO
УСТАНОВКА ПЛАТЫ РАСШИРЕНИЯ
扩展卡安装
拡張カードの装着



HDD DRIVE INSTALLATION

FESTPLATTENLAUFWERK INSTALLIEREN

INSTALACIÓN DE LA UNIDAD DE DISCO DURO

INSTALLATION DU DISQUE DUR

INSTALAÇÃO DA UNIDADE DE DISCO RÍGIDO

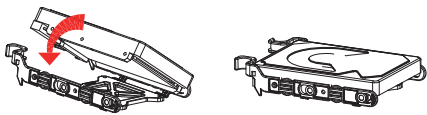
УСТАНОВКА ЖЕСТКОГО ДИСКА

硬盘安装

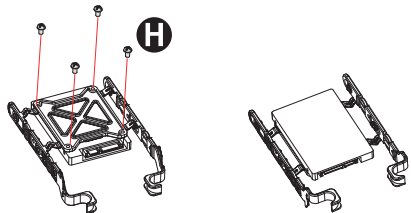
HDDドライブの取り付け

STEP 1

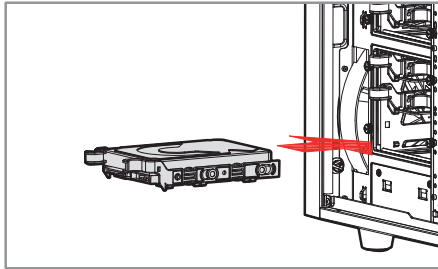
3.5" HDD



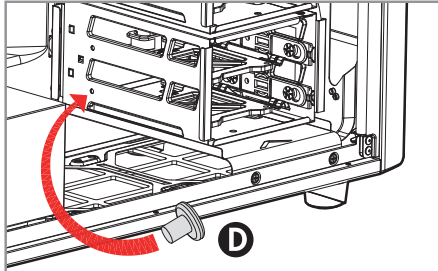
2.5" SSD/HDD



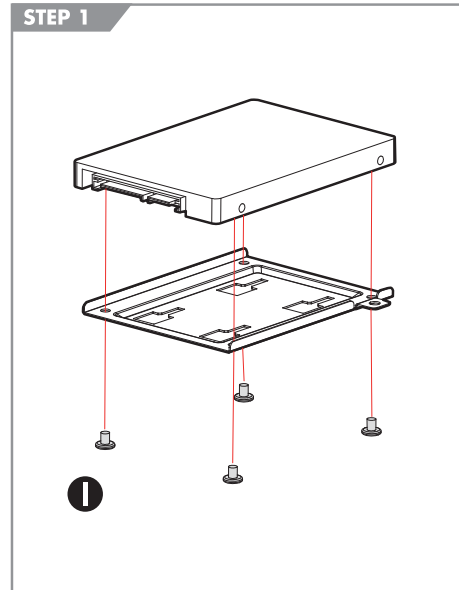
STEP 2



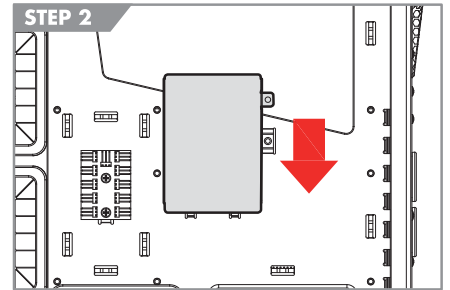
STEP 3



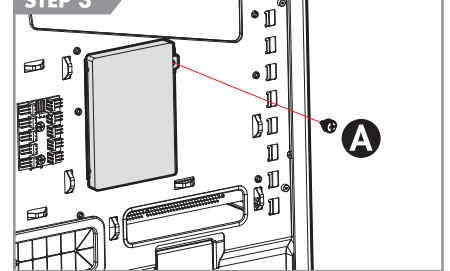
STEP 1



STEP 2



STEP 3



HDD CAGE INSTALLATION

FESTPLATTENKÄFIG INSTALLIEREN

INSTALACIÓN DE CAJA DE HDD

INSTALLATION DE LA CAGE HDD

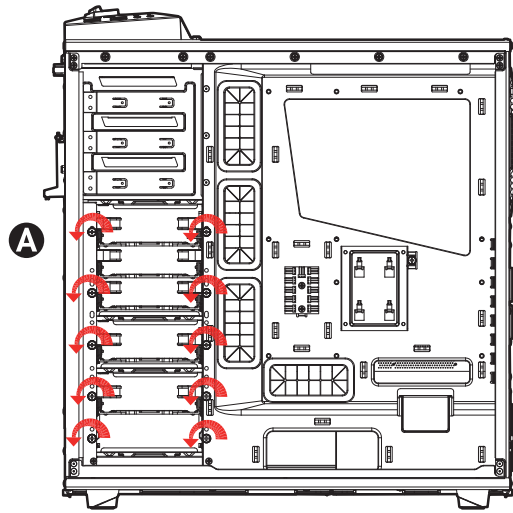
INSTALAÇÃO DO COMPARTIMENTO DA UNIDADE DE DISCO RÍGIDO

УСТАНОВКА ОТСЕКА ДЛЯ ЖЕСТКИХ ДИСКОВ

УСТАНОВКА ОТСЕКА ДЛЯ ЖЕСТКИХ ДИСКОВ

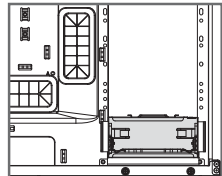
HDD 盒安装

HDD ケージ着脱

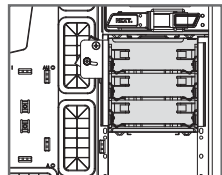


NOTE: Optimize airflow by removing unneeded HDD cages.

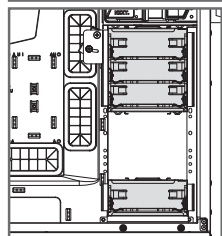
A few layout examples:



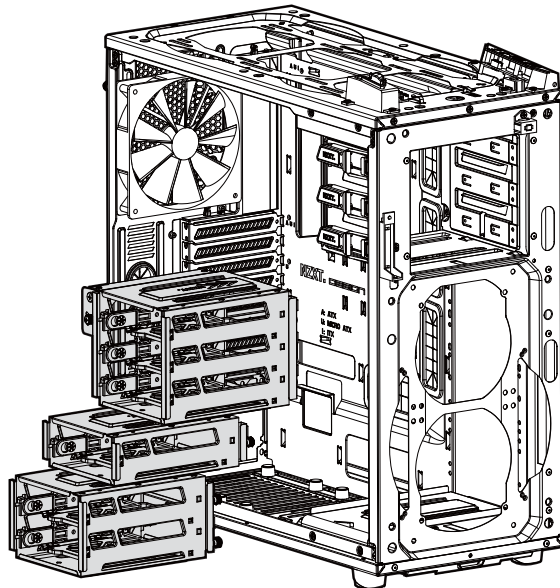
1 bay cage



3 bay cage



3+1 bay cage



ODD INSTALLATION

OPTISCHES LAUFWERK INSTALLIEREN

INSTALACIÓN DE LA UNIDAD DE DISCO ÓPTICO

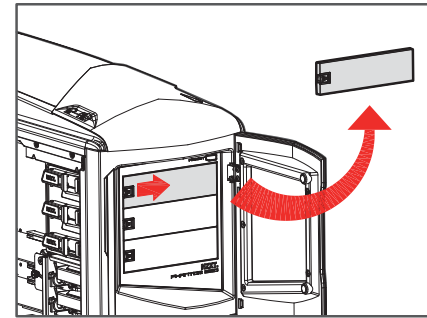
INSTALLATION ODD

INSTALAÇÃO DA UNIDADE DE DISCO ÓPTICO

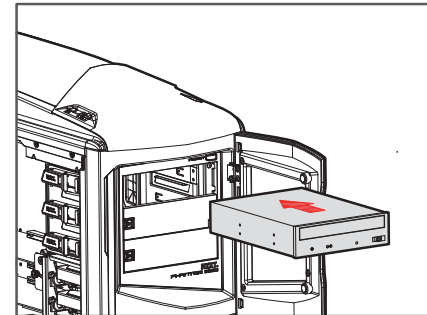
УСТАНОВКА ОПТИЧЕСКОГО ДИСКА

光驱安装

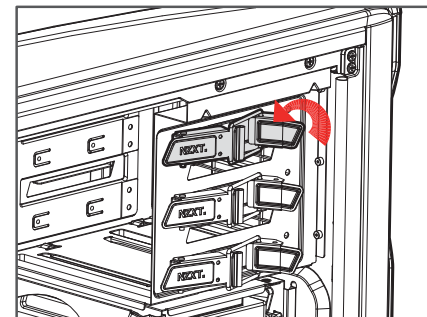
ODDの取り付け



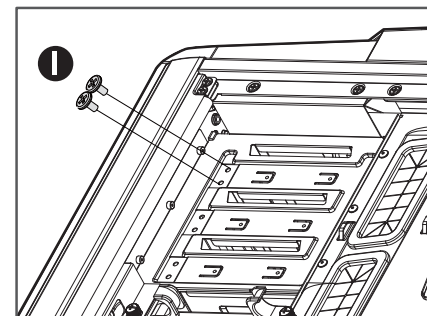
1



2



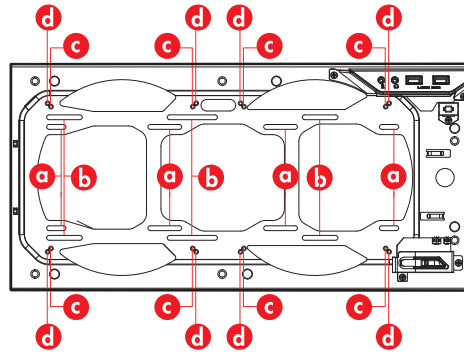
3



4

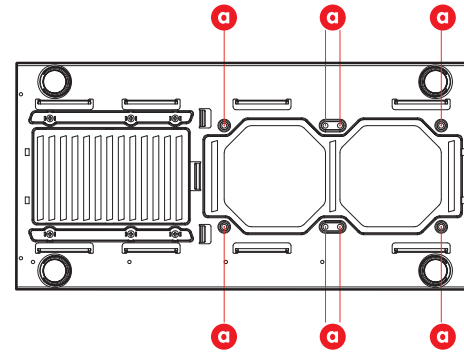
FAN SUPPORT

LÜFTERUNTERSTÜTZUNG
 SOPORTE DEL VENTILADOR
 SUPPORT DE LA VENTILATION
 SUPORTE DAS VENTOINHAS
 ОПОРА ВЕНТИЛЯТОРА
 风扇支座
 ファン サポート



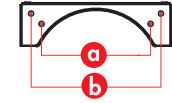
Top Panel

- a. 120mm Fan x 3
- b. 140mm Fan x 2
- c. 200mm Fan (D=147mm) x 2
- d. 200mm Fan (D=154mm) x 2



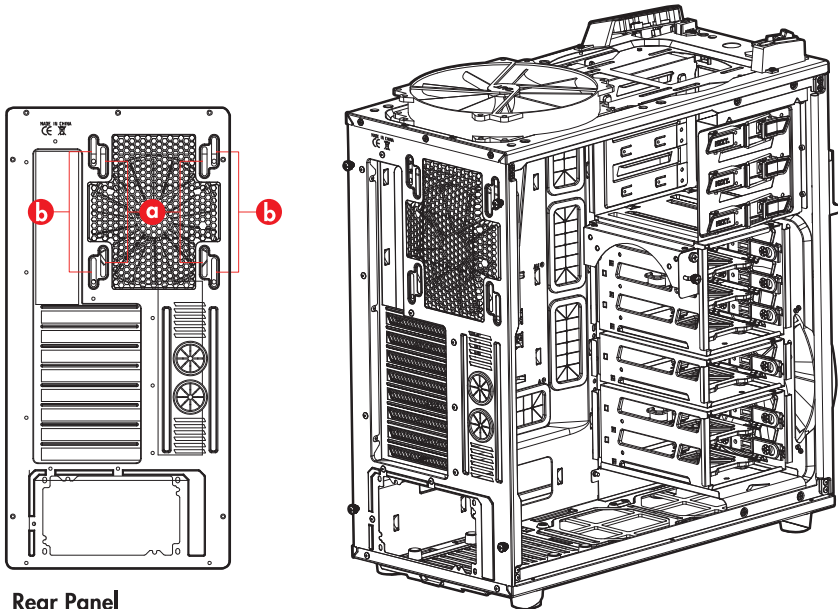
Bottom Panel

- a. 120mm Fan x 2



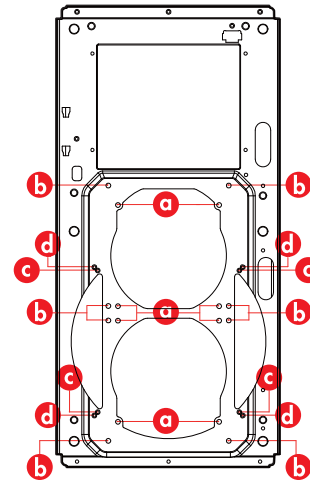
Pivot Fan Bracket

- a. 120mm Fan x 1
- b. 140mm Fan x 1



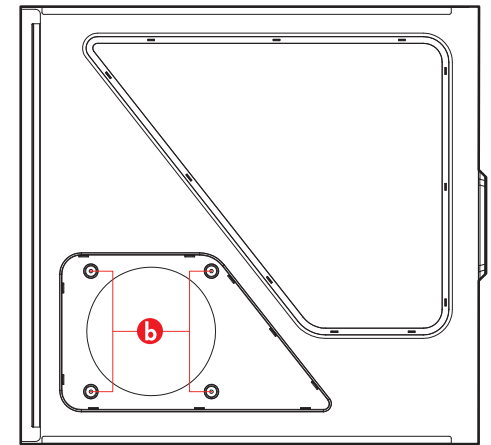
Rear Panel

- a. 120mm Fan x 1
- b. 140mm Fan x 1



Front Panel

- a. 120mm Fan x 2
- b. 140mm Fan x 2
- c. 200mm Fan(D=147mm) x 1
- d. 200mm Fan(D=154mm) x 1

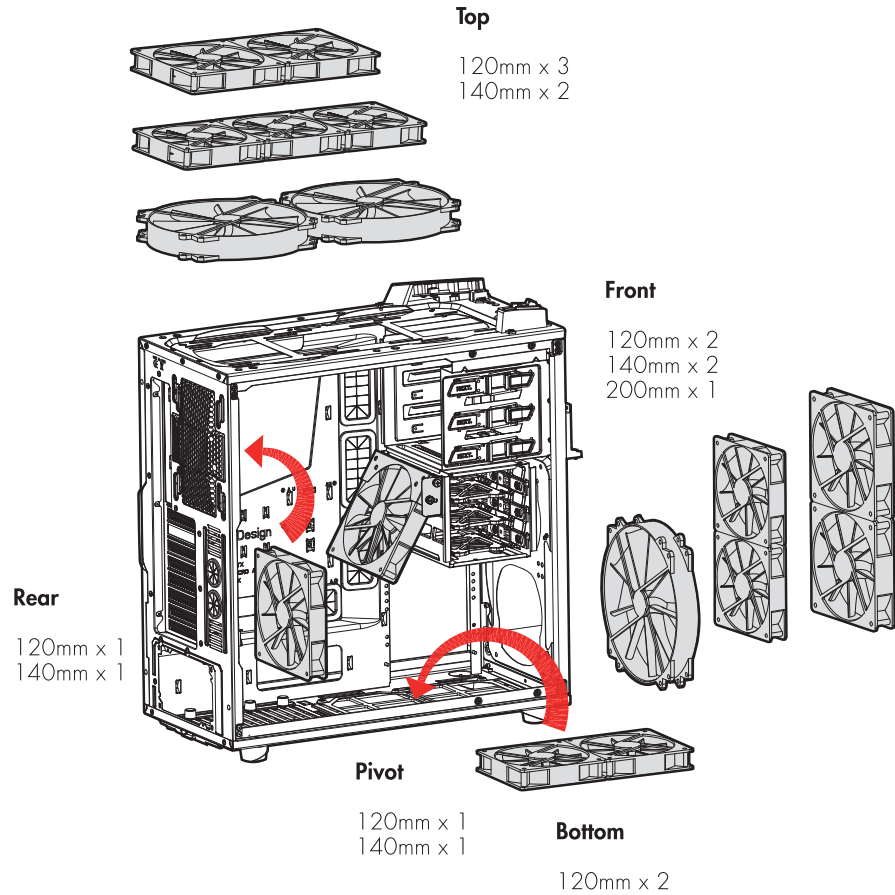


Bottom Panel

- b. 140mm Fan x 1

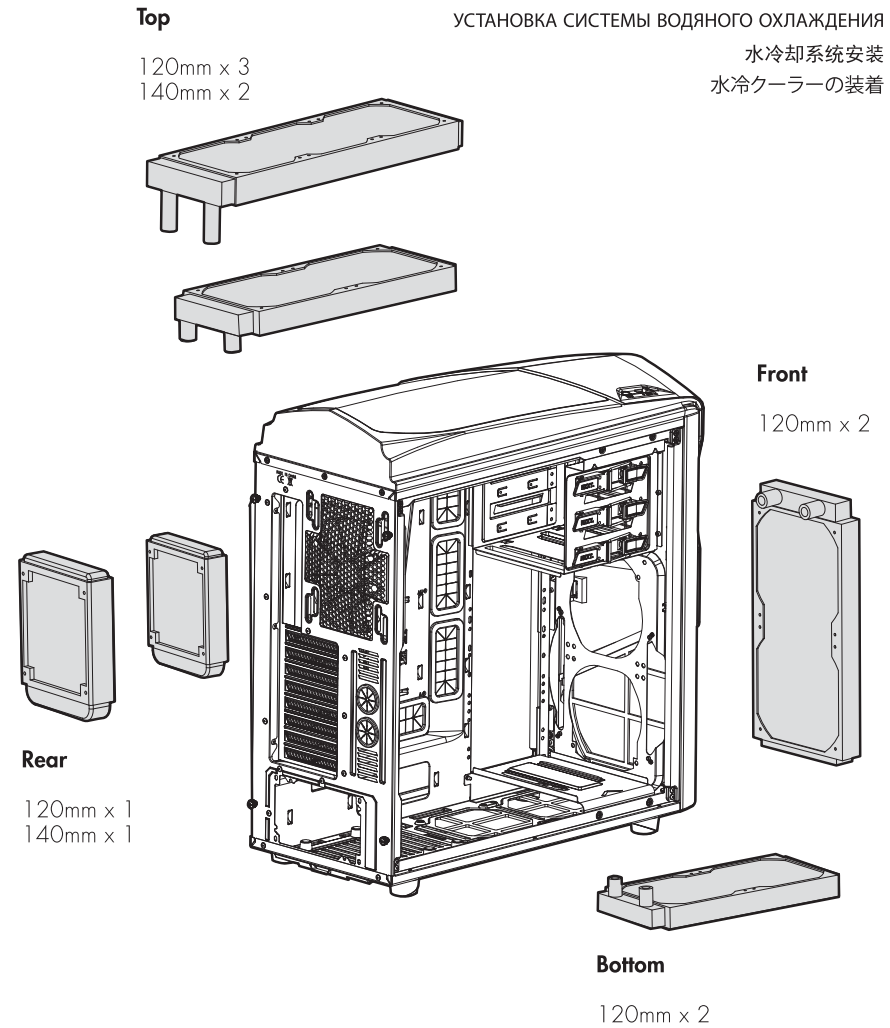
FAN INSTALLATION

INSTALLATION DES LÜFTERS
 INSTALACIÓN DEL VENTILADOR
 INSTALLATION DU VENTILATEUR
 INSTALAÇÃO DA VENTOINHA
 Установка вентилятора
 风扇安装
 ファンの装着



WATERCOOLING INSTALLATION

INSTALLATION DER WASSERKÜHLUNG
 INSTALACIÓN DE LA REFRIGERACIÓN LÍQUIDA
 INSTALLATION DU SYSTÈME DE REFOUILLISSEMENT À EAU
 INSTALAÇÃO DA REFRIGERAÇÃO A ÁGUA
 УСТАНОВКА СИСТЕМЫ ВОДЯНОГО ОХЛАЖДЕНИЯ
 水冷却系统安装
 水冷却クーラーの装着



SUPPORT AND SERVICE

Support and service

If you have any questions or problems with the NZXT product you purchased, please don't hesitate to contact us using our support system. www.nzxt.com/support Please include a detailed explanation of your problem and your proof of purchase. For comments and suggestions, you can e-mail our design team, designer@nzxt.com. Lastly we would like to thank you for your support by purchasing this product.

For more information about NZXT, please visit us online.

NZXT Website: www.nzxt.com

Join the NZXT communities:

www.nzxt.com/forum

www.facebook.com/nzxtcorp

www.reddit.com/r/nzxt

Support et service

Si vous avez des questions ou des problèmes avec le produit NZXT que vous avez acheté, n'hésitez pas à contacter service@nzxt.com avec une description détaillée de votre problème et votre preuve d'achat. Vous pouvez aussi commander des pièces de remplacement auprès

<http://www.nzxt.com/support>. Pour les commentaires et les suggestions, envoyez un e-mail à notre équipe de design, designer@nzxt.com. Merci d'avoir acheté ce produit de NZXT. Pour plus d'informations sur NZXT, visitez notre site Web. Site Web de NZXT : www.nzxt.com Joignez la communauté de NZXT :

www.nzxt.com/forum

www.facebook.com/nzxtcorp

www.reddit.com/r/nzxt

Служба поддержки и обслуживания

В случае возникновения вопросов или неисправностей в приобретённых вами продуктах NZXT обращайтесь по адресу: service@nzxt.com с подробным описанием проблемы и подтверждением покупки. О наших запчастях можно узнать, обратившись по адресу: <http://www.nzxt.com/support>. Замечания и предложения отправляйте в адрес нашей группы разработчиков:

designer@nzxt.com. Благодарим вас за покупку продукта NZXT. Больше подробная информация о компании NZXT представлена на наших веб-сайтах: Веб-сайт NZXT: www.nzxt.com. Для участия в сообществах NZXT посетите веб-сайт:

www.nzxt.com/forum

www.facebook.com/nzxtcorp

www.reddit.com/r/nzxt

Assistência e manutenção

Caso tenha questões ou problemas com o produto NZXT adquirido, não hesite em contactar-nos através do endereço service@nzxt.com fornecendo a explicação detalhada do seu problema e a prova de compra. Poderá solicitar peças de substituição através do endereço <http://www.nzxt.com/support>. Para comentários e sugestões, contacte a nossa equipa de design através do endereço de e-mail, designer@nzxt.com. Obrigado por ter adquirido um produto NZXT. Para mais informações acerca do NZXT, visite-nos online. Web site da NZXT:

www.nzxt.com

www.facebook.com/nzxtcorp

www.reddit.com/r/nzxt

支持和服務

如果有任何疑問或者在使用 NZXT 產品的過程中遇到任何問題，歡迎聯絡 service@nzxt.com，聯絡時請提供關於問題的詳細說明及購買凭证。您可以向 <http://www.nzxt.com/support> 查詢更換部件。如有任何意見或建議，歡迎致信我們的設計團隊。電子郵件地址是 designer@nzxt.com。感謝您購買 NZXT 產品。有關 NZXT 的更多信息，請訪問我們的在線網站。NZXT 網站：

www.nzxt.com

www.facebook.com/nzxtcorp

www.reddit.com/r/nzxt

Kundendienst und service

Falls Fragen oder Probleme bezüglich Ihres NZXT-Produktes auftreten, wenden Sie sich bitte mit einer detaillierten Problembeschreibung und Ihrem Kaufbeleg an service@nzxt.com. Ersatzteile können Sie unter

<http://www.nzxt.com/support> anfragen. Kommentare und Anregungen senden Sie bitte per designer@nzxt.com an unser Designteam. Vielen Dank, dass Sie ein NZXT-Produkt erworben haben. Weitere Informationen über NZXT erhalten Sie im Internet. NZXT-Webseite: www.nzxt.com Treten Sie unseren NZXT-Communities bei:

www.nzxt.com/forum

www.facebook.com/nzxtcorp

www.reddit.com/r/nzxt

Soporte y servicio

Si tiene preguntas o problemas con el producto NZXT que usted compró, no dude en ponerse en contacto con service@nzxt.com y suministrar una explicación detallada de su problema así como su prueba de compra. Puede hacer consultas sobre piezas de repuesto en dms@nzxt.com. Para comentarios y sugerencias, escriba un mensaje de correo electrónico a nuestro equipo de diseño: designer@nzxt.com. Gracias por comprar un producto NZXT. Para más información acerca de NZXT, visítenos en línea. Página web de NZXT: www.nzxt.com Suscríbete a las comunidades NZXT:

www.nzxt.com/forum

www.facebook.com/nzxtcorp

www.reddit.com/r/nzxt

サポートおよびサービス

購入されたNZXTの製品に関するご質問または問題は、問題の詳細および購入の証明を添えて、「ご迷惑なく service@nzxt.com」までご連絡ください。交換部品は <http://www.nzxt.com/support> までお尋ねください。ご意見およびご提案は弊社設計チーム、designer@nzxt.com までメールを送信してください。NZXT製品をご購入いただきましてありがとうございます。NZXTに関する詳細は、インターネット上のウェブサイトをご覧ください。NZXT ウェブサイト： www.nzxt.com NZXT コミュニティへの参加：

www.nzxt.com/forum

www.facebook.com/nzxtcorp

www.reddit.com/r/nzxt