

F46

ATX GAMING CASE

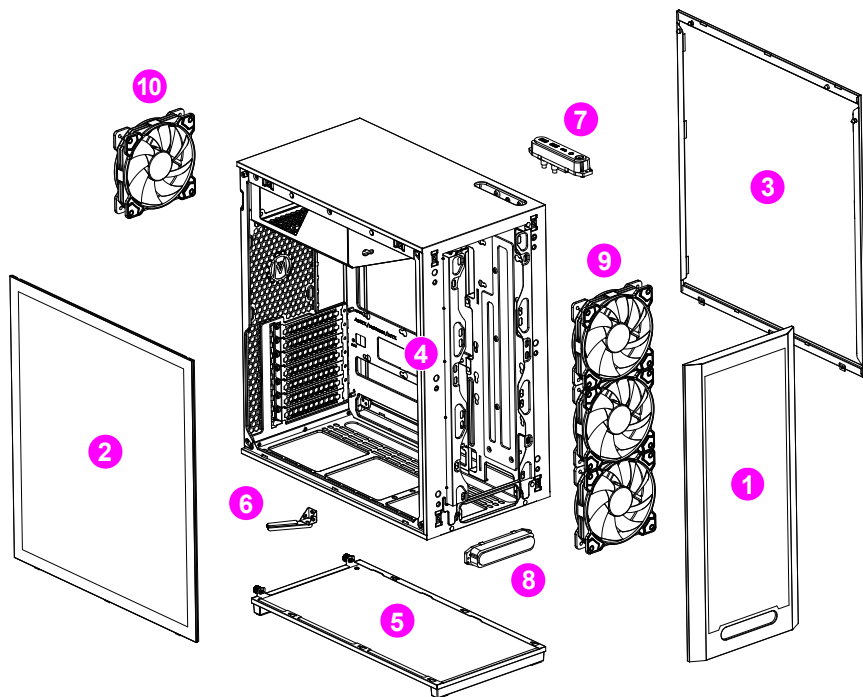
USER MANUAL BENUTZERHANDBUCH MANUAL DO USUÁRIO РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ 用户手册

Package Content - Paket Inhalt - Conteúdo do pacote - Содержание пакета - 包装内容

	Image	Q'ty	Used for / Benutzt für / Usado para / Используется для / 用途
A		14	MB Screw / MB-Schraube / Parafuso MB / МБ Винт / 主板螺丝
B		4	PSU Screw / Stromversorgungsschraube / Parafuso de fonte de alimentação / Винт питания / 电源螺丝
C		8	3.5" HDD Screws / 3,5" HDD-Schrauben / Parafusos do HDD de 3,5 pol. / Винты для жесткого диска 3,5" твердотельного накопителя / 3.5" HDD硬盘螺丝
D		8	2.5" SSD Screws / 2,5" SSD-Schrauben / Parafusos de SSD de 2,5 pol. / Винты для 2,5" твердотельных накопителей / 2.5" SSD硬盘螺丝
E		14	Hard Drive Damper / Festplattendämpfer / Amortecedor de disco rígido / Демпфер жесткого диска / 硬盘减震垫
F		1	Hex Wrench / Sechskantschlüssel / Chave sextavada / Шестигранный ключ / 铁柱套筒
G		5	Motherboard Standoff / MB-Abstand / MB sobressalente / МБ Противостояние / 主板铁柱
H		6	Cable Tie / Kabelbinder / Abraçadeira / Кабельная стяжка / 束线带

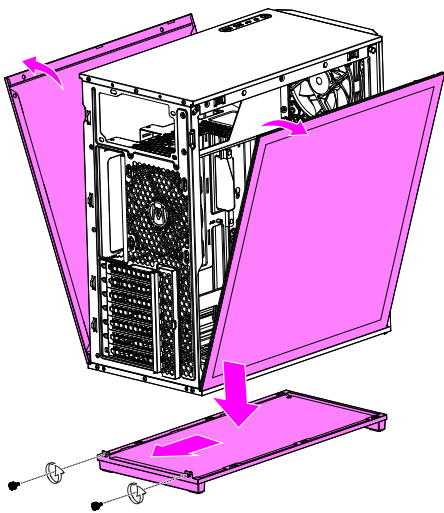
Connectors - Anschlüsse - Conectores - Разъёмы - 连接器

PORT 1L  PORT 1R  PORT 2R  SENCE_S  PORT 2L  AUG GND  PRESENCE  SENSE1_R  SENSE2_R  	Combo Audio	+ POWER SW  	POWER SW
VBUS  S5RX1-  S5RX1+  GND  S5TX1-  S5TX1+  GND  D1-  D1+  NC  VBUS  S5RX2-  S5RX2+  GND  S5TX2-  S5TX2+  GND  D2-  D2+  	USB3.0		
A1 D001  A1 D002  A1 D003  A1 D004  A1 D005  A1 D006  A1 D007  A1 D008  A1 D009  A1 D010  A1 D011  A1 D012  A1 D013  A1 D014  A1 D015  A1 D016  A1 D017  A1 D018  A1 D019  A1 D020  A1 D021  A1 D022  A1 D023  A1 D024  A1 D025  A1 D026  A1 D027  A1 D028  A1 D029  A1 D030  A1 D031  A1 D032  A1 D033  A1 D034  A1 D035  A1 D036  A1 D037  A1 D038  A1 D039  A1 D040  A1 D041  A1 D042  A1 D043  A1 D044  A1 D045  A1 D046  A1 D047  A1 D048  A1 D049  A1 D050  A1 D051  A1 D052  A1 D053  A1 D054  A1 D055  A1 D056  A1 D057  A1 D058  A1 D059 A1 D060 A1 D061 A1 D062 A1 D063 A1 D064 A1 D065 A1 D066 A1 D067 A1 D068 A1 D069 A1 D070 A1 D071 A1 D072 A1 D073 A1 D074 A1 D075 A1 D076 A1 D077 A1 D078 A1 D079 A1 D080 A1 D081 A1 D082 A1 D083 A1 D084 A1 D085 A1 D086 A1 D087 A1 D088 A1 D089 A1 D090 A1 D091 A1 D092 A1 D093 A1 D094 A1 D095 A1 D096 A1 D097 A1 D098 A1 D099 A1 D100 A1 D101 A1 D102 A1 D103 A1 D104 A1 D105 A1 D106 A1 D107 A1 D108 A1 D109 A1 D110 A1 D111 A1 D112 A1 D113 A1 D114 A1 D115 A1 D116 A1 D117 A1 D118 A1 D119 A1 D120 A1 D121 A1 D122 A1 D123 A1 D124 A1 D125 A1 D126 A1 D127 A1 D128 A1 D129 A1 D130 A1 D131 A1 D132 A1 D133 A1 D134 A1 D135 A1 D136 A1 D137 A1 D138 A1 D139 A1 D140 A1 D141 A1 D142 A1 D143 A1 D144 A1 D145 A1 D146 A1 D147 A1 D148 A1 D149 A1 D150 A1 D151 A1 D152 A1 D153 A1 D154 A1 D155 A1 D156 A1 D157 A1 D158 A1 D159 A1 D160 A1 D161 A1 D162 A1 D163 A1 D164 A1 D165 A1 D166 A1 D167 A1 D168 A1 D169 A1 D170 A1 D171 A1 D172 A1 D173 A1 D174 A1 D175 A1 D176 A1 D177 A1 D178 A1 D179 A1 D180 A1 D181 A1 D182 A1 D183 A1 D184 A1 D185 A1 D186 A1 D187 A1 D188 A1 D189 A1 D190 A1 D191 A1 D192 A1 D193 A1 D194 A1 D195 A1 D196 A1 D197 A1 D198 A1 D199 A1 D200 A1 D201 A1 D202 A1 D203 A1 D204 A1 D205 A1 D206 A1 D207 A1 D208 A1 D209 A1 D210 A1 D211 A1 D212 A1 D213 A1 D214 A1 D215 A1 D216 A1 D217 A1 D218 A1 D219 A1 D220 A1 D221 A1 D222 A1 D223 A1 D224 A1 D225 A1 D226 A1 D227 A1 D228 A1 D229 A1 D230 A1 D231 A1 D232 A1 D233 A1 D234 A1 D235 A1 D236 A1 D237 A1 D238 A1 D239 A1 D240 A1 D241 A1 D242 A1 D243 A1			



1	Front Panel / Frontblende / Painel frontal / Передняя панель / 面板	6	GPU Card Holder / GPU -Kartenhalter / Titular do cartão GPU / Владелец карты графического процессора / 显卡支架
2	Left side panel / Linke Seitenplatte / Painel lateral esquerdo / Левая панель / 左侧板	7	IO Component / Yo Komponente / Seu componente / Yo компонент / IO组件
3	Right side panel / Rechte Seite / Painel lateral direito / Правая панель / 右侧板	8	LOGO Component / Logo -Komponente / Componente do logotipo / Логотип компонент / LOGO组件
4	Chassis / Chassis / Chassis / Шасси / 机架	9	Front 120mm fan x3(included) / Vordere 120 -mm -Lüfter x3 (enthalten) / Fan de 120 mm dia x3 (incluído) / Передний 120 -мм вентилятор x3 (включен) / 前板120mm风扇 x3(标配)
5	Detachable bottom plate / Abnehmbare untere Platte / Placa inferior destacável / Съёмная нижняя пластина / 可拆卸式底板	10	Rear 120mm fan x1(included) / Heck 120mm Lüfter x1 (enthalten) / Fan de 120 mm traseiro x1 (incluído) / Задний 120 -мм вентилятор x1 (включен) / 后板120mm风扇 x1(标配)

Installation Guide - Installationsanleitung - Guia de instalação - Инструкция по установке - 安装指南



Remove the left and right side panel and bottom plate

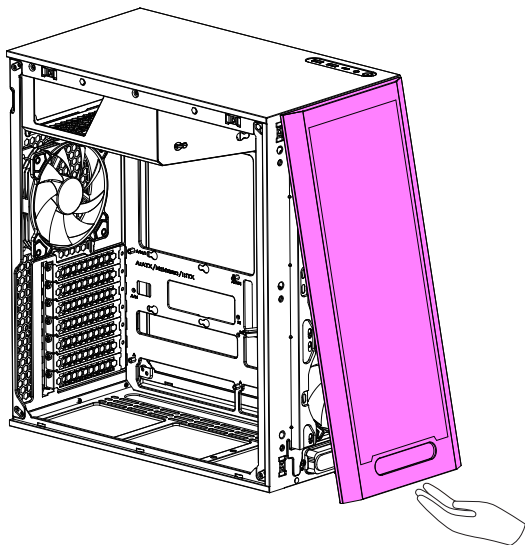
Entfernen Sie die linke und die rechte Seitenplatte und die untere Platte

Remova a placa lateral esquerda e direita e a placa inferior

Снимите левую и правую боковую доску и нижнюю пластину

取下左右侧板和底板。

Installation Guide - Installationsanleitung - Guia de instalação - Инструкция по установке - 安装指南



Remove the front panel

*If the fan has been pre-installed in front, no need to remove the panel

Entfernen Sie die Frontplatte

*Wenn der Lüfter vor dem Vorgang vorgegriffen wurde, müssen Sie das Panel nicht entfernen

Remova o painel frontal

*Se o ventilador foi pré-instalado na frente, não há necessidade de remover o painel

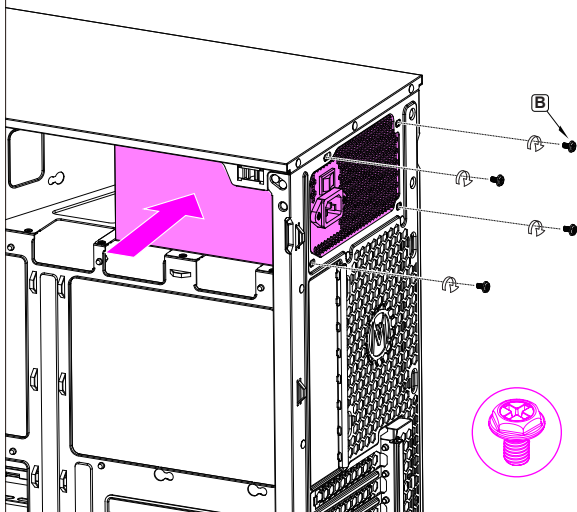
Снимите переднюю панель

*Если вентилятор был предварительно установлен впереди, не нужно удалять панель

取下前板

*如果前板已预装风扇，不需要拆面板

Installation Guide - Installationsanleitung - Guia de instalação - Инструкция по установке - 安装指南



Insert PSU from right side, secure with screws.

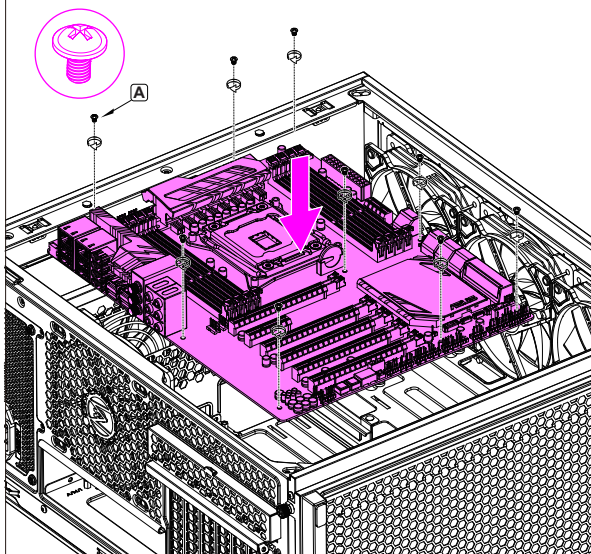
Setzen Sie PSU von der rechten Seite ein und sicher mit Schrauben.

Insira a PSU do lado direito, prenda com parafusos.

Вставьте PSU с правой стороны, закрепите винтами.

将电源从右侧置入，对齐孔位，锁上电源螺丝。

Installation Guide - Installationsanleitung - Guia de instalação - Инструкция по установке - 安装指南



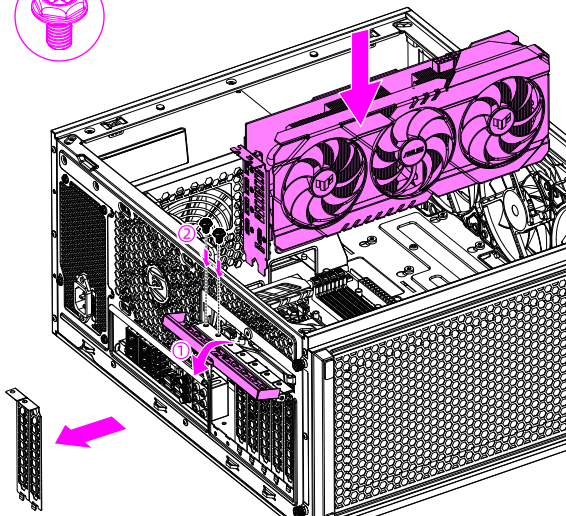
Put in the motherboard, place the I/O baffle, and lock the screws.

Setzen Sie die Hauptplatine ein, bringen Sie die E/A-Abdeckung an und ziehen Sie die Schrauben fest.

Coloque a placa-mãe, posicione o defletor de E/S e trave os parafusos.

Установите материнскую плату, установите перегородку ввода-вывода и закрепите винты.

安装主板。



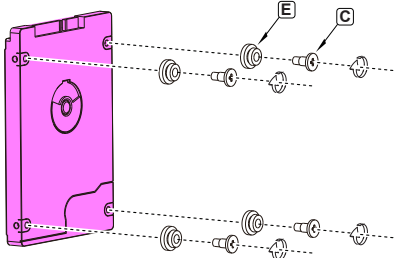
- ① Open the magnetic PCI-E baffle
- ② Remove the PCI-E interface card, put it in the graphics card, lock the screw fixation

- ① Öffnen Sie die magnetische PCI-E-Schale
- ② Entfernen Sie die PCI-E-Schnittstellenkarte, legen Sie sie in die Grafikkarte, sperren Sie die Schraubfixierung

- ① Abra o defletor magnético PCI-E
- ② Remova a placa de interface PCI-E, coloque-a na placa de gráfico, bloqueie a fixação do parafuso

- ① Откройте магнитную перегородку PCI-E
- ② Снимите интерфейсную карту PCI-E, поместите ее на видеокарту, заблокируйте фиксацию винта

- ① 打开磁吸式PCI-E挡板
- ② 取下PCI-E界面卡条，放入显卡，锁上螺丝固定



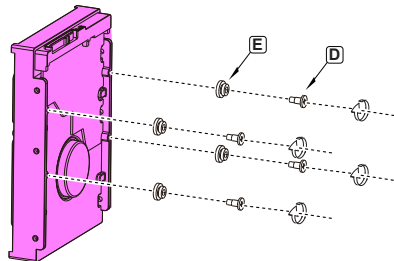
Install SSD and HDD lock-free screws

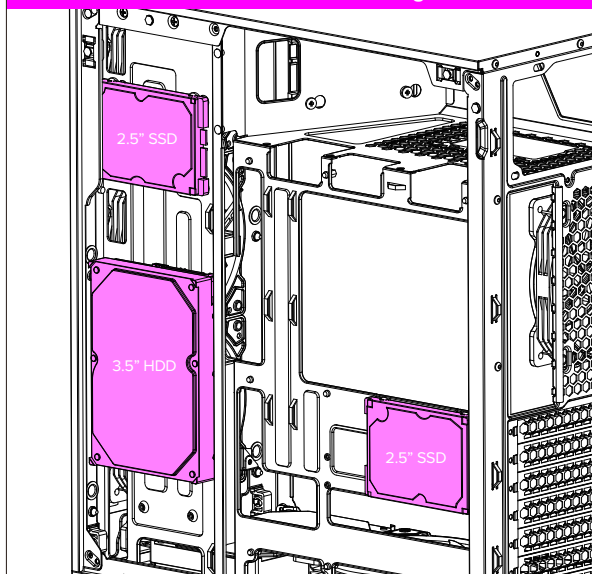
Installieren Sie SSD- und HDD -Sperrschrauben

Instale os parafusos sem trava SSD e HDD

Установить винты SSD и HDD -блокировки

安装SSD和HDD免锁螺丝





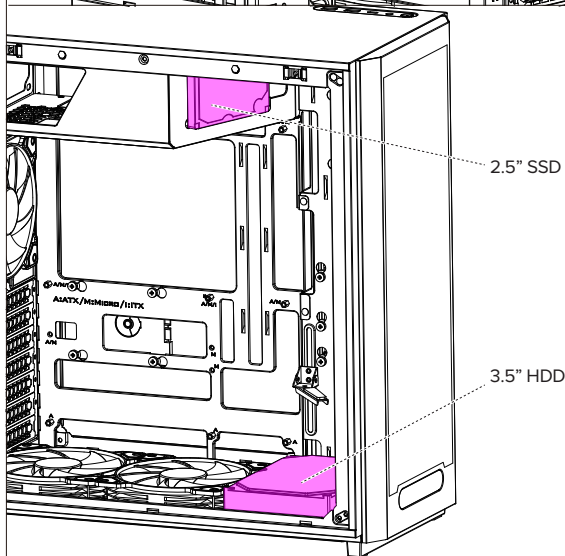
Install 3.5" HDD and 2.5" SSD

Installieren Sie 3,5" HDD und 2,5" SSD

Instale o SSD de 3,5" HDD e 2,5"

Установить 3,5" HDD и 2,5" SSD

安装2.5" SSD和3.5" HDD硬盘



Install 3.5" HDD and 2.5" SSD

* If a 3.5-inch hard drive is installed at the bottom, only 2*120mm fans or 1*140mm fan can be installed.

Installieren Sie 3,5" HDD und 2,5" SSD

* Wenn unten eine 3,5-Zoll-Festplatte installiert ist, können nur 2*120-mm-Lüfter oder 1*140-mm-Lüfter installiert werden.

Instale o HDD de 2,5" SSD e 3,5"

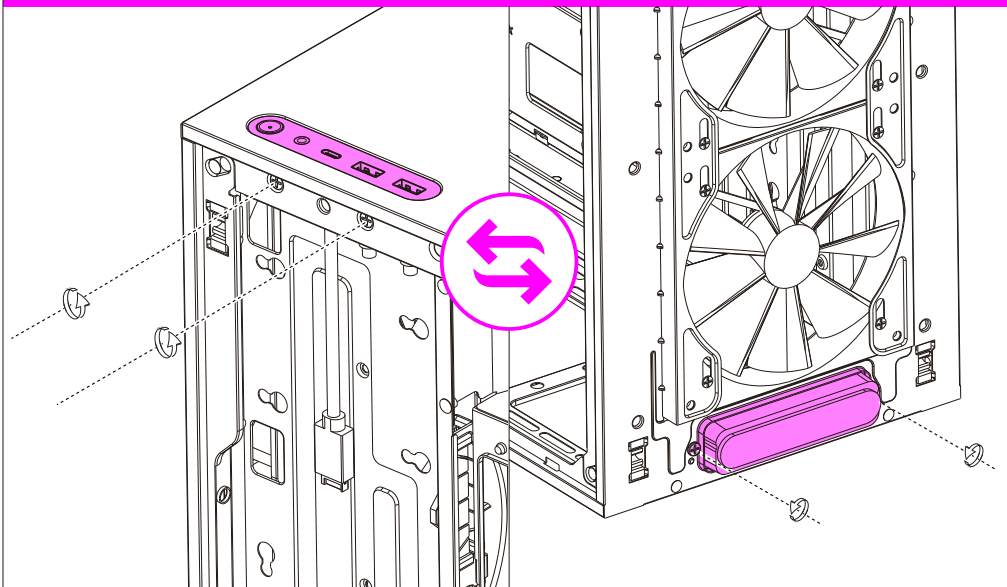
*Se um disco rígido de 3,5 polegadas estiver instalado na parte inferior, apenas 2*120mm ou ventilador de 1*140mm poderão ser instalados.

Установить 3,5" HDD и 2,5" SSD

*Если внизу установлен 3,5-дюймовый жесткий диск, можно установить только 2*120 мм вентилятора или 1*140 мм вентилятора.

安装2.5" SSD和3.5" HDD硬盘

注意：当底板安装3.5"HDD后，只能安装两个120mm风扇或者一个140mm风扇。



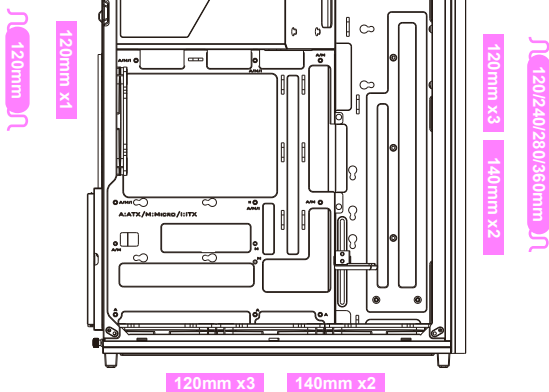
I/O Component can Exchange Position with LOGO Component

IO -Komponente kann die Position austauschen mit Logo -Komponente

O componente IO pode trocar a posição com componente de logotipo

Компонент IO может обмениваться позицией с компонентом логотипа

IO接口模块可与前板LOGO组件互换，实现前置IO



Fan Cooling System:

Front: 3x120mm(included), 2x140mm(included)

Bottom: 3x120mm / 2x140mm(optional)

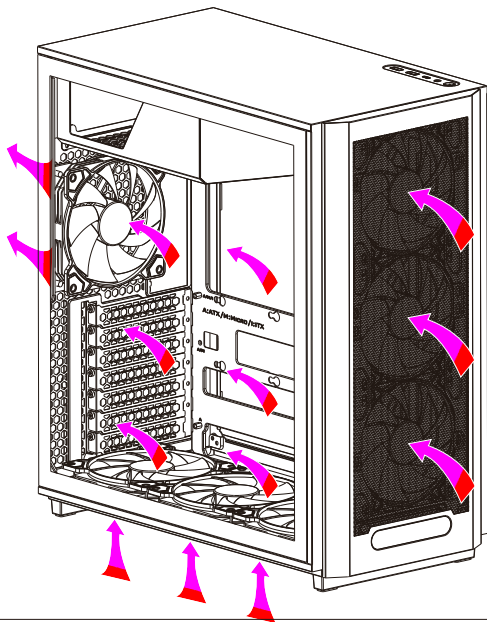
Rear: 1x120mm(included)

Liquid Cooling System:

Front: 120/240/280/360mm(optional)

Rear: 120mm(optional)

Airflow Direction - Luftstromrichtung - Direção do fluxo de ar - Направление воздушного потока - 气流方向



Pay attention to the airflow direction inside the chassis.

Achten Sie auf die Luftstromrichtung innerhalb des Chassis.

Preste atenção à direção do fluxo de ar dentro do chassi.

Обратите внимание на направление воздушного потока внутри шасси.

注意机箱内容的气流方向。



Power Up with GameMax, Gaming to the Max !

www.gamemaxpc.com