PC ATX-Gehäuse

Model: **AKY007BG**

Produktcode	AKY007BG
Produkttyp	PC ATX-Gehäuse
Format	Midi ATX
Serie	Gamer
Mainboard-Kompatibilität	ATX, Micro ATX, Flex ATX, Mini ITX
Externe Laufwerksschächte 5.25"	2 Stücke
Innere Laufwerksschächte 5.25"	1 Stück
Montage von Laufwerken 5.25" ohne Werkzeuge	Ja (über AK-CA-01)
Innere Laufwerkschächte 3.5“	7 Stücke
Externe Laufwerksschächte 3.5"	Ohne
Montage von Festplatten 3.5" ohne Werkzeuge	Ja (über AK-CA-02)
Innere Laufwerksschächte 2.5“	Ja (über AK-CA-02)
Montage von Festplatten 2.5” ohne Werkzeuge	Ja (über AK-CA-02)
Montage von Slim-Festplatten 2.5” ohne Werkzeuge	Nein
Laufwerksschächte 2.5" und 3.5” insgesamt	7 Stücke
Interne Schächte insgesamt	8 Stücke
Externe Buchten insgesamt	2 Stücke
Maximale Länge einer Grafikkarte	385 mm
Maximale Höhe einer Kühlung von CPU	174 mm
Blechdicke	0.6 mm
USB-3.0-Schnittstellen am vorderen Panel	1 Stück
USB-2.0-Schnittstellen am vorderen Panel	1 Stück
Gesamtzahl der USB-Anschlüsse	2 Stücke
Kartenlesegerät	Ohne
Audioeingang am vorderen Panel	1 Stück
Mikrofoneingang am vorderen Panel	1 Stück
Plätze für Erweiterungskarten	7
Mechanische Sicherung vor Öffnung	Ohne
Henkel am Vorhängeschloss	Ohne
Kabelverwaltungssystem	Fortgeschritten
Anmontierte Ventilatoren	Ohne
Regulierung von Umdrehungen des Ventilators	Ohne
Platz für zusätzliche Ventilatoren	6
Beschreibung des Platzes für Ventilatoren	Seiten: 2x12cm, hintere: 8/12cm, vordere: 2x12cm, top: 12cm
Fertigkeit zur Wasserkühlung	Ja
Staubschutzfilter	Ja
Netzteil Tunnel	Nein
Netzteil im Set	Ohne
Herstellungsmaterial	Galvanisch verzinkter Stahl

Produktfarbe	Schwarz
Display	Ohne
Verpackung	EcoBox
Produktabmessungen (L x B x H)	455 x 208 x 452 mm
Verpackungsabmessungen (L x B x H)	525 x 248 x 504 mm
Nettogewicht	4.2 kg
Bruttogewicht	5.3 kg
Übereinstimmung mit CE	Ja
Zubehör Enthalten	2 x AK-CA-01, 2 x AK-CA-02
EAN-Code	5901720131874
Garantie	24 Monate

Bezeichnung

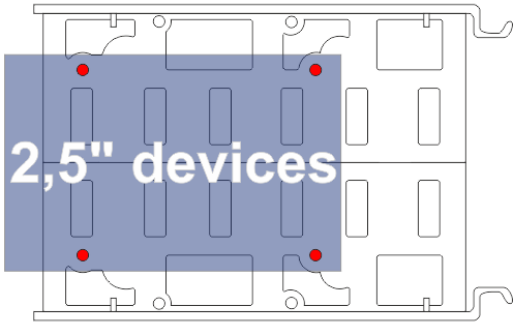
Das Gehäuse Akyga® **AKY007BG** ist ein Produkt aus der Kategorie von Gaming-Gehäusen also diesen, die mit besonderem Gedanken an Spieler geschaffen worden sind. Es ist aus Komponenten von hoher Qualität hergestellt worden und bietet Funktionalitäten an, die Erwartungen von sogar anspruchsvollsten Verbrauchern erfüllen sollen.
Das Gehäuse erlaubt ein Anmontieren von Hauptplatinen: **Micro ATX**, **Mini ITX**, **Flex ATX** oder standardmäßiges **ATX**. Das ist ein großes Argument, das eine Anpassung von Komponenten an wachsende Bedürfnisse und Anforderungen eines Nutzers ermöglicht. Die sich in oberer Zone befindende **zwei äußere Buchten 5.25”** erlauben eine Montage eines CD/DVD-Laufwerkes oder eines CD-Brenners. Innerhalb des Gehäuses sind zugänglich bis **sieben Taschen 3.5”** (konvertierbar in 2,5“) und **eine innere Tasche 5.25”** zur Montage von Festplatten und Datenträgern. Angepasste Ausschnitte innerhalb des Gehäuses erlauben eine einfache Montage von Komponenten und ein **fortgeschrittenes Verwaltungssystem von Kabeln** erleichtert eine Einhaltung einer Ordnung unter Kabeln. Der geräumige Innenraum erlaubt eine Montage von **langen Grafikkarten** bis 385 mm und maximale Höhe der Kühlung eines Prozessors beträgt 174 mm.
Im oberen Teil befindet sich **eine USB 3.0-Schnittstelle**, **eine USB 2.0-Schnittstelle** und HD Audio-Schnittstellen. Infolgedessen ist ein Zugang zu ihnen schnell und bequem.
Zum Zweck einer Sicherung einer besseren Kühlung des Ganzen sind im Gehäuse sind Plätze für **sechs Ventilatoren** untergebracht worden: zwei Seitenventilatoren mit Durchmesser von 12 **cm**, ein hinterer Ventilator mit Durchmesser **8 oder 12 cm**, zwei vordere Ventilatoren mit Durchmesser von **12 cm** ein oberer Ventilator auch mit Durchmesser von **12 cm**. Maximale Höhe einer Kühlung eines Prozessors beträgt **174 mm**. Die Kühlung begünstigen auch Einsätze aus **Mesh-Stahlnetz** an der vorderen, obigen und Seitenwand. Solche Lösung verursacht, dass eine Luftzirkulation (unabhängig von der Zahl von anmontierten Ventilatoren merklich besser als im Fall von zur Gänze bebauten Gehäusen ist. Das sichert kühlere Bedingungen für Schlüsselkomponenten, sichernd ihre stabile Arbeit durch längere Zeit. Außerdem ermöglicht die Konstruktion des Gehäuses untere **Montage eines ATX-Netzteils,** Infolgedessen kann ein Windmotor eines Netzteils frei eine kühle Luft von außen von unten des Gehäuses ziehen und dann wärme Luft rückwärts hinausstoßen. Infolgedessen können andere Komponenten innerhalb des Gehäuses ein maximales Niveau der Kühlung erreichen. An der vorderen und obigen Wand und unter einem Netzwerk sind **Staubschutzfilter** untergebracht worden, die ein Hingelangen von Staub in den Innenraum beschränken. Die Konstruktion ermöglicht auch eine Anwendung eines **Flüssigkeitskühlungssystems.**
Im Vordergrund des Gehäuses befinden sich **eine USB-Schnittstelle des 3.0-Standards**, dank der eine Datenübertragung oder Aufladung von Geräten sehr schnell ist und eine standardmäßige **eine 2.0-Schnittstelle**. Gleich daneben befinden sich Eingänge für Kopfhörer und Mikrofon, sichernd folglich einen einfachen und schnellen Zugang zum Anschluss von Peripheriegeräten.
Zu Schaffung der Konstruktion ist **Blech mit Dicke 0.63 mm** genutzt worden, das mit speziellen Gummibeine unten Gehäuses wirkungsvoll Schwingungen und Vibrationen der Einheit reduziert, sichernd ihre Stabilität und mindernd infolgedessen ein Niveau des generierten Lärms.
Ein Satz Montageschrauben liegt bei. Der Inhalt des Sets kann je nach Lieferung variieren.
In der Sorge um die Umwelt sind alle Gehäuse von Akyga in die **EcoBox**-Verpackungen eingepackt.
**Zur Montage von Festplatten 3.5“ und 2.5“ in Buchten 3.5“ ist eine Anwendung von angemessenen Taschen notwendig. Zwei werkzeugslose Taschen AK-CA-02 sind dem Set hinzugefügt.*

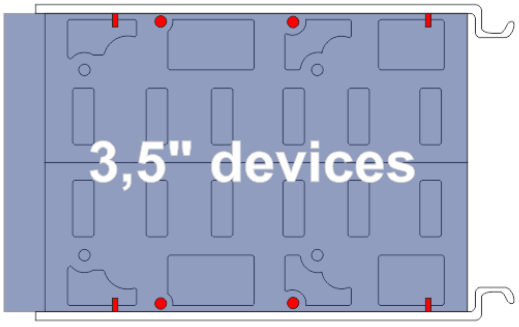
Einbauschächte

3

* 3.5" rails can be used through special guides support 3.5" and 2.5" drives. 2 sets of guides are included

3

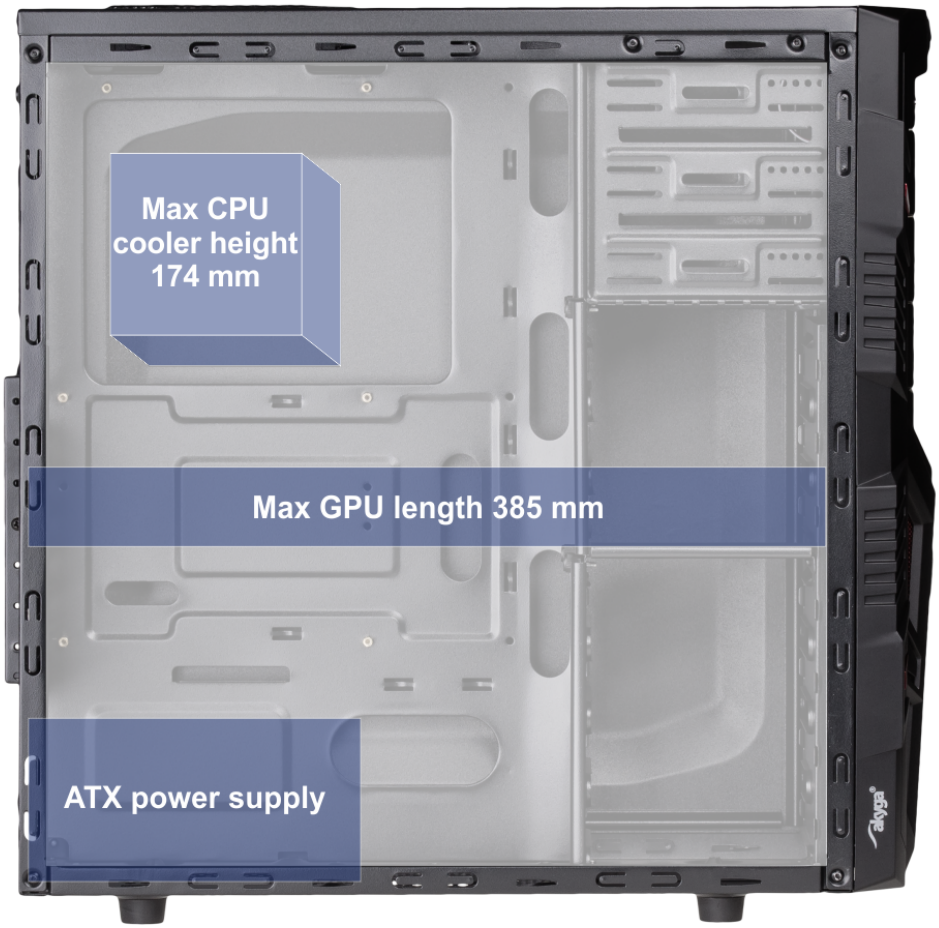




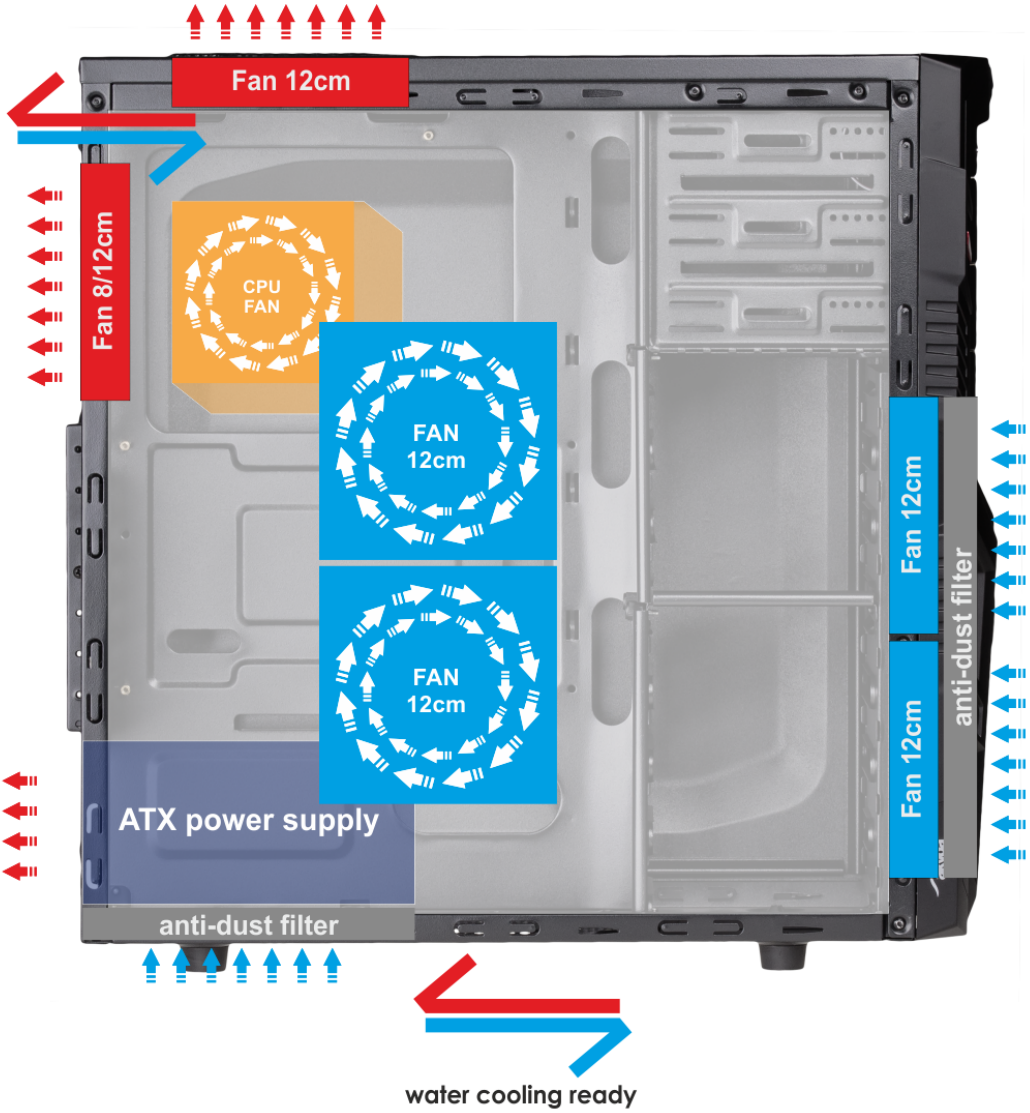
Hauptplatinen

3

ATX, CPU, GPU


Max CPU cooler height 174 mm
Max GPU length 385 mm
ATX power supply

Kühlung


Fan 12cm
Fan 8/12cm
CPU
FAN
FAN
12cm
FAN
12cm
ATX power supply
anti-dust filter
Fan 12cm
Fan 12cm
anti-dust filter
water cooling ready