



NICHTS STANDARD!

KATEGORIEN

Suche



Neuer Look

Wir freuen uns, unser Shop-Redesign anzukündigen! Für mehr Informationen bitte [hier klicken](#).

Gehäuse & Modding Computer Gehäuse

Kategorie

Gehäuse & Modding

Computer Gehäuse (1)

Mini Gehäuse (1)

HTPC Gehäuse (1)

Gehäusebauteile & Zubehör (1)

Filter

Hersteller

Akasa

Preis

Computer Gehäuse

ZURÜCKSETZEN

Tiefe: 203 mm ×

1 Ergebnisse

Sortierung:

Beste Ergebnisse

Ansicht:



Akasa

Akasa Cypher MX3 Thin
Mini-ITX Gehäuse, OEM -
schwarz

GEAK-116

Kompaktes Thin-Mini-
ITX-Gehäuse von
Akasa, 1x 2,5-Zoll
HDD/SSD, 2x USB 3.0
Typ A-Buchse, 2x USB
2.0 Typ A-Buchse, 2x



59,90 €
(inkl. MwSt.)

AUF LAGER ⓘ

Feedback

19

€

-

2500

€

Gehäusetyp ^

- HTPC Gehäuse
- Mini Gehäuse

Kompatible Mainboardformate ^

- Thin-Mini-ITX

Max. Mainboardformfaktor v**Hauptfarbe** v**Höhe** v**Breite** v**Tiefe** ^

- 113,5 mm
- 114 mm
- 118,5 mm
- 150 mm
- 154,6 mm
- 155 mm

3,5-mm-Audio-
Buchse, VESA-
kompatibel

PC-Gehäuse: Vom Mini-ITX-Gehäuse bis Big Tower. Gaming-PC-Gehäuse und Showcases

Das Computer-Gehäuse ist die auffälligste Komponente eines Gaming-PCs. Egal, ob es unter dem Tisch oder neben dem Tisch steht, ob es im Wohnzimmer steht oder vielleicht sogar an der Wand hängt: Das Gehäuse (oder engl.: Case) bestimmt das Aussehen eines jeden PCs. Ein PC-Gehäuse kann unscheinbar oder auffällig sein, schlicht oder verspielt sein. Es kann die Form eines kleinen Würfels haben oder sogar ein kompletter Tisch sein. Es kann groß sein und es kann klein sein. Besonders beliebt sind Gehäuse mit Temperglas und RGB-Beleuchtung - am besten beides in Kombination. Doch neben dem Design und der Optik eines Computer-Gehäuses, gibt es noch weitere wichtige Faktoren, die man beim Kauf eines PC-Gehäuses beachten sollte.

Worauf muss man beim Kauf eines PC-Gehäuses achten?

Beim Kauf eines Gehäuses für einen PC kommen viele Faktoren zum Tragen. Neben der Optik ist primär die Hardwarekompatibilität ein wichtiger Punkt, den man beachten sollte. Am einfachsten ist es, wenn man das Gaming-Gehäuse zusammen mit der neuen Hardware kauft, doch wer etwa seiner alten Hardware eine neue Hülle spendieren möchte, der sollte darauf achten, dass diese auch in das neue Case passt. Ebenfalls zu beachten sind die Möglichkeiten zur Kühlung

- 160 mm
- 180 mm
- 181 mm
- 187 mm
- 190 mm
- 200 mm
- 203 mm
- 204 mm
- 205 mm
- 209 mm
- 212,5 mm
- 214,7 mm
- 214 mm
- 215 mm
- 217,5 mm
- 217 mm
- 224 mm
- 227 mm
- 230 mm
- 233 mm
- 237 mm

der Hardware. Wer hier auf eine Wasserkühlung setzt, muss Dinge wie Einbauplätze für Radiatoren, Reservoirs und Pumpen beachten.

Welchen Formfaktor soll das neue Gehäuse haben?

Wie groß soll das neue Case sein?

Welche Hardware soll installiert werden?

Gehäuse für Luft- oder Wasserkühlung?

Case mit vorinstallierter Dämmung

Glas, RGB-LED-Beleuchtung und weitere Features

Tischgehäuse, Cubes, Rackmounts & Benchtables

Gehäuse für Mainboards mit rückseitigen Anschlüssen

Welchen Formfaktor soll das neue Gehäuse haben?

Der Formfaktor gibt die Größe von PC-Komponenten an. In der Regel wird der Formfaktor bei Gehäusen, Netzteilen und Mainboards angegeben. Gehäuse und Mainboards besitzen Form-Faktoren wie Mini-ITX, Micro-ATX, ATX oder auch E-ATX. Netzteile (engl.: Power Supplies) hingegen haben meist das ATX- oder SFX-Format. Je nach Größe des Towers können somit große oder eher platzsparende Komponenten verbaut werden.

Wenn man also insbesondere ein ATX-Mainboard einbauen möchte, muss das Case diesen Formfaktor auch unterstützen. In ein Micro-ATX-Gehäuse passt zum Beispiel kein ATX-Mainboard, während ein ATX-Tower (auch: ATX Mid Tower) in der Regel auch kleinere Formfaktoren wie Micro-ATX und Mini-ITX unterstützt.

- 240 mm
- 245 mm
- 247 mm
- 250 mm
- 253 mm
- 255 mm
- 260 mm
- 262 mm
- 270 mm
- 274,5 mm
- 274 mm
- 276 mm
- 278 mm
- 280 mm
- 282 mm
- 285 mm
- 289 mm
- 290 mm
- 292 mm
- 295,2 mm
- 295 mm

Der Formfaktor selbst gibt einen Anhaltspunkt darüber, wie groß ein Gehäuse ungefähr ist. Aber natürlich gibt es hier Ausnahmen von der Regel, sodass es Micro-ATX-Gehäuse gibt, die größer sind als ATX-Gehäuse, obwohl ATX der größere Formfaktor ist.

Die gängigsten Formfaktoren für Mainboards und Gehäuse lauten wie folgt:

E-ATX: für Mainboards mit den Abmessungen 305 x bis zu 300 mm (LxB)

ATX: für Mainboards mit den Abmessungen 305 x 244 mm (LxB)

Micro-ATX: für Mainboards mit den Abmessungen 244 x 244 mm (LxB)

Mini-ITX: für Mainboards mit den Abmessungen 170 x 170 mm (LxB)

Ein ATX-Gehäuse muss demnach Platz für ein 24,4 cm breites und ein 30,5 cm langes Mainboard bieten. Auf der langen Seite des Mainboards befinden sich das I/O-Panel sowie die PCIe-Steckplätze für Erweiterungskarten wie zum Beispiel Grafikkarten.

ATX-Cases eignen sich in Kombination mit einem entsprechenden Mainboard für Systeme mit vielen Hardware-Komponenten und bieten in der Regel viel Platz. Der ATX-Formfaktor ist bei PCs ein sehr weit verbreiteter Standard und hier existiert eine riesige Auswahl an Modellen.

Big-Tower werden häufig für ATX-Mainboards oder größer verwendet. Sie können meist auch ältere, nicht mehr weit verbreitete Formfaktoren wie XL-ATX oder auch Server-Mainboards aufnehmen.

- 308 mm
- 31,1 mm
- 310 mm
- 312 mm
- 316 mm
- 319 mm
- 323 mm
- 325 mm
- 326 mm
- 327 mm
- 328 mm
- 330 mm
- 336 mm
- 340,6 mm
- 340 mm
- 342 mm
- 344 mm
- 348 mm
- 350 mm
- 351 mm
- 353,4 mm

Mini-ITX-Gehäuse sind der kleinste gängige Standard für normale PCs. Sie sind in der Regel sehr kompakt und somit leicht zu transportieren. Zu den Mini-ITX-Chassis zählen unter anderem auch die sogenannten *Home Theater Personal Computer-Gehäuse* (HTPC)

Micro-ATX-Gehäuse stellen die goldene Mitte zwischen ATX-Towern und Mini-ITX-Cases dar. Sie sind in der Regel kleiner als Midi-Tower, bieten aber überwiegend mehr Platz für Hardware und Kühlung als ein Mini-ITX-Gehäuse.

Wie groß soll das neue Gehäuse sein?

Der Formfaktor gibt an, mit welcher Hardware ein Gaming Case kompatibel ist. Dennoch gibt es merkbare Größenunterschiede bei Gehäusen eines Formfaktors. So ist z.B. das Singularity Computers *Wrath* Mini-ITX-Case fast größer als der Kolink *Observatory* ATX-Tower. Die Gesamtgröße eines Computer-Gehäuses ist für mehrere Dinge wichtig, zum Beispiel passt ein zu großes Case vielleicht nicht unter den Tisch oder bei einem zu kleinen Gehäuse sind eventuell die Front-Anschlüsse für das Headset nur schwer zu erreichen. Natürlich ist die Größe eines PC-Gehäuses auch dafür entscheidend, wieviel Hardware in einem Gehäuse verbaut werden soll. Denn wer viele Festplatten unterbringen möchte, benötigt dafür auch den entsprechenden Platz.

Auch der Verwendungszweck eines Chassis beeinflusst dessen Größe. Wer einen kleinen Small Form Factor-PC für das Büro oder Wohnzimmer sucht, findet entsprechende Mini-Cases, die stellenweise sogar an der VESA-Halterung eines Bildschirms befestigt werden können. Für Dual-Systeme oder Workstations sollte in der Regel ein Midi-Tower oder sogar ein Big-Tower verwendet werden. Ob man eine Luft- oder Wasserkühlung verbauen möchte, hat ebenfalls einen Einfluss auf die Größe beim Kauf eines neuen Case.

- 353 mm
- 354 mm
- 355 mm
- 356 mm
- 357 mm
- 358 mm
- 360 mm
- 362 mm
- 366,5 mm
- 366 mm
- 368,1 mm
- 370 mm
- 371 mm
- 372 mm
- 373 mm
- 374 mm
- 375 mm
- 376,5 mm
- 376 mm
- 378 mm
- 380 mm

Was für Hardware und welche Form der Kühlung soll im Gehäuse verbaut werden?

Wer sich einen High-End-Gaming-PC oder eine Workstation zusammenstellt, benötigt eine entsprechende Kühlung und das passende Case. Aufgrund der hohen Abwärme, die ein High-End-Gaming-System mit einem Prozessor um die 250 Watt TDP sowie einer Grafikkarte um die 450 Watt TDP erzeugt, muss das Gehäuse entsprechend viel Platz für einen großen CPU-Kühler oder eine Wasserkühlung bieten.

Das Phanteks *Enthoo Evolv X* kann zum Beispiel einen CPU-Kühler mit einer Höhe von 190 mm aufnehmen. Damit kann in dem Midi-Tower so ziemlich jeder Luftkühler verbaut werden. Gleichzeitig hat das Case zwei 140-mm-Lüfter in der Front sowie einen 140er-Fan in der Rückseite verbaut. Diese Konfiguration versorgt sowohl den CPU-Kühler als auch die Grafikkarte (Graphics Card, GPU) mit Airflow.

Wichtig ist bei einem Airflow-Gehäuse natürlich, dass in der Front genug freie Fläche vorhanden ist, durch die Luft mit Hilfe der Lüfter ins Gehäuse gesogen werden kann. Einige Tower haben einen Airflow vom Boden zum Deckel und machen sich das Kaminprinzip zu eigen.



Gehäuse für eine Wasserkühlung sollten ebenfalls einen guten Airflow vorweisen und zusätzlich

- 381,6 mm
- 382,6 mm
- 385 mm
- 387 mm
- 390 mm
- 392 mm
- 393 mm
- 395 mm
- 396 mm
- 398 mm
- 399 mm
- 400 mm
- 401 mm
- 402,2 mm
- 402,5 mm
- 403,5 mm
- 403 mm
- 404 mm
- 405 mm
- 406 mm
- 407 mm



Einbauplätze für Radiatoren bieten. Das Lian Li *O11Dynamic XL* zum Beispiel kann gleich drei große 360-mm-Radiatoren beherbergen und hat noch Platz für einen großen Ausgleichsbehälter. Alternativ kann neben dem Mainboard auch eine eigens angefertigte Distroplate von Lian Li montiert werden.

Prinzipiell kann jedes Airflow-Gehäuse für eine Wasserkühlung und insbesondere eine All-in-One-Wasserkühlung verwendet werden, solange ausreichend Platz für einen Radiator vorhanden ist. Während bei einem Wasserkühlungsgehäuse nicht auf die Höhe des CPU-Kühlers geachtet werden muss, sollte ein Auge auf die Einbautiefe des Monoblocks für die GPU geworfen werden.

USB, RGB-Beleuchtung, Tempered Glass, Dämmung und weitere Features

Viele Gaming-PC-Tower bieten besondere Features an. Zu den beliebtesten Ausstattungsmerkmalen gehören eine RGB-Beleuchtung und Tempered Glass. Temperglas, oder auch Hartglas, wird häufig für die Seitenteile und stellenweise für die Gehäusefront verwendet, wobei Seitentüren aus Temperglas hier am hochwertigsten sind. Bei der RGB-Beleuchtung wird unterschieden, ob die RGB-LEDs direkt am Case oder den Lüftern angebracht sind. Einige Anbieter haben Produkte auf dem Markt, die eine Kombination aus Lüfterbeleuchtung und RGB-Gehäuse darstellen. Zusätzlich wird hier noch zwischen normalen LED-Produkten, RGB-LED-Produkten und Varianten mit digital adressierbaren RGB-LEDs (ARGB, D-RGB) unterschieden.

- 408 mm
- 40 mm
- 410 mm
- 411,5 mm
- 411 mm
- 412,5 mm
- 413 mm
- 415 mm
- 416 mm
- 417,5 mm
- 417 mm
- 418 mm
- 420 mm
- 422,3 mm
- 423,5 mm
- 426 mm
- 427 mm
- 429 mm
- 430 mm
- 431 mm
- 432 mm

Wer einen besonderen Wert auf die Lautstärke seines Rechners legt, kann zudem auf Silent-Gehäuse mit vorinstallierter Dämmung zurückgreifen. Gleichzeitig bieten einige Silent-Cases integrierte Lüftersteuerungen, die manuell über Schalter am I/O-Panel oder über Lüfter-Header auf dem Mainboard automatisch geregelt werden können. Einige Gehäuse sind zudem mit Fan-Hubs ausgestattet, bei denen mehrere Lüfter über einen Header am Mainboard gesteuert werden können.

Eigentlich alle Gehäuse verfügen am I/O-Panel neben einem Power-Knopf und den Audio-Anschlüssen über USB-Anschlüsse. Während USB 2.0 als Standard langsam von USB 3.0 abgelöst wird, ist vor allem der USB-Typ C-Anschluss ein gern gesehenes Feature. Dieser flache, beidseitig einsteckbare Anschluss kann via USB 3.0, USB 3.1 oder USB 3.2 intern am Mainboard angesteckt werden. Einige wenige Mainboards bieten interne USB-Header mit Thunderbolt-Unterstützung an, die über einen entsprechenden, seltenen USB-Anschluss am Case ausgegeben werden können. Einige wenige Cases verfügen zudem über einen Front-Ausgang für HDMI, über den zum Beispiel VR-Headsets an eine Grafikkarte mit internem HDMI-Anschluss oder eine Kabeldurchführung an die regulären Video-Ausgänge angeschlossen werden können.

PC-Cases der etwas andere Art

PC-Chassis gibt es in allen erdenklichen Farben und Formen, vom abgeschrägten Übergang von der Front zur Seite samt Touchscreen bis hin zum riesigen Tischgehäuse. Die wohl kleinsten PCs sind Intel NUCs (Next Unit of Computing) und die Raspberry Pi-Serie, deren Cases so klein sind, dass sie an der VESA-Halterung eines Fernsehers oder Bildschirms befestigt

- 433 mm
- 434 mm
- 435 mm
- 438 mm
- 439 mm
- 440 mm
- 441 mm
- 443 mm
- 444 mm
- 445 mm
- 446 mm
- 447 mm
- 448 mm
- 450 mm
- 451 mm
- 452 mm
- 453 mm
- 454 mm
- 455 mm
- 456 mm
- 458 mm

werden können. Zu den größten PC-Cases für Enthusiasten gehören die bereits erwähnten Gehäuse-Tische und die sogenannten Showcases, etwa der *Big Chungus* von *Kolink* oder die *TR03-Serie* von *Jonsbo*.



Singularity Computers ist die Anlaufstelle für Fans von Wandgehäusen und außergewöhnlichen offenen Cases. Für Overclocker und andere Power-User existieren Benchtables, mit denen die Hardware schnell ausgetauscht werden kann und generell gut zugänglich ist. Der Hersteller *be quiet!* bietet mit seine Pure Base-Serie etwa preiswerte Silent-Cases an. Die Marke DAN Cases bietet extrem kleine Mini-ITX-Gehäuse mit der Größe eines Schuhkartons an, in denen Fullsize Gaming-Hardware installiert werden kann. Eine weitere beliebte Bauform bei Gehäusen sind die würfelähnlichen Cube-Gehäuse sowie HTPC-Gehäuse, die sich optisch oft an Stereo-Anlagen orientieren.

- 460,2 mm
- 460 mm
- 461 mm
- 462 mm
- 463 mm
- 464 mm
- 465 mm
- 466 mm
- 467 mm
- 468 mm
- 469 mm
- 470 mm
- 471 mm
- 472 mm
- 473,5 mm
- 475 mm
- 477 mm
- 478 mm
- 480 mm
- 482 mm
- 483 mm

- 485 mm
- 487,5 mm
- 487 mm
- 490 mm
- 491 mm
- 492 mm
- 493,5 mm
- 493 mm
- 494 mm
- 495 mm
- 497 mm
- 499 mm
- 500 mm
- 501 mm
- 503 mm
- 505 mm
- 506 mm
- 510 mm
- 511,6 mm
- 516 mm
- 518 mm

- 520 mm
- 522 mm
- 523 mm
- 526 mm
- 528 mm
- 530 mm
- 532 mm
- 537 mm
- 539 mm
- 542 mm
- 543 mm
- 544 mm
- 545 mm
- 547 mm
- 55,5 mm
- 550 mm
- 560 mm
- 565 mm
- 567 mm
- 569 mm
- 575,5 mm

- 575 mm
- 580 mm
- 585 mm
- 588 mm
- 593 mm
- 595 mm
- 600 mm
- 603 mm
- 604 mm
- 605 mm
- 615 mm
- 620 mm
- 630 mm
- 639 mm
- 640 mm
- 645 mm
- 647 mm
- 651 mm
- 660 mm
- 666 mm
- 673 mm

678,5 mm

67 mm

680 mm

693 mm

695 mm

730,75 mm

736,95 mm

90 mm

95 mm

96 mm

[Weniger anzeigen](#)



Die neusten Angebote, immer aktuell.

Einfach abonnieren.

E-Mail

ABONNIEREN



+49 (0)30 - 83 79 95 - 00

Montag bis Freitag von 10 bis 18 Uhr.

Diese Seite ist durch reCAPTCHA geschützt und es gelten die Google [Datenschutzbestimmungen](#) und [Nutzungsbedingungen](#).

Zahlungsmethoden

PayPal

VISA



amazon pay

Klarna.



Banküberweisung

Versandpartner



dpd



GLS.

Shop Service

Businesskunden (B2B)

Info & Service

An Caseking verkaufen

Marken

Bewertungen

Information

AGB

Wir über uns

Versand

Widerrufsrecht

Gewährleistung und
Garantie

Kontakt

Datenschutz

Rechtliches

Jobs & Karriere

Impressum

Presse

Klarna FAQ

Unsere Communities



Flagship Brandstores

8Pack Aerocool Akasa Alpenföhn AMD be quiet!

BitFenix Cablemod Cherry Xtrfy Corsair der8auer Ducky

EK Water Blocks Elgato Endgame-Gear EVGA Glorious

GUNNAR Optiks iFixit Intel Jonsbo King Mod Systems

Kolink Lian Li Lizard Skins Nitro Concepts Nobelchairs

Noiseblocker NVIDIA PHANTEKS Raijintek Seasonic

Streacom Streamplify SuperFlower Thermal Grizzly ThunderX3

X-Gamer ZOTAC

Casekingdom

Top Searches

[Caseking Blog](#)

[Caseking Outlet Berlin](#)

[Partnerprogramm](#)

[Sponsoring](#)

[Overclockers UK](#)

[Globaldata PT](#)

[Caseking Fan-Shop](#)

[Caseking UK](#)

[Caseking HU](#)

[Inter Core i9](#) [AMD Ryzen 9](#) [Radeon RX 7800 XT](#) [Radeon RX 7600 XT](#)

[GeForce RTX 4090](#) [NVIDIA GeForce RTX 4080](#) [Gaming Chairs](#)

[GeForce RTX 4070](#) [GeForce RTX 4060Ti](#) [AMD Radeon Graphics Cards](#)

[Office Chairs](#) [Gaming PCs](#) [NVIDIA GeForce Graphics Cards](#)

[Mechanical Keyboards](#) [Home Office PCs](#)



NICHTS STANDARD!

Copyright © - Alle Rechte vorbehalten | Alle Preise inkl. gesetzl. MwSt. zzgl. Versandkosten, wenn nicht anders beschrieben

FEHLER
MELDEN!

