



## MT-03

### Technische Daten

Gehäusetyp	Mini-Tower
Formfaktor	Micro-ATX, Mini-ITX
3,5" Schächte intern	2 x
2,5" Schächte intern	max. 2 x
Gehäuselüfter (Front)	3 x 120 mm (optional)
Gehäuselüfter (Rückseite)	1 x 120 mm
Höhe x Breite x Tiefe	390 x 190 x 405 mm
Gewicht	2,9 kg
Material	Stahl, Kunststoff
Maximale Länge Grafikkarte	330 mm
Maximale Höhe CPU-Kühler	163 mm
EAN-Code	4250140354402
Herstellernummer	CT MT-03

### Logistische Daten

Höhe (Verpackung)	475 mm
Breite (Verpackung)	240 mm
Tiefe (Verpackung)	445 mm
Bruttogewicht (Verpackung)	3,7 kg
Stück pro Palette	24
Zolltarifnummer	84733080000

Cooltek MT-03, Micro-ATX Mini-Tower, 2 x USB 3.0, SD/MMC/MS Kartenleser, 1 x 120 mm Lüfter (hinten), schwarz

Mit dem MT-03 erweitern wir unser Portfolio um einen solide verarbeiteten und vielseitigen Mini Tower für Micro-ATX Systeme, der insbesondere auch als Basis für hochwertige Office-PCs oder kompakte Spiele-Rechner hervorragend geeignet ist.

Optisch dominiert die schwarze Lackierung, die sich auf das gesamte klassisch-elegante Exterieur erstreckt. Einzig die LED-Leiste an der Oberseite der Front, die die Power- und HDD-LED vereint, zieht die Blicke auf sich. Der untere Teil der Front und der Gehäusedeckel werden durch feinmaschige MESH-Elemente dominiert.

An der frontseitig linken Seite der Gehäusefront versteckt sich das I/O-Panel mit 2 x USB 3.0, HD-Audio Anschlüssen, sowie dem Power-Button. Auf der rechten Seite findet sich ein SD/MMC/MS Kartenleser. Entsprechende Peripheriegeräte und Speicherkarten können so schnell und unkompliziert von der Seite angeschlossen werden.

Das Gehäuse zeichnet sich durch ein stabiles und wertig verarbeitetes Stahlchassis aus - gefalzte und entgratete Kanten bewahren vor Schnittverletzungen beim Einbau der Hardware. Der Innenaufbau ist intelligent aufgeteilt und setzt auf zwei voneinander getrennte Zonen. So sind Netzteil und HDD-Käfig vom Mainboard-Bereich durch eine Stahl-Ummantelung separiert. Dies verleiht dem Gehäuse auf der einen Seite eine herausragende Stabilität, auf der anderen Seite ermöglicht es auch eine gewisse thermische Trennung von Netzteil und dem Mainboard-Bereich mit Prozessor und Grafikkarte.

Intern verfügt das MT-01 über einen Festplattenkäfig für zwei 3,5 Zoll Laufwerke. Die Montage der Laufwerke erfolgt werkzeuglos in praktischen HDD-Schlitten. Zusätzlich können zwei 2,5 Zoll SSD am Mainboard-Tray verschraubt werden.

Der Boardträger verfügt über eine großzügige Öffnung für die Montage von CPU Kühlern mit Bolt Through Kit bei eingebautem Mainboard. So können CPU Kühler ohne Demontage des Mainboards problemlos gewechselt werden.

An der Chassis-Rückwand ist ein laurufiger 120 mm Lüfter vormontiert. Zusätzlich können im vorderen Bereich des Gehäuses bis zu drei 120 mm für die Zufuhr kühlende Frischluft sorgen. Das MESH-Element im unteren Bereich der Gehäusefront ist mit einem Staubfilter ausgestattet, der relativ einfach herausgenommen und gereinigt werden kann.

Eine Besonderheit des MT-03 ist die Möglichkeit, hinter der Gehäusefront eine 240 mm Kompakt-Wasserkühlung zu montieren. Das MESH-Element und die großzügigen Luftschlitze an beiden Seiten der Gehäusefront erlauben eine kontinuierliche Frischluftzufuhr.

Grafikkarten mit einer maximalen Länge von 330 mm können im MT-03 ebenso untergebracht werden wie CPU-Kühler mit einer Einbauhöhe von 165 mm. Somit steht dem Einbau eines leistungsfähigen Gaming-Rechners nichts im Wege. Bitte beachten Sie, dass die Installation von Lüftern hinter der Gehäusefront den zur Verfügung stehenden Platz zur Installation von VGA-Karten einschränkt.

Das MT-03 ist für alle herkömmlichen PS/2-ATX - Netzteile konzipiert. Es lassen sich sowohl Micro-ATX als auch Mini-ITX Mainboards verbauen.