



UMX5

Technische Daten

Gehäusotyp	Midi-Tower
Formfaktor	ATX, MATX, ITX
3,5" Schächte intern	max. 4 x
2,5" Schächte intern	max. 6 x
Gehäuselüfter (Rückseite)	1 x 120 mm
Gehäuselüfter (Deckel)	opt. 2 x 120 mm
Gehäuselüfter (Boden)	opt. 2 x 120 mm
Höhe x Breite x Tiefe	507 x 224 x 485 mm
Gewicht	15,5 kg
Material	Aluminium und Stahl
Maximale Länge VGA-Karte	325 mm
Maximale Höhe CPU-Kühler	166 mm
EAN-Code	4250140370907
Herstellernummer	JB-UMX5 B

Logistische Daten

Höhe (Verpackung)	640 mm
Breite (Verpackung)	360 mm
Tiefe (Verpackung)	635 mm
Bruttogewicht (Verpackung)	17,7 kg
Stück pro Palette	7
Zolltarifnummer	84733080000

Jonsbo UMX5 Black - powered by Cooltek, ATX , MATX , Mini-ITX, USB 3.0 x 2, USB 2.0 x 2, Audio x 1, Aluminium, 1 x 120 mm Lüfter (Rückseite), schwarz

Das UMX5 ist das aktuelle Flaggschiff der beliebten UMX-Serie von Jonsbo. Der geräumige Midi-Tower setzt auf die bewährte Kombination aus einem Stahl-Chassis für maximale Stabilität mit einem extravagant designten Äußeren aus Aluminium. Das edle Exterieur aus hochwertigem Aluminium zieht automatisch die Blicke auf sich. Die erhabenen Lamellen aus 5,5 mm starkem Aluminium sind hochglanzpoliert, während die Vertiefungen mit einem Sandstrahlverfahren mattiert wurden. So treten die einzelnen Rippen deutlich hervor – dies sieht nicht nur äußerst elegant aus, es verstärkt das Design zusätzlich und verleiht dem UMX5 eine überragende Stabilität.

Das I/O-Panel ist in der Front versenkt und beherbergt zwei USB 3.0 und zwei USB 2.0, sowie Audio-Anschlüsse, den Power-Button und den RGB Farbwechsel-Button für die Steuerung der integrierten LED-Elemente. Beide Seitenteile sind aus gehärtetem Glas gefertigt und in einen Rahmen aus lackiertem Stahl eingelassen. Dieser ist im Sinne eines optimalen Luftaustauschs rundherum mit MESH-Elementen versehen.

Ein Design-Highlight des Gehäuses ist zweifelsohne der schwungvoll designte „Gehäusefuß“. Zwischen der Unterseite des Chassis und dem „Fuß“ findet sich eine ca. 3,5 cm hohe Aussparung. Ein Vorteil dieser Bauart: Die intern montierten Lüfter können ungehindert Frischluft zur optimalen Kühlung des Systems ansaugen. Beim UMX5 finden sich unter dem Gehäuseboden zwei RGB-LED Leisten, die diese „Belüftungskammer“ optimal ausleuchten. Ein weiteres Design-Element findet sich im Inneren des Gehäuses in Form einer Glas-Abdeckung vor dem Netzteil und den HDD-Schächten. Diese ist mit wabenförmigen Muster durchzogen, das ebenfalls mit RGB-LED zum Leuchten gebracht werden kann; zentral findet sich das ebenfalls beleuchtete Jonsbo-Logo. Ein echter Lichtblick, der dem Gehäuse ein ganz besonderes Flair verleiht.

Die LEDs können über den im I/O-Panel integrierten Farbwechsel-Schalter gesteuert werden. Dabei stehen folgende Modi zur Auswahl: Farbwechsel mit 264 verschiedenen Farben. Mono-chromatische Beleuchtung in Rot, Blau, Grün, Weiß, Gelb, Violett, Rosa, Türkis und Orange; Atmung (nur rot); final kann die LED-Beleuchtung auch komplett abgeschaltet werden.

Wie auch das Exterieur ist das Innenleben des Gehäuses besonders innovativ designt. Das Netzteil wird platzsparend in einem speziell entworfenen Rahmen hinter der Gehäusefront installiert - ein umfangreiches Kabelmanagement erlaubt ein sauberes Verlegen der Kabel. Der Stromanschluss findet sich aber wie üblich an der Gehäuserückseite, ein entsprechendes Kabel zum Durchschleifen des Stroms ist fest vorinstalliert.

Unterhalb des Netzteils findet sich vier Montageschlitten für Festplatten. Diese sind beim UMX5 aus rot eloxiertem Aluminium gefertigt und nehmen sowohl 3,5 Zoll als auch 2,5 Zoll Laufwerke auf. Die Schlitten sind mit Daumenschrauben fixiert und können einzeln entnommen werden.

Das UMX5 ist ideal daraus ausgelegt, ein High-End System mit leistungsfähiger Hardware aufzunehmen. Um dieses System mit ausreichend Frischluft zu versorgen, können bis zu fünf Gehäuselüfter installiert werden. Ein 120 mm Lüfter ist dabei bereits an der Gehäuserückseite vorinstalliert, je zwei 120 mm Ventilatoren können darüber hinaus am Boden und unter dem Deckel verbaut werden.

Die Lüfter werden dabei an Montagerahmen befestigt, die zur Installation aus dem Gehäuse entfernt werden können. Eine Besonderheit dabei ist die Lüfterbefestigung am Boden. Hier ist es möglich, die Lüfter an der Unterseite des Rahmens und damit zwischen Boden und Montagerahmen zu befestigen – insbesondere bei der Installation eines Radiators eine praktische Alternative. Der Abstand zwischen dem Boden und der Rahmenunterseite beträgt hier ca. 35 mm.

Dank der im Rahmen befindlichen MESH-Elemente können die Lüfter jederzeit von außen Luft ansaugen. Im Boden finden sich zudem unterhalb der Lüftermontageplätze großzügige Aussparungen, die von außen mit einem magnetischen Staubfilter ausgestattet sind. Somit ist ein kontinuierlicher Luftaustausch gewährleistet, ohne dass der Anwender Sorge um Staub im System haben muss.

Wer sein System mit einer Wasserkühlung ausstatten möchte, kann auch unter dem Gehäusedeckel einen 240 mm Radiator unterbringen. Der Abstand zum Mainboard beträgt ca. 65 mm, was den Einbau von dickeren Radiatoren erlaubt. Beim Einbau eines Radiators am Boden empfiehlt es sich, den Abstand zum Mainboard im Auge haben, ggf. kann es sonst zu Kollisionen mit Steckkarten im untersten Slot kommen.

Abgebildete Hardware ist nicht enthalten.