



## UMX1 Plus Black



### Technische Daten

Gehäusotyp	Kompaktes Mini-ITX Gehäuse
Formfaktor	Mini-ITX
Formfaktor Netzteil	ATX
3,5" Schächte intern	2 x
2,5" Schächte intern	1 x
Gehäuselüfter (Deckel)	1 x 120 mm
Gehäuselüfter (Rückseite)	1 x 80 mm (optional)
Höhe x Breite x Tiefe	345 x 160 x 300 mm
Gewicht	3,2 kg
Material	Aluminium und Stahl
Maximale Länge VGA-Karte	270 mm
Maximale Höhe CPU-Kühler	130 mm
Maximale Länge Netzteil	160 mm
EAN-Code	4250140368300
Herstellernummer	JB UMX1+ K
Bestellnummer	600046830

### Logistische Daten

Höhe (Verpackung)	400 mm
Breite (Verpackung)	235 mm
Tiefe (Verpackung)	420 mm
Bruttogewicht (Verpackung)	4,22 kg
Zolltarifnummer	84733080000

UMX1 Plus Black, "powered by Jonsbo", Mini-ITX, 2 x USB 3.2, 2 x USB 2.0, SFX-Netzteile, Aluminium

Das UMX1 Plus ist eine überarbeitete Variante des UMX1. Das Innendesign wurde gemäß den aktuellen Kundenwünschen leicht abgewandelt. So lassen sich im UMX1 Plus nunmehr ATX-Netzteile verbauen. Zudem ermöglichen zwei externe PCI Slots an der Gehäuserückseite den Einbau von Erweiterungskarten.

Selbstverständlich kommen nur hochwertigste Komponenten zum Einsatz, um ein wahrhaft eindrucksvolles Gehäuse offerieren zu können:

Das kompakte Mini-ITX Gehäuse vereint ein Stahl-Chassis für maximale Stabilität mit einem extravagant designten Äußeren aus gebürstetem Aluminium. Das Design des edlen Aluminium-Gehäuses ist gleichermaßen elegant und zweckmäßig. Die feinen Rundungen des UMX1 Plus ziehen automatisch die Blicke auf sich.

Ein Design-Highlight des Gehäuses ist zweifelsohne der schwungvoll designte „Gehäusefuß“. Zwischen der Unterseite des Chassis und dem „Fuß“ findet sich eine ca. 4 cm hohe Aussparung. Lufteinlässe am Boden ermöglichen eine optimale Kühlung der verbauten Festplatten.

Dank speziell entkoppelter Seitenteile ist das UMX1 zudem besonders leise im Betrieb. Die Seitenteile liegen auf einer speziell entwickelten Silikon-Auflage, die eventuell entstehende Vibrationen optimal auffangen.

Das äußerst kompakte Gehäuse ist darauf ausgerichtet, einen vollwertigen PC mit geringstmöglichen Abmessungen auf Basis eines Mini-ITX Boards zu erstellen. So wurde konsequent auf Montageplätze für optische Laufwerke und überlange Grafikkarten verzichtet. Dual-Slot VGA-Karten bis zu einer Länge von 270 mm Länge und CPU Kühler bis zu einer Höhe von 130 mm werden unterstützt.

Das Chassis des UMX1 Plus ist aus hochwertigem 0,8 - 1 mm starkem SGCC Stahl gefertigt und verleiht dem Gehäuse maximale Stabilität. Eine 2,0 mm starke Aluminium-Verkleidung umhüllt das Chassis. Das gebürstete Aluminium ist von höchster Güte und verleiht dem UMX1 Plus ein besonders hochwertiges Aussehen.

Das Interieur des UMX1 Plus ist schlicht und zweckmäßig designt. Das UMX1 Plus nimmt ATX-Netzteile auf und kann mit Mini-ITX Mainboards ausgestattet werden. Dabei wird das Netzteil hochkant hinter der Gehäusefront montiert - der Stromanschluss findet sich aber wie üblich an der Gehäuserückseite, ein entsprechendes Kabel zum Durchschleifen des Stroms ist fest vorinstalliert.

Am Gehäuseboden können wahlweise eine 2,5" und eine 3,5 Festplatte oder zwei 2,5" Massenspeicher verbaut werden.

Das Belüftungssystem des UMX1 ist auf minimale Geräuschentwicklung bei gleichzeitig bestmöglicher Kühlung ausgelegt. Ein unter dem Gehäusedeckel installierter 120 mm Lüfter sorgt für den kontinuierlichen Abtransport der erzeugten Wärme aus dem Innenraum. Bei Bedarf kann an der Rückseite noch ein 80 mm Ventilator verbaut werden, um den Wärmeaustausch noch weiter zu optimieren.

Lufteinlässe im Boden, an der Gehäuserückseite und unter dem Deckel ermöglichen einen optimalen Luftaustausch. Staubfilter sorgen hier dafür, dass von außen kein Staub in das Gehäuse eindringen kann. Diese lassen sich zudem leicht entnehmen und reinigen.

Extern stehen dem Anwender zwei USB 3.0 „Super Speed“ und zwei USB 2.0 Anschlüsse zur Verfügung. Somit lassen sich externe Laufwerke oder USB-Sticks schnell und einfach anschließen.

**Bitte beachten Sie, dass das UMX1 Plus sehr kompakt ist und es insbesondere beim Einsatz von VGA-Karten mit mehr als 260 mm Länge und einer Bauhöhe von mehr als ca. 125 mm zu Kompatibilitäts-Problemen kommen kann. Wir raten daher dringend dazu, vor dem Einbau genau zu prüfen, ob die ausgewählte Hardware ohne Probleme im UMX1 Plus verbaut werden kann.**