

Icy Dock ToughArmor M.2 NVMe SSD to PCIe 3.0 x4 Wechselrahmen

Artikelnummer	999006684
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Der ToughArmor MB840M2P-B wandelt einen PCIe 4x, 8x oder 16x Erweiterungs SLOT in einen M.2 NVMe Wechselrahmen um und erlaubt den Austausch von M.2 NVMe SSDs, ohne das Computergehäuse öffnen zu müssen.

- **Innovativer M.2 NVMe SSD Wechselrahmen**

Eine typische M.2 SSD wird auf einem Motherboard oder einer Adapterkarte installiert und mit einer winzigen Schraube fixiert. Die Installation erfordert, dass der Computer ausgeschaltet wird was bei Systemen die sich keine Downtime erlauben können ein Problem sein kann. Darüber hinaus ist die physische Installation mühsam und zeitintensiv. Mit dem MB840M2P-B und dem integrierten Tray-Design können Sie einen PCIe Erweiterungs SLOT verwenden, um die M.2 NVMe SSD Installation schneller und einfacher zu gestalten.

- **Moderne werkzeuglose M.2 SSD-Installation**

Die zum Patent angemeldete, einstellbare, M.2 Verriegelung lässt Sie eine M.2 NVMe SSD (2230, 2242, 2260, 2280, 22110) in dem Tray einsetzen und die M.2 Halterung an die Länge der SSD anpassen um diese im Handumdrehen zu fixieren. Der gesamte Prozess benötigt weniger als fünf Sekunden und erspart Ihnen das Hantieren mit den leicht zu verlierenden Schrauben. So installieren Sie Ihre M.2 NVMe SSD auf eine innovative und effiziente Art.

- **Optimale Kühleffizienz**

Der spezielle Slimline-Tray wird komplett aus Metall gefertigt und fungiert gleichzeitig als Kühlkörper um die von der M.2 NVMe SSD abgegebene Wärme abzuleiten. Das Wärmeleitpad füllt die Lücke zwischen der SSD und dem Tray leitet die Hitze weg von der SSD zu der größeren Fläche wodurch der Luftstrom in dem Computergehäuse die Wärme effektiv weg bewegen kann.

- **Unterstützung für unterschiedliche Systemhöhen**

Als PCIe Slotblech des MB840M2P-B stehen sowohl ein Full Profile als auch ein Low Profile Slotblech zur Verfügung die für eine flexible Systeminstallation ausgetauscht werden können. Verwenden Sie das Low Profile Slotblech in einem kompakten System oder das Full Profile Slotblech in einem herkömmlichen Desktopsystem - die Wahl liegt bei Ihnen.

- **EMI Erdung**

Die Erdung Ihrer M.2 SSD ist bei häufigen Wechsels wichtig. Laufwerke ohne Erdung zu wechseln kann durch statische Entladungen zu elektrischen Schäden an der SSD führen. Durch das innovative Design zur schraubenlosen M.2 SSD Installation wird Ihre SSD durch den Tray und den Wechselrahmen geerdet sobald die M.2 Verriegelung in das Montageloch der SSD greift.

- **Maximale Kompatibilität**

Der ToughArmor MB840M2P-B wurde für den PCIe 3.0 x4 Slot entwickelt. Er ist auch kompatibel zu PCIe 3.0/4.0 x4, x8 und x16 Slots.

- **Robuster Schutz für raue Betriebsumgebungen**

Wie üblich für die ToughArmor Serie ist auch dieses Modell mit einem komplett aus Metall gefertigten Gehäuse, Tray und Slotblech ausgestattet, um eine hohe Lebensdauer des Produkts sicherzustellen. Ein Antivibrations-Mechanismus wurde integriert, um die SSD vor physischen Schäden zu schützen.

- **Vollgepackt mit Features**

Der MB840M2P-B ist ausgestattet mit einer Status-LED in dem Tray, die die Betriebsbereitschaft und Zugriffe auf die SSD anzeigt. Die LED bleibt automatisch ausgeschaltet wenn keine SSD eingesetzt ist um Strom zu sparen. Durch die Verwendung der PCIe 3.0 Schnittstelle werden Strom und Daten über denselben Anschluss übertragen wodurch Sie die Nutzung von unnötigen Kabeln in Ihrem System vermeiden. Die rasanten Übertragungsraten die bis zu fünfmal schneller als der SATA Standard sind machen MB840M2P-B eine ideale Lösung für datenintensive Anwendungen wie Bildbearbeitung, Machine Learning, Cloud Computing und Data Mining.

Produkteigenschaften

Farbe	Schwarz, Silber
Farbkategorie	Silber, Schwarz
Stromversorgungsgerät - Typ	Keine(r)
Service und Support - Typ	3 Jahre Garantie

Weitere Bilder

