

**ICY DOCK -
ToughArmor -
MB998IP-B - 8
Bay 2,5
SAS/SATA
SSD&HDD
(7mm)
Backplane-
Modul**



Model: MB998IP-B

Manufacturer: ICY DOCK

EAN: 4711132867039

Product Code: 1579884

R7,303

Kein Speichergehäuse ist komplett ohne zuverlässige Laufwerksanschlüsse und einen angemessenen Schutz für die Laufwerke. Viele Enterprise-Anwendungen sind auf die Daten angewiesen die benötigt werden um den Betrieb aufrecht zu erhalten und jede Ausfälle entstandene Downtime oder Datenverluste können verheerende Folgen haben. Das ToughArmor MB998IP-B bietet ein massives Metallgehäuse mit entnehmbaren Trays und eine effektive, moderne Kühlung für ein Höchstmaß an Stabilität, Geschwindigkeit und Zuverlässigkeit. Als besonders kompakte

The product information provided is for reference purposes only. Technical specifications, photos, descriptions and prices may change without prior notice. The manufacturer and seller are not responsible for possible data discrepancies or typographical errors. We recommend checking the current information before purchasing.

itworkup.co.za | sales@itworkup.co.za | +27 (11)541-9950

Speicherlösung kann es bis zu 8x 2,5" SAS / SATA Hot Swap Laufwerke mit 5mm - 7mm Bauhöhe in nur einem 5,25" Einbauschacht aufnehmen. Die zwei rückseitigen MiniSAS HD (SFF-8643) Anschlüsse des Backplane-Moduls gestaltet den Anschluss an moderne RAID-Karten besonders mühelos, reduzieren gleichzeitig die Anzahl benötigter Kabel und bieten zudem eine höhere Bandbreite als SATA-Anschlüsse. Die zwei 40mm regulierbaren Lüfter und das Metallgehäuse mit Lüftungsöffnungen kühlen Ihre Laufwerke effektiv und tragen so selbst bei fordernden Einsatzbedingungen zu einer längeren Lebensdauer bei. Die Lüfter bieten drei Einstellungen zwischen denen Anwender wählen können; high (volle Leistung), low (leiser Betrieb) und off (aus). Das ToughArmor MB998IP-B bietet ein besonders solides Metallgehäuse das besonders im Hinblick auf medizinische & militärische Systeme, IPCs, Enterprise und Industrieanwendungen entwickelt wurde. Zahllose Optionen in einem einzelnen Einbauschacht Um das Maximum an Speicherdichte und Kompatibilität zu bieten unterstützt das ToughArmor MB998IP-B 8 x 7mm 2,5" SAS / SATA SSDs oder Festplatten und benötigt hierfür nur einen einzelnen herkömmlichen externen 5,25" Einbauschacht (DVD-ROM Schacht). Das kompakte Design des MB998IP-B macht es zu einer idealen Komponente für Workstations, kompakte Server, Gaming Rigs, Homeserver und HPCs die hohe IOPS, hohe Speicherkapazität und eine niedrige Latenz für ihren Speicher erfordern. Auf Grund der Verwendung von 2x MiniSAS HD (SFF-8643) Anschlüssen kann das Backplane-Modul von einer RAID-Karte aus kontrolliert werden und lässt sich so besonders gut in RAID 6 oder RAID 10 Verbünden einsetzen. Der MiniSAS HD Anschluss wurde entwickelt um die Installation zu vereinfachen und die Anzahl der benötigten Kabel deutlich zu reduzieren - so benötigen Sie nur zwei MiniSAS HD Kabel an Stelle von acht SATA Kabeln. MiniSAS HD reicht weiter ohne Datenverlust, wodurch Ihre Daten jederzeit sicher und sauber gehalten werden. Die Verwendung von MiniSAS HD macht MB998IP-B kompatibel mit einer großen Auswahl an SAS Expandern und RAID Karten und ermöglicht so einen reibungslosen Einsatz in Enterprise-Umgebungen. EZ Slide Nano Trays erlauben ein schnelles auswechseln von Laufwerken und eine mühelose Wartung. Die Eagle-Hook Verriegelung des Trays stellt zudem sicher, dass Ihr Laufwerk nicht ungewollt ausgeworfen wird. Die Trays für dieses SATA Hot Swap Backplane-Modul wurden entwickelt um Festplatten und SSDs mit 5mm - 7mm Bauhöhe aufzunehmen. Maximale Zuverlässigkeit und Stabilität Die Sicherheit Ihrer wertvollen Daten ist der Grundstein für jedes gute System oder Design. Das MB998IP-B ist auf Grund der Vollmetallkonstruktion des gesamten Gehäuses sowie kleinerer Komponenten und der Trays in der Lage selbst den widrigsten Bedingungen Stand zu halten. Die ToughArmor Metallkonstruktion ist ideal für industrielle und medizinische Geräte die ein Flammbarkeitsrating benötigen, da Metall bereits als Flammbarkeitsanforderungen erfüllend angesehen wird. Die Metallkonstruktion trägt zudem zu der Wärmeableitung des Moduls bei und führt somit zu kühleren Laufwerken. Zu guter

The product information provided is for reference purposes only. Technical specifications, photos, descriptions and prices may change without prior notice. The manufacturer and seller are not responsible for possible data discrepancies or typographical errors. We recommend checking the current information before purchasing.

itworkup.co.za | sales@itworkup.co.za | +27 (11)541-9950

Letzt bieten unsere Anti-Vibration Technology (AVT) und EMI Erdung stabile Betriebsumgebungen für Festplatten und SSDs und als Folge eine deutlich höhere Zuverlässigkeit. Die zwei 40mm Lüfter sind verfügen über eine von Anwendern einstellbare Lüftersteuerung und sind rückseitig in das Gehäuse integriert. So wird ein effizienter Luftstrom in dem Model sichergestellt. Abhängig von Ihren Anforderungen benötigen Sie eventuell die maximale Lüftergeschwindigkeit oder komplett ausgeschaltete Lüfter für einen leisen Betrieb. Mit der dreistufigen Lüftersteuerung wird Ihnen eine flexible Lösung für jede Anwendungssituation geboten. Vollgepackt mit Features Um Ihre Festplatten oder SSDs um nützliche Funktionen zu erweitern haben wir LEDs in die Front des MB998IP-B integriert die es Ihnen erlauben jederzeit Ihren Laufwerksstatus zu sehen. Active Power Technology (APT) ermöglicht es, dass jede LED und die Lüfter nur dann aktiv sind, wenn eine Festplatte in das Gerät eingesetzt wurde. Während des Betriebs versorgen zwei strategisch an der Rückseite platzierte 40mm Lüfter alle 8 Laufwerksschächte effektiv und effizient mit kühler Luft. Vergessen Sie nie wieder welche Laufwerke in welchen Laufwerksschacht gehören. Mit unseren individuellen ID Steckern wissen Sie immer welcher Tray wo in Ihren RAID Verbund gehört oder wo welches Laufwerk bestimmte Daten enthält. Sie können diese frei umstecken um Ihren Anforderungen zu entsprechen oder sie auch komplett abnehmen um einen schlichteren Look zu erhalten. Das ToughArmor MB998IP-B unterstützt sowohl 7 Pin SATA als 15 Pin SATA Stromkabel mit Halteclips, sodass Sie sich nie über unbeabsichtigt gelöste Kabel sorgen machen müssen. Sind die Kabel erst einmal angeschlossen bleiben sie auch sicher angeschlossen. Um die Lüftergeräusche zu reduzieren kann ein Adapterkabel installiert werden das es erlaubt die Lüftergeschwindigkeit um 40% zu senken und damit für einen leiseren Betrieb des Gerätes zu sorgen. Um dieses zu installieren einfach das 3 Pin Lüfterkabel von seinem Anschluss abziehen und dann das Adapterkabel dazwischen einsetzen. Nutzen Sie ToughArmor unterwegs! mit dem MB991U3-1SB Um auf Ihre Daten außerhalb Ihres Systems oder an abgelegenen Orten zuzugreifen, ist das ToughArmor MB991U3-1SB die ideale Lösung. Der Tray-Slot des MB991U3-1SB ist kompatibel mit einer Vielzahl von ToughArmor Trays inklusive der ToughArmor MB991, MB992, MB994, MB996 und MB998 Serien. Dieses erlaubt bestehenden ToughArmor Nutzern extern ihre internen Laufwerke zu verwenden ohne das Gehäuse öffnen zu müssen. Ein ideales Werkzeug für individuelle Laufwerks-Tests. Falls Sie sicher Daten löschen wollen oder nur die Speicherkapazität des Systems erweitern wollen können Sie einfach den Tray Ihres internen ToughArmor Gerätes entnehmen und diesen in das MB991U3-1SB einsetzen um das Laufwerk extern via USB 3.0 Interface zu verwenden. Das Beste ist, dass das MB991U3-1SB über USB mit Strom versorgt wird und daher kein Netzteil für den Betrieb benötigt. Schließen Sie das USB-Kabel einfach an ein System an und Sie können loslegen. Produktmerkmale - Vollmetallkonstruktion

entwickelt für medizinische & militärische Systeme, Medienserver und IPCs - getestet und verwendet

The product information provided is for reference purposes only. Technical specifications, photos, descriptions and prices

may change without prior notice. The manufacturer and seller are not responsible for possible data discrepancies or

typographical errors. We recommend checking the current information before purchasing.

itworkup.co.za | sales@itworkup.co.za | +27 (11)541-9950

von Tier 1 Unternehmen - Ideal für intensive Anwendungen und Flammbarkeitsanforderungen - Nimmt 8 x 5-7mm 2,5" SATA Festplatten oder SSDs in einem einzelnen 5,25" Einbauschacht auf. - 2x 40mm Lüfter mit dreistufiger Lüftersteuerung (high, low, off) - Anschluss durch 2x Mini-SAS HD Datenkabel für alle 8 Laufwerke. Plug & Play Kompatibilität zu den meisten Motherboards und RAID Karten - Benötigt nur 2x 15 Pin Stromanschlüsse um 8 Laufwerke zu betreiben - Nummerierte ID-Stecker um jederzeit den Überblick über RAID-Laufwerke zu behalten - Anti-Vibration Technology (AVT) - garantiert eine sichere Umgebung für Festplatten und SSDs - Active Power Technology (APT) - individuelle LEDs und Lüfter sind nur dann aktiv wenn ein Laufwerk in dem jeweiligen Schacht eingesetzt wird - Eagle-Hook Verriegelung sorgt für einen sicheren Halt der Laufwerke innerhalb des Gehäuses - Entnehmbare Laufwerktrays für eine einfache Wartung - Unterstützt SAS 12Gbps (Single Channel) & SATA 6Gbps sowie Hot Swap - Unterstützt MiniSAS HD und SATA Stromkabel mit Halteclips - 3 Jahre Herstellergarantie und herausragender Kundensupport