

ICY DOCK - EXLink MB408A5 - MCIO 4i (SFF- TA-1016) zu PCIe 5.0 x4 Adapter mit Redriver



Model: MB408A5

Manufacturer: ICY DOCK

EAN: 4713227447058

Product Code: 1580844

R3,631

Die EXLink MB408A5 Adapterkarte wurde entwickelt, um Standard-PCIe (x4) Slots mit der MCIO 4i (SFF-TA-1016) Schnittstelle der nächsten Generation zu verbinden und eine Hochgeschwindigkeits PCIe Gen5 NVMe Signalübertragung für anspruchsvolle Speicheranwendungen zu ermöglichen. Durch die Integration eines PCIe Redrivers und einer umfassenden Signalpufferung ermöglicht das MB408A5 Systemdesignern und Integratoren die Implementierung MCIO-basierter NVMe Lösungen mit größerer Flexibilität – selbst auf Plattformen mit längeren Leiterbahnen oder Kabelverbindungen. Mit einer PCIe Gen5 x4 Schnittstelle mit bis zu 128 Gbps Gesamtbandbreite wurde das EXLink MB408A5 entwickelt, um eine Hochgeschwindigkeits-NVMe Konnektivität über MCIO 4i (SFF-TA-1016) Verkabelung bereitzustellen. Dieser Adapter bietet eine praxisorientierte Lösung für Plattformen mit

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

PCIe Gen5 Architektur und ermöglicht es Systemintegratoren, PCIe Signale über die standardmäßigen Leiterbahngrenzen des Mainboards hinaus zu erweitern, während eine zuverlässige NVMe Performance in Server- und Workstation-Umgebungen gewährleistet bleibt. PCIe Gen5 x4 Schnittstelle mit bis zu 128 Gbps Gesamtbandbreite - MCIO 4i (SFF-TA-1016) Anschluss für NVMe Speicher - Integrierter PCIe Gen5 Redriver für erweiterte Signalreichweite - integrierter 100 MHz PCIe Taktpuffer für präzises Timing - Gepufferte PERST#, WAKE# und CLKREQ# Sideband Signale - Unterstützt PCIe 2.0 / 3.0 / 4.0 / 5.0 Slots (x4 / x8 / x16 physisch) - Ideal für Server, Workstation und MCIO-basierte NVMe Speicherlösungen - Validierte Kompatibilität mit ICY DOCK NVMe Wechselrahmen und Kabeln - Full-Height Slotblende, CE/UKCA/RoHS/REACH-konform - 2 Jahre eingeschränkte Garantie

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