Samsung PM1653 MZILG7T6HBLA - SSD - Enterprise - 7.68 TB - intern (Stationär) - 2.5" (6.4 cm) - SAS 22.5Gb/s

Artikelnummer	999503446
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm

Produktbeschreibung

Greifen Sie auf ein höheres Maß an SSD-Leistung zu. Unternehmen benötigen heute mehr denn je leistungsstarke Speicherlösungen, die in der Lage sind, schwere Arbeitslasten schnell und effizient zu verarbeiten. Optimiert mit der 24G SAS-Schnittstelle und mit zwei Anschlüssen für zusätzliche Stabilität, bietet die PM1653 von Samsung Unternehmen die Leistung, die sie benötigen, um mit den sich schnell entwickelnden Datenanforderungen von heute Schritt zu halten.

- **24G SAS: hervorragende Leistung**
  Die 24G SAS-Unterstützung des PM1653 optimiert die Speicherinfrastruktur durch Maximierung des Durchsatzes. Möglich wird dies durch die Hinzunahme eines Rhino-Controllers, der die Bandbreite des PM1653 verdoppelt. Dies ermöglicht eine etwa doppelt so hohe Leistung und mehr als doppelt so hohe Zufallsgeschwindigkeiten wie bei der vorherigen Generation.
- **Bemerkenswert zuverlässig**
  Die Stabilität für den Erfolg. Die Dual-Ports des PM1653 verfügen über zwei Paare von Signalpins, die mit einem separaten Speichersystem verbunden sind. Mithilfe dieses Systems werden kontinuierlich Serviceprüfungen durchgeführt, um sicherzustellen, dass bei einem Ausfall eines Ports der andere einen stabilen Betrieb aufrechterhalten kann. Diese Zuverlässigkeit verbessert die Gesamtbetriebskosten (TCO) und bietet gleichzeitig die dringend benötigte Stabilität für geschäftskritische Unternehmensanwendungen.
- **Mehr Kapazität, mehr Effizienz**
  Mit Samsungs 128-Layer-V-NAND der sechsten Generation bietet der PM1653 die Kapazität, um mit dem exponentiellen Wachstum von Geschäftsdaten Schritt zu halten. Durch diese große Kapazität wird die Menge an Speicherplatz, die im Unternehmensmarkt genutzt werden kann, erheblich erweitert.

Produkteigenschaften

Service und Support - Typ	5 Jahre Garantie
Interne Datenrate (Schreiben)	3700 MBps
Massenspeicher - Typ	Solid State Drive
Produkttyp	Solid State Drive
Speicherschnittstelle	Serial Attached SCSI 4
Festplattentyp	Internes Festplattenlaufwerk
Festplattenlaufwerk - Kapazität	7,68 TB
Festplattenlaufwerk - Schnittstelle	Serial Attached SCSI 4
Festplattenlaufwerk - Formfaktor	2.5"
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x SAS 24Gb/s

Weitere Bilder