

Lenovo ThinkSystem 2.5* PM1653 960 GB Read Intensive SAS

Artikelnummer 999551805

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

Lenovo ThinkSystem 2.5* PM1653 960 GB Read Intensive SAS

Produktbeschreibung:

2.5" (6,4 cm) - Solid-State-Disk - 960 GB

- SATA 6Gb/s - Hot-Swap,

für Lenovo ThinkStation P920 Rack 7X06 (2.5"),

Lenovo ThinkSystem SD530 7X21 (2.5"), Lenovo

ThinkSystem SN550 7X16 (2.5"),

Lenovo ThinkSystem SN550 V2 7Z69 (2.5"),

Lenovo ThinkSystem SN85

Technische Details:

Allgemein

Gerätetyp

Solid State Drive - Hot-Swap

Kapazität

960 GB

Hardwareverschlüsselung

Ja

Formfaktor

2.5" (6,4 cm)

Merkmale

End-to-End-Datenschutz, V-NAND Technology, Tagged Command Queuing (TCQ), Read Intensive, S.M.A.R.T.

Breite

70 mm

Tiefe

100 mm

Höhe

15 mm

Gewicht

160 g

Leistung

Laufwerkauzeichnungen pro Tag

1

SSD-Leistung
1752 TB
Laufwerkklasse
Read Intensive
Interner Datendurchsatz
2100 MBps (lesen)/ 1300 MBps (Schreiben)
4 KB Random Read
420000 IOPS
4 KB Random Write
60000 IOPS
Mittlere Wartezeit
45 µs
Zuverlässigkeit
MTBF
2,000,000 Stunden
Nicht-korrigierbare Datenfehler
1 pro 10¹⁷
Erweiterung und Konnektivität
Kompatibles Schaltfeld
2.5" (6,4 cm)
Stromversorgung
Energieverbrauch
11.5 Watt (Lesen)
14.7 Watt (Schreiben)
Verschiedenes
Kennzeichnung
RoHS, UL, TUV, FCC, IC, CB, BSMI, KCC, VCCI, C-Tick
Preistyp
Customer-replaceable Unit (CRU)
Herstellergarantie
Service und Support
Begrenzte Garantie - Austausch - 1 Jahr
Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur
0 °C
Max. Betriebstemperatur
70 °C
Min. Lagertemperatur
-40 °C
Max. Lagertemperatur
85 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb
5 - 95 % (nicht kondensierend)
Schocktoleranz (nicht in Betrieb)
1500 g @ 0,5 ms
Vibrationstoleranz (in Betrieb)
20-2000 Hz
Vibrationstoleranz (nicht in Betrieb)
20 g @ 20-2000 Hz
Informationen zur Kompatibilität
Entwickelt für
Lenovo ThinkStation P920 Rack 7X06 (2.5")
Lenovo ThinkSystem SD530 7X21 (2.5")
Lenovo ThinkSystem SN550 7X16 (2.5")
Lenovo ThinkSystem SN550 V2 7Z69 (2.5")
Lenovo ThinkSystem SN850 7X15 (2.5")
Lenovo ThinkSystem SR530 7X07 (2.5"), 7X08 (2.5")
Lenovo ThinkSystem SR550 7X03 (2.5"), 7X04 (2.5")

Lenovo ThinkSystem SR570 7Y02 (2.5"), 7Y03 (2.5")
Lenovo ThinkSystem SR590 7X98 (2.5"), 7X99 (2.5")
Lenovo ThinkSystem SR630 7X01 (2.5"), 7X02 (2.5")
Lenovo ThinkSystem SR630 V2 7Z70 (2.5"), 7Z71 (2.5")
Lenovo ThinkSystem SR635 7Y98 (2.5"), 7Y99 (2.5")
Lenovo ThinkSystem SR645 7D2X (2.5"), 7D2Y (2.5")
Lenovo ThinkSystem SR650 7X05 (2.5"), 7X06 (2.5")
Lenovo ThinkSystem SR650 V2 7Z72 (2.5"), 7Z73 (2.5")
Lenovo ThinkSystem SR655 7Y00 (2.5"), 7Z01 (2.5")
Lenovo ThinkSystem SR665 7D2V (2.5"), 7D2W (2.5")
Lenovo ThinkSystem SR670 V2 7Z22 (2.5"), 7Z23 (2.5")
Lenovo ThinkSystem SR850 7X18 (2.5"), 7X19 (2.5")
Lenovo ThinkSystem SR850 V2 7D31 (2.5"), 7D32 (2.5")
Lenovo ThinkSystem SR850P 7D2F (2.5")
Lenovo ThinkSystem SR860 7X69 (2.5"), 7X70 (2.5")
Lenovo ThinkSystem SR860 V2 7Z59 (2.5"), 7Z60 (2.5")
Lenovo ThinkSystem SR950 7X11 (2.5"), 7X12 (2.5")
Lenovo ThinkSystem ST550 7X09 (2.5"), 7X10 (2.5")
Lenovo ThinkSystem ST650 V2 7Z74 (2.5"), 7Z75 (2.5")

Produkteigenschaften

Interne Datenrate (Schreiben)	1300 MBps
Energieverbrauch	11.5 Watt (Lesen), 14.7 Watt (Schreiben)
Festplattenlaufwerk - Kapazität	960 GB
Massenspeicher - Typ	Solid State Drive
SSD-Leistung	1752 TB
Service und Support - Typ	1 Jahr Garantie
Festplattentyp	Hot-Swap-Festplattenlaufwerk
Farbkategorie	Schwarz

Weitere Bilder

