

Lenovo ThinkSystem S4520 - SSD - Read Intensive - 480 GB - SATA 6Gb/s 2.5"

Artikelnummer	999386974
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Lenovo ThinkSystem S4520 Read Intensive 480 GB SSD Hot-Swap 2.5" 6,4 cm SATA 6Gb/s für ThinkStation P920 Rack SR63X SR645 SR65X SR665 SR850 V2 SR860

Produktbeschreibung:

2.5" (6,4 cm) - Solid-State-Disk - 480 GB
- SATA 6Gb/s - Hot-Swap,
für Lenovo ThinkAgile VX3530-G Appliance 7Z63 (2.5"),
Lenovo ThinkAgile VX7530 Appliance 7Z63 (2.5"),
Lenovo ThinkAgile VX7531 Certified Node 7Z63 (2.5"),
Lenovo ThinkStation P920 Rack 7X
Technische Details:

Allgemein

Gerätetyp

Solid State Drive - Hot-Swap

Kapazität

480 GB

NAND-Flash-Speichertyp

3D triple-level cell (TLC)

Formfaktor

2.5" (6,4 cm)

Schnittstelle

SATA 6Gb/s

Merkmale

Enhanced Power Loss Data Protection, thermische Drosselung, End-to-End-Datenschutz, Standard Endurance Technology (SET), S.M.A.R.T.

Breite

70 mm

Tiefe

100 mm

Höhe

7 mm

Gewicht

70 g

Leistung

Laufwerkauzeichnungen pro Tag

2.8

SSD-Leistung

2.5 PB
Laufwerkklasse
Read Intensive
Übertragungsrate Laufwerk
600 MBps (extern)
Interner Datendurchsatz
550 MBps (lesen)/ 460 MBps (Schreiben)
4 KB Random Read
79000 IOPS
4 KB Random Write
30000 IOPS
Mittlere Wartezeit
103 µs
Zuverlässigkeit
MTBF
2,000,000 Stunden
Nicht-korrigierbare Datenfehler
1 pro 10¹⁷
Erweiterung und Konnektivität
Schnittstellen
1 x SATA 6 Gb/s
Kompatibles Schaltfeld
2.5" (6,4 cm)
Stromversorgung
Energieverbrauch
3 Watt (Schreiben)
Verschiedenes
Kennzeichnung
VCCI, ICES-003, FCC Part 15 B, UL 60950-1, UL 60950-1 Second Edition, BSMI CNS 13438, RoHS 2011/65/EU, EN55022:2006, AS/NZS CISPR22:2009+A1:2010, WEEE 2012/19/EU, EMC 2014/30/EU, LVD 2014/35/EU, EN 55032:2012, CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1-07 Second Edition, KCC Article 11.1, AS/NZS CISPR 32:2015, EN 55035:2017, UL/CSA/EN 62368-1, Class B, CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1-07, FCC Title 47, UL 60950 2014-10-14, CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1-07 2014-010, UL/CSA/EN 62368-1 Second Edition, Morocco Decree # 2574-14 (EMC), China EFUP
Abmessungen & Gewicht (Transport)
Transportbreite
174 mm
Transporttiefe
133 mm
Transporthöhe
63 mm
Transportgewicht
434 g
Herstellergarantie
Service und Support
Begrenzte Garantie - Austausch - 1 Jahr
Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur
0 °C
Max. Betriebstemperatur
70 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb
5 - 95 % (nicht kondensierend)
Schocktoleranz (nicht in Betrieb)
1000 g @ 0,5 ms
Vibrationstoleranz (nicht in Betrieb)
3.13 g @ 5-800 Hz
Informationen zur Kompatibilität
Entwickelt für

Lenovo ThinkAgile VX3530-G Appliance 7Z63 (2.5")
Lenovo ThinkAgile VX7530 Appliance 7Z63 (2.5")
Lenovo ThinkAgile VX7531 Certified Node 7Z63 (2.5")
Lenovo ThinkStation P920 Rack 7X06 (2.5")
Lenovo ThinkSystem SD530 7X21 (2.5")
Lenovo ThinkSystem SN550 7X16 (2.5")
Lenovo ThinkSystem SN850 7X15 (2.5")
Lenovo ThinkSystem SR250 7Y51, 7Y52 (2.5")
Lenovo ThinkSystem SR250 V2 7D7Q
Lenovo ThinkSystem SR530 7X07 (2.5"), 7X08
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
Lenovo ThinkSystem SR630 7X01 (2.5"), 7X02
Lenovo ThinkSystem SR630 V2 7Z71
Lenovo ThinkSystem SR635 7Y98 (2.5"), 7Y99 (2.5")
Lenovo ThinkSystem SR645 7D2X, 7D2Y (2.5")
Lenovo ThinkSystem SR650 7X05 (2.5"), 7X06
Lenovo ThinkSystem SR650 V2 7D15 (2.5"), 7Z73
Lenovo ThinkSystem SR655 7Y00 (2.5"), 7Z01 (2.5")
Lenovo ThinkSystem SR665 7D2V, 7D2W (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 ST250 7Y45 (2.5"), 7Y46 (2.5")
Lenovo ThinkSystem ST250 V2 7D8F
Lenovo ThinkSystem ST550 7X09 (2.5"), 7X10
Lenovo ThinkSystem ST650 V2 7Z74

Weitere Bilder

