

Intel Solid-State Drive D3-S4510 Series - SSD - 240 GB - SATA 6Gb/s M.2

Artikelnummer	995303681
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Verbessern Sie die Effizienz leseintensiver Aufgaben und bewahren Sie gleichzeitig die Infrastrukturkompatibilität.

- Geringere Betriebskosten bei Erhalt der Infrastrukturinvestitionen**
 Intel SSDs der Produktreihe D3-S4510 sind mit bestehender SATA-Storage-Infrastruktur kompatibel und mit unterschiedlicher Speicherkapazität erhältlich. Laufwerke mit höherer Kapazität benötigen bis zu 6-mal weniger Energie und haben bis zu 6-mal geringere Kühlanforderungen als 2,5-Zoll-Festplatten, ermöglichen aber gleichzeitig das Speichern von 3,2-mal mehr Daten bei gleich großem Platzbedarf.
- Leseintensive Aufgaben mit energieeffizienter Leistung beschleunigen**
 Vergrößern Sie Ihr Unternehmen, ohne mehr Platz für Server zu benötigen - mit bis zu 300-mal mehr IOPS/TB als Festplatten. Darüber hinaus ermöglicht das "Flex Workload"-Feature die Nutzung eines gemeinsamen Treibertyps, um verschiedene Workloads mit energieeffizienter Leistung zu unterstützen.
- Verbesserung der Zuverlässigkeit und Flexibilität von Systemen**
 Hohe Zuverlässigkeit reduziert den bei Festplatten erforderlichen Hardware-Austausch. IT-Abteilungen können mit weniger Zeit- und Kostenaufwand alte Massenspeicherkomponenten austauschen oder aufrüsten - mit einer 4,2-mal geringeren jährlichen Fehlerrate (AFR) im Vergleich zu Festplatten.

Produkteigenschaften

Interne Datenrate (Schreiben)	275 MBps
Festplattenlaufwerk - Datenübertragungsrate	600 MBps
Service und Support - Typ	5 Jahre Garantie
SSD-Leistung	0,85 PB
Massenspeicher - Typ	Solid State Drive
Verschlüsselungsalgorithmus	256-Bit-AES
Festplattenlaufwerk - Kapazität	240 GB
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x SATA 6 Gb/s
Produkttyp	Solid State Drive
Festplattenlaufwerk - Schnittstelle	Serial ATA-600
Festplattentyp	Internes Festplattenlaufwerk
Energieverbrauch	2.2 Watt (aktiv), 0.8 Watt (Leerlauf)
Speicherschnittstelle	Serial ATA-600

Weitere Bilder

