

Enterprise

Enterprise Performance Hard Drive – AL Series

Performance für den professionellen Einsatz



Color ●

Unternehmensumgebungen dulden keine Ausfälle, deshalb dürfen die Speicherlösungen für Ihre unternehmenskritischen Anwendungen keine Wünsche offen lassen. Die Enterprise Performance Hard Drive – AL Series von Toshiba überzeugt durch hohe Speicherdichte, schnelle Datenübertragung und eine 5-Jahres-Garantie. Sie können sich auf die AL-Festplatten verlassen: Selbst in den anspruchsvollsten Hochleistungssystemen für Server und Speicher liefern sie rund um die Uhr die gewünschte Leistung. Besonders bei hohem Datenaufkommen verfügen die Laufwerke über die erforderliche Geschwindigkeit, um gleichzeitige Transaktionen reibungslos und effizient durchzuführen. Zudem verfügen sie über proprietäre Toshiba Technologien wie „Persistent Write Cache“ (permanentere Schreibcache) sowie Verschlüsselungsoptionen zum Schutz Ihrer Daten.

Für:

- Server und Speichersysteme für Unternehmen
- Stark ausgelastete Geschäftsdatenbankservers
- Big-Data-Analysen
- Virtuelle Speichersysteme

- 2,5"-SAS-Festplatte
- SAS-Doppelschnittstelle
- 24/7-Betrieb
- Unbegrenzter Workload (TB/Jahr)
- MTTF: 2 Mio. Stunden
- „Persistent Write Cache“-Technologie
- Flexibel bei der Blockgröße sowie bei den SIE- und SED-Optionen
- 5 Jahre Garantie

Produktdaten

Eckdaten

Formfaktor	2,5"
Schnittstelle	12 Gbit/s SAS
Verfügbare Speicherplatz	2,4 TB / 1,8 TB / 1,2 TB / 900 GB / 600 GB / 450 GB / 300 GB
RoHS-kompatibel	Ja
Halogen-frei	Ja

Leistung

Rotationsgeschwindigkeit	15.000 U/min / 10.000 U/min
--------------------------	-----------------------------

Maße

Abmessungen	100,45 (L) x 69,85 (B) x 15 (H) mm
-------------	------------------------------------

Zuverlässigkeit

Eingeschränkte Garantie	5 Jahre
24/7-Betrieb	Unterstützt
Erwartungswert für Lesefehler	1 pro 1016 gelesener Bits
MTTF	2 Mio. Stunden

Leistung

Native Command Queing (NCQ)	Unbegrenzt
-----------------------------	------------

Produktauswahl

Teilenummer	Kapazität	Farbe
AL14SX	-	-
AL14SE	-	-
AL15SE	-	-

Ansprechpartner

Toshiba Electronics Europe GmbH

Hansaallee 181
40549 Düsseldorf
Germany