

Vállalati használatra

Enterprise Performance Hard Drive – AL Series

Nagyvállalati szintű teljesítmény



Color



Az üzleti rendszerekben az állásidő elfogadhatatlan, ezért üzleti szempontból kritikus felhasználáshoz a kihívásoknak helytálló tárolómegoldást kell választania. A Toshiba Enterprise Performance Hard Drive – AL Series nagy adatsűrűséget és gyors adatátviteli sebességet biztosít, melyhez 5 éves jótállás társul. Az AL Series merevlemezek nonstop teljesítményére még a legmagasabb teljesítményt megkövetelő kiszolgálói és tárolórendszeri környezetekben is számíthat. Merevlemezeink nagyszámú egyidejű tranzakciót is képesek végrehajtani hatékony és kiegyensúlyozott módon. Adatai biztonságát pedig saját fejlesztésű technológiák szavatolják, például a Toshiba Persistent Write Cache Technology és az opcionális beépített titkosítás.

Felhasználás:

- Nagyvállalati kiszolgálók és tárolórendszerek
- Nagy terhelésű üzleti adatbázis-kiszolgálók
- Adatelemzés Big Data környezetben
- Virtualizált tárolórendszerek

2.5" 2,5"-es SAS-merevlemez

 Kétportos SAS csatolófelület


24/7 Nonstop működés

Korlátlan terhelhetőség (TB/év)

MTBF 2 millió óra átlagos élettartam

 Persistent Write Cache Technology

Rugalmas blokkméret, SIE és SED beállítások

 5 év jótállás

A termék műszaki adatai

Alapvető specifikációk

Formaténevező	2.5-inch
Interfész	SAS 12 Gbit/s
Tárolókapacitás	2.4 TB / 1.8 TB / 1.2 TB / 900 GB / 600 GB / 300 GB
RoHS-kompatibilis	Igen

Megbízhatóság

Korlátozott jótállás	5 years
Nonstop működés	Supported
Nem javítható hibaarány	1 per 10 ¹⁶ bits read

Optimális teljesítmény

Puffer mérete	128 MB
Forgási sebesség	15,000 rpm / 10,500 rpm

Termékválaszték

Cikkszám	Kapacitás	Szín
AL14SX	-	-
AL15SE	-	-

Elérhetőség

Toshiba Electronics Europe GmbH

Hansaallee 181
40549 Düsseldorf
Germany