

Korporacyjne

Enterprise Performance Hard Drive – AL Series

Wydajność klasy korporacyjnej



Color



W przypadku systemów biznesowych awarie są wprost niedopuszczalne — aplikacje o znaczeniu krytycznym wymagają rozwiązań pamięci masowej, które sprostają ich potrzebom. Dyski Toshiba Enterprise Performance Hard Drive — AL Series oferują dużą gęstość zapisu i szybki transfer danych, a do tego 5-letnią gwarancję. Możesz mieć pewność, że dyski AL Series będą działać non stop, niezawodnie wykonując powierzone im zadania — nawet w najbardziej wymagających, wysokowydajnych serwerach i systemach pamięci masowej. Dyski te oferują szybkość potrzebną do sprawnej i wydajnej realizacji jednoczesnych transakcji, zwłaszcza przy dużym natężeniu ruchu. Ponadto, technologie opracowane przez firmę Toshiba, takie jak Persistent Write Cache Technology i opcje kryptograficzne, gwarantują, że dane nie wpadną w niepowołane ręce.

Przeznaczenie:

- Korporacyjne serwery i systemy pamięci masowej
- Firmowy serwer baz danych obsługujący duże obciążenia
- Analizy Big Data
- Zwirtualizowane systemy pamięci masowej

2.5" Dysk twardy SAS 2,5"

 Dwuportowy interfejs SAS

24/7 Całodobowe działanie (24/7)

Obciążenie bez ograniczeń (TB rocznie)

MTBF Średni czas bezawaryjnej pracy na poziomie 2 mln godzin

 Persistent Write Cache Technology

512n/4k Elastyczność wielkości bloków oraz opcje SIE i SED

 5-letnia gwarancja

Podręcznik

[Installation-and-Safety-Internal-HDDs.pdf](#) 

Specyfikacje produktów

Podstawowe specyfikacje

Współczynnik kształtu	2.5-inch
Interfejs	SAS 12 Gbit/s
Dostępna pojemność	2.4 TB / 1.8 TB / 1.2 TB / 900 GB / 600 GB / 300 GB
Zgodność z dyrektywą RoHS	Tak

Niezawodność

Ograniczona gwarancja	5 years
Całodobowe działanie (24/7)	Supported
Współczynnik błędów krytycznych	1 per 10 ¹⁶ bits read

Wydajność

Rozmiar buforu	128 MB
Prędkość obrotowa	15,000 rpm / 10,500 rpm

Oferta produktów

Numer katalogowy	Pojemność	Kolor
AL14SX	-	-
AL15SE	-	-

Kontakt

Toshiba Electronics Europe GmbH

Hansaallee 181
40549 Düsseldorf
Germany