

Enterprise

Enterprise Performance Hard Drive – AL Series

Απόδοση για επιχειρήσεις




Color

Όταν πρόκειται για τα συστήματα της εταιρείας, η αποτυχία δεν είναι επιλογή. Συνεπώς, όταν έχετε εφαρμογές κρίσιμης σημασίας, χρειάζεστε λύσεις αποθήκευσης που ανταποκρίνονται στις ανάγκες σας. Ο σκληρός δίσκος Enterprise Performance Hard Drive – AL Series της Toshiba προσφέρει υψηλές αποθηκευτικές πυκνότητες με γρήγορη ταχύτητα μεταφοράς δεδομένων και εγγύηση 5 ετών. Μπορείτε να εμπιστευτείτε τη σειρά AL για αδιάλειπτη απόδοση καθημερινά, 24 ώρες το 24ωρο, ακόμα και στα πιο απαιτητικά συστήματα διακομιστή και αποθήκευσης υψηλής απόδοσης. Ειδικά όταν η κυκλοφορία είναι υψηλή, οι σκληροί δίσκοι έχουν την ταχύτητα που απαιτείται για την ομαλή και αποτελεσματική εκτέλεση ταυτόχρονων συναλλαγών. Επιπλέον, οι αποκλειστικές τεχνολογίες όπως η Toshiba Persistent Write Cache και οι κρυπτογραφικές επιλογές παρέχουν τη διαβεβαίωση ότι τα δεδομένα σας θα παραμείνουν σε ασφαλή χέρια.

Χρησιμοποιείται στις εξής εφαρμογές:

- Συστήματα διακομιστή και αποθήκευσης κατηγορίας enterprise
- Επιχειρηματικός διακομιστής βάσης δεδομένων με υψηλό φόρτο εργασίας
- Δυνατότητες ανάλυσης big data
- Εικονικοποιημένα συστήματα αποθήκευσης

2.5" Σκληρός δίσκος SAS 2,5"

 Διασύνδεση SAS διπλής θύρας

24/7 Λειτουργία 24/7

Απεριόριστος φόρτος εργασίας
(TB/έτος)

MTTF MTTF 2 εκατομμυρίων ωρών

 Τεχνολογία Persistent Write Cache

512n/4k Ευελιξία στο μέγεθος του μπλοκ και τις επιλογές SIE και SED

 Εγγύηση 5 ετών

Εγχειρίδιο

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

Προδιαγραφές προϊόντος

Βασικές προδιαγραφές

Συντελεστής μορφής	2.5-inch
Διασύνδεση	SAS 12 Gbit/s
Διαθέσιμες χωρητικότητες	2.4 TB / 1.8 TB / 1.2 TB / 900 GB / 600 GB / 300 GB

Συμβατό με την οδηγία RoHS ναι

Αξιοπιστία

Περιορισμένη εγγύηση	5 years
Αδιάλειπτη λειτουργία	Supported
Ποσοστό μη ανακτήσιμων σφαλμάτων	1 per 10 ¹⁶ bits read

Επιδόσεις

Μέγεθος χώρου προσωρινής αποθήκευσης	128 MB
Ταχύτητα περιστροφής	15,000 rpm / 10,500 rpm

Σειρά προϊόντων

Κωδικός είδους	Χωρητικότητα	Χρώμα
AL14SX	-	-
AL15SE	-	-

ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ

Toshiba Electronics Europe GmbH

Hansaallee 181
40549 Düsseldorf
Germany