

03.12.2019

Η Toshiba προσθέτει
δίσκους
χωρητικότητας 4 TB
και 6 TB στη σειρά
σκληρών δίσκων
P300 για
επιτραπέζιους
υπολογιστές



νέων μοντέλων P300[1] και 6 TB στη σειρά ολοκληρωμένων δίσκων 3,5 ιντσών[2] P300 για επιτραπέζιους υπολογιστές. Αυτά τα νέα μοντέλα διαθέτουν διπλάσια προσωρινή μνήμη, καθώς το μέγεθός της αυξήθηκε από τα 64 MB στα 128 MB, ενώ είναι ακόμα πιο αθόρυβα και απαιτούν χαμηλότερη κατανάλωση ρεύματος σε σύγκριση με άλλα μοντέλα της σειράς αυτής.

Χάρη στο Dual-Stage Actuator, οι κεφαλές εγγραφής/ανάγνωσης των δίσκων προστατεύονται απόλυτα κατά τη μεταφορά, είτε ο δίσκος είναι αυτόνομος είτε ενσωματωμένος σε υπολογιστή. Οι δίσκοι διαθέτουν επίσης έναν εσωτερικό αισθητήρα κραδασμών, που προστατεύει τα δεδομένα κατά τη λειτουργία. Συνεπώς, είναι ιδανικοί για γραφίστες και επαγγελματίες του δημιουργικού κλάδου που εργάζονται εν κινήσει.

Άλλες βελτιώσεις που περιλαμβάνουν τα προϊόντα αυτής της σειράς, όπως οι πρωτοποριακές τεχνικές ελαχιστοποίησης της κίνησης των κεφαλών, βελτιώνουν ακόμα περισσότερο τη διαχείριση της αλληλουχίας πρόσβασης ανάγνωσης/εγγραφής. Αυτή η εξέλιξη ελαχιστοποιεί τα μηχανικά φορτία, βελτιώνοντας συνολικά την απόδοση και καλύπτοντας τις απαιτήσεις τόσο των χρηστών επιτραπέζιων σταθμών εργασίας όσο και των gamer.

«Τα νέα αυτά μοντέλα που προστίθενται στη σειρά P300 χαρακτηρίζονται από μεγαλύτερη χωρητικότητα και μικρότερη κατανάλωση ρεύματος, παρέχοντας έτσι εκτεταμένες δυνατότητες αποθήκευσης σε gamer, γραφίστες και χρήστες επιτραπέζιων σταθμών εργασίας», όπως σχολίασε ο Larry Martinez-Palomo, Γενικός Διευθυντής της Επιχειρηματικής μονάδας HDD της Toshiba Electronics Europe GmbH. «Τα μοντέλα 4 TB και 6 TB της σειράς P300 αποδεικνύουν τη συνεχή δέσμευση της Toshiba για κάλυψη των ολοένα αυξανόμενων αναγκών μέσω αποθήκευσης HDD της αγοράς με παράλληλη διατήρηση της απόδοσης, της ποιότητας και της αξιοπιστίας σε υψηλά επίπεδα.»

Το μοντέλο P300 4 TB διατίθεται ήδη στην αγορά, ενώ το μοντέλο P300 6 TB αναμένεται να κυκλοφορήσει το πρώτο τρίμηνο του 2020.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα προϊόντα αυτά, επισκεφτείτε τον ιστότοπο <https://www.toshiba-storage.com/products/toshiba-internal-hard-drives-p300/>

αποθήκευσης σε δυνάμεις του 2, οπότε ορίζει το $1 \text{ GB} = 2^{30} = 1.073.741.824 \text{ byte}$. Συνεπώς, εμφανίζει μικρότερη χωρητικότητα αποθήκευσης. Η διαθέσιμη χωρητικότητα αποθήκευσης (συμπεριλαμβανομένων παραδειγμάτων διάφορων αρχείων πολυμέσων) θα ποικίλλει ανάλογα με το μέγεθος του αρχείου, τη διαμόρφωση, τις ρυθμίσεις, το λογισμικό, το λειτουργικό σύστημα, όπως για παράδειγμα το λειτουργικό σύστημα Microsoft ή/και τις προεγκατεστημένες εφαρμογές λογισμικού, ή το περιεχόμενο πολυμέσων. Η πραγματική χωρητικότητα μετά τη διαμόρφωση ενδέχεται να διαφέρει.

[2] Ο όρος «3,5 ίντσες» δηλώνει τον συντελεστή μορφής των σκληρών δίσκων. Δεν αναφέρεται στο φυσικό μέγεθος της μονάδας.

* Οι πληροφορίες στο παρόν έγγραφο, συμπεριλαμβανομένων των τιμών και των προδιαγραφών των προϊόντων, του περιεχομένου των υπηρεσιών και των στοιχείων επικοινωνίας, είναι ενημερωμένες και θεωρούνται ακριβείς κατά την ημερομηνία της ανακοίνωσης. Ωστόσο, ενδέχεται να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση.

* Οι επωνυμίες εταιρειών, προϊόντων και υπηρεσιών που αναφέρονται στο παρόν ενδέχεται να αποτελούν εμπορικά σήματα των αντίστοιχων εταιρειών τους.

Επικοινωνία

Toshiba Electronics Europe GmbH

Hansaallee 181
40549 Düsseldorf
Germany