

Φορητή μονάδα SSD EXCERIA PLUS

Η κομψή σχεδίαση συναντά τις επιδόσεις



Χωρητικότητα

500 GB, 1 TB, 2 TB

Μέγιστη ταχύτητα διαδοχικής ανάγνωσης/εγγραφής^{*1}

1.050/1.000 MB/s

Χαρακτηριστικά

Διασύνδεση USB 3.2 Gen2

Περιλαμβάνονται καλώδια USB Type-C[®] προς Type-A και Type-C προς Type-C
Συμβατότητα με λειτουργικά συστήματα Windows, macOS, iPadOS, Android™ OS, PS4, PS4 Pro, PS5, Xbox Series X/S²

Ανθεκτικό αντικραδασμικό περίβλημα πιστοποιημένο για αντοχή στις πτώσεις με το πρότυπο MIL-STD³

Μπορεί να χρησιμοποιηθεί με το λογισμικό διαχείρισης SSD Utility της KIOXIA για προστασία με κωδικό με σκοπό τη διαφύλαξη των πολύτιμων δεδομένων.

Σας παρουσιάζουμε τη σειρά φορητών μονάδων SSD EXCERIA PLUS της KIOXIA που συνδυάζουν την κομψή και διαχρονική σχεδίαση με την τεχνολογία μνήμης BiCS FLASH™ 3D για μονάδες SSD της KIOXIA που αποδίδει ταχύτητες ανάγνωσης έως και 1,050MB/s¹. Η φορητή μονάδα SSD EXCERIA PLUS είναι ιδανική για χρήστες που τους ενδιαφέρει η φορητότητα και δημιουργούς περιεχομένου χάρη στο αντικραδασμικό περίβλημα⁴ με μέγεθος που χωράει στην παλάμη του χεριού σας και χωρητικότητα δεδομένων έως και 2 TB.

Κομψότητα και στιλ

Κομψή αποθήκευση δεδομένων όπου κι αν βρίσκεστε. Η σειρά φορητών μονάδων SSD EXCERIA PLUS της KIOXIA δίνει έμφαση τόσο στη σχεδίαση όσο και στη φορητότητα με το απλό στρογγυλεμένο περίβλημα αλουμινίου της. Με το περίβλημα μεγέθους τσέπης για εύκολη μεταφορά⁴, η σειρά φορητών μονάδων SSD προσφέρει συμπαγή, εύχρηστη αποθήκευση για όσους αναζητούν διαχρονική σχεδίαση ενώ βρίσκονται διαρκώς εν κινήσει.



Καθολική συμβατότητα

Συμβατές εξ αρχής με λειτουργικά συστήματα Windows, macOS, iPadOS, Android™, OS, PS4, PS4 Pro, PS5 και Xbox Series X/S², οι φορητές μονάδες SSD EXCERIA PLUS είναι εξοπλισμένες με λεπτή υποδοχή USB Type-C[®] με διασύνδεση USB 3.2 Gen2 που επιτρέπει τη γρήγορη μεταφορά βίντεο 4K και φωτογραφιών υψηλής ανάλυσης. Οι φορητές μονάδες SSD EXCERIA PLUS περιλαμβάνουν τόσο καλώδιο Type-C προς Type-A όσο και καλώδιο Type-C προς Type-C για να διασφαλιστεί η λειτουργία τους τόσο με σύγχρονα όσο και με προηγούμενης τεχνολογίας συστήματα.

Μεταφορά χωρίς άγχος

Έχοντας περάσει επιτυχώς τις δοκιμές MIL-STD για αντοχή στις πτώσεις³, οι φορητές μονάδες SSD EXCERIA PLUS έχουν αντικραδασμικό περίβλημα και καθόλου κινούμενα μέρη με αποτέλεσμα να είναι εξαιρετικά ανθεκτικές. Το περίβλημα αλουμινίου επιτρέπει επίσης την αποτελεσματική απαγωγή θερμότητας⁴ κατά την έντονη χρήση. Και για να αισθάνεστε ήσυχοι, μπορείτε να ασφαλίσετε τη μονάδα SSD EXCERIA PLUS με κωδικό προστασίας ώστε τα δεδομένα σας με συνολικό μέγεθος έως και 2 TB να παραμένουν ασφαλή ακόμα κι αν χάσετε τη μονάδα.



Μνήμη Flash 3D Τελευταίας Τεχνολογίας

Κάθε SSD της EXCERIA έχει κατασκευαστεί με την τεχνολογία BiCS FLASH™ και μια κάθετη δομή κελιών, που προσφέρει μια υπερσύγχρονη εμπειρία αποθήκευσης.

Προστασία με κωδικό

Θέλετε να ασφαλίσετε τα δεδομένα σας; Το λογισμικό SSD Utility επιτρέπει τη χρήση κωδικού για την προστασία της φορητής μονάδας SSD EXCERIA PLUS.

Σας προτείνουμε ανεπιφύλακτα να εγκαταστήσετε την πιο πρόσφατη ενημερωμένη έκδοση για να μεγιστοποιήσετε τις επιδόσεις της μονάδας σας, καθώς επίσης να ελέγχετε το υπόλοιπο του κύκλου ζωής της μέσω του μετρητή κατάστασης.



Προδιαγραφές

Κατασκευαστικά χαρακτηριστικά

Χωρητικότητα 500 GB, 1 TB, 2 TB	Τύπος συνδέσμου USB Type-C®
Διασύνδεση USB3.2 Gen2 / USB3.2 Gen1 / USB2.0	Πρωτόκολλο διασύνδεσης Λειτουργία UASP
Συμπεριλαμβάνονται καλώδιο USB Type-C προς Type-A (300mm) καλώδιο USB Type-C προς Type-C (300mm)	Διαστάσεις (τυπ. ΜxΠxΥ) 105 mm x 45 mm x 14,7 mm
Βάρος 76 g (τυπ.)	

Επιδόσεις

Μέγιστη ταχύτητα διαδοχικής ανάγνωσης*1 1.050 MB/s	Μέγιστη ταχύτητα διαδοχικής εγγραφής*1 1.000 MB/s
--	---

Περιβαλλοντικές συνθήκες

Θερμοκρασία λειτουργίας 0°C (Ta) έως 45°C (Tc)	Θερμοκρασία αποθήκευσης -40°C έως 85°C
Αντικραδασμική αντοχή (516.8) Συμμόρφωση με το πρότυπο MIL-STD-810H 3 διαδικασία IV ³	Δόνηση 3.10 Grms, 2 ~ 500Hz, (30 λεπτά / άξονα) x 3 άξονες

Συμβατότητα

Στόχευση χρήσης Επιτραπέζιοι και φορητοί υπολογιστές, τάμπλετ, κινητά τηλέφωνα και κονσόλες παιχνιδιών	Συμβατότητα με λειτουργικά συστήματα και συσκευές Windows OS, macOS, iPadOS, Android™ OS, PS4, PS4 Pro, PS5, Xbox Series X/S ²
--	---

Επιπλέον χαρακτηριστικά

Υπηρεσίες και Υποστήριξη Ζετής εγγύηση κατασκευαστή	
---	--

Πληροφορίες για παραγγελία

Διεθνές πακέτο:

500 GB

PN: LXD10S500GG8
EAN: 4582563853928

1 TB

PN: LXD10S001TG8
EAN: 4582563853935

2 TB

PN: LXD10S002TG8
EAN: 4582563853942

Πακέτο Κίνας:

500 GB

PN: LXD10S500GC8
EAN: 4582563853959

1 TB

PN: LXD10S001TC8
EAN: 4582563853966

2 TB

PN: LXD10S002TC8
EAN: 4582563853973

¹¹ Φορητή μονάδα SSD EXCERIA PLUS: Οι διαδοχικές ταχύτητες μετρήθηκαν με το CrystalDiskMark 8.0.1 x64, Q=8, T=1. Οι τιμές αυτές είναι οι βέλτιστες που έχουν επιτευχθεί σε συγκεκριμένο περιβάλλον δοκιμών στις εγκαταστάσεις της KIOXIA Corporation και η KIOXIA Corporation δεν μπορεί να εγγυηθεί ταχύτητες ανάγνωσης ή εγγραφής σε μεμονωμένες συσκευές. Η ταχύτητα ανάγνωσης και εγγραφής μπορεί να διαφέρει ανάλογα με τη χρησιμοποιούμενη συσκευή και το μέγεθος των αρχείων. Η κύρια συσκευή πρέπει να υποστηρίζει USB 3.2 Gen2 και η λειτουργία UASP πρέπει να είναι ενεργοποιημένη.

¹² Η λειτουργικότητα έχει επιβεβαιωθεί σε περιβάλλον δοκιμών της KIOXIA. Τα συμβατά λειτουργικά συστήματα ή/και συσκευές για αυτή τη φορητή μονάδα SSD δεν είναι τα ίδια με τα συμβατά λειτουργικά συστήματα ή/και συσκευές για το SSD Utility.
Επισκεφτείτε την ιστοσελίδα μας για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα απαιτούμενα λειτουργικά συστήματα και συσκευές στη διεύθυνση personal.kioxia.com.

¹³ Συμμόρφωση με το πρότυπο MIL-STD-810H 516.8 διαδικασία IV. Η φορητή μονάδα SSD EXCERIA PLUS παρέμεινε λειτουργική ύστερα από 26 πτώσεις από ύψος 122 cm πάνω σε χαλύβδινη πλάκα με σπλισμένο σκυρόδεμα σε κάθε ακμή, πλευρά και γωνία της.

¹⁴ Μην αγγίζετε τη μονάδα όσο η θερμοκρασία της παραμένει υψηλή για την αποφυγή εγκαυμάτων του δέρματος κατά την επαφή. Τα ηλεκτρονικά μέρη της μονάδας αναπτύσσουν μεγάλες θερμοκρασίες κατά τη διάρκεια της λειτουργίας. Για την αποφυγή υπερθέρμανσης, μην καλύπτετε τη μονάδα ενώ λειτουργεί.
Πριν την αγγίξετε, αποσυνδέστε την και αφήστε να πέσει η θερμοκρασία όλων των εξαρτημάτων.

Ορισμός της χωρητικότητας: Η KIOXIA ορίζει το ένα megabyte (MB) ως 1.000.000 byte, το ένα gigabyte (GB) ως 1.000.000.000 byte και το ένα terabyte (TB) ως 1.000.000.000.000 byte. Ωστόσο, το λειτουργικό σύστημα ενός υπολογιστή χρησιμοποιεί δυνάμεις του 2 για να δηλώσει χωρητικότητες, ορίζοντας έτσι 1 GB = 2³⁰ = 1.073.741.824 byte και κατά συνέπεια εμφανίζει μικρότερη χωρητικότητα. Η διαθέσιμη χωρητικότητα (συμπεριλαμβανομένων διαφορετικών αρχείων πολυμέσων) μπορεί να διαφέρει ανάλογα με το μέγεθος των αρχείων, τη διαμόρφωση, τις ρυθμίσεις, το λογισμικό και το λειτουργικό σύστημα, όπως για παράδειγμα το λειτουργικό σύστημα της Microsoft ή/και τις προεγκατεστημένες εφαρμογές λογισμικού ή τα αρχεία πολυμέσων. Η πραγματική διαμορφωμένη χωρητικότητα μπορεί να διαφέρει.

Η ταχύτητα ανάγνωσης και εγγραφής μπορεί να διαφέρει ανάλογα με τη χρησιμοποιούμενη συσκευή, τις συνθήκες ανάγνωσης και εγγραφής και το μέγεθος των αρχείων.

Τα παρακάτω εμπορικά σήματα και ονόματα υπηρεσιών ή/και εταιρειών – USB Type-C, USB Implementers Forum, Android, Google LLC, Mac, iPadOS, Apple Inc., Windows, Xbox, Xbox Series X, Xbox Series S, Xbox Series XS, Microsoft Corporation – δεν έχουν εφαρμοστεί, καταχωρηθεί ή δημιουργηθεί από την εταιρεία KIOXIA Europe GmbH ή συνδεδεμένες εταιρείες του ομίλου KIOXIA ούτε ανήκουν σε κάποιες από αυτές. Ωστόσο, ενδέχεται να έχουν εφαρμοστεί, καταχωρηθεί ή δημιουργηθεί από τρίτους σε διάφορες δικαιοδοσίες ή/και να ανήκουν σε τέτοιους τρίτους και άρα να προστατεύονται από τη χρήση χωρίς άδεια.

Ενδέχεται να υπάρξουν αλλαγές: Παρότι η KIOXIA έχει καταβάλει κάθε προσπάθεια τη στιγμή της δημοσίευσης για να διασφαλίσει την ακρίβεια των παρεχόμενων πληροφοριών, οι προδιαγραφές των προϊόντων, οι ρυθμίσεις, οι τιμές, η διαθεσιμότητα συστημάτων/εξαρτημάτων/επιλογών ενδέχεται να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση.

Η φωτογραφία του προϊόντος μπορεί να αναπαριστά το σχεδιαστικό μοντέλο. Οι εικόνες έχουν αποκλειστικά ενδεικτικό χαρακτήρα. Η εμφάνιση του προϊόντος ενδέχεται να διαφέρει από το πραγματικό προϊόν. Ο πραγματικός αριθμός των στοιχείων flash μπορεί να διαφέρει ανάλογα με τη χωρητικότητα της μονάδας.