

EXCERIA PLUS disque SSD portable

Design et performance



Capacité

500 Go, 1 To, 2 To

Vitesse de lecture/d'écriture séquentielle maximale^{*1}

1 050/1 000 Mo/s

Fonctionnalités

Interface USB 3.2 Gen2

Inclut un câble USB de type C[®] vers type A, un câble de type C vers type C

Compatible avec Windows OS, macOS, iPadOS, Android™ OS, PS4, PS4 Pro, PS5, Xbox Series X/S²

Boîtier antichoc durable compatible avec le test de chute MIL-STD³

Les utilisateurs peuvent également utiliser le logiciel de gestion de disque SSD utility de KIOXIA pour mettre en place une protection par mot de passe de leurs données de valeur.

Découvrez la gamme de disques SSD EXCERIA PLUS portables de KIOXIA—une combinaison de design chic et intemporel et de la technologie SSD de KIOXIA utilisant la mémoire flash 3D BiCS FLASH™ qui offre une vitesse de lecture allant jusqu'à 1 050 Mo/s^{*1}. Parfaitement adaptée aux utilisateurs nomades et aux créateurs de contenu, la série de disques SSD EXCERIA PLUS portables donne la priorité à la portabilité avec un boîtier antichoc³ qui peut contenir jusqu'à 2 To de données dans la paume de votre main.

Élégant et raffiné

Vous pouvez emporter vos données partout où vous allez, le tout avec style. La série de disques SSD EXCERIA PLUS portables de KIOXIA met l'accent sur le design et la portabilité avec son boîtier en aluminium lisse et arrondi. Facile à saisir et au format de poche⁴, cette élégante série de disques SSD portables offre un stockage compact et pratique pour les utilisateurs qui recherchent un design intemporel dans leur mode de vie mobile.



Caractéristiques universelles

Compatible avec Windows OS, macOS, iPadOS, Android™ OS, PS4, PS4 Pro, PS5 et Xbox Series X/S², le disque SSD EXCERIA PLUS portable est doté d'un connecteur USB fin de type C[®] avec une interface USB 3.2 Gen2 vous permettant de transférer rapidement des vidéos 4K et des photos haute résolution. Chaque disque SSD EXCERIA PLUS portable est fourni avec des câbles type C vers type A et type C vers type C pour garantir que votre disque fonctionne avec des systèmes récents et plus anciens.

Emportez-le sans soucis

Conforme au test de chute MIL-STD³, le disque SSD EXCERIA PLUS portable est doté d'un boîtier antichoc et ne comporte aucune pièce mobile, d'où sa grande durabilité. Son boîtier en aluminium permet également une dissipation efficace de la chaleur⁴ lors de charges de travail importantes. Pour votre tranquillité d'esprit, vous pouvez protéger par mot de passe et sauvegarder jusqu'à 2 To de données, même si vous perdez votre disque SSD EXCERIA PLUS portable.



Mémoire flash 3D de pointe

Le disque SSD EXCERIA intègre BiCS FLASH™ et une structure à couches empilées verticalement, offrant ainsi une expérience de stockage de pointe.

Protection par mot de passe

Vous souhaitez protéger vos données ? SSD Utility permet la protection par mot de passe de votre disque SSD EXCERIA PLUS portable.

Nous vous recommandons vivement d'installer la dernière version pour maximiser les performances de votre disque et contrôler son pourcentage de durée de vie restant à l'aide de sa jauge de santé.



Spécifications

Matériel

Capacité

500 Go, 1 To, 2 To

Type de connecteur

USB de type C®

Interface

USB3.2 Gen2 / USB3.2 Gen1 / USB2.0

Protocole d'interface

mode UASP

Accessoires inclus

Câble USB type C vers type A (300 mm)

Câble USB type C vers type C (300 mm)

Dimensions (typ. LxIxH)

105 mm x 45 mm x 14,7 mm

Poids76 g (typ.)

Performance

Vitesse maximale de lecture séquentielle*1

1 050 Mo/s

Vitesse maximale d'écriture séquentielle*11 000 Mo/s

Environnement

Température de fonctionnement

De 0°C (Ta) à 45°C (Ta)

Température de stockagede -40°C à 85°C

Résistance au choc

(516.8) MIL-STD-810H, conforme à la procédure IV *3

Vibration3,10 Grms, 2 ~ 500 Hz, (30 min. / axe) x 3 axes

Compatibilité

Applications cibles

Ordinateurs de bureau, ordinateurs portables, tablettes, téléphones portables et consoles de jeu du client

Appareils et systèmes d'exploitation compatiblesWindows OS, macOS, iPadOS, Android™ OS, PS4, PS4 Pro, PS5, Xbox Series X/S²

Fonctionnalités supplémentaires

Service client et assistanceGarantie 3 ans par le fabricant

Informations de commande

Boîtier international :

500 Go

NP : LXD10S500GG8
EAN : 4582563853928

1 To

NP : LXD10S001TG8
EAN : 4582563853935

2 To

NP : LXD10S002TG8
EAN : 4582563853942

Boîtier Chine :

500 Go

NP : LXD10S500GC8
EAN : 4582563853959

1 To

NP : LXD10S001TC8
EAN : 4582563853966

2 To

NP : LXD10S002TC8
EAN : 4582563853973

¹¹ EXCERIA PLUS disque SSD portable : Les vitesses séquentielles sont mesurées avec CrystalDiskMark 8.0.1 x64, Q=8, T=1. Ces valeurs représentent les meilleures obtenues dans un environnement spécifique de test effectué par KIOXIA Corporation et KIOXIA Corporation ne garantit ni la vitesse de lecture ni la vitesse d'écriture pour les appareils particuliers. La vitesse de lecture et d'écriture peut varier en fonction de l'appareil utilisé et de la taille du fichier lu ou écrit. L'appareil hôte doit prendre en charge l'USB 3.2 Gen2 et le mode UASP doit être activé.

¹² Ce fonctionnement a été confirmé dans les conditions de KIOXIA. Le système d'exploitation et/ou le périphérique compatible avec ce disque SSD portable est différent de celui compatible avec SSD Utility.

Pour plus d'informations au sujet de la version d'appareil et de système d'exploitation nécessaire, veuillez consulter notre site Internet « personal.kioxia.com ».

¹³ MIL-STD-810H, conforme à la procédure IV (516.8). Le disque SSD EXCERIA PLUS portable est resté fonctionnel après 26 chutes d'une hauteur de 122 cm sur une plaque d'acier avec du béton armé de chaque côté, sur chaque face et sur chaque coin.

¹⁴ Ne touchez pas le disque lorsqu'il est chaud pour éviter les brûlures cutanées. Les composants électroniques chauffent pendant le fonctionnement. Ne couvrez pas le disque pendant son fonctionnement, car il pourrait surchauffer.

Laissez refroidir tous les composants après avoir débranché l'alimentation avant tout contact.

Définition de la capacité : KIOXIA définit un mégaoctet (Mo) comme 1 000 000 d'octets, un gigaoctet (Go) comme 1 000 000 000 d'octets et un téraoctet (To) comme 1 000 000 000 000 d'octets. Un système d'exploitation d'ordinateur, cependant, rapporte la capacité de stockage en utilisant des puissances de 2 pour la définition de 1 Go = 2^{30} = 1 073 741 824 octets et affiche donc moins de capacité de stockage. La capacité de stockage disponible (notamment les différents exemples de fichiers média) varie selon la taille des fichiers, le formatage, les paramètres, le logiciel et le système d'exploitation utilisés, qu'il s'agisse par exemple du système d'exploitation Microsoft et/ou d'applications pré-installées, ou du contenu même du média. La capacité formatée effective peut varier.

La vitesse de lecture et d'écriture peut varier selon le dispositif hôte, les conditions de lecture et d'écriture, ainsi que la taille du fichier.

Les marques, services et/ou noms de sociétés suivants – USB de 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 – ne sont pas déposés, enregistrés, créés et/ou détenus par KIOXIA Europe GmbH ou par les sociétés affiliées du groupe KIOXIA. Cependant, ils peuvent être déposés, enregistrés, créés et/ou détenus par des tiers dans diverses juridictions et donc protégés contre une utilisation non autorisée.

Sujet à modifications : bien que KIOXIA ait fait tout son possible à la date de publication afin d'assurer l'exactitude des informations fournies ici, les spécifications, les configurations de produit, les prix, la disponibilité des systèmes, des composants et des options sont susceptibles d'être modifiés sans préavis.

Une image du produit peut représenter un modèle de conception. Les images sont fournies uniquement à titre d'illustration. L'apparence du produit peut être différente du produit réel. Le nombre réel de composants flash diffère selon la capacité du disque.