

## EXCERIA PLUS Portable SSD

*Il design incontra le prestazioni*



### Capacità

500 GB, 1 TB, 2 TB

### Velocità di lettura/scrittura sequenziale massima<sup>1</sup>

1.050/1.000 MB/s

### Caratteristiche

Interfaccia USB 3.2 Gen2

Include un cavo USB da Type-C<sup>®</sup> ad A, da Type-C a C

Compatibile con SO Windows, macOS, iPadOS, SO Android<sup>™</sup>, PS4, PS4 Pro, PS5, Xbox Series X/S<sup>2</sup>

Custodia resistente agli urti compatibile con il test di caduta MIL-STD<sup>3</sup>

Gli utenti possono anche utilizzare il software di gestione SSD Utility di KIOXIA per una protezione con password al fine di salvaguardare i dati importanti.

Scopri la serie di KIOXIA EXCERIA PLUS Portable SSD: una combinazione di design elegante e senza tempo e tecnologia SSD di KIOXIA che utilizza la memoria flash 3D BiCS FLASH<sup>™</sup> con una velocità di lettura fino a 1.050 MB/s<sup>1</sup>. Ideale per gli utenti in movimento e i creatori di contenuti, la serie EXCERIA PLUS Portable SSD dà la priorità alla portabilità con un alloggiamento antiurto<sup>3</sup> in grado di contenere fino a 2 TB di dati sul palmo della tua mano.

## Elegante e alla moda

I tuoi dati possono seguirti ovunque, con stile. La serie KIOXIA EXCERIA PLUS Portable SSD pone l'accento sia sul design che sulla portabilità, grazie al suo alloggiamento in alluminio liscio e arrotondato. Facile da impugnare e tascabile<sup>4</sup>, questa elegante serie di SSD portatili offre uno spazio di archiviazione compatto e maneggevole per gli utenti che cercano un design senza tempo per la loro vita in movimento.



### Caratteristiche universali

Compatibile con sistema operativo Windows, macOS, iPadOS, sistema operativo Android<sup>™</sup>, PS4, PS4 Pro, PS5 e Xbox Series X/S<sup>2</sup>, l'unità EXCERIA PLUS Portable SSD è dotata di un sottile connettore USB Type-C<sup>®</sup> con un'interfaccia USB 3.2 Gen2 che consente di trasferire rapidamente video 4K e foto ad alta risoluzione. Ciascuna unità EXCERIA PLUS Portable SSD comprende cavi sia da Type-C ad A che da Type-C a C per garantire che l'unità funzioni sia sui sistemi attuali che su quelli legacy.

### Trasporto senza preoccupazioni

Compatibile con il test di caduta MIL-STD<sup>3</sup>, l'unità KIOXIA EXCERIA PLUS Portable SSD è dotata di un alloggiamento antiurto e non ha parti mobili, il che la rende estremamente resistente. Il suo alloggiamento in alluminio consente inoltre un'efficace dissipazione del calore<sup>4</sup> durante carichi di lavoro elevati. Per la massima tranquillità, puoi proteggere con password e salvaguardare fino a 2 TB di dati, anche se perdi la tua unità KIOXIA EXCERIA PLUS Portable SSD.



### Una memoria flash 3D all'avanguardia

Ogni EXCERIA SSD è costruita con BiCS FLASH<sup>™</sup> e una struttura delle celle impilata in verticale, fornendo un'esperienza di archiviazione all'avanguardia.

### Protezione con password

Hai bisogno di proteggere i tuoi dati? La SSD Utility consente di abilitare la protezione con password su EXCERIA PLUS Portable SSD.

Consigliamo fortemente di effettuare l'installazione e l'aggiornamento alla versione più recente per massimizzare le prestazioni dell'unità e controllare la percentuale di vita residua utilizzando l'indicatore di salute.



## Specifiche

### Fisiche

**Capacità**

500 GB, 1 TB, 2 TB

**Tipo di connettore**

USB Type-C®

**Interfaccia**

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

**Protocollo di interfaccia**

Modalità UASP

**Accessori inclusi**

Cavo USB da Type-C ad A (300 mm)

Cavo USB da Type-C a C (300 mm)

**Dimensioni (tip. LxPxA)**

105 mm x 45 mm x 14,7 mm

**Peso**

76g (tip.)

### Prestazioni

**Velocità di lettura sequenziale massima\*1**

1.050 MB/s

**Velocità di scrittura sequenziale massima\*1**

1.000 MB/s

### Ambiente

**Temperatura di funzionamento**

da 0 °C (Ta) a 45 °C (Tc)

**Temperatura di conservazione**

-40 °C a 85 °C

**Resistenza agli urti**Conforme alla procedura MIL-STD-810H 516.8 IV<sup>3</sup>**Vibrazione**

3.10 Grms, 2 ~ 500Hz, (30 min / Axis) x 3 Axis

### Compatibilità

**Applicazioni di destinazione**

Desktop client, laptop, tablet, telefoni cellulari e console di gioco

**SO e dispositivi compatibili**SO Windows, macOS, iPadOS, Android™ OS, PS4, PS4 Pro, PS5, Xbox Series X/S<sup>2</sup>

### Caratteristiche aggiuntive

**Servizi e Supporto**

3 anni di garanzia del produttore

## Informazioni relative all'ordine

### Pacco globale:

#### 500 GB

PN: LXD10S500GG8  
EAN: 4582563853928

#### 1 TB

PN: LXD10S001TG8  
EAN: 4582563853935

#### 2 TB

PN: LXD10S002TG8  
EAN: 4582563853942

### Pacco Cina:

#### 500 GB

PN: LXD10S500GC8  
EAN: 4582563853959

#### 1 TB

PN: LXD10S001TC8  
EAN: 4582563853966

#### 2 TB

PN: LXD10S002TC8  
EAN: 4582563853973

<sup>1</sup> EXCERIA PLUS Portable SSD: Le velocità sequenziali sono misurate con CrystalDiskMark 8.0.1 x64, Q=8, T=1. Questi valori sono i migliori ottenuti in un ambiente di test specifico presso KIOXIA Corporation; KIOXIA Corporation non garantisce né la velocità di lettura né quella di scrittura nei singoli dispositivi. Le velocità di lettura e scrittura dipendono dal dispositivo utilizzato e dalle dimensioni del file da leggere o scrivere. Il dispositivo host deve supportare USB 3.2 Gen2 e deve essere abilitata la modalità UASP.

<sup>2</sup> Queste operabilità sono state confermate nelle condizioni di KIOXIA. Il sistema operativo e/o il dispositivo compatibile per questa unità SSD portatile non corrisponde al sistema operativo e/o dispositivo compatibile per SSD Utility.

Visita il nostro sito web per informazioni sulla versione del sistema operativo e dei dispositivi richiesti su "personal.kioxia.com".

<sup>3</sup> Conforme alla procedura MIL-STD-810H 516.8 IV. L'unità EXCERIA PLUS Portable SSD ha mantenuto la propria funzionalità dopo aver resistito a 26 cadute da un'altezza di 122 cm su una piastra d'acciaio con cemento armato su ciascuno dei suoi bordi, fronti e angoli.

<sup>4</sup> Per evitare ustioni alla pelle al contatto, non toccare l'unità mentre è calda. Durante il funzionamento, i componenti elettrici si surriscaldano. Per evitare il surriscaldamento, non coprire l'unità durante il funzionamento.

Prima di qualsiasi contatto, lasciare raffreddare tutti i componenti dopo aver scollegato l'alimentazione.

Definizione di capacità: KIOXIA definisce un megabyte (MB) come 1.000.000 di byte, un gigabyte (GB) come 1.000.000.000 di byte e un terabyte (TB) come 1.000.000.000.000 di byte. Un sistema operativo per computer, tuttavia, riporta la capacità di memorizzazione utilizzando potenze di 2 in base alla definizione di 1 GB = 2<sup>30</sup> = 1.073.741.824 byte e mostra quindi una capacità di memorizzazione inferiore. La capacità di archiviazione disponibile (inclusi esempi di vari file multimediali) varia in base alle dimensioni del file, alla formattazione, alle impostazioni, al software e al sistema operativo, come il sistema operativo Microsoft e/o le applicazioni software preinstallate o i contenuti multimediali. La capacità realmente formattata può variare.

La velocità di lettura e scrittura può variare in base al dispositivo host, le condizioni di lettura e scrittura e le dimensioni del file.

I seguenti marchi, nomi di servizi e/o società - 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 - non sono applicati, registrati, realizzati e/o di proprietà di KIOXIA Europe GmbH o di società affiliate del gruppo KIOXIA. Possono tuttavia essere stati richiesti, registrati, creati e/o essere di proprietà di terze parti in varie giurisdizioni e sono pertanto protetti contro l'uso non autorizzato.

Soggetto a modifiche: Sebbene KIOXIA si sia impegnata al momento della pubblicazione per garantire l'accuratezza delle informazioni qui fornite, le specifiche dei prodotti, le configurazioni, i prezzi, la disponibilità di sistemi/componenti/opzioni sono soggetti a modifiche senza preavviso.

L'immagine del prodotto potrebbe rappresentare un modello di progettazione. Le immagini hanno esclusivamente scopo illustrativo. L'aspetto del prodotto reale potrebbe essere diverso. Il numero effettivo di componenti flash dipende dalla capacità dell'unità.