

SSD Utility

Guía del usuario

Versión del software 6.1.0.14

Contents

¡Bienvenido!	1
Características principales	1
Requisitos del sistema	1
Instalación de SSD Utility	3
Instalar SSD Utility en Windows	3
Crear dispositivo de arranque	3
Borrado seguro con medio de arranque	3
Iniciar SSD Utility	5
Desinstalar SSD Utility	5
Retire el dispositivo de arranque de su unidad flash USB	5
Características de SSD Utility	9
Vista general de la IU	9
Descripción general del funcionamiento	10
Características de la protección con contraseña	12
EXCERIA PLUS Portable SSD	12
Productos de destino	27
Lista de mensajes de error	28
Acerca de las marcas comerciales	30

© 2024 Kioxia Corporation. Reservados todos los derechos. No se puede reproducir ninguna parte de este documento de forma alguna o por medio alguno ni se puede usar para llevar a cabo un trabajo derivado (como traducción, transformación o adaptación) sin el permiso por escrito de Kioxia Corporation.

Aviso

La información que figura en esta guía, incluidas, entre otras, las especificaciones del producto, está sujeta a cambio sin previo aviso. KIOXIA CORPORATION Y SUS FILIALES ("KIOXIA") NO OFRECEN NINGUNA GARANTÍA CON RESPECTO A ESTA GUÍA DEL USUARIO O CUALQUIER OTRA INFORMACIÓN AQUÍ CONTENIDA Y, POR LA PRESENTE, DECLARAN EXPRESAMENTE QUE NO ASUMEN NINGUNA GARANTÍA IMPLÍCITA DE COMERCIABILIDAD O IDONEIDAD PARA UN FIN DETERMINADO EN RELACIÓN CON LO ANTERIORMENTE EXPUESTO. KIOXIA NO ASUME NINGUNA RESPONSABILIDAD POR LOS DAÑOS CAUSADOS DIRECTA O INDIRECTAMENTE POR LOS ERRORES TÉCNICOS O TIPOGRÁFICOS O POR LAS OMISIONES QUE PUEDA CONTENER ESTE DOCUMENTO, NI TAMPOCO POR LAS DISCREPANCIAS EXISTENTES ENTRE EL PRODUCTO Y LA GUÍA. EN NINGÚN CASO SE CONSIDERARÁ A KIOXIA RESPONSABLE POR DAÑOS ACCESORIOS, EMERGENTES, ESPECIALES O EJEMPLARES BASADOS EN UN AGRAVIO, UNA ACCIÓN CONTRACTUAL U OTRO MOTIVO, DERIVADOS O RELACIONADOS CON ESTA GUÍA O DE CUALQUIER OTRA INFORMACIÓN AQUÍ CONTENIDA O CON SU USO.

Descargo de responsabilidad

No asumimos ninguna responsabilidad por daños o pérdidas resultantes del uso de esta aplicación. ESTA APLICACIÓN SE PROPORCIONA "TAL CUAL" SIN NINGÚN TIPO DE GARANTÍA. SIN PERJUICIO DE LO ANTERIOR, KIOXIA RENUNCIA A CUALQUIER TIPO DE GARANTÍA Y DECLARACIÓN RELACIONADA CON LA APLICACIÓN, YA SEA EXPRESA, IMPLÍCITA O REGLAMENTARIA, INCLUIDAS, ENTRE OTRAS, LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIABILIDAD, IDONEIDAD PARA UN FIN DETERMINADO, PRECISIÓN O NO VIOLACIÓN DE LOS DERECHOS DE TERCEROS. KIOXIA NO GARANTIZA QUE LA APLICACIÓN FUNCIONE DE FORMA ININTERRUMPIDA, SEGURA Y SIN ERRORES. LA INSTALACIÓN Y EL USO DE LA APLICACIÓN SERÁ EN TODO MOMENTO RESPONSABILIDAD ABSOLUTA DEL USUARIO. LAS IMÁGENES MOSTRADAS EN ESTA APLICACIÓN TIENEN ÚNICAMENTE FINES ILUSTRATIVOS. EL PRODUCTO REAL PUEDE VARIAR.

Atención al Cliente de KIOXIA

Los productos de Kioxia Corporation incluyen Atención al Cliente de KIOXIA gratuita. Si tiene alguna pregunta sobre la instalación, otros problemas o mensajes de error que no puedan resolverse, puede ponerse en contacto con nosotros en https://personal.kioxia.com/support/.

Identificador del documento: USER-GUIDE-SSD-UTLTY, Revisión 15, (Enero de 2024) Versión del software: 6.1.0.14

¡Bienvenido!

SSD Utility le permite gestionar y sacar el máximo partido de sus unidades SSD compatibles con SSD Utility (en lo sucesivo, "SSD", "unidad" o "dispositivo").

Características principales

SSD Utility le permite:

- Consultar el estado de su SSD
- Ver una vista detallada de los atributos SMART
- Actualizar el firmware del SSD
- Borrar datos de forma segura para que no se puedan recuperar
- Ayudar a Atención al Cliente de KIOXIA a diagnosticar problemas con vistas y registros de SSD, ordenador y datos de SSD Utility
- Ser notificado de problemas con el estado de la unidad, la fiabilidad o la temperatura
- Mejorar la seguridad con protección por contraseña (EXCERIA PLUS Portable SSD)

Para obtener más información sobre las características de SSD Utility, consulte la sección Características de SSD Utility en la página 9.

Requisitos del sistema

Las SSD compatibles incluyen:

	Windows 11	Windows 10 x64
EXCERIA PRO SSD	✓	✓
EXCERIA PLUS G2 SSD	✓	✓
EXCERIA PLUS G3 SSD	✓	✓
EXCERIA PLUS SSD	✓	✓
EXCERIA G2 SSD	✓	✓
EXCERIA SSD	✓	✓
EXCERIA with Heatsink SSD	✓	✓
EXCERIA SATA SSD	✓	✓
EXCERIA PLUS Portable SSD	✓	✓
TR200, RD500, RC500, XS700 (TOSHIBA)		✓

PRECAUCIÓN: Antes de comenzar, realice copias de seguridad de los datos de SSD que desee conservar;

algunas operaciones dan como resultado la pérdida completa de datos en la SSD.

) Antes de usar SSD Utility :

- La aplicación para los SSD no reconoce alguna o todas las unidades SSD en el RAID hardware o software del área de almacenamiento de Windows. Del mismo modo, la aplicación para los SSD no reconoce alguna o todas las unidades SSD en áreas de drivers, sin considerar el área de los drivers por defecto de Windows.
- o debe ejecutar SSD Utility como administrador.
- o para las actualizaciones de firmware, el ordenador debe estar conectado a Internet.
- o Para crear un dispositivo de arranque para borrado seguro / el formato NVMe de su ordenador debe estar

conectado a Internet.

• Si tiene algún problema con el funcionamiento de la Unidad SSD, por favor contacte con el servicio de Atención al Cliente de KIOXIA (<u>https://personal.kioxia.com/support</u>).

Instalación de SSD Utility

En esta guía se asume que ya ha instalado correctamente sus unidades SSD. Puede:

- Instalar SSD Utility en Windows.
- Crear un medio de arranque. Esto le permite hacer cosas que no puede hacer desde su sistema operativo. Por ejemplo, para algunas SSD o unidades de arranque del sistema, la función borrado seguro no se pudo realizar desde el sistema operativo Windows. El medio de arranque está escrito en una unidad flash USB.

Instalar SSD Utility en Windows

Ejecute el instalador y siga las instrucciones en pantalla.

Crear dispositivo de arranque

Puede utilizar una unidad flash USB para crear una herramienta de arranque autónoma denominada Bootable Media, que puede utilizarse para borrar de forma segura su SSD. SSD Utility solo ofrece un medio de arranque, si es necesario, deberá crear los medios de arranque si se le solicita.

Estas instrucciones asumen que está familiarizado con la funcionalidad de SSD Utility para Borrado seguro y Formatear NVMe.

 \mathbb{A}

PRECAUCIÓN: antes de comenzar, haga copias de seguridad de cualquier dato del SSD y del pendrive USB que desee conservar.
 Además, los datos de la unidad flash se borran durante esta operación.
 La capacidad de la unidad flash USB debe ser de al menos 128 MB.
 La unidad flash USB se formatea automáticamente como FAT32, lo que garantiza que cualquier archivo guardado en la unidad se pueda leer fácilmente desde cualquier sistema Windows.

Si las SSD no compatibles con la SSD Utility (en lo sucesivo, las "SSD no compatibles") están conectadas a su ordenador, es posible que la función de dispositivo de arranque no funcione correctamente. Desmonte las SSD no compatibles del ordenador antes de utilizar la función de dispositivo de arranque. Póngase en contacto con el servicio de Atención al Cliente de KIOXIA (<u>https://personal.kioxia.com/support</u>) si tiene algún problema con el funcionamiento del dispositivo de arranque.

Borrado seguro con medio de arranque

- 1. Inserte la unidad flash USB en su ordenador y, a continuación, reinicie su ordenador
- Configure su BIOS para que arranque desde su unidad flash USB; consulte la documentación de usuario correspondiente para su ordenador. Si su BIOS admite tanto UEFI como arranque heredado, seleccione primero el arranque heredado. Solo necesita usar el arranque UEFI si experimenta algún problema con el arranque heredado
- 3. Después de que el ordenador haya arrancado, la secuencia de comandos para la actualización del firmware o el borrado seguro se ejecutará automáticamente

Puesto que esto borrará todos los datos de la SSD, el guión mostrará un mensaje de advertencia y luego solicitará la confirmación de ejecución del comando de borrado seguro; con el siguiente mensaje: Are you sure you want to erase your drive? (yes/no):

Para continuar, escriba sí. Para cancelar la operación escriba no.

La secuencia de comandos le pedirá que confirme la suspensión/reanudación del proceso de borrado; si aparece el mensaje, escriba sí para continuar.

Si aparece un mensaje de error durante la ejecución, consulte la "Lista de mensajes de error" para conocer la acción a tomar.

Después de que el ordenador se haya apagado, retire la unidad flash USB del ordenador, encienda el ordenador y seleccione arrancar desde la unidad interna del Sistema Windows instalado y reinicie su sistema Windows.

4. Una vez reiniciado el ordenador, compruebe que los datos de la SSD seleccionada se han borrado.

Si usted no sabe cómo abordar los mensajes de error, o si los datos no se han borrado, póngase en contacto con nuestro servicio de Atención al cliente de Kioxia (<u>https://personal.kioxia.com/support</u>).

Si la SSD seleccionada es una unidad SATA, el ordenador bloqueará la unidad durante el proceso de arranque. La secuencia de comandos desbloqueará la unidad mediante los comandos suspender y reanudar; sin embargo, estos comandos pueden impedir que la pantalla funcione en algunos ordenadores. El borrado seguro se seguirá ejecutando, pero no se mostrará un mensaje cuando finalice el borrado; en su lugar, el ordenador se apagará automáticamente después de que se haya completado el comando. El proceso no debería durar más de 5 minutos. Si su ordenador no se apaga, apáguelo manualmente, extraiga la unidad flash USB y póngase en contacto con el servicio de Atención al cliente de KIOXIA (https://personal.kioxia.com/support).

Iniciar SSD Utility

Se instala un acceso directo a la Utilidad SSD junto con la aplicación, por ejemplo, en el menú Inicio en **KIOXIA Corporation - Utilidad SSD**. Haga clic aquí para ejecutar la utilidad SSD.

Desinstalar SSD Utility

Para desinstalar de Windows, utilice la función de desinstalación estándar del Panel de control o ejecute de nuevo el instalador y seleccione **Remove (Quitar)**.

Retire el dispositivo de arranque de su unidad flash USB

- 1. Inserte la unidad flash USB en un ordenador Windows.
- 2. Borre el volumen de la unidad flash USB y vuelva a formatearla, lo que le permitirá acceder de nuevo a toda la capacidad de la unidad..
- PRECAUCIÓN: Los siguientes pasos borrarán todos los datos de la unidad flash USB. Si selecciona la unidad incorrecta, eliminará todos los datos de esa unidad. Asegúrese de seleccionar la unidad flash USB que desea borrar.

A modo de ejemplo, el procedimiento de extracción para Windows 11 es como sigue:

2-1. Haga clic con el botón derecho en el botón "Inicio" de la barra de tareas y seleccione "Administración de discos" en el menú visualizado.

A	plicaciones y características
0	pciones de energía
v	isor de eventos
Si	stema
A	dministrador de dispositivos
C	onexiones de red
A	dministración de discos
A	dministración de equipos 🛷
Te	erminal Windows
Te	erminal Windows (Administrador)
A	dministrador de tareas
C	onfiguración
E	plorador de archivos
В	uscar
Ej	ecutar
A	pagar o cerrar sesión >
Es	scritorio
A Es	pagar o cerransesión > scritorio

2-2. Se abre la ventana "Administración de discos". Utilice la barra de desplazamiento para desplazarse hasta que aparezca "SSDSUPPORT" en la etiqueta Volumen.

* . * . · · · · · · · · · · · · · · · ·		-	Let	1		L.		
(olumen (C:) (Disco 0 Partición 1) = SSDSUPPORT (D:) = USB MEM-1 (G:)	Distribución Simple Simple Simple Simple	Tipo Básico Básico Básico Básico	Sistema de NTFS FAT FAT32	Estado Correcto (Correcto (Correcto (Correcto (Capacidad 931,26 GB 259 MB 91 MB 14,44 GB	Espacio 833,06 GB 259 MB 16 MB 12,20 GB	% disponible 89 % 100 % 18 % 85 %	
						-		٢
— Disco 1 Extraíble USI 14,45 GB 14,4 En pantalla Cor	B MEM-1 (G:) 15 GB FAT32 recto (Partición	ı primaria)						

2-3. Haga clic con el botón derecho en "SSDSUPPORT", seleccione "Eliminar volumen..." en el menú.

Disco 2 Extraíble 14,45 GB En pantalla	SSDSUPPOF 91 MB FAT Correcto	Abrir Explorar
No asignado	o 📕 Partición	Marcar partición como activa Cambiar la letra y rutas de acceso de unidad Formatear
		Extender volumen Reducir volumen Agregar reflejo
		Eliminar volumen
		Propiedades V

2-4. Aparecerá el siguiente mensaje emergente. Haga clic en "Sí" después de confirmar el mensaje.



- 📅 Administración de discos × Archivo Acción Ver Ayuda 🦛 🔿 | 📰 | 🔢 🥽 | 🗩 🗙 🕑 🔒 🌽 🖾 Espacio ... % disponible Distribución Tipo Volumen Capacidad Sistema de ... Estado C:) Simple
 (D:) Simple
 (Disco 0 Partición 1) Simple
 USB MEM-1 (G:) Simple Básico NTFS Correcto (... 931,26 GB 833,06 GB 89 % Correcto (... 14,45 GB Correcto (... 259 MB 14,45 GB 100 % Básico RAW 259 MB 100 % Básico FAT32 Básico Correcto (... 14,44 GB 12,20 GB 85 % **Disco 1** Extraíble 14,45 GB En pantalla USB MEM-1 (G:) 14,45 GB FAT32 Correcto (Partición primaria) = Disco 2 Extraíble 14,45 GB En pantalla (D:) 14,45 GB RAW Correcto (Partición primaria) 📕 No asignado 📕 Partición primaria
- 2-5. Confirme que la partición ha sido eliminada.

2-6. Haga clic derecho en la unidad de destino para formatear y seleccione "Formatear..." en el menú visualizado.

Extraíble 14,45 GB En pantalla	(D:) 14,45 GB RAW Correcto (Partic	Abrir Explorar
No estavo da	Destinión miner	Cambiar la letra y rutas de acceso de unidad
No asignado		Formatear
	-	Extender volumen
		Reducir volumen
		Agregar reflejo
		Eliminar volumen
		Propiedades
		Ayuda

2-7. Aparecerá una ventana emergente para el formateo. Introduzca cada elemento y haga clic en el botón "OK".

olume label:	USB Mem2	
ile system:	FAT32	~
llocation unit size:	Default	~
Perform a quick form	at compression	
Perform a quick form	at compression	

2-8. Aparecerá la siguiente ventana emergente. Haga clic en el botón "Aceptar" después de confirmar el mensaje.



2-9. Confirme que la etiqueta del volumen y el sistema de archivos sean los especificados en el paso "2-7".

en pantana		
Disco 2 Extraíble 14,45 GB En pantalla	USB MEM2 (D:) 14,45 GB FAT32 Correcto (Partición primaria	
No asignado	Partición primaria	

Esto completa los pasos para extraer el medio de arranque de una unidad flash USB.

Características de SSD Utility

Vista general de la IU

La ventana SSD Utility se divide en paneles.

KIOXIA SSD Utility				- 🗆 X
	VTIII			KIOYIA
330 01		TIL		RIOAIA
Disk 1: KIOXIA-EXCE	ERIA PLU SG2 SSD *	~		
Summary	Actualización de firmware	SMART	Alertas	Detalles de SSD
Formato NVMe		2		
✓ Capacidad		\odot	* S <u>i</u>	ystem Disk
Overall		833,26 GiB free of 931,51 GiB 3,25 MiB unallocated		
Z:)		833,04 GiB free of 931,26 GiB	9.99	
		229,06 MiB free of 258,47 MiB	XOX	A With Sta
 Estado 		3 🕠	XCERI	APLUS ST International
0%	96% 50% 100%	Device health optimal	E Common	
 Temperatura del ser 	nsor de SSD	\bigcirc		
41' 0'C	°C 105°F 	evice temperature within normal range	Serie	:: 706A803YKKF1
Disk Informati	on System	n <mark>4</mark> Ajuste	es	Ayuda

- 1 Lista de selección de unidad: una lista de SSD instaladas en el sistema actual. Si solamente hay una SSD compatible instalada en su sistema, se seleccionará automáticamente. Cuando tenga más de una SSD instalada, asegúrese de que la SSD de destino está seleccionada antes de hacer clic en las tareas de la siguiente barra de tareas.
- 2 Barra de tareas: muestra las tareas que puede realizar.
- 3 **Panel principal** muestra la información solicitada, o bien los campos de una tarea.
- 4 **Barra de opciones:** muestra las opciones que puede seleccionar. El contenido de 2 y 3 de arriba cambiará dependiendo de la opción seleccionada.

Descripción general del funcionamiento

SSD Utility es compatible con las funciones de la siguiente tabla, enumeradas por su ubicación en la interfaz de usuario. Las funciones compatibles con la unidad seleccionada son diferentes. Si hay más de una SSD compatible, la barra de tareas se muestra de acuerdo con la unidad seleccionada en la lista **Selección de unidad**.

Para ver la descripción de cada función, haga clic en (). La Ayuda incluye enlaces a más información en línea.

Si no encuentra la información que necesita en la Ayuda o en esta guía, puede ponerse en contacto con nuestro equipo de Atención al cliente de KIOXIA; para obtener más información, consulte el sitio web de la empresa o los datos de contacto en la página de ayuda del producto. (vea abajo).

Opción	Tarea	Característica
Información del	Sumario	Una vista general rápida del estado de la unidad, incluyendo:
aisco		Capacidad – uso actual de la unidad.
		 Estado - vida útil restante de la unidad. = SSD funcionando de forma óptima (100% a 21%) = considere sustitur su SSD para prevenir futuras pérdidas de datos (20% a 11%) = cambie su SSD urgentemente (10% a 0%) El valor de vida útil puede llegar a cero (0) incluso dentro del período de garantía. En este caso, la SSD no estará cubierta por la garantía.
		Temperatura del sensor de SSD - temperatura medida por el sensor de la unidad SSD (puede ser mayor o menor que la temperatura de la carcasa de la unidad SSD)
		Interfaz: estado de la conexión de interfaz física.
		Memoria intermedia del host: estado de la Memoria intermedia del host.
	Actualización de firmware	Proporciona métodos avanzados de actualización del firmware de la SSD para la unidad seleccionada.
	SMART	Muestras los valores actuales de los atributos SMART, que pueden ayudarle a decidir si hay un problema con la unidad SSD.
	Alertas	Muestra un informe detallado de todas las condiciones de alerta que pueden requerir atención, además de cualquiera que haya ocurrido en el pasado.
	Detalles de SSD	Muestre información detallada de la unidad SSD, que puede ser útil cuando contacte con la Atención al cliente de KIOXIA
	Seguridad	La función de protección con contraseña solo es válida para SSD portátiles.
		Establecer contraseña: establezca la contraseña en una SSD portátil, valide la función de protección por contraseña.
		Desbloquear el dispositivo: desbloquee la SSD portátil con una contraseña.
		Eliminar contraseña: elimine la contraseña de una SSD portátil protegida con contraseña.
		Para obtener más información sobre la protección con contraseña, consulte "Características de la protección con contraseña".
	Borrado seguro/ Formatear NVMe	Borrado seguro – permite eliminar todos los datos de la unidad SSD para que no se puedan recuperar (unidades SSD que no sean NVMe)
		Formatear NVMe - formato de bajo nivel de una unidad SSD NVMe, incluido el cambio del formato LBA y el borrado seguro de los datos.
		Nota: Para el borrado seguro/formatear NVMe SSD, es posible que necesite crear un medio de arranque en una unidad flash USB; consulte la sección "Creación de un medio de arranque".

Opción	Tarea	Característica
Sistema	-	Muestre información detallada del ordenador, que puede ser útil cuando contacte con la Atención al cliente de KIOXIA
Ajustes	-	Configuración general de la aplicación, incluyendo:
		ldioma - el idioma de la interfaz de usuario.
		Registro - habilite el registro para ayudar a la Atención al cliente de KIOXIA a diagnosticar problemas
		Supervisión - si SSD Utility se sigue ejecutando para supervisar las unidades SSD
		 Ejecutar en segundo plano - habilite la herramienta para que se ejecute en segundo plano Ejecutar al inicio de sesión - ejecuta automáticamente la herramienta al iniciar sesión
Help	-	Contacto - enlaces a información de asistencia en línea
		SSD Utility – Descripción general acerca de SSD Utility. Se le notificará si hay una nueva versión de SSD Utility disponible
		Guardar paquete de soporte: la información sobre el sistema utilizado se guarda en un archivo zip. Es posible que se le pida que presente este archivo al servicio de Atención al cliente de KIOXIA.

Características de la protección con contraseña

EXCERIA PLUS Portable SSD

El EXCERIA PLUS Portable SSD le permite bloquear el dispositivo con una contraseña para evitar que otros accedan al área de datos del usuario dentro del dispositivo. Siga las instrucciones siguientes para utilizar la función de protección con contraseña.

La protección con contraseña requiere las dos contraseñas siguientes

- Contraseña maestra :
- Esta es la contraseña para deshabilitar la protección con contraseña. Esta es una contraseña alfanumérica de 32 caracteres que la SSD Utility generará y mostrará automáticamente cuando habilite la protección con contraseña en "Establecer contraseña" a continuación. Si olvida la contraseña maestra, no podrá desactivar la función de protección con contraseña eliminando la contraseña maestra y la contraseña de usuario.
- Contraseña del usuario :

Esta es la contraseña utilizada para desbloquear el dispositivo bloqueado por la protección con contraseña. Esta es una contraseña de 8 a 32 caracteres alfanuméricos que el usuario deberá introducir al activar la protección con contraseña en el procedimiento "Establecer contraseña" descrito a continuación. Introducir la contraseña del usuario en el procedimiento "Desbloquear dispositivo" desbloqueará el dispositivo y permitirá el acceso al área de datos del usuario del dispositivo.

Si olvida la contraseña del usuario, no podrá desbloquear el dispositivo ni acceder al área de datos de usuario. En este caso, siga el procedimiento "Eliminar contraseña" descrito a continuación para eliminar ambas contraseñas utilizando la contraseña maestra y desactivar la protección con contraseña.

▲ PRECAUCIÓN :

- Uste es el responsable de guardar la contraseña maestra y contraseña del usuario.
- <u>Debe guardar su contraseña maestra, puesto que una nueva contraseña maestra se muestra</u> <u>cada vez que "Establecer contraseña".</u>
- <u>Si pierde la contraseña del usuario y la contraseña maestra, su dispositivo quedará</u> permanentemente bloqueado y no podrá acceder a su área de datos de usuario.

No hay ninguna función para cambiar la contraseña de usuario y la contraseña maestra. Si desea cambiar su contraseña, ejecute "Eliminar contraseña" y, a continuación, ejecute de nuevo "Establecer contraseña".

Para ejecutar los procedimientos "Establecer contraseña", "Desbloquear dispositivo" y "Eliminar contraseña" de la página siguiente, ejecute la SSD Utility mientras el EXCERIA PLUS Portable SSD está conectado a su ordenador.

Procedimiento "Establecer contraseña":

1. Haga clic en el botón "Disk Information" y, a continuación, haga clic en el botón "Security".

sk 2: KIOXIA-EXCEF	RIA PLUS Portable SSD Actualización de firmware	SMART	Alertas	Detalles de SS
Seguridad otección con contrase	Borrado seguro		0	
se ha establec to una contrase sbloqueado. Si desea establece ntraseña) para comenzar el pro	aña en la SSD portátil, por lo que actualmente el disp r una contraseña, haga clic en el botón "Set Passw ceso de bloqueo de seguridad.	positivo está vord" (Establecer		4

2, Haga clic en el botón "Establecer contraseña".

Seguridad	Borrado seguro			
Direction con contrasena			\bigcirc	
uasena, para comenzar el proceso de t		C		HOMA
vertencia: Una vez que el dispositiv	Caution	a no podrá acceder a su SSD por	tátil sin	
	ella.			

3, Introduzca la contraseña (contraseña del usuario) en la ventana emergente que aparece y haga clic en el botón "OK". Tenga en cuenta que la contraseña del usuario debe contener entre 8 y 32 caracteres alfanuméricos de un solo byte (de "a" a "z", de "A" a "Z", de 0 a 9; no se permiten espacios).

🏽 Crear contraseña	×
Introduzca la n	ueva contraseña (8-32) (Aa-Zz,0-9)
Nueva contrase	ña ••••••
Confirma	ır •••••••
	OK Cancelar
h	

- 4, Comenzará la configuración de protección con contraseña. Espere hasta que haya finalizado.
- Nota: No retire el dispositivo hasta que haya terminado.

Una vez que la configuración de protección con contraseña haya finalizado correctamente, la siguiente ventana emergente se cerrará automáticamente

ſ	🏶 Configuración de la Protección con contraseña 🛛 👋
r	La Utilidad SSD ahora configurará la Protección con contraseña en este dispositivo. El proceso puede tardar hasta 1 minuto. ¡ADVERTENCIA! NO RETIRE SU DISPOSITIVO DURANTE ESTE PROCESO ¡PUEDE DESACTIVAR EL DISPOSITIVO PERMANENTEMENTE!
əc st ar	takeOwnership complete Locking SP Activate Complete LockingRange0 disabled LockingRange0 set to RW Initial setup of TPer complete on \\\PhysicalDrive2 Configuración inicial completa. Configuración de la contraseña de usuario.
u	Cerrar

5, Aparecerá la contraseña maestra.

Nota: Asegúrese de guardar su contraseña maestra, ya que la necesitará para "Eliminar contraseña".

Una vez que haya guardado de forma segura la contraseña maestra, haga clic en el botón "Cerrar".

🏽 Contraseña maestra	×
La contraseña maestra se muestra a con	tinuación.
Si olvida las contraseñas de usuario y maestr bloqueará permanentemente y no se poo	a, la unidad se Irá utilizar.
Se requiere la contraseña maestra para eliminar usuario.	la contraseña de
La contraseña maestra tiene 32 caracteres. Lo caracteres son el número de serie de la unidad. I finales son letras mayúsculas/minús	os 12 primeros Los 20 caracteres culas.
Nota: Para los 20 caracteres finales, es necesario cualquier carácter que sea 'VI', esto podría ser 'i minúscula.	tener cuidado con ' mayúscula o 'L'
01SFCOUWFFS@CUMaMFLCaQdjLAM	Dinf
Cerrar	

6, Aparecerá una advertencia. Confirme de nuevo que ha guardado la contraseña maestra y haga clic en el botón "Cerrar".

Nota: Una vez que cierre esta ventana emergente, no podrá volver a mostrar la contraseña maestra. Asegúrese de no elevar la contraseña maestra.

😻 Contra	aseña maestra	\times
L	a contraseña maestra se muestra a continuación.	
Si olvi b	da las contraseñas de usuario y maestra, la unidad loqueará permanentemente y no se podrá utilizar.	se
Se requi	ere la contraseña maestra para eliminar la contrase usuario.	eña de
La cor caractere	traseña maestra tiene 32 caracteres. Los 12 prime s son el número de serie de la unidad. Los 20 cara finales son letras mayúsculas/minúsculas.	ros cteres
Nota: Para cualqui	a los 20 caracteres finales, es necesario tener cuida er carácter que sea 'l/l', esto podría ser 'i' mayúscula minúscula.	ado con a o "L"
	elsfcouwffstzunamflzaQdjlAmtDinf	
l Haga clio	¡ADVERTENCIA! La contraseña maestra no se mostrará de nuevo. c de nuevo en el botón Cerrar después de asegurar haberlo guardado.	se de
	Cerrar	

7, Aparecerá una ventana emergente una vez establecida la contraseña. Haga clic en el botón "OK".



8, La protección con contraseña se activa y se visualiza lo siguiente.

SSD UTIL C : KIOXIA-EXCERIA PL Summary 2 Seguridad	US Portable SSD Actualización de firmware	SMADT		KIOXIA
k 2: KIOXIA-EXCERIA PL Summary A Seguridad	US Portable SSD Actualización de firmware	SMADT		
Summary A	Actualización de firmware	SMART	100 C 100	
Jegundud	Borrado seguro	SMPACE	Alertas	Detailes de SSL
ección con contraseña			\bigcirc	
Portable SSD is password protected.				
				41
				HOT
	steens statistics bottom below		_	
r would like to remove your password,	please click the button below.			
	Eliminar contraseña			

Si se visualiza 📋 como se muestra más arriba, el dispositivo está desbloqueado y puede acceder al área de datos de usuario del dispositivo.

Si desea bloquear el dispositivo, desconéctelo de modo seguro del puerto USB y vuelva a conectarlo. Si se visualiza (), el equipo está bloqueado y no se puede acceder al área de datos del usuario del dispositivo.

Esto completa el procedimiento "Establecer contraseña".

Si falla "Establecer contraseña"

Si utiliza un puerto USB con conexión y/o funcionamiento inestable, "Establecer contraseña" podría fallar durante el proceso. Si falla durante el proceso, podría aparecer la siguiente ventana emergente.



Si se visualiza esta ventana emergente, haga clic en el botón "OK" para cerrar la ventana emergente, cambie el puerto USB al cual está conectado el dispositivo, ejecute la operación "Eliminar contraseña" y, a continuación, vuelva a realizar la operación "Establecer contraseña".

Procedimiento de confirmación de que el SSD está bloqueado con protección con contraseña

Para asegurarse de que su EXCERIA PLUS Portable SSD está protegido con contraseña por SSD Utility, siga el procedimiento que se describe a continuación.

1. Desconecte con seguridad el EXCERIA PLUS Portable SSD de su ordenador.

	Abrir Dispositivos e impresoras				
-	Expu	Isar	EXCER	IA PLUS	N)
	- }	(10)	KIA (E;)		4
	۵				r U
- 29					
		~	FCD	(4.1))	15:10
			ESP	51 40	22,/03/2023

2, Ejecute la SSD Utility en su ordenador.

Todas las aplicaciones	< Atrás
-	
S	
Seguridad de Windows	
S Skype	
smartmontools	~
Solitaire & Casual Games	

3, Conecte el EXCERIA PLUS Portable SSD a su ordenador.

4, Si SSD Utility reconoce el EXCERIA PLUS Portable SSD y aparece un icono de escudo negro, <u>el</u> dispositivo está bloqueado por la protección con contraseña

	RIA PLUS Portable SSD			
Summary	Actualización de firmware	SMART	Alertas	Detalles de SSE
Seguridad	Borrado seguro			
tección con contrase	ena		$\mathbf{\Psi}$	
duzca la contraseña de usua olvidado la contraseña de us	rrio. suario, puede eliminar la contraseña utilizando la co	ntraseña mæestra.		
duzca la contraseña de usua olvidado la contraseña de us Contras	rrio. suario, puede eliminar la contraseña utilizando la co seña	ntraseña maestra.		HOXIA
duzca la contraseña de usua olvidado la contraseña de us Contras	rrio. suario, puede eliminar la contraseña utilizando la co seña Desbloquear dispositivo	ntraseña maestra.		HOMA A

Si el icono de escudo negro no aparece aquí, seleccione "KIOXIA-EXCERIA PLUS Portable SSD" en "Seleccionar unidad" y seleccione la pestaña "Seguridad". Si aparece el botón "Eliminar contraseña" aunque no haya "Desbloqueado el dispositivo" como se muestra a continuación, es posible que la protección con contraseña no se ajuste correctamente. En este caso, haga clic en el botón "Eliminar contraseña" para eliminar las contraseñas y, a continuación, vuelva a intentar "Establecer contraseña"

Summary	Actualización de firmware	SMART	Alertas	Detalles de SS
Seguridad	Borrado seguro			
			<u> </u>	
			<u> </u>	
Portable SSD is password a	protected			
	10190190.	1 1		
fortable 330 is password p				
onable 330 is password j				ONIA
ortable 330 is password j				HOXIA

Procedimiento "Desbloquear dispositivo":

1. Haga clic en el botón "Disk Information" y, a continuación, haga clic en el botón "Security".

SSD UT	FILITY	Y		KIOXIA
sk 1: KIOXIA-EXCE	RIA PLUS Portable SSD			
Summary	Actualización de firmware	SMART	Alertas	Detailes de SSE
Seguridad	Borrado seguro			
otección don contras	eña		(1)	
ha olvidado la contraseña de u	suario, puede eliminar la contraseña utilizando la con	itrasena maestra.	9	41
a olvidado la c ⁱ ntraseña de u Contrat ou have forgotien your user p	suario, puede eliminar la contraseña utilizando la con seña Desbloquear dispositivo assword you can remove password protection with Eliminar contraseña	It the master password.		ELONA D
ha olvidado la c ⁱ ntraseña de u Contras rou have forgotten your user p	suario, puede eliminar la contraseña utilizando la con seña Desbloquear dispositivo assword you can remove password protection with Eliminar contraseña	It the master password.	Serie:	RIONA O

2, Si el dispositivo está bloqueado, aparecerá un panel de introducción de contraseña. Introduzca su propia contraseña (contraseña del usuario) en el campo de entrada de contraseña y haga clic en el botón "Desbloquear dispositivo".

(IOXIA SSD Utility				- 0
COD III	THITY			KIOVIA
220 01				KIUXIA
isk 1: KIOXIA-EXCE	RIA PLUS Portable SSD			
Summary	Actualización de firmware	SMART	Alertas	Detalles de SSD
Seguridad	Borrado seguro			
rotección con contras	oña		\bigcirc	
			<u> </u>	
roduzca la contraseña de usua	ario.			
ha olvidado la contraseña de u	isuario, puede eliminar la contraseña utilizando la co	ntraseña maestra.		
Contro	20 ³	- ~		OTHA
Contra	Desbloquear dispositivo	-		KIO A
				A
rou have formotten your user n	assword you can remove password protection wit	the master nassword		

3, El dispositivo se desbloqueará y aparecerá un mensaje emergente. Haga clic en el botón "OK".



4, El dispositivo se desbloqueará y se mostrará 🛅 como se muestra a continuación.

	RIA PLUS Portable SSD			RIOAIF
Summary	Actualización de firmware	SMART	Alertas	Detalles de SSI
Seguridad	Borrado seguro			
Portable SSD is password p	protected.			
Portable SSD is password p	rolected.			KIOXIA

Esto completa el procedimiento "Desbloquear dispositivo".

Si introduce una contraseña del usuario incorrecta durante "Desbloquear dispositivo", aparecerá la siguiente ventana emergente. Haga clic en "OK" para cerrar la ventana emergente e introduzca de nuevo la contraseña del usuario correcta para "Desbloquear dispositivo".



Si introduce la contraseña del usuario incorrecta cinco veces seguidas, aparecerá lo siguiente en SSD Utility. En este caso, desconecte el dispositivo de destino del puerto USB de forma segura y vuelva a conectarlo para restablecer el contador de reintentos. A continuación, vuelva a ejecutar "Desbloguear dispositivo".

Protección con contraseña	
Se excedió el número máximo de reintentos; para volver a intentarlo, apague y encien extrayéndola del puerto USB y volviéndola a insertar. La contraseña de usuario tambi proporcionando la contraseña principal.	ida la unidad én se puede eliminar

apague y encienda la unidad de usuario también se puede eliminar

Si no conoce la contraseña del usuario correcta, no podrá ejecutar "Desbloquear dispositivo". Para desactivar la protección con contraseña, ejecute "Eliminar contraseña".

KIOXIA SSD Utility

Procedimiento "Eliminar contraseña":

1. Haga clic en el botón "Disk Information" y, a continuación, haga clic en el botón "Security".

	Actualización de firmware	SMART	Alertas	Detalles de SS
Seguridad	Borrado seguro			
rotección con contrase	eña		0	
		4	>	
roduzca la contiaseña de usuari	io.			
na umuauu ia utiliti asella de usi	waria puada autopar la contranada utilizando la or	ostropoña magatra		
	uario, puede eliminar la contraseña utilizando la co	ontraseña maestra.		IA
Contrase	uario, puede eliminar la contrasena utilizando la co eña	ontraseña maestra.		KIOKIA
Contrase	uano, puede eliminar la contrasena utilizando la co eña Desbloquear dispositivo	ontraseña maestra.		RIOKIA
Contrase	uano, puese eirinnar ia contrasena utilizando la co eña Desbloquear dispositivo	ontraseña maestra.		HOMA D
Contras. Iou have forgotten your user pai	uano, puede eimnar la contrasena utilizando la co eña Desbloquear dispositivo Issword you can remove password protection wi	nfrasofia maestra.		HOMA
Contras-	uano, puese eimnar la contrasena utilizando la co eña Desbloquear dispositivo ssword you can remove password protection wi Eliminar contraseña	ntraseña maestra.		HOMA

2, Dependiendo del estado de bloqueo del dispositivo, se visualizará una de las siguientes opciones. En cualquier caso, haga clic en el botón "Eliminar contraseña".

IOXIA SSD Uniity	•			- 0
SSD UT	TILITY			KIOXIA
sk 1: KIOXIA-EXCE	RIA PLUS Portable SSD			
Summary	Actualización de firmware	SMART	Alertas	Detailes de SSD
Seguridad	Borrado seguro			
rodezca la centraxeña de usu ha elvidado la contraxeña de u	ario. Isuario, puede eliminar la contraseña utilizando la cor	traseña maestra.		ALLA
troduzca la contraneña de una: I ha elvidado la contraseña de u	aris. gasaris, pueda eliminar la centraseña utilizande la con seña Desbloquear dispositivo	traseñs meesta.		HORM

X		aispositivo	cola uc	,sbioqu	cauo.
	SSD UT	ILITY	44		KIOXIA
	Disk 2: KIOXIA-EXCE	RIA PLUS Portable SSD			
i de SSD	Summary	Actualización de firmware	SMART	Alertas	Detalles de \$\$D
	Segundad	Borrado seguro			
	Protección con contras	eña		0	
	Your Portable SSD is password (protected.			
					KIONIA
				_ (

Si el dispositivo está desbloqueado:

3, Aparecerá una ventana emergente pidiéndole que introduzca la contraseña maestra. Introduzca la contraseña maestra y haga clic en el botón "Eliminar contraseña".



4, Aparecerá una advertencia. Confirme los contenidos y haga clic en el botón "OK".



- 5, Se ejecutará la eliminación de la contraseña. Espere hasta que haya finalizado.
- Nota: No retire el dispositivo hasta que haya terminado. Si la opción Eliminar contraseña se ejecuta con éxito, la siguiente ventana emergente se cerrará automáticamente.

10 18	🖗 Configuración de la Protección con contraseña 🛛 🛛 👋
L	a Utilidad SSD ahora intentará eliminar la contraseña de su dispositivo.
•	ADVERTENCIA! NO RETIRE SU DISPOSITIVO DURANTE ESTE PROCESO ¡PUEDE DESACTIVAR EL DISPOSITIVO PERMANENTEMENTE!
	Eliminar la contraseña.
a	revertTper completed successfully Contraseña eliminada.
6	
D'	Cerrar

6, La contraseña se eliminará y aparecerá una ventana emergente. Haga clic en el botón "Cerrar".



7, La contraseña se eliminará y se visualizará lo siguiente.

	Actualización de firmware	SMART	Alertas	Detalles de SSE
Seguridad	Borrado seguro			2 3 44100 40 000
				ALA

Esto completa el procedimiento "Eliminar contraseña".

Si introdujo una contraseña maestra incorrecta durante "Eliminar contraseña", aparecerá la siguiente ventana emergente. Introduzca la contraseña maestra correcta y vuelva a hacer clic en el botón "Eliminar contraseña".

8 Elimina	r contraseña 🔊
Introduzca contra contra	a la contraseña maestra para eliminar la aseña de usuario del dispositivo. La aseña maestra tiene 32 caracteres.
Los 12 p serie de la	primeros caracteres son el número de a unidad. Los 20 caracteres finales son etras mayúsculas/minúsculas.
Nota: Para tener cuic esto po	a los 20 caracteres finales, es necesario lado con cualquier carácter que sea 'I/I', dría ser 'I' mayúscula o 'L' minúscula.
YLLFCLL	WFF54wjBipayF5aACCNNyanya
Lac	ontraseña maestra es incorrecta
	Eliminar contraseña
	Concelor

Si introduce la contraseña maestra incorrecta cuatro veces seguidas, la siguiente advertencia aparecerá en la ventana emergente. Haga clic en el botón "Cerrar", desconecte el dispositivo del puerto USB de forma segura, vuelva a conectarlo y, a continuación, ejecute de nuevo "Eliminar contraseña".



Si no conoce la contraseña maestra correcta, no podrá ejecutar "Eliminar contraseña".

Productos de destino **EXCERIA PLUS Portable SSD EXCERIA** with Heatsink SSD **EXCERIA PLUS G3 SSD EXCERIA PLUS G2 SSD EXCERIA SATA SSD EXCERIA PLUS SSD EXCERIA PRO SSD EXCERIA G2 SSD EXCERIA SSD** Opción Característica Nota Tarea Capacidad 7 √ √ √ √ √ Información Resumen ~ ~ ~ del disco Estado √ √ √ √ √ √ √ √ √ Temperatura del sensor de √ ✓ √ ✓ √ ✓ ✓ √ √ SSD √ √ ✓ √ ✓ ✓ √ Interfaz ~ ✓ Memoria intermedia del host \checkmark Actualización de Actualización de Firmware √ √ √ √ √ √ √ √ \checkmark Firmware SMART SMART √ √ √ √ √ √ √ √ √ Alertas Alertas ✓ √ √ √ √ √ √ ✓ √ Detalles de SSD Detalles de SSD √ √ √ √ √ √ √ √ √ Seguridad Característica de la √ protección con contraseña Borrado seguro / Borrado seguro √ √ √ √ √ ✓ √ ✓ ✓ Formatear NVMe Detalles del sistema √ √ √ √ √ √ √ √ √ Sistema √ √ Ajustes Idioma ✓ ~ ~ ~ ~ ~ ~ Registro ✓ ✓ / ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ 1 √ Supervisión ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ~ ✓ √ ✓ ✓ Información de contacto ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ~ Ayuda √ Acerca de SSD Utility ✓ ✓ ✓ √ √ √ √ √ Guardar el paquete de √ soporte

Lista de mensajes de error

SSD Utility Mensaje de error	Cuando se muestran Ios mensajes de error	Descripción del mensaje de error y cómo solucionarlo
No se puede ejecutarSSD Utility ya que existe ya una copia en ejecución en este sistema	Al iniciar la ejecución de la SSD Utility	La SSD Utility ya está ejecutándose. No se pueden ejecutar múltiples SSD Utilities al mismo tiempo. Cierre la ventana emergente con este mensaje y, a continuación, desde el menú del icono de la SSD Utility en el área de notificación de la barra de tareas. Seleccione "Mostrar KIOXIA SSD Utility" para mostrar la SSD Utility que ya se ha ejecutado.
Borrado seguro fallido	Durante el "Borrado seguro"	El "Borrado seguro" no se ha completado correctamente. Si después de intentarlo de nuevo sigue sin poder realizar el Borrado seguro, intente conectarse a otro puerto. Si sigue sin poder realizar el borrado seguro después de tomar las medidas anteriores, póngase en contacto con nuestro servicio de Atención al cliente de KIOXIA.
Actualización de firmware fallida	Durante la actualización del firmware	La actualización del firmware no se ha completado correctamente. Si aún no puede actualizar el firmware después de volver a intentarlo, intente conectarse a otro puerto. Si sigue sin poder actualizar el firmware después de tomar las medidas anteriores, póngase en contacto con el servicio de Atención al cliente de KIOXIA.
Error inesperado, por favor, envíe un paquete de apoyo	Todas las pantallas de visualización de la SSD Utility	Envíe el paquete de asistencia al servicio de Atención al cliente de KIOXIA. Puede guardar el paquete de asistencia (archivo zip) siguiendo estos pasos. Haga clic en el botón "Guardar" en "Guardar paquete de soporte" en la opción "Ayuda".
		Guardar paquete de soporte Esto creará y guardará un resumen de su sistema en un archivo zip que puede ser solicitado por el servicio de soporte técnico. Guardar
Vuelva a instalar la Utilidad SSD inmediatamente.	Al iniciar la ejecución de la SSD Utility	Es probable que un archivo importante necesario para ejecutar la SSD Utility esté dañado o falte. Desinstale la SSD Utility y, a continuación, vuelva a instalarla.
Se excedió el número máximo de reintentos; para volver a intentarlo, apague y encienda la unidad extrayéndola del puerto USB y volviéndola a insertar.	Durante el "Desbloquear dispositivo"	No se ha podido desbloquear el dispositivo porque ha introducido una contraseña incorrecta de forma consecutiva. Retire de forma segura la unidad afectada del puerto USB, vuelva a insertarla y vuelva a intentar el "Desbloquear dispositivo".
Password settings of your Portable SSD are in an unknown state. Power cycle drive by removing from USB port and reinserting.	Durante "Establecer contraseña" para la SSD portátil	Extraiga con seguridad la unidad del puerto USB y vuelva a insertarla; a continuación, vuelva a intentar "Establecer contraseña".

Contraseña incorrecta	Durante el "Desbloquear dispositivo"	La contraseña introducida es incorrecta. Cierre la ventana emergente e introduzca la contraseña correcta.
No se ha podido configurar la Protección con contraseña. Póngase en contacto con el servicio de asistencia técnica.	Después de "Establecer contraseña"	Si existe la posibilidad de que "Establecer contraseña" haya fallado, intente "Eliminar contraseña". Si no puede "Eliminar contraseña", póngase en contacto con el servicio de Atencion al cliente de KIOXIA.

Dispositivo de arranque Mensaje de error	Cuando se muestran los mensajes de error	Descripción del mensaje de error y cómo solucionarlo
Serial number xxxxxxxxxxx not found	Al arrancar desde una unidad flash USB con dispositivos de	No se pudo encontrar la SSD seleccionada al crear el dispositivo de arranque.
	arranque ya creados	Asegúrese de que la SSD que seleccionó al crear el dispositivo de arranque está conectada a su ordenador. Si hay SSD no compatibles conectadas al ordenador, retírelas e inténtelo de nuevo.
Segmentation fault	Al arrancar desde una unidad flash USB con dispositivos de	Existe la posibilidad de que el programa del dispositivo de arranque no se ejecute correctamente.
	arranque ya creados	Si las SSD no compatibles están conectadas a su ordenador, retírelas y vuelva a intentarlo.

Acerca de las marcas comerciales

- NVMe es una marca comercial registrada o una marca comercial de NVM Express, Inc. en los Estados Unidos o en otros países.
- Windows y Microsoft son marcas comerciales del grupo de empresas de Microsoft.

Otros nombres de empresas, nombres de productos, nombres de servicios, etc., pueden ser utilizados como marcas comerciales por sus empresas.