



## Seagate FireCuda 520 Cyberpunk 2077 Limited Edition SSD Guía de instalación

---



Haga clic aquí para acceder a una versión en línea actualizada de este documento. También encontrará el contenido más reciente, así como ilustraciones expandibles, fácil navegación y funciones de búsquedas.

# Contents

<b>1</b>	<b>Introducción</b>	<b>3</b>
	Requisitos del sistema	3
	Piezas	3
	Precauciones	3
	Recomendaciones	4
	• Antes de la instalación	4
	Herramientas necesarias	4
<b>2</b>	<b>Instalación</b>	<b>5</b>
	Instalación de la unidad FireCuda 520 SSD	5
	• Conexión de LED RGB opcionales	6
	Colores de RGB y control de los patrones	8
<b>3</b>	<b>Soporte técnico y servicios</b>	<b>9</b>
	SeaTools	9
	DiscWizard	9
	Descarga de firmware y herramientas para borrado seguro	9
	Soporte para unidades SSD internas	9
	Soporte técnico y servicios en línea	9
	Soporte de garantía	9
	Servicios de recuperación de datos	9
	Seagate Partner Program	10
<b>4</b>	<b>Regulatory Compliance</b>	<b>11</b>
	China RoHS	11
	Taiwan RoHS	11

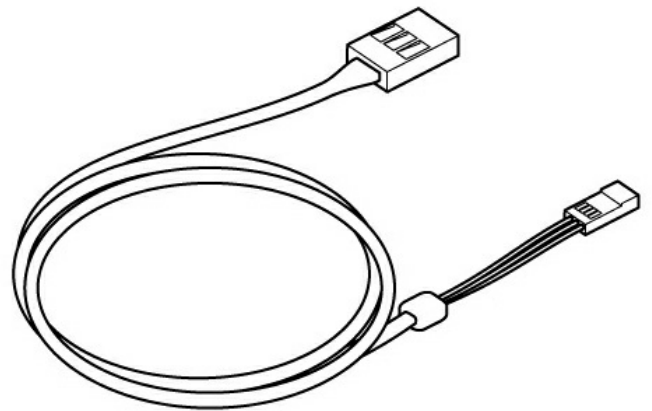
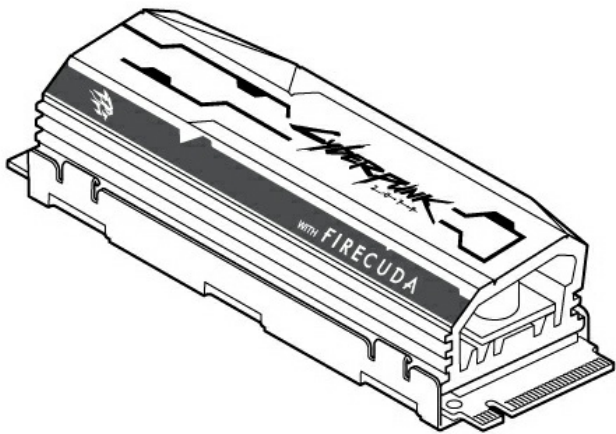
# Introducción

## Requisitos del sistema

- Ranura M.2 (tecla M), interfaz PCIe® G4 de cuarta generación (retrocompatible con interfaz PCIe G3)
- Windows® 10
- Para la funcionalidad de los LED RGB: Placa base con cabezal direccionable de 5 V

## Piezas

- Unidad FireCuda 520 SSD con disipador de calor
- Cable conector RGB direccionable de 5 V para la alimentación y el control de las luces LED RGB



## Precauciones

- Desembale la unidad SSD.
- Inspeccione si la unidad SSD presenta cualquier daño.
- Por la seguridad de su unidad SSD, tome las precauciones necesarias para evitar las descargas electrostáticas. Apague su ordenador y elimine cualquier energía que quede en él de acuerdo con las instrucciones suministradas en la documentación del producto.
- Realice una copia de seguridad de los datos del otro dispositivo de almacenamiento.

- ! **PRECAUCIÓN** Una descarga electrostática (ESD) puede dañar la unidad SSD. Asegúrese de instalar la unidad SSD en una estación de trabajo con protección para ESD. Conéctese a tierra para proteger el dispositivo de toda la electricidad estática que pueda haber presente en su organismo.

## Recomendaciones

- Diseñados para ordenadores de sobremesa.
- El disipador de calor de la unidad FireCuda 520 SSD está preinstalado y no se debe retirar, ya que esto podría dañar la unidad SSD.
- Con el disipador de calor, el producto supera las dimensiones M.2 estándar. Las dimensiones de la unidad FireCuda 520 Cyberpunk 2077 Limited Edition son 80,15 mm (largo) x 22,9 mm (ancho) x 18,25 mm (alto). Compruebe que su sistema dispone de espacio suficiente para la instalación.
- Se recomiendan conectores M.2 versión H3.2 y superior para una unidad SSD con disipador de calor.
- Para obtener un rendimiento óptimo, proporcione un flujo de aire y una refrigeración suficientes.

## Antes de la instalación

- ! **IMPORTANTE** Asegúrese de que el BIOS de su ordenador está actualizado antes de la instalación de la unidad FireCuda 520 SSD. Consulte la documentación de su ordenador o su placa base para obtener más información sobre cómo acceder al BIOS.

- La mayoría de las placas base cuentan con más de una ranura M.2 disponible para unidades SSD. Antes de la instalación de la unidad FireCuda 520 SSD:
  - Determine la ranura M.2 adecuada de su placa base para la unidad FireCuda 520 SSD. Si ya hay instalada otra unidad SSD en la ranura, tendrá que extraerla durante la instalación.
  - Decida si desea instalar el sistema operativo de su ordenador en la unidad FireCuda 520 SSD y utilizarla como unidad principal. Consulte la documentación de su ordenador o su placa base para obtener más detalles sobre cómo arrancar desde una unidad M.2 SSD.
  - Si necesita transferir archivos desde otra unidad a la unidad FireCuda 520 SSD, piense en cómo moverá o clonará su unidad antes de comenzar la instalación.

## Herramientas necesarias

Destornillador y tornillos M.2 (no incluidos) para asegurar la unidad FireCuda 520 SSD.

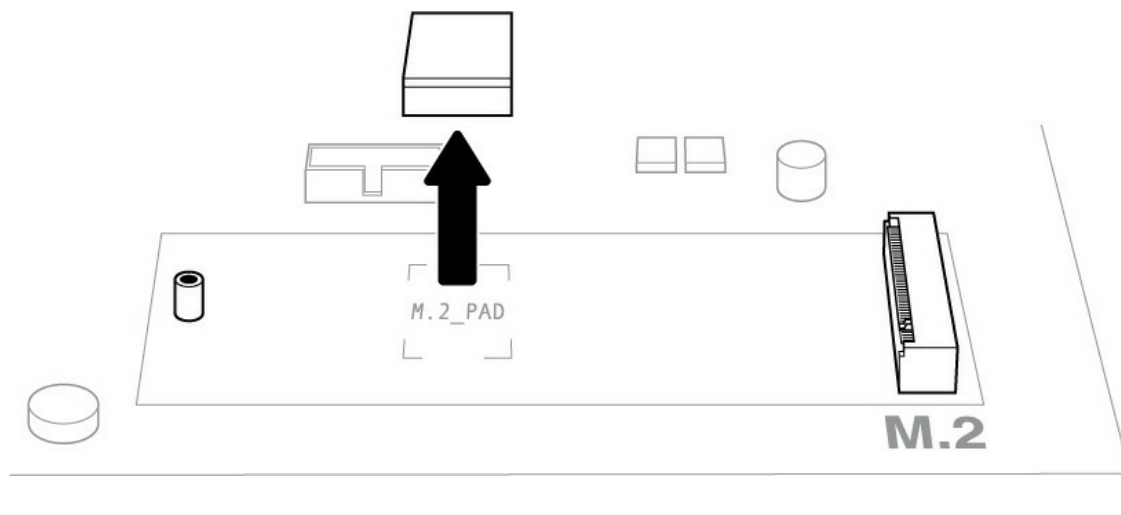
# Instalación

## Instalación de la unidad FireCuda 520 SSD

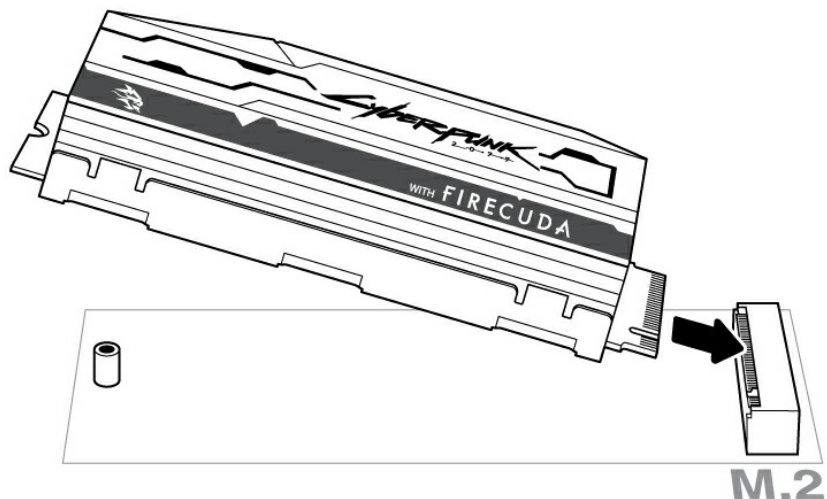
1. Antes de la instalación de la unidad FireCuda 520 SSD, apague el ordenador y desenchufe todos los cables que tenga conectados.
2. Abra la carcasa o el receptáculo.
3. Si hay una unidad SSD instalada actualmente en la ranura M.2 PCIe que desea usar para su unidad FireCuda 520 SSD, tendrá que extraerla.
4. Encienda el ordenador.
5. Acceda a la configuración del BIOS mientras el ordenador arranca. Asegúrese de que en la secuencia de arranque o la lista de prioridad de arranque del BIOS haya configurado un dispositivo PCIe.
6. Apague el ordenador y localice la ranura M.2 PCIe en la placa base.



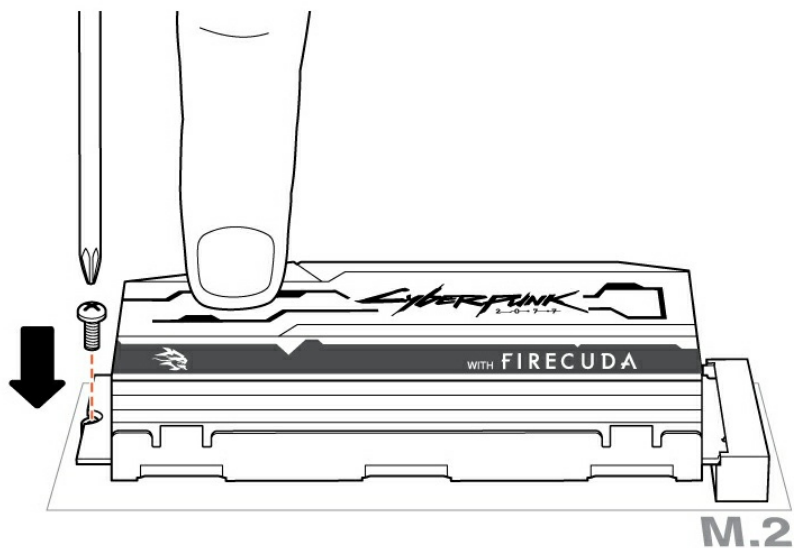
**Nota:** Algunas placas base tienen una almohadilla instalada en el espacio M.2\_PAD de manera predeterminada. Esta almohadilla se puede retirar para que la unidad FireCuda SSD encaje mejor.



7. Asegúrese de que la muesca de la unidad FireCuda SSD se encuentra alineada correctamente con el divisor de la ranura. Empuje con cuidado la unidad FireCuda SSD en la ranura hasta que quede encajada correctamente.

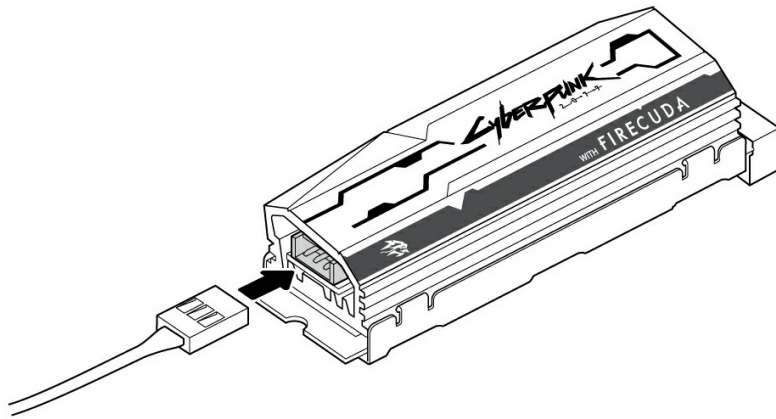


8. Sujete la unidad FireCuda SSD mientras vuelve a colocar el tornillo de montaje. Asegúrese de que la unidad SSD se encuentra fijada en su sitio.

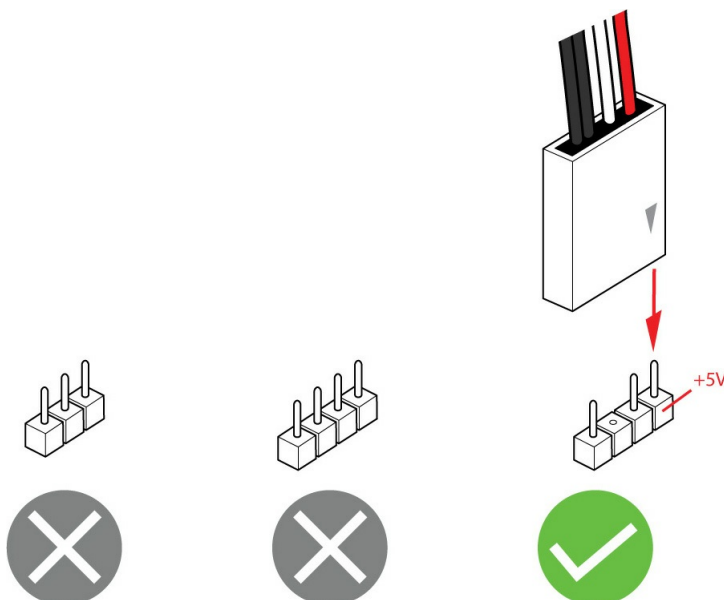
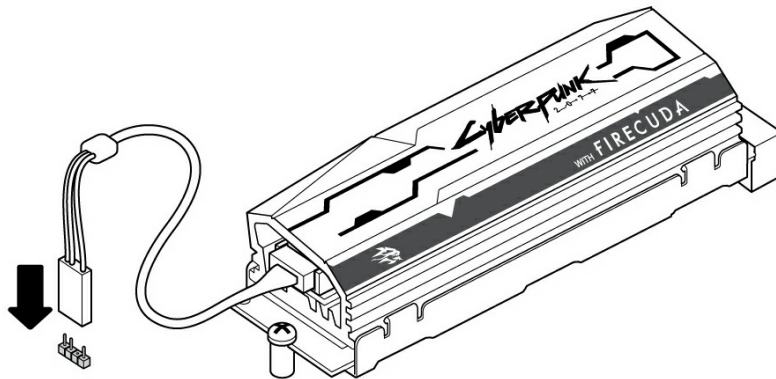



## Conexión de LED RGB opcionales

1. Conecte el cable RGB direccionable de 5 V al conector situado bajo el disipador de calor.



2. Conecte el otro extremo del cable al cabezal direccionable de la placa base. La clavija de alimentación (marcada con un triángulo e identificada por el cable rojo) debe conectarse a la clavija 1 de 5 V. Consulte la documentación de la placa base para obtener instrucciones detalladas sobre cómo instalar componentes habilitados para RGB en dicha placa base. Una conexión inadecuada puede dañar el conector RGB en el disipador de calor, así como la función de LED del ordenador.



- 
9. Cierre la carcasa o el receptáculo y vuelva a montar el ordenador.
  10. Encienda el ordenador.
  11. Instale el sistema operativo en la unidad FireCuda SSD si desea utilizarla como unidad principal.

## Colores de RGB y control de los patrones

Consulte con el fabricante de su placa base para obtener detalles sobre el software utilizado para controlar los colores y los patrones de RGB



# Soporte técnico y servicios

## SeaTools

La GUI SeaTools™ SSD es un programa de utilidad gratuito que le permite supervisar y mantener el estado de su unidad y realizar pruebas de dicho estado. Vaya a [www.seagate.com/support/downloads/seatools](http://www.seagate.com/support/downloads/seatools).

## DiscWizard

Seagate DiscWizard es un conjunto de software que permite realizar una copia de seguridad de su sistema operativo, aplicaciones, configuraciones y archivos, al tiempo que destruye de forma segura los datos confidenciales que ya no necesite. Vaya a [www.seagate.com/support/downloads/discwizard](http://www.seagate.com/support/downloads/discwizard).

## Descarga de firmware y herramientas para borrado seguro.

Vaya a [www.seagate.com/support/downloads](http://www.seagate.com/support/downloads).

## Soporte para unidades SSD internas

Vaya a [www.seagate.com/support/products](http://www.seagate.com/support/products).

## Soporte técnico y servicios en línea

Vaya a [www.seagate.com/contacts](http://www.seagate.com/contacts).

## Soporte de garantía

Vaya a [www.seagate.com/support/warranty-and-replacements](http://www.seagate.com/support/warranty-and-replacements).

## Servicios de recuperación de datos

Vaya a [www.seagate.com/services-software/seagate-recovery-services/recover](http://www.seagate.com/services-software/seagate-recovery-services/recover).

# Seagate Partner Program

Vaya a [www.seagate.com/partners](http://www.seagate.com/partners).

# Regulatory Compliance

Product Name Seagate One Touch

Regulatory Model Numbers SRDOVN2, SRDOVN3

## China RoHS



China RoHS 2 refers to the Ministry of Industry and Information Technology Order No. 32, effective July 1, 2016, titled Management Methods for the Restriction of the Use of Hazardous Substances in Electrical and Electronic Products. To comply with China RoHS 2, we determined this product's Environmental Protection Use Period (EPUP) to be 20 years in accordance with the Marking for the Restricted Use of Hazardous Substances in Electronic and Electrical Products, SJT 11364-2014.

中国 RoHS 2 是指 2016 年 7 月 1 日起施行的工业和信息化部令第 32 号“电力电子产品限制使用有害物质管理办法”。为了符合中国 RoHS 2 的要求，我们根据“电子电气产品有害物质限制使用标识”(SJT 11364-2014) 确定本产品的环保使用期 (EPUP) 为 20 年。

部件名称 Part Name	有害物质 Hazardous Substances					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr <sup>6+</sup> )	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
硬盘驱动器 HDD	X	O	O	O	O	O
外接硬盘印刷电路板 Bridge PCBA	X	O	O	O	O	O
电源(如果提供) Power Supply (if provided)	X	O	O	O	O	O
接口电缆(如果提供) Interface cable (if provided)	X	O	O	O	O	O
其他外壳组件 Other enclosure components	O	O	O	O	O	O

本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制。  
This table is prepared in accordance with the provisions of SJ/T 11364-2014

O: 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572 规定的限量要求以下。  
O: Indicates that the hazardous substance contained in all of the homogeneous materials for this part is below the limit requirement of GB/T26572.

X: 表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572 规定的限量要求。  
X: Indicates that the hazardous substance contained in at least one of the homogeneous materials used for this part is above the limit requirement of GB/T26572.

## Taiwan RoHS

Taiwan RoHS refers to the Taiwan Bureau of Standards, Metrology and Inspection's (BSMI's) requirements in standard CNS 15663, Guidance to reduction of the restricted chemical substances in electrical and electronic

equipment. Beginning on January 1, 2018, Seagate products must comply with the “Marking of presence” requirements in Section 5 of CNS 15663. This product is Taiwan RoHS compliant. The following table meets the Section 5 “Marking of presence” requirements.

台灣RoHS是指台灣標準局計量檢驗局(BSMI)對標準CNS15663要求的減排電子電氣設備限用化學物質指引。從2018年1月1日起，Seagate產品必須符合CNS15663第5節「含有標示」要求。本產品符合台灣RoHS。下表符合第5節「含有標示」要求。

產品名稱: 外接式硬碟, 型號: SRDOVN2, SRDOVN3		Product Name: One Touch, Model: SRDOVN2, One Touch, Model: SRDOVN3					
單元 Unit		限用物質及其化學符號			Restricted Substance and its chemical symbol		
		鉛 (Pb)	汞 (Hg)	鎘 (Cd)	六價鉻 (Cr <sup>+6</sup> )	多溴聯苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
硬盤驅動器	HDD	—	○	○	○	○	○
外接硬盤印刷電路板	Bridge PCBA	—	○	○	○	○	○
電源 (如果提供)	Power Supply (if provided)	—	○	○	○	○	○
傳輸線材 (如果提供)	Interface cable (if provided)	—	○	○	○	○	○
其他外殼組件	Other enclosure components	○	○	○	○	○	○
備考 1. “○” 係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。 Note 1. “○” indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence.							
備考 2. “—” 係指該項限用物質為排除項目。 Note 2. “—” indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.							