

Manual del usuario de la Unidad Flash USB 3.0

www.apacer.com

Tabla de contenidos

1. Presentación	2
	-
2. Léase antes de usar el dispositivo	2
3. Características del producto	3
4. Compatibilidad del sistema	3
5. Comienza a utilizar el dispositivo	3
6. Desconectar el dispositivo	5
7. Formateo del dispositivo en Windows	5
•	
8. Formateo del dispositivo en el SO MAC	.9

1. Presentación

Le agradecemos que haya adquirido nuestra unidad flash USB 3.0. Este dispositivo de almacenamiento portátil cumple con los estándares más actualizados del rapid ísimo USB 3.0. Ofrece el último avance en la velocidad de lectura y escritura de hasta 5Gbps, siendo compatible con la especificación USB2.0. Solo tiene que introducir el dispositivo en cualquier puerto USB de cualquier ordenador y transferir fácilmente datos y archivos entre diferentes plataformas, como v ídeos de alta definición, archivos grandes de audio e imágenes de alta resolución.

2. Léase antes de usar el dispositivo

Asegúrese de que su ordenador admite la especificación USB con la revisión 3.0/2.0. Esta unidad flash USB 3.0 funcionará en el modo USB 2.0 si el hardware o el sistema operativo de su ordenador está configurado para funcionar con el modo de transferencia USB 2.0.

Para que funcione a la tasa de transferencia USB 3.0, esta unidad flash Apacer debe funcionar con la interfaz estándar USB 3.0 y los controladores relevantes. Si tienes preguntas sobre si su ordenador funciona con USB 3.0 o no, consulte el manual de usuario o el suministrador de su sistema operativo.

No desconecte nunca el dispositivo cuando se esté realizando una operación, ya que de lo contrario podría causarse un error de programa. Para extraer con seguridad la unidad flash USB 3.0, utilice el método "Safely Remove Hardware" (Extraer la unidad flash de forma segura) antes de desconectar el dispositivo del

ordenador. Haga clic con el botón derecho sobre el icono del hardware conectado, el que tiene una fleche verde. Aparecerá el mensaje "Safely Remove Hardware" (Extraer la unidad flash de forma segura).

El espacio real de memoria utilizable del dispositivo es menor que el mostrado en el paquete. Esto se a pequeñas discrepancias en los formatos de archivo y los algoritmos difieren en los distintos sistemas operativos. Además, una pequeña porción del espacio de la memoria se reserva a los archivos del sistema y el sector de datos para que haya un rendimiento estable. **Realice una copia de seguridad asiduamente**, ya sea en el ordenador o en otro dispositivo de almacenamiento. Apacer no asumirá ninguna responsabilidad por la pérdida o daños de los datos durante el uso del dispositivo.

3. Características del producto

Compatible con la especificación estándar USB 3.0 súper rápida Mantiene la compatibilidad con la especificación USB con revision 2.0 Conexión verdadera "conectar y usar" que admite la función de intercambio en caliente Obtiener la fuente de alimentación directamente del Puerto USB; No require de

una fuente de alimentación externa.

4. Compatibilidad del sistema

Windows XP/Vista/7/8 or later Linux Kernel: 2.6.x or later Mac OS 10.4.x or later

5. Comienza a utilizar el dispositivo

Conecte el dispositivo en un Puerto USB 2.0/3.0 disponible de su ordenador. El dispositivo debería ser reconocido automáticamente.



Nota: La imagen del dispositivo solo sirve de consulta.

Esta ilustración ofrece la referencia de cómo se establece la conexión con un ordenador portátil.



Su ordenador detectará el dispositivo y aparecerá el icono de hardware conectado (el que tiene una flecha verde en la parte superior). Puede que aparezca el mensaje "Found New Hardware" (Se ha encontrado un nuevo hardware).

🔱 Found New Hardware 🗙

El icono del disco Removable (puede que el nombre varíe dependiendo de los sistemas operativos) aparecerá en "My Computer" (Mi PC). Haga doble clic sobre el icono para accede al espacio de la memoria de este dispositivo. Ahora podrá transferir datos y archivos.



Nota: El sistema operativo Windows determinará la primera letra disponible para la letra de la unidad basándose en el orden alfabético. Por ejemplo, en la ilustración "Removable Disk (F:)" (Disco extraíble: (F:)), F es la primera letra disponible por dicho orden.

Los usuarios de Windows verán una ventana de ejecución automática cuando el dispositivo se conecte al ordenador. Para visualizar los datos y los archivos que haya en el dispositivo, seleccione "Open folder to view files" (Abrir la carpeta par aver los archivos). Tenga en cuenta que esta imagen está basada en Windows XP. Para los usuarios con Windows Vista/7, es posible que cuadro de diálogo aparezca con un encabezado como "Auto Play" (Reproducción automática) en lugar de "Removable Disk" (Disco extraíble) como el mostrado con anterioridad.



6. Desconectar el dispositivo

No desconecte nunca el dispositivo mientras se esté ejecutando un proceso, ya que de lo contrario podría causarse un error de programa. Para extraer la unidad flash USB 2.0 de forma segura, haga clic en el icono de hardware conectado y haga clic en "Stop Mass Storage Device" (Detener el dispositivo de almacenamiento masivo) como se muestra abajo antes de desconectarlo del Puerto USB. Si lo hiciera así podría causar una **pérdida de datos.**



Para los usuarios de Mac OS, localice el icono de dispositivo conectado, abra el archivo y haga clic en Eyección.



Para los usuarios de Linux, consulte la versión específica de su sistema para conocer cómo desconectar el dispositivo de forma segura.

7. Formateo del dispositivo en Windows

En ocasiones es necesario realizar un formateo para mejorar el rendimiento o para eliminar datos corruptos. En algunos casos, el formateo es requerido cuando se utiliza el dispositivo en un sistema operativo particular por primera vez. Sin embargo, **recuerde que todos los datos serán borrados. Realice la copia de seguridad antes de hacer el formateo.**

Los sistemas operativos de Windows, XP por ejemplo, ofrece el FAT32 como la opción de formateo predeterminada para la unidad flash USB, y no la NTFS. Sin embargo, para mayores capacidades, como 32 GB o superior, es más apropiada

utilizar la NTFS porque deja mayor espacio de disco. Se muestra a continuación las guías generales de los formatos FAT32 y NTFS.

FAT32

- 1. Introduzca el dispositivo USB en un puerto USB 2.0/3.0 disponible del ordenador. El dispositivo aparecerá con un icono "My Computer" (Mi PC).
- 2. Como FAT32 es el predeterminado, abra el icono "My Computer" (Mi PC) y haga clic con el botón derecho sobre el dispositivo "APACER". Seleccione a continuación "Format" (Formatear).

💈 My Co	ampater					<u>_181</u> >
rie Et	dit View Pavorites Tools	Help				<u></u>
Gan	L - 🕤 - 🝠 🔎 Sm	erch 🜔 Folders 🐻 🕉	× 4 III.			
Address	My Computer					* 🔁 to
Nano	Туре	Total Sze	Free Space Comment	ts		
Files 5	tored on This Computer					
Chere	dDocuments File Folder					
CAB:	Documents File Folder					
Undf	Dick Datume					
narat						
Stocal	Disk (C:) Local Disk	29.4 GB	24.1.68			
-meritik w	VOLUME (D:) LOCALDER	7.35.68	EUD PB			
Device	es with Removable Storage					
APAC	Deve vable Tele					
100	Open					
	Search					
	Charlen and Can albu					
	Scan selected files with A	-6/4-				
	Enna					
	Eject					
	C.A					
	Сору					
	Greats Shortout					
	Renate					
	Properties					
	roperues					
Start		Conputer Nanagement	Di BuminTest W1.0 Pro -	Buinte Test - Disk Test	Wy Computer	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
					It is a subored	

3. Haga clic en la flecha del menú desplegable en "File System" (Sistema de archivos) y seleccione "FAT32".

関 My Compu	ter			_ [D] ×
File Edit V	new Favorites Tools Help			1
🕞 Beck 🔹 (🕥 - 🎓 🔎 Search 💫 Folds	ers 🕼 🔮	× 4 🗉 ·	
Address 😼 M	y Computer			💌 🛃 Go
Name	Format Removable Disk (D:)	? × al Size	Free Space Comments	
Files Store	Capacity:			
🚞 Shared Do	7.32 GB	•		
LAB's Docu	File system			
Hard Disk	FAT32	•		
Local Disk (FAT32 Milotettorr unit size	D.4 GB	24.2 08	
	Default allocation size	•		
Devices wi	Volume label			
🗢 Removable		1		
	Format options			
	C Quick Format			
	🗖 triable compression			
	🔲 Create an M5-D05 startup disk			
		35		
	8			
		10		
	Start Clo	se		

Recuerde que se recomienda el formato FAT32 para las unidades flash USB con una capacidad menor a 32GB.

NTFS

Aunque es una opción estándar de formateo, NTFS no está predeterminado en Windows. Para activar el formateo NTFS para las unidades flash USB con capacidades de 32 GB o superior, siga estos pasos.

- 1. Haga clic con el botón derecho sobre "My Computer" (Mi PC) y seleccione "Manage" (Administrar).
- Haga clic en "Device Manager" (Administrador del dispositivo) y entre en "Disk Drives" (Unidades de disco) a la derecha de la derecha.



3. Seleccione "USB3.0 FLASH DRIVE USB DEVICE" (Dispositivo USB de unidad flash USB3.0) y haga doble clic para acceder al mismo. Tenga en cuenta que el nombre "USB3.0 FLASH DRIVE USB DEVICE" (Dispositivo USB de unidad flash USB3.0) es determinado por el sistema operativo de forma predeterminada. 4. Una vez que haya entrado en el "USB3.0 FLASH DRIVE USB DEVICE"

(Dispositivo USB de unidad flash USB3.0), aparecerá la ventana de propiedades y estará en la sección "General". Seleccione "Policies" (Políticas) como la pestaña de trabajo en la parte superior.

	Device type:	Disk drives			
	Manufacturer:	(Standard dia	k drives)		
	Location:	Location 0			
You i to thi	need to restart you s device will take a uare having proble	r computer befoi iffect. ms with this dev	e the chang ice, click Tro	es you made ubleshoot to	
start	the troubleshooter.				<u> </u> 7

5. Haga clic en "Optimize for Performance" (Optimizar para el rendimiento) y haga clic en "OK" (Aceptar). En Windows, el predeterminado es "Optimize for Quick Removal" (Optimizar para una extracción rápida).



6. Ahora abra "My Computer" (Mi PC) y haga doble clic sobre el dispositivo de almacenamiento USB. NTFS estará ya disponible.

iddress My Computer ame Format Removable Disk (D:) ? × al Size Free Space Files Store Capacity: Shared Do 7.32 GB LAB's Doc File system Hard Disk I FAT32 Local Disk FAT32 Default allocation size	Comments
Name Format Removable Disk (D:) ? X al Size Free Space Files Store Capacity:	Comments
Files Store Capacity: Shared Do 7.32 GB LAB'S Doc. File system Hard Disk FAT32 Local Disk FAT32 Default allocation size 14 GB	
Shared Do 7.32 GB LAB's Doc File system Hard Disk FAT32 Local Disk FAT32 Default allocation size 9.4 GB 24.2 GB	
LAB'S Dock File system Hard Disk FAT32 Local Disk FAT32 Default allocation size P.4 GB	
Hard Disk FAT32 Local Disk FAT32 Default allocation size	
Local Disk: ATFS FAT32 Default allocation size	
Default allocation size	
Deviews wi	
Volume label	
Removable	
Format options	
C Quick Format	
Enable Compression	
Create an MS-DOS startup disk.	
<u>k</u>	

Nota:

Las imágenes superiores han sido tomadas en el sistema operativo Windows XP.

8. Formateo del dispositivo en el SO MAC

El SO Mac que integra los ordenadores de Apple viene con un proceso diferente para el formateo de disco. Siga estas instrucciones para realizar el formateo del disco en un sistema operativo Mac.

1. Introduzca el dispositivo en un puerto USB 2.0/3.0 del ordenador (Ordenador de Apple).

2. Vaya a Finder/Applications/Utilities/Disk Utility (Finder/Aplicaciones/Utilidades/Utilidad de Disco).

000	Disk Utility	C
149.1 CB ST3160023A5 Macintosh HD 7.3 CB US83.0 FLASH DRIVE Media NO NAME		
Kode_tools_2.1.dmg SudfistDe2.dmg SudfistDe2.dmg SudfistDe2.dmg Mp3MacX1_6.dmg Mp3MacX1_6.dmg messenger702.dmg AppCleaner1.2.2.dmg	Select a disk, volume, or image	

3. Seleccione "USB3.0 FLASH DRIVE Media" (Multimedia Unidad Flash USB 3.0) en la columna de la izquierda e introdúzcala. El nombre puede variar según la versión en uso. Por ultimo, vaya a "Partition" (Partición) en la barra de herramientas de la parte superior.

00	USB3.	0 FLASH DRIVE Media
149.1 GB ST3160023AS Macintosh HD Z.3 GB USB3.0 FLASH DRIVE Media No NAME stode, tools,2.1.dmg Stuffils7D902.dmg Stuffils7D902.dmg Mp3MacX1.6.dmg messengr202.dmg AppCleaner1.2.2.dmg	Volume Scheme: Current	First Ald Erace Partition RAID Restore Volume Information Name:
	Split Delete	(Options) (Partition)

4. Haga clic en la flecha del menú desplegable en "Volume Scheme" (Esquema del volumen). A continuación, elija la el número de particiones que desea para esta unidad. En el SO de Mac, debe elegir al menos una partición. Puede introducir un nombre y seleccionar varias opciones de formato en la información del volumen. "Mac OS Extended (Journaled)" (Mac OS Extended (Journal)) es la predeterminada y la recomendada también. Haga clic en "Partition" (Partición). (Para la unidad flash, solo necesita realizar una partición y elegir el Mac OS extended (Journaled).)

		Desk Ald Desce Desking DAID Descent
149.1 GB ST3160023AS	Volume Scheme:	Volume information
7.3 GB US83.0 FLASH DRIVE Media NO NAME NO NAME SwiftSTD902.dmg SwiftISTD902.dmg Mp3MacX1_6.dmg Mp3MacX1_6.dmg Mp3MacX1_6.dmg Mp3MacX1_6.dmg AppCleaner1.2.2.dmg	• Untitled 1	Name: Untitled 1 Format: Mac OS Extended Qournaled Size: 7.32 GB Locked for oditing Install Mac OS 9 Disk Drivers To create a volume that can serve as a Mac OS 9 start up disk, select Mac OS 9 Drivers installed. Select the disk you want to partition and choose a volume scheme. Click each volume represented in the scheme and specify a volume name, format, and size: Click Partition.
Disk Description : USB 10 FLASH D Connection Bus : USB Connection Tus : Extensi	Split: Delets Split: Delets RIVE Media: Total Capacity : 7.3 GB (7 Write Status : Read/Wr SM A.R.T. Status : Not School	Options Revert Paristion

Historial de la revisión

Revisión	Fecha	Descripción	Notas
1.0	1/16/2012	Publicación oficial	
1.1	09/12/2014	Requisito del sistema revisado	



Global Presence

Taiwan (Headquarters)

Apacer Technology Inc. 1F., No.32, Zhongcheng Rd., Tucheng Dist., New Taipei City 236, Taiwan R.O.C. Tel: 886-2-2267-8000 Fax: 886-2-2267-2261 amtsales@apacer.com

Europe

Apacer Technology B.V. Science Park Eindhoven 5051 5692 EB Son, The Netherlands Tel: 31-40-267-0000 Fax: 31-40-290-0686 sales@apacer.nl

U.S.A.

Apacer Memory America, Inc. 46732 Lakeview Blvd., Fremont, CA 94538 Tel: 1-408-518-8699 Fax: 1-510-249-9551 sa@apacerus.com

China

Apacer Electronic (Shanghai) Co., Ltd Room D, 22/FL, No.2, Lane 600, JieyunPlaza, Tianshan RD, Shanghai, 200051, China Tel: 86-21-6228-9939 Fax: 86-21-6228-9936 sales@apacer.com.cn

Japan

Apacer Technology Corp. 6F, Daiyontamachi Bldg., 2-17-12, Shibaura, Minato-Ku, Tokyo, 108-0023, Japan Tel: 81-3-5419-2668 Fax: 81-3-5419-0018 jpservices@apacer.com

India

Apacer Technologies Pvt Ltd, 1874, South End C Cross, 9th Block Jayanagar, Bangalore-560069, India Tel: 91-80-4152-9061/62 Fax: 91-80-4170-0215 sales_india@apacer.com