

Acer USB2.0 Flash Stick

Manual de Usuario

Ver 2.0

acer

Copyright

Copyright 2005 por Acer Inc., Todos los derechos reservados. Ninguna parte de esta publicación puede ser reproducida, transmitida, transcrita, almacenada en un sistema de recuperación, o traducida a ningún idioma o lenguaje informático, en cualquier forma o medio, electrónico, mecánico, magnético, óptico, químico, manual o cualquier otro, sin el permiso por escrito de Acer Computer GmbH.

Exoneración

Acer Inc. ni representa ni garantiza, ya sea de forma expresa o implícita, los presentes contenidos, y específicamente renuncia a cualquier garantía sobre su comercialización o aptitud para cualquier propósito específico. Cualquier software descrito en este manual se vende o se autoriza "tal como es". Si los programas muestran defectos después de su compra, el comprador (y no esta compañía, su distribuidor, o su proveedor) se responsabiliza del coste total de cualquier servicio o reparación necesaria, y cualquier daño casual o consecuente que resulte de cualquier defecto en el software. Además, Acer Computer GmbH, se reserve el derecho de revisar esta publicación y hacer cambios cada cierto tiempo en los contenidos sin tener la obligación de notificarlo a nadie.

Todas las marcas y nombres de productos mencionados en este manual son marcas y/o marcas registradas de sus respectivos propietarios.

Contenidos

1	Introducción	2
1.1	Introducción al ACER USB 2.0 Flash Stick	2
1.2	Requisitos del sistema para el ACER USB 2.0 Flash Stick	3
2	Instalación del programa de aplicación	3
3	Aplicación de ACER USB 2.0 Flash Stick	5
3.1	Windows 98/Me/2000./XP	5
3.2	Mac OS 9.x/Mac OS X	6
3.3	Linux 2.4.x	6
3.4	Avisos	6
4	Referencias técnicas para el ACER USB 2.0 Flash Stick	7
5	Preguntas Frecuentes sobre el ACER USB 2.0 Flash Stick	7

Guía para el ACER USB 2.0 Flash Stick

1 Introducción

1.1 Introducción al Acer USB2.0 Flash Stick

El ACER USB 2.0 Flash Stick, una tarjeta de memoria flash de almacenamiento masivo, deriva de la tecnología de interfaz USB 2.0, la cual es plug-and-play, con protección de escritura electrónica, y permite la lectura-escritura de alta velocidad.

Utilizar el "ACER USB 2.0 Flash Stick" es muy fácil y es compatible con varios sistemas operativos, como Windows 98, Windows ME, Windows 2000, Windows XP, Mac OS 9.1, Linux 2,4x y superior sin ningún equipo lector físico o alimentación adicional. Permite el almacenamiento portátil de datos sin ser condicionado por el ordenador host. Es un medio de almacenamiento de gran capacidad y universal.

1.1.1 Índice de capacidades principales

- Velocidad máxima de lectura de datos: 9MB/S
- Velocidad mínima de escritura de datos: 4MB/S
- Sin instalación de controlador (excluyendo Windows 98)
- Sin controlador físico
- Conforme con el estándar USB 2.0/1.1
- Sin alimentación adicional – sólo la de un cable normal USB
- Gran capacidad con categorías
- Su selector de protección de datos protege contra virus y el borrado de documentos
- Luz LED indica estado de operación
- Tamaño pequeño
- Muy ligero: aproximadamente 26 mg

1.1.2 Vista general del ACER USB 2.0 Flash Stick

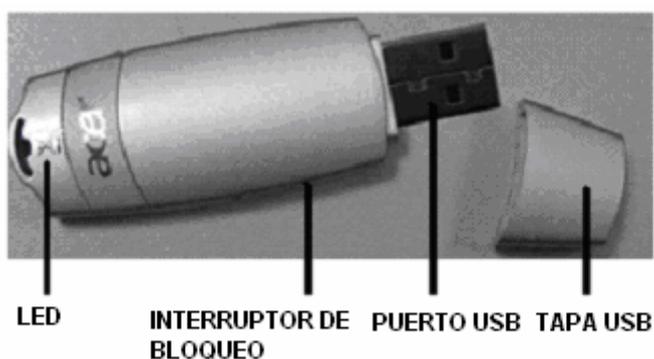


figura: 1.1

1.2 Requisitos del sistema para el ACER USB 2.0 Flash Stick

1.2.1 Requisitos del ordenador

- El PC debe tener un interfaz USB y ser un ordenador de mesa, portátil o mini-portátil compatible;
- El Apple PC debe tener un interfaz USB

1.2.2 Requisitos del sistema operativo

- Windows 98
- Windows Me
- Windows 2000
- Windows XP
- Mac OS 9.x ó superior
- Linux 2.4.x ó superior

1.2.3 Requisitos del controlador host del USB

- UHCI- interfaz controlador de host universal
- OHCI- interfaz controlador de host abierto

2 Instalación del programa de aplicación

Debido a la existencia de un controlador para Windows 98 en el programa de aplicación, mientras se instala el programa de aplicación en Windows 98SE, se instala al mismo tiempo el programa del controlador.

Introduzca el CD para el ACER USB 2.0 Flash Stick en el CD-ROM. Una ventana aparecerá, como se muestra en figura 2.1:



figura:2.1

Haga clic en el botón "Install" [Instalar] para comenzar a instalar el programa de aplicación, como se indica más abajo:

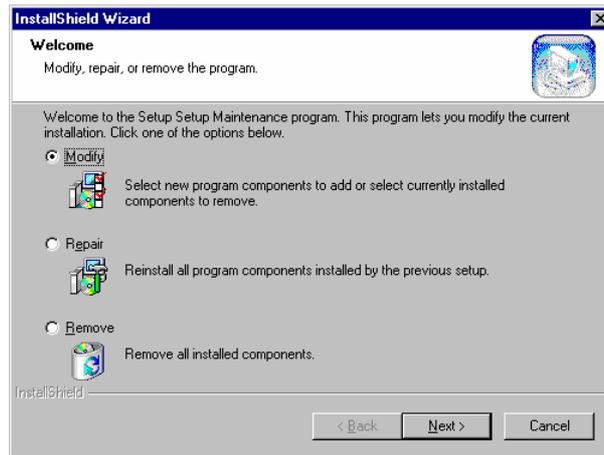


figura 2.2

Quando aparezca la siguiente ventana, por favor, haga clic en el botón  [Siguiente] como se indica:

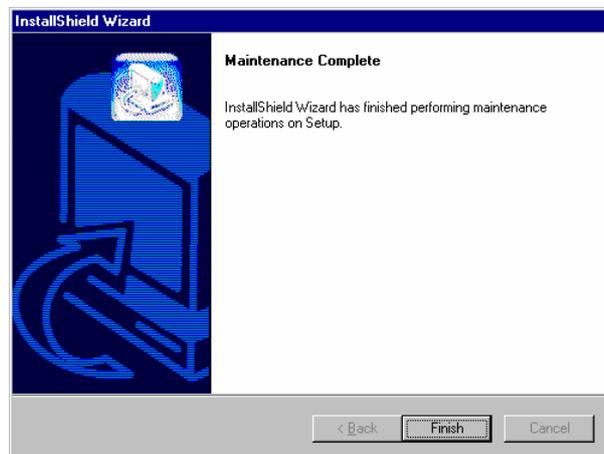


figura: 2.3

El sistema instalará el programa automáticamente. Cuando aparezca la siguiente ventana, por favor haga clic en el botón  para finalizar la instalación y reiniciar el ordenador.

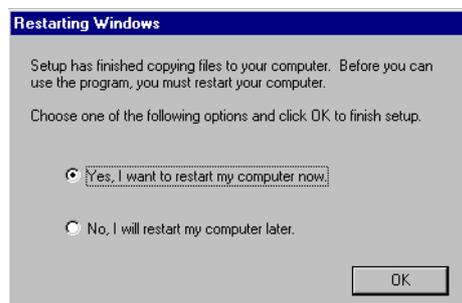


figura: 2.4

Después de reiniciar un sistema operativo Win98, por favor, introduzca el ACER USB 2.0 Flash Stick. El sistema encontrará el dispositivo automáticamente y lo activará.

Aviso: Por favor, no introduzca el ACER USB 2.0 Flash Stick antes de instalar el programa

del controlador o posiblemente el sistema no podrá instalarlo automáticamente.

3. Aplicación de ACER USB 2.0 Flash Stick

3.1 Windows 98/Me/2000/XP

- 1) Encienda su ordenador
- 2) Conecte el ACER USB 2.0 Flash Stick en el interfaz USB del ordenador. El indicador del ACER USB2.0 Flash Stick se encenderá, indicando que la tarjeta de memoria flash está funcionando.
- 3) Abra "Mi PC". Encontrará un nuevo símbolo de "Disco Extraíble" (figura 3.1). Cuando use el ACER USB 2.0 Flash Stick por la primera vez, por favor espere unos segundos. El sistema necesita tiempo para encontrar el controlador. Esto sólo ocurre la primera vez.



figura: 3.1

Si está usando Windows Me/ 2000/XP, en la parte derecha inferior de la pantalla aparecerá un icono. Representa el ACER USB 2.0 Flash Stick.(figura 3.2)



figura: 3.2

Después puede copiar, editar, y borrar el documento. Cuando está funcionando, la luz indicadora parpadea rápidamente. Cuando termina de leer los datos, la luz dejará de parpadear.

Aviso: No desconecte el ACER USB 2.0 Flash Stick cuando la luz aún parpadea o perderá sus datos.

- 4) Por favor, haga como se indica a continuación cuando termine el trabajo y quiera desconectar la tarjeta de memoria flash. Existen algunas diferencias dependiendo del sistema operativo:

Windows 98: Puede desconectar la tarjeta de memoria flash del ordenador sólo cuando el indicador deje de parpadear.

Windows Me/2000/XP: Necesita hacer clic con el botón izquierdo del ratón en el símbolo de la parte inferior derecha de la pantalla. Aparecerá un menú con el mensaje: " Safely remove USB Mass Storage Device" [Desconectar el Dispositivo de Almacenamiento Masivo USB de forma segura], como se indica a continuación:



figura: 3.3

Haga clic en este menú y el sistema mostrará otra ventana que dice " USB Mass Storage Device can be removed safely from the system" [El Dispositivo de Almacenamiento Masivo puede desconectarse de forma segura del sistema] como se indica a continuación:



figura: 3.4

Luego, haga clic en "Enter" para cerrar esta ventana. A continuación, puede desconectar el ACER USB 2.0 Flash Stick con seguridad. El símbolo del disco desaparecerá en unos segundos.



figura: 3.5

3.2 Mac OS 9.x/Mac OS X

1) Encienda su Apple PC

Introduzca el ACER USB 2.0 Flash Stick en el interfaz de su Apple PC. En el escritorio del ordenador aparecerá un icono de disco “Untitled” [Sin nombre] (figura 3.6). Esto es el icono del disco ACER USB 2.0 Flash Stick. A continuación, puede usarlo como un disco duro normal. Cuando necesite desconectarlo, por favor arrastre el icono a la basura antes de desconectarlo, o el documento y los datos en el ACER USB 2.0 Flash Stick se perderán.

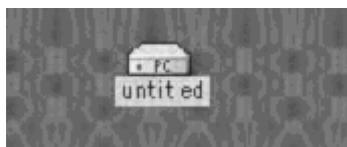


figura: 3.6

3.3 Linux 2.4.x

- 1) Encienda su ordenador.
- 2) Introduzca el ACER USB 2.0 Flash Stick en el interfaz USB del ordenador. Inicie la sesión en el directorio raíz. Teclee el comando: `mount/dev/sda/mnt`. El comando montará el ACER USB 2.0 Flash Stick en el directorio “/mnt”. “/mnt” es un directorio creado por el usuario.

Aviso: Cuando utilice la opción sda del comando `mount/dev/sda/mnt`, pueden producirse cambios debido al uso del ordenador o de una tarjeta de memoria nueva. Por favor, siga las instrucciones de Linux para operar.

- 3) Escriba el comando: `umout /mnt` antes de desconectar el ACER USB 2.0 Flash Stick. Este comando se usa para la desinstalación del ACER USB 2.0 Flash Stick. Debe usar este comando, o perderá sus documentos. La opción “/mnt” corresponde al “/mnt” superior.

3.4 Avisos

- 1) Operación en Windows 98 se refiere a Windows 98, primera y segunda edición.
- 2) No se puede garantizar el funcionamiento del ACER USB2.0 Flash Stick en todos los ordenadores. Por favor, siga los procedimientos operacionales normales cuando lo use. No nos responsabilizaremos de pérdidas sufridas al usar el ACER USB2.0 Flash Stick. En caso de cualquier disputa, se aplicará la ley pertinente.
- 3) Cambie el botón HOLD [BLOQUEO] a la posición de desbloqueo antes de conectarlo al Puerto USB para la lectura/escritura de datos.

4. Referencias técnicas para el ACER USB 2.0 Flash Stick

Elementos	Criterios específicos
Ordenador	Con USB y ordenador de mesa, portátil, o Apple PC compatibles
Sistema Operativo	Windows 98/Me/2000/XP, Mac OS 9.x/Mac OS X, Linux 2.4.x
Alimentación	Alimentación USB (4.5V~5.5V)
Interfaz del ordenador host	Estándar universal de bus de serie 1.1/2.0, UHCI,OHCI
Corriente eléctrica durante operación	<80mA
Protección de escritura	Sí, con interruptor
LED Interior	Iluminado :bien conectado Parpadeando: leyendo/escribiendo datos
Velocidad de lectura	9MB/S Máximo
Velocidad de escritura	5MB/S Máximo
Formato admitido	FAT / Fat16
Temperatura de operación	-10°C~+50(C
Temperatura de almacenamiento	-40(~+70(C
Humedad Relativa de operación	5%~95%
Peso	26g

5. Preguntas Frecuentes sobre el ACER USB 2.0 Flash Stick

1. **Pregunta:** Después de conectar la tarjeta flash de memoria por primera vez en el USB del ordenador, el sistema no indicó que había encontrado el nuevo dispositivo ACER USB 2.0 Flash Stick. ¿Por qué? ¿Cómo se soluciona el problema?

Respuesta: Primero, debe comprobar si la conexión entre el ACER USB 2.0 Flash Stick y el USB está suelta. Esto también puede ocurrir cuando el USB no ha sido habilitado en la BIOS del sistema. Necesitará reiniciar su ordenador y entrar en la configuración del BIOS para habilitarlo. La última causa puede ser que hay algo mal con su instalación del sistema USB o el programa de apoyo del USB no ha sido habilitado. Por favor, siga los pasos en el Manual de Usuario para instalar el sistema USB correctamente.

2. **Pregunta:** La primera vez que conecté el ACER USB 2.0 Flash Stick con Window 98, no pude instalarlo correctamente después de que apareció el cuadro de diálogo de instalación. Lo conecté otra vez para instalarlo. Sin embargo, el sistema no mostró el cuadro de diálogo "New hard disk install" [Instalar Nuevo Disco Duro] como la última vez, así que no puedo instalar el controlador de memoria flash. Por favor, dígame que hacer.

Respuesta : Por favor, siga los pasos a continuación:

- Reinstale el programa de aplicación como se indica en el capítulo 2;
- Conecte el dispositivo de memoria flash en el USB del ordenador;
- Introduzca el CD del controlador en el CD-ROM;
- Haga clic con el botón derecho del ratón en "Mi PC"=>"Referencia"=>"Gestión de Equipos";

- e) Borre los “Dispositivo no identificado” u “Otros dispositivos”(con un ? o ! amarillo);
- f) Haga clic en el botón “Refrescar”;

Espera unos segundos y mostrará el diálogo de instalación. Siga los pasos del diálogo para finalizar la instalación.

3. Pregunta: ¿Qué indica el LED en el ACER USB 2.0 Flash Stick?

Respuesta: Si la luz LED está encendida, el ACER USB 2.0 Flash Stick ha sido conectado al ordenador con éxito; una luz parpadeante indica que está leyendo/escribiendo datos.

4. Pregunta: ¿Qué debo de tener en cuenta antes de desconectar el ACER USB 2.0 Flash Stick?

Respuesta: Sugerimos que no quite el ACER USB 2.0 Flash Stick apresuradamente. Por favor, desconéctelo después de que termine de leer los datos y la luz LED deje de parpadear.

5. Pregunta: ¿Por qué tiene mi dispositivo de memoria flash una capacidad real inferior a la indicada?

Respuesta: Hay una pequeña diferencia en la capacidad del ACER USB 2.0 Flash Stick según el sistema operativo usado para formatearlo. La razón por lo cual la capacidad real de la tarjeta de memoria flash es inferior a la indicada tiene que ver con el espacio ocupado por la tarjeta de memoria flash y el sistema que la opera.

6. Pregunta: ¿Es posible conectar más de un ACER USB 2.0 Flash Stick en un sólo ordenador?

Respuesta: Claro, en principio, un ordenador puede acceder a por lo menos 127 dispositivos ACER USB 2.0 Flash Stick. Sin embargo, debido al hecho de que los controladores de discos usan las 26 letras inglesas para nombrarlos, mientras los controladores actuales ya ocupan varias letras inglesas, sólo puede acceder a 23 dispositivos de ACER USB 2.0 Flash Stick (excluyendo A. B. C) con el asistente USB HUB.

7. Pregunta: Cuando el ACER USB 2.0 Flash Stick está en operación, puedo usar otros programas?

Respuesta: Sí.

acer

<http://www.acer-euro.com>