

# Dazzle

## Fusion

### Guía del usuario

**Dazzle\***

An **SCM** Microsystems Brand  
[www.Dazzle.com](http://www.Dazzle.com)

*Copyright SCM Microsystems. Reservados todos los derechos. Las marcas comerciales se utilizan para fines informativos y continúan siendo propiedad de sus respectivos titulares.*

SAP/PN:402066-EFS

# Contenido

## Introducción

¡Enhorabuena! . . . . .	3
Contenido . . . . .	4
Acerca de esta Guía . . . . .	5

## Para comenzar

Requisitos mínimos de sistema . . . . .	7
Descripción general del hardware. . . . .	8
Descripción general del software . . . . .	9
Instalación del software. . . . .	10
Instalación del hardware . . . . .	14

## Captura de vídeo

Conexión de la entrada de vídeo . . . . .	15
Captura de vídeo . . . . .	16
Edición de vídeo . . . . .	18
Creación de DVDs, VCDs y S-VCDs . . . . .	18

## Uso del lector de tarjetas de medios digitales

Compatibilidad de tarjetas de medios digitales. . . . .	19
Inserción de una tarjeta SmartMedia . . . . .	20
Inserción de una tarjeta CompactFlash . . . . .	21
Inserción de una tarjeta MultiMediaCard o Secure Digital . . . . .	22
Inserción de una tarjeta Memory Stick. . . . .	23
Acceso a una tarjeta . . . . .	25
Dar formato a una tarjeta. . . . .	26
Retirar una tarjeta. . . . .	29

## Solución de problemas

Preguntas frecuentes . . . . .	31
--------------------------------	----

## Servicio técnico

Ayuda incorporada. . . . .	37
Servicio técnico . . . . .	37

# Introducción



## ¡Enhorabuena!

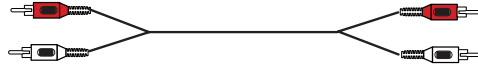
Acaba de adquirir Fusion de Dazzle.

¡Diviértase y entretenga a sus amigos con sus fotografías y vídeo! Dazzle Fusion es la solución integral para videocámaras y cámaras digitales. Capture vídeos con su videocámara, grabadora de vídeo o televisor con los conectores de audio/vídeo incorporados en Fusion. Transfiera fotografías y archivos MP3 de sus tarjetas de memoria utilizando el lector integrado de medios digitales 6 en 1 de Fusion. Fusion incluye Dazzle MovieStar 5 para edición de vídeo, Dazzle DVD Complete para creación y grabación de DVDs y Dazzle OnDVD para creación de presentaciones de diapositivas que se pueden ver en un reproductor de DVD.

# Contenido



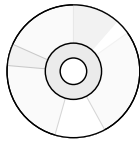
Cable de vídeo RCA



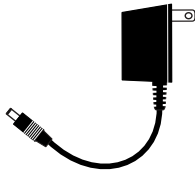
Cable de audio RCA



Cable de S-Vídeo



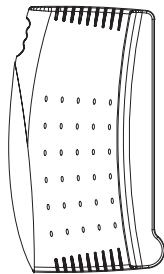
CD de instalación



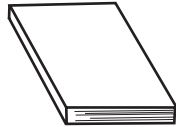
Adaptador de corriente



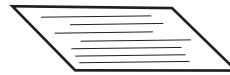
Soporte



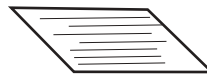
Fusion



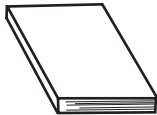
Guía de inicio rápido de Fusion



Tarjeta de registro



Tarjeta de garantía



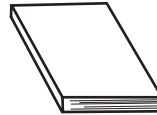
Guía del usuario de DVD Complete (incluida en el CD)



Guía del usuario de OnDVD (incluida en el CD)



Guía del usuario de Fusion (incluida en el CD)



Guía del usuario de MovieStar 5 (incluida en el CD)



Kit de información de asistencia técnica

**Nota:** Las guías del usuario se proporcionan en copia impresa o en forma de archivos electrónicos.

## **Además puede necesitar**

Para algunas configuraciones de vídeo, puede que necesite cables adicionales. Por ejemplo, para utilizar Fusion con un dispositivo que sólo admita audio mono, necesitará un adaptador en Y para conectar los cables de audio izquierdo y derecho a Fusion. Un adaptador en Y no puede convertir de mono a estéreo, pero evita que el sonido sólo sea audible en el canal derecho o el izquierdo.

Estos elementos se encuentran disponibles en la mayoría de establecimientos de electrónica.

## **Acerca de esta Guía**

En esta Guía se explica cómo utilizar el Fusion de Dazzle. A continuación aparece una descripción de cada sección:

[“Para comenzar”](#) enumera los requisitos mínimos del sistema para Fusion, proporciona una descripción general del hardware y el software, y describe el proceso de instalación del hardware y el software.

[“Captura de vídeo”](#) explica cómo conectar entradas de vídeo y capturar vídeo en el disco duro de su equipo.

[“Uso del lector de tarjetas de medios digitales”](#) muestra cómo insertar, acceder, dar formato y retirar tarjetas de medios digitales.

[“Solución de problemas”](#) brinda soluciones a posibles problemas y respuestas a las preguntas más frecuentes.

[“Servicio técnico”](#) ofrece información acerca del sitio de servicio técnico interactivo de Dazzle y le indica cómo comunicarse con el Servicio técnico de Dazzle.



# Para comenzar

## Requisitos mínimos de sistema

Para usar el Fusion, su sistema informático debe tener los siguientes requisitos mínimos:

**CPU:** Procesador de 500 MHz

**Requisitos de disco duro:** Cómo mínimo 5400 RPM, 150 MB para la instalación del software

**Sistema operativo:** Microsoft® Windows® 98 SE, Me, 2000 o XP

**Vídeo:** 1024 x 768, 24 bits a color, DirectX 8 o superior

**RAM:** 128 MB cómo mínimo

**Sonido:** El PC debe tener una tarjeta de sonido

**Interfaz:** USB 1.1 o superior

**Unidad de CD-ROM o DVD-ROM:** para la instalación del software

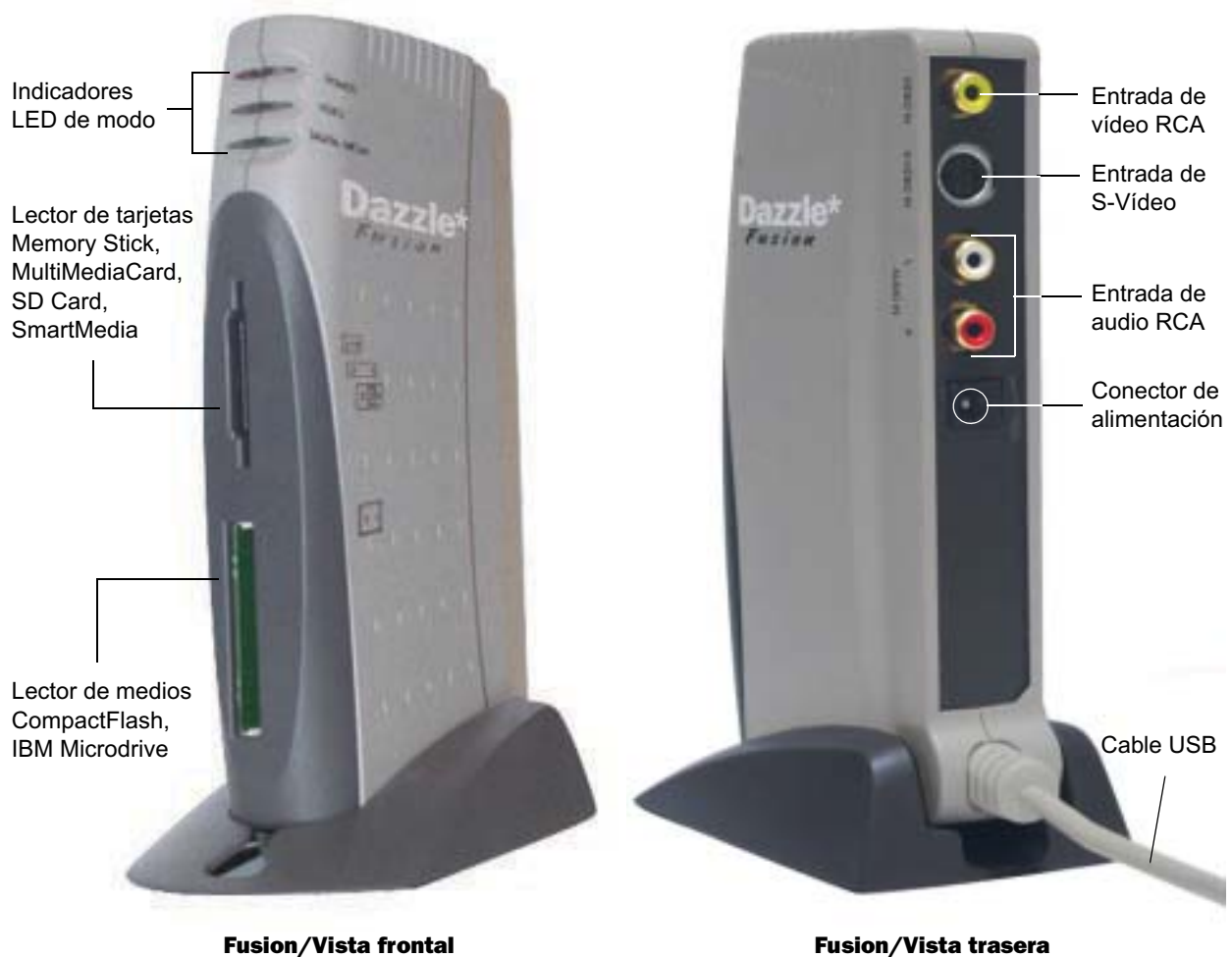
**Grabador de CD:** Para la creación de VCD, S-VCD o cDVD

**Grabador de DVD (cualquier formato):** para la creación de DVDs

## Descripción general del hardware

Puede conectar su videocámara, grabadora de vídeo (VCR) o televisor a Fusion para capturar vídeo en su PC. Lo único que tiene que hacer es conectar su fuente de vídeo a la caja de conectores de Fusion y hacer clic en el botón para grabar vídeo de MovieStar 5.

Sus fantásticos vídeos se verán incluso mejor si añade imágenes fijas para darle un efecto más dramático. El lector universal de medios digitales integrado de Fusion permite la lectura fácil de fotografías directamente de las tarjetas de su cámara digital. El dispositivo Fusion puede leer/grabar tarjetas CompactFlash de Tipo I y Tipo II, IBM Microdrive, Memory Stick, SmartMedia, MultiMediaCard y SD Card.



## Descripción general del software

El Fusion incluye tres aplicaciones de software Dazzle: MovieStar 5, DVD Complete y OnDVD. A continuación se ofrece una descripción de cada una de estas aplicaciones de software.

### MovieStar 5

MovieStar 5 facilita la edición de sus vídeos, pero sin olvidarse de las funciones avanzadas que usted desea. Corte escenas que no desee y añada transiciones, títulos y efectos especiales en 3D. Añada su música de fondo favorita para entrar en ambiente o una narración de voz para explicar las escenas importantes. Utilice la interfaz de composición general o de cronología para realizar una edición de vídeo fácil a la vez que profesional. MovieStar 5 cuenta con tecnología de representación de fondo, representación inteligente y representación rápida que le brinda una velocidad y un rendimiento superiores. MovieStar 5 le permite crear vídeos de Real Media o Windows Media listos para Internet. Luego podrá cargarlos gratuitamente al sitio de difusión en la Web de Dazzle para compartir corrientes de vídeo a través de Internet. Para obtener instrucciones sobre la edición de vídeo, consulte la *Guía del usuario de MovieStar 5*.

### DVD Complete

Con DVD Complete es muy fácil crear DVDs como los que se realizan en los estudios cinematográficos de Hollywood. El asistente de proyectos de DVD Complete le orienta a través de cinco sencillos pasos desde su videocámara al DVD. Tan sólo necesita saber qué le gustaría hacer y DVD Complete se encarga del resto. Para obtener instrucciones sobre cómo crear DVDs, consulte la *Guía del usuario de DVD Complete*.

### OnDVD

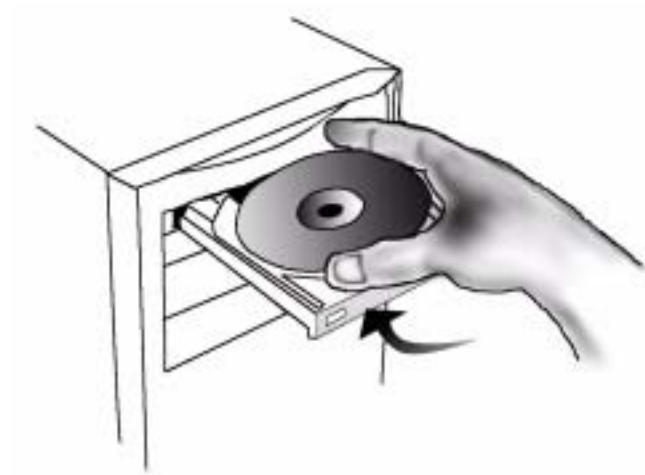
Las cámaras digitales le permiten tomar un número ilimitado de fotografías que rápidamente se acumulan en su PC y se hacen difíciles de manejar. Con OnDVD, puede captar imágenes digitales y transformarlas en álbumes fotográficos para verlos en su reproductor de DVD. OnDVD facilita la transformación de imágenes digitales en álbumes fotográficos digitales. Para obtener instrucciones sobre cómo crear presentaciones de diapositivas, consulte la *Guía del usuario de OnDVD*.

**Nota:** Usted puede acceder a una guía del usuario electrónica de cualquiera de las aplicaciones de software de Dazzle anteriores, seleccionando **Inicio > Programas**; después seleccione el nombre del producto deseado y la *guía del usuario* de dicho producto.

## Instalación del software

Debe instalar el software de Fusion antes de conectar el hardware. Para instalar los controladores de Fusion necesarios y las aplicaciones de software incluidas, realice los siguientes pasos:

1. Inserte el CD de instalación de Fusion en la unidad de CD-ROM/DVD-ROM de su PC.

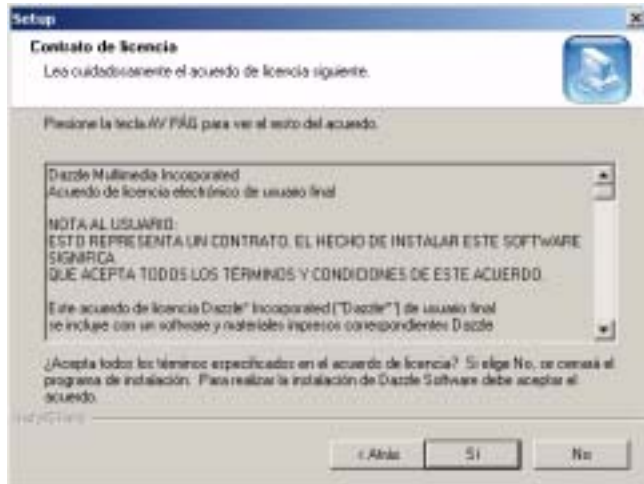


Aparecerá la ventana de bienvenida del asistente de instalación InstallShield.

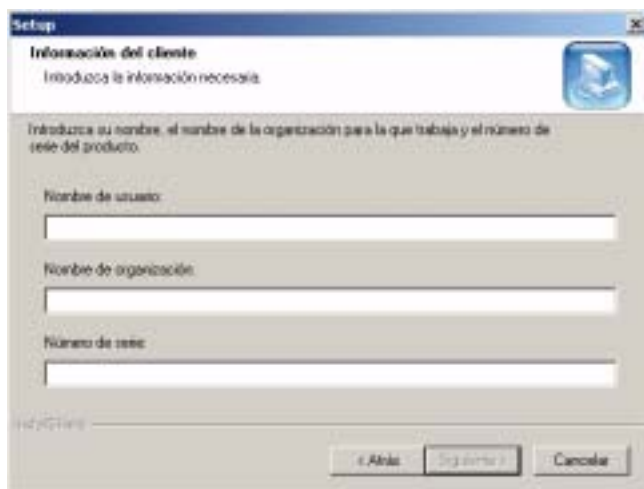


2. Haga clic en **Siguiente**.

Aparecerá la pantalla del Contrato de licencia. Para usar Fusion debe aceptar los términos de esta licencia.

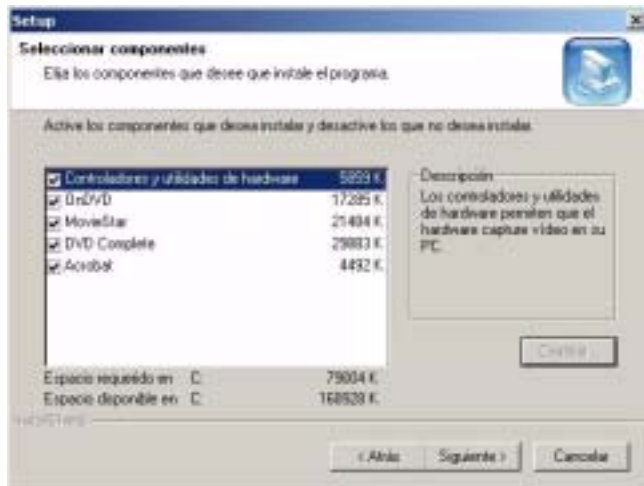


3. Haga clic en **Sí** para aceptar el contrato de licencia.  
Aparecerá la pantalla Información del cliente.



4. Introduzca su nombre, el de su empresa y el número de serie y, luego, haga clic en **Siguiente**.

Aparece la pantalla Seleccionar componentes. En esta pantalla puede seleccionar los controladores y las aplicaciones que desea instalar. **Dazzle recomienda encarecidamente instalar todos los componentes.** Los controladores y utilidades de hardware son necesarios para las operaciones de vídeo y del lector de tarjetas. MovieStar 5 es necesario para la captura y reproducción de vídeo. DVD Complete es necesario para diseñar y grabar DVDs. OnDVD es necesario para crear presentaciones de diapositivas. Acrobat se requiere para leer los archivos de ayuda en línea y las *guías* del usuario electrónicas.



5. Seleccione los componentes deseados y haga clic en **Sigüiente**.

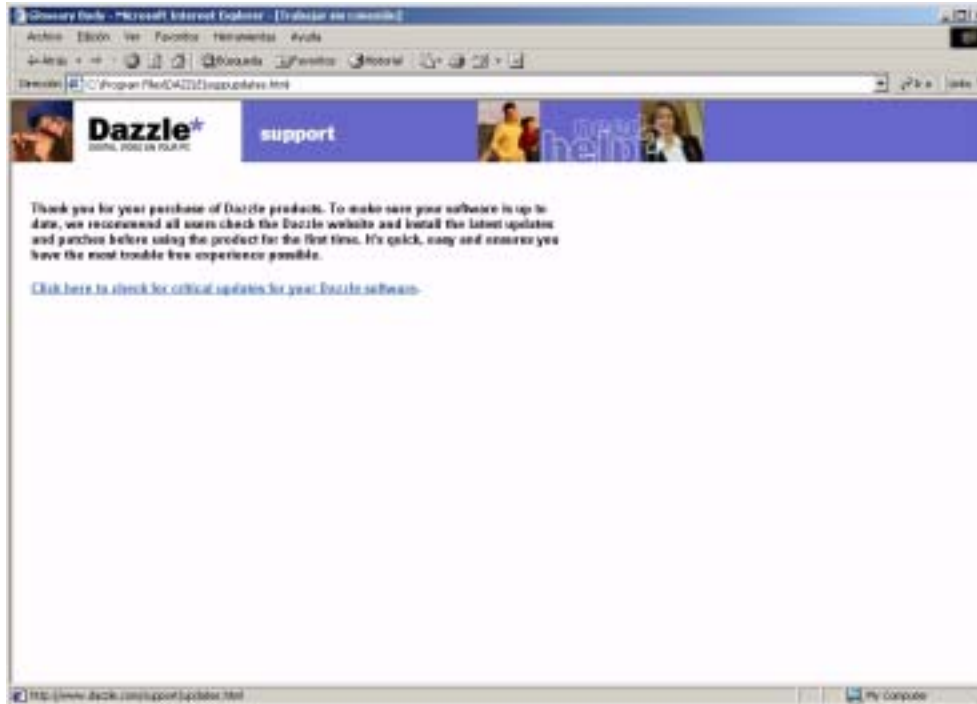
El asistente InstallShield instalará los controladores y aplicaciones especificados y después aparecerá la utilidad de instalación de Acrobat Reader 5. Necesitará esta aplicación para acceder a los archivos de Ayuda en línea y las guías del usuario electrónicas.

Después de instalar el software, el asistente InstallShield confirmará que la instalación ha finalizado con éxito.



6. Haga clic en **Finalizar** para reiniciar su equipo y completar la instalación.

Una vez reiniciado el equipo, aparecerá una ventana de navegador con un mensaje que le recuerda consultar el sitio web de Dazzle para conseguir las más recientes actualizaciones o parches. Haga clic en el enlace de la ventana del navegador para ver si existen actualizaciones importantes para su software.



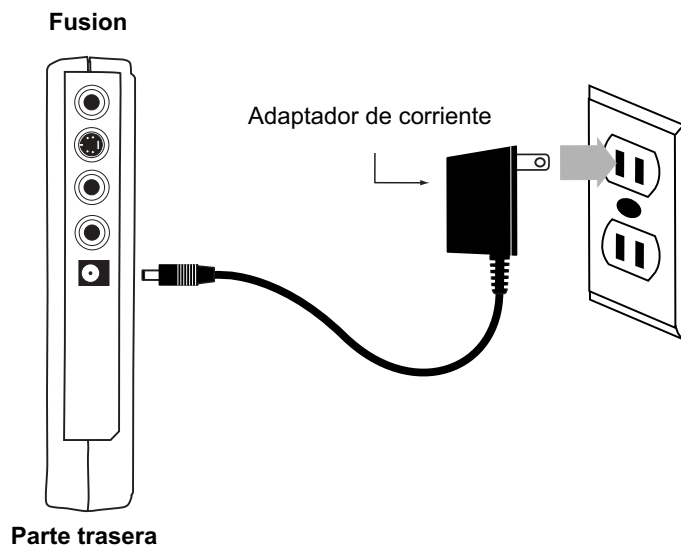
# Instalación del hardware

Una vez instalado el software de Fusion, ya puede instalar el hardware.

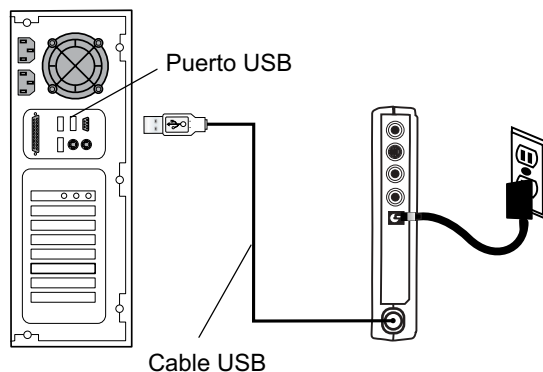
La instalación del hardware de Fusion es un proceso sencillo, que se realiza en dos pasos, descrito a continuación.

1. Conecte un extremo del cable de alimentación de CA a la parte trasera del Fusion y el otro extremo a una toma de corriente.

Para evitar causar daños a su Fusion, utilice sólo el adaptador de corriente suministrado.



2. Conecte el cable USB (unido a la parte posterior del dispositivo Fusion) al puerto USB de su equipo.



# Captura de vídeo

En esta sección se explica cómo capturar vídeo desde una fuente analógica, como una videocámara, grabadora de vídeo o televisor, de forma que pueda editar el vídeo y crear efectos especiales en su PC. Aprenderá a configurar el dispositivo Fusion para entrada de vídeo analógico a fin de utilizarlo en su equipo.

**Nota:** No inserte una tarjeta de medios digitales en el lector de tarjetas Fusion mientras realiza la captura de vídeo.

## Conexión de la entrada de vídeo

Para conectar su videocámara, grabadora de vídeo o televisor al dispositivo Fusion para capturar vídeo, siga estos pasos:

1. Conecte un extremo del cable de vídeo (compuesto) RCA (amarillo) o el cable de S-Vídeo (negro) al conector de salida de vídeo de la videocámara, grabadora de vídeo o televisor.

**Nota:** El S-Vídeo proporciona una captura de vídeo de calidad superior al vídeo compuesto, por lo que debe utilizarse si su videocámara, grabadora de vídeo o televisor tiene una salida de S-Vídeo.

**Nota:** Algunos televisores no tienen conectores de salida de vídeo. Para obtener detalles específicos, consulte la documentación suministrada junto con su televisor.

2. Conecte el otro extremo del cable de vídeo al conector correspondiente de entrada de vídeo ubicado en la parte trasera del Fusion.

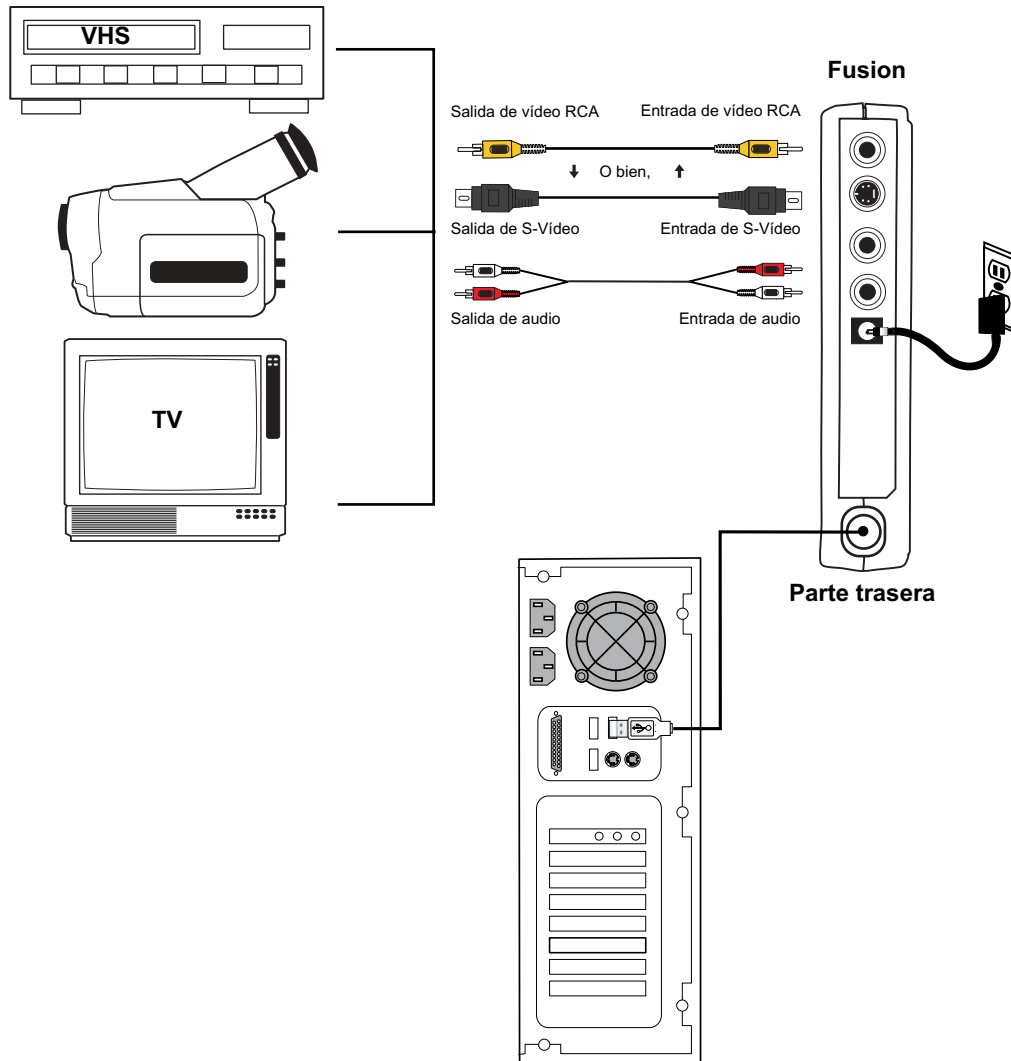
**Nota:** Algunas videocámaras no tienen conectores para cables de vídeo estándar, incluidos con el Fusion. Si su videocámara no es compatible con los cables suministrados, utilice los cables incluidos con la videocámara.

3. Conecte un extremo del cable de audio RCA (rojo y blanco) a los conectores de salida de audio en la videocámara, grabadora de vídeo o televisor.

**Nota:** Si su dispositivo sólo es compatible con salida de audio mono, necesitará utilizar un adaptador en Y.

4. Conecte el otro extremo del cable de audio RCA a los conectores de entrada de audio ubicados en la parte trasera del dispositivo Fusion.

La siguiente ilustración muestra la configuración anterior.



## Captura de vídeo

Para capturar vídeo en el disco duro de su equipo, siga los pasos que se describen a continuación (para obtener instrucciones detalladas sobre cómo capturar vídeo, consulte la *Guía del usuario de MovieStar 5*).

### 1. Inicie MovieStar 5.

Aparecerá el cuadro de diálogo de perfil de proyectos. En esta ventana, puede elegir el tipo de proyecto que desea crear; por ejemplo, crear un DVD. Al elegir el perfil de proyecto en este momento se agiliza el proceso de edición de vídeo, pero siempre puede cambiar de opinión y elegir un perfil diferente en otro momento. En esta ventana, también puede seleccionar un estándar de emisión (NTSC o PAL).



2. Elija un perfil de proyecto y luego haga clic en **Aceptar**.
3. Haga clic en el botón **Capturar** para visualizar la ventana de captura.
4. Especifique un nombre para el archivo y seleccione un destino para el archivo.
5. Seleccione **Fusion** como dispositivo de vídeo.

Si está utilizando una videocámara y va a realizar la captura desde una cinta grabada anteriormente, fije la videocámara en el modo de grabador de cinta de vídeo. Si desea capturar vídeo en vivo desde la videocámara, fijela en el modo de cámara. El dispositivo Fusion convertirá el vídeo y lo almacenará en el disco duro de su equipo.

6. Especifique si desea capturar desde una entrada de vídeo compuesto (RCA) o S-Vídeo.
7. Vaya al punto de la cinta donde desea comenzar la captura y pulse el botón **Pausa** de su videocámara o grabadora de vídeo.

La imagen del vídeo aparecerá en la ventana del Reproductor en MovieStar 5.

8. Haga clic en el botón **Grabar** rojo de MovieStar 5.  
Habrá una pequeña demora antes de que MovieStar 5 comience a grabar.
9. Pulse el botón **Reproducir** de su videocámara o grabadora de vídeo para comenzar a capturar el vídeo.
10. Haga clic en el botón **Detener** en MovieStar 5 cuando desee finalizar la captura de vídeo.

## Edición de vídeo

Una vez capturado el vídeo, podrá editarlo con MovieStar 5. Corte las escenas que no desee, una clips diferentes y agregue efectos especiales estilo Hollywood como, por ejemplo, títulos, transiciones, grabaciones de voz superpuestas y música de fondo.

Para obtener información detallada sobre la edición de vídeo, consulte su *Guía del usuario de MovieStar 5*.



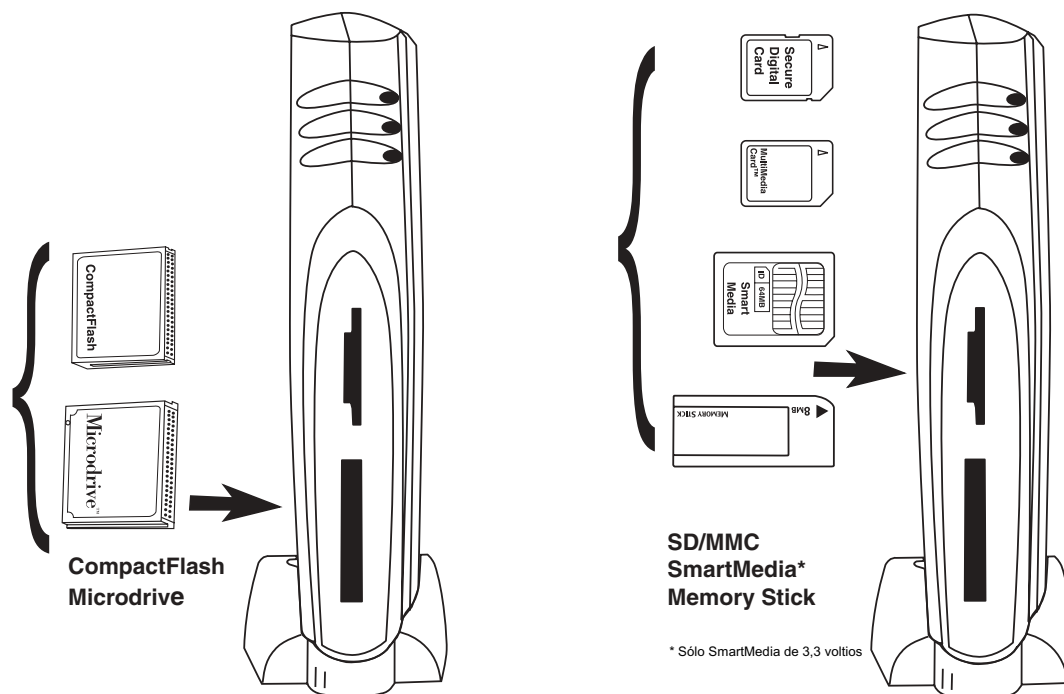
## Creación de DVDs, VCDs y S-VCDs

Para obtener instrucciones para crear DVDs, VCDs, S-VCDs y Webcasting, consulte las guías del usuario de MovieStar 5, DVD Complete y OnDVD suministradas.

# Uso del lector de tarjetas de medios digitales

En esta sección se explica cómo utilizar el lector/grabador de tarjetas integrado de Fusion con tarjetas de medios digitales.

**Nota:** No inserte una tarjeta de medios digitales en el lector de tarjetas Fusion mientras realiza la captura de vídeo.



## Compatibilidad de tarjetas de medios digitales

El Fusion es compatible con las siguientes tarjetas de medios digitales:

- Tarjetas SSFDC Smart Media (3,3 voltios solamente), en capacidades actuales hasta 128 MB
- Todas las tarjetas CompactFlash actuales y las tarjetas de los formatos CF II y CF+Tipo II como, por ejemplo, las IBM Microdrive
- La mayoría de formatos MultiMediaCards y Secure Digital
- Medios Memory Stick y MagicGate Memory Stick

**Nota:** El modo Secure de Sony MagicGate no es compatible.

**Importante:** La ranura superior para medios del dispositivo Fusion acepta tarjetas SmartMedia, Secure Digital, MultiMediaCard y Memory Stick. Sólo puede insertar uno de los cuatro tipos de medios admitidos a la vez.



## Inserción de una tarjeta CompactFlash

Antes de insertar una tarjeta CompactFlash, asegúrese de colocar el dispositivo Fusion en su soporte con el logotipo de Dazzle en el lado derecho. Para insertar una tarjeta CompactFlash, siga estos pasos:

- 1.** Coloque la tarjeta CompactFlash en la dirección que muestra la ilustración a continuación.
- 2.** Inserte la tarjeta en la ranura inferior para medios con los conectores orientados hacia adentro.

Asegúrese de colocar la tarjeta adecuadamente. Todos los fabricantes de tarjetas CompactFlash siguen una especificación que requiere que la tarjeta se inserte cara arriba con los conectores hacia adentro.

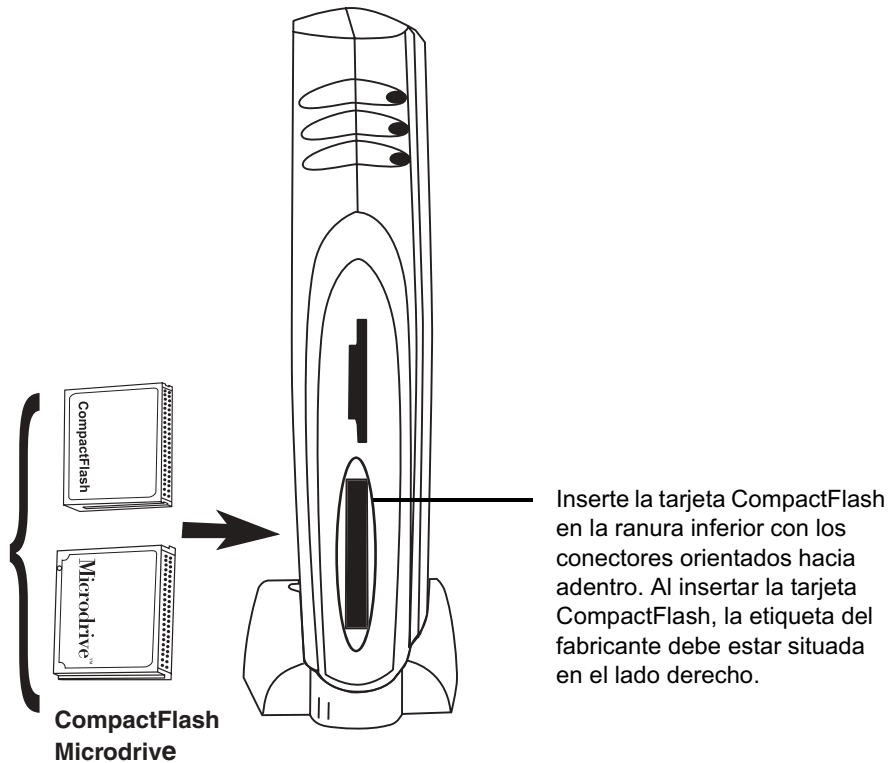
**Precaución:** Tenga cuidado de no insertar la tarjeta CompactFlash en la dirección incorrecta. Asegúrese de que los conectores estén orientados hacia adentro y que no se inserte la tarjeta al revés. Si fuerza su inserción, el lector de tarjetas o la tarjeta CompactFlash pueden sufrir daños o es posible que los datos de la tarjeta se pierdan o resulten corruptos.

- 3.** Empuje suavemente la tarjeta hacia adentro hasta que encaje en su lugar.

La tarjeta se desliza sobre las guías adaptadas y deberá notar cierta resistencia cuando los conectores hacen contacto.

**Importante:** Si resulta necesario ejercer una fuerza excesiva o parece que la tarjeta no encaja, no la fuerce para insertarla en el lector. Póngase en contacto con el Servicio técnico de Dazzle para obtener ayuda.

**Nota:** No inserte una tarjeta CompactFlash en el lector de tarjetas Fusion mientras realiza una captura de vídeo.



## Inserción de una tarjeta MultiMediaCard o Secure Digital

Antes de insertar una tarjeta MultiMediaCard o Secure Digital Card, asegúrese de colocar el dispositivo Fusion en su soporte con el logotipo de Dazzle en el lado derecho. Para insertar una tarjeta MultiMedia o Secure Digital Card, siga estos pasos:

1. Coloque la tarjeta MultiMediaCard o Secure Digital en la dirección que muestra la ilustración a continuación.

Una parte de la ranura superior para medios está diseñada para insertar tarjetas MultiMediaCard/Secure Digital.

2. Inserte la tarjeta en la ranura superior con los contactos dorados hacia el lado izquierdo.

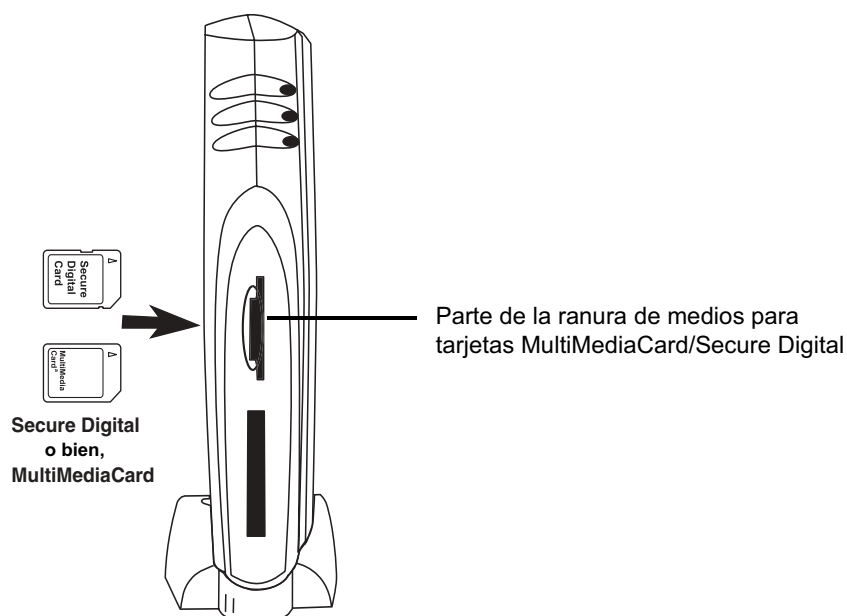
**Importante:** Observe la esquina cortada de la tarjeta MultiMediaCard o Secure Digital y no la inserte en la dirección incorrecta. Para insertarla correctamente, asegúrese de que la esquina cortada de la tarjeta esté orientada hacia la esquina inferior. Deberá ver los contactos dorados de la tarjeta hacia la izquierda al insertarla en la ranura.

3. Empuje suavemente la tarjeta hacia adentro hasta que encaje en su lugar.

**Precaución:** Inserte la tarjeta suavemente. Si fuerza su inserción, el lector de tarjetas o la propia tarjeta pueden sufrir daños, o es posible que los datos de la tarjeta se pierdan o resulten corruptos. Si resulta necesario ejercer una fuerza excesiva o parece que la tarjeta no encaja, no la fuerce para insertarla en el lector. Póngase en contacto con el Servicio técnico de Dazzle para obtener ayuda.

**Nota:** No inserte una tarjeta MultiMediaCard o Secure Digital en el lector de tarjetas Fusion mientras realiza la captura de vídeo.

Para hacer uso de las funciones avanzadas de las tarjetas Secure Digital así como de sus funciones de bloqueo y cifrado de datos, consulte la documentación suministrada con su tarjeta Secure Digital o con su dispositivo principal.



## Inserción de una tarjeta Memory Stick

Antes de insertar una tarjeta Memory Stick, asegúrese de colocar el dispositivo Fusion en su soporte con el logotipo de Dazzle en el lado derecho. Si piensa escribir o eliminar información de su tarjeta Memory Stick, asegúrese de que la tarjeta no esté bloqueada. La pestaña de bloqueo está ubicada en la parte inferior de la tarjeta. Para insertar una tarjeta Memory Stick, siga estos pasos:

1. Coloque la tarjeta Memory Stick en la dirección que muestra la ilustración a continuación.

Una parte de la ranura superior de medios está diseñada para la inserción de tarjetas Memory Stick. Esta parte utiliza el centro de la ranura para la inserción de tarjetas Memory Stick.

2. Inserte la tarjeta Memory Stick en la ranura superior con los contactos dorados hacia el lado izquierdo.

**Importante:** Observe la esquina redondeada de la tarjeta Memory Stick y tenga cuidado de no insertar la tarjeta en la dirección equivocada. Para insertarla correctamente, asegúrese de que la tarjeta está colocada con la esquina redondeada hacia arriba. Deberá ver los contactos dorados hacia la izquierda al insertar el medio en la ranura.

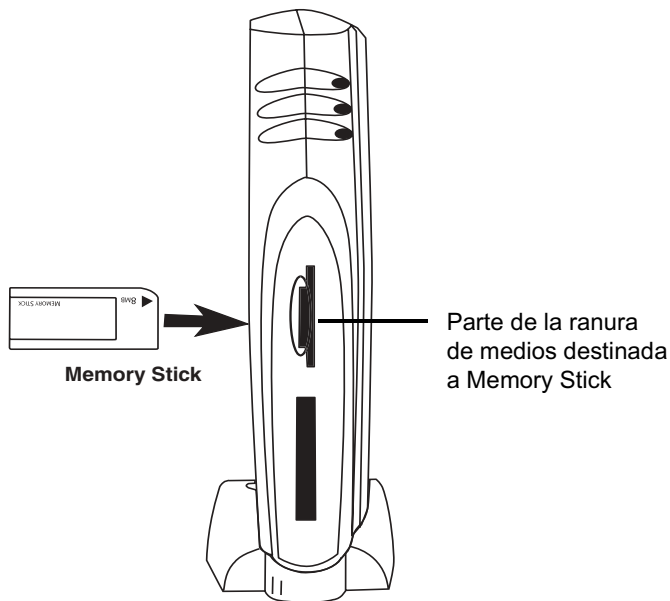
3. Empuje suavemente la tarjeta Memory Stick hacia adentro hasta que encaje en su lugar.

**Precaución:** Inserte suavemente la tarjeta Memory Stick. Si fuerza su inserción, el lector de tarjetas o la propia tarjeta Memory Stick pueden sufrir daños o es posible que los datos de la tarjeta se pierdan o resulten corruptos. Si resulta necesario ejercer una fuerza excesiva o parece que la tarjeta no encaja, no la fuerce para insertarla en el lector. Póngase en contacto con el Servicio técnico de Dazzle para obtener ayuda.

**Nota:** No inserte una tarjeta Memory Stick en el lector de tarjetas Fusion mientras realiza una captura de vídeo.

**Nota:** El modo seguro de Sony MagicGate no es compatible.

Nota: La esquina redondeada de la tarjeta debe estar situada en la parte superior al insertarla.



## Acceso a una tarjeta

Si su PC ejecuta Windows (98 SE, 2000, Me o XP) y el Fusion está conectado, aparecerán dos iconos de disco desmontable en Mi PC con letras de unidad recién asignadas. El primer icono de disco desmontable representa la ranura superior o ranura para CompactFlash. El segundo icono de disco desmontable representa la ranura inferior o ranura para SmartMedia, Secure Digital, MultiMediaCard y Memory Stick.

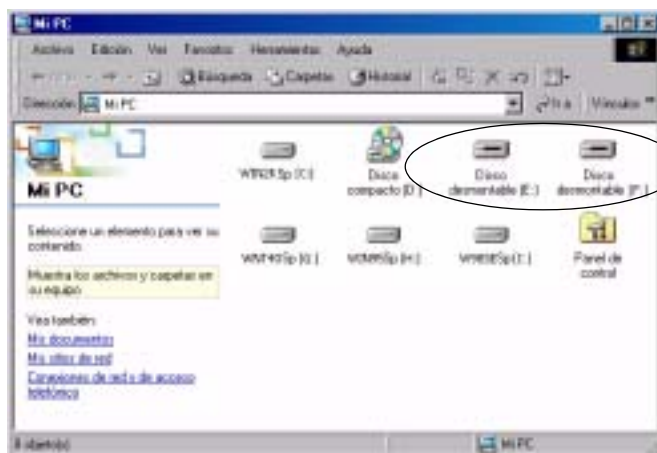
Si está ejecutando Windows XP e inserta una tarjeta de medios digitales, aparecerá un cuadro de diálogo que le preguntará lo que debe hacer con los archivos del disco desmontable. Puede acceder a los archivos seleccionando entre varias opciones. Esta es una característica estándar de Windows XP. Para todas las demás versiones compatibles de Windows (incluida XP) puede acceder a una tarjeta de la manera siguiente:

1. Haga doble clic en el icono de **disco desmontable** de la tarjeta.

Aparecerá el contenido de la tarjeta de medio. Ahora podrá acceder a los datos de la tarjeta. Las cámaras digitales suelen crear una o más carpetas en una tarjeta de medio digital, las cuales contienen sus imágenes digitales. Para mostrar una imagen digital, abra la carpeta o carpetas y haga doble clic en el icono o iconos que representan las imágenes digitales que desea visualizar.

**Nota:** Si no tiene insertada una tarjeta al hacer doble clic en el icono de disco desmontable, aparecerá el siguiente mensaje: *Dispositivo no disponible o Inserte un disco*. Si aparece este mensaje, inserte una tarjeta e intente acceder de nuevo al medio.

2. Para transferir archivos entre su PC y una tarjeta, utilice las funciones básicas de transferencia de archivos de Windows. Por ejemplo, arrastre y coloque o copie y pegue archivos desde su equipo a una tarjeta o desde una tarjeta a su equipo.



Iconos de disco desmontable del lector de tarjetas Fusion

**Importante:** La ranura inferior del Fusion sólo acepta uno de los cuatro tipos de medio admitidos a la vez. Durante el uso, puede insertar una tarjeta SmartMedia, Secure Digital, MultiMediaCard o Memory Stick en la ranura inferior del Fusion en cualquier momento. Sin embargo, es posible utilizar tanto la ranura para CompactFlash (superior) como la ranura inferior al mismo tiempo.

## Dar formato a una tarjeta

A veces puede resultar más cómodo dar formato a una tarjeta de medio digital en el Fusion en lugar de en el dispositivo digital original. En algunos casos, puede que el dispositivo no tenga una opción de formato, o puede que se requiera o se le pida dar formato a una tarjeta. Para dar formato a una tarjeta de medio digital en el Fusion, siga estos pasos.

**Precaución:** Cuando se da formato a tarjetas CompactFlash, SmartMedia, MultiMediaCard, Secure Digital o Memory Stick se borran por completo todos los datos almacenados en la tarjeta. Si tiene imágenes importantes o archivos que desea conservar para usarlos posteriormente, guarde una copia de seguridad en su disco duro, unidad de CD-R u otro tipo de medio desmontable *antes de dar formato a una tarjeta*.

### Dar formato a tarjetas CompactFlash, MultiMediaCard, Secure Digital, SmartMedia o Memory Stick

El siguiente procedimiento le muestra cómo dar formato a sus tarjetas de medios digitales utilizando las herramientas de formato del lector universal de medios digitales Fusion. También puede dar formato a sus tarjetas por medio de la utilidad de formato de Windows de su sistema operativo en particular. Si da formato a su medio con la utilidad de formato de Windows, éste cumplirá únicamente las especificaciones de Windows. Las herramientas de formato del lector universal de medios digitales Fusion realizan automáticamente operaciones adicionales, como eliminar una partición existente y crear una nueva partición, así como buscar y restaurar bloques de datos dañados. Además, cada herramienta de formato del lector universal de medios digitales tiene sus propias funciones exclusivas.

#### 1. Haga clic en **Inicio > Programas > Digital Media Reader**.

Aparecen opciones de formato para cada tipo de medio compatible (CFPREP para CompactFlash, CARDPREP para MultiMediaCard y Secure Digital, SMPREP para SmartMedia y MSPREP para Memory Stick).

A continuación aparece una descripción de cada herramienta de formato del lector universal de medios digitales Fusion:

**CFPREP** - Da formato a tarjetas CompactFlash y ofrece una opción de formato, la cual crea una sola partición formateada en su tarjeta.

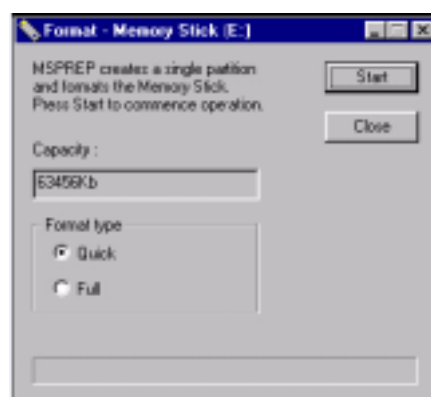
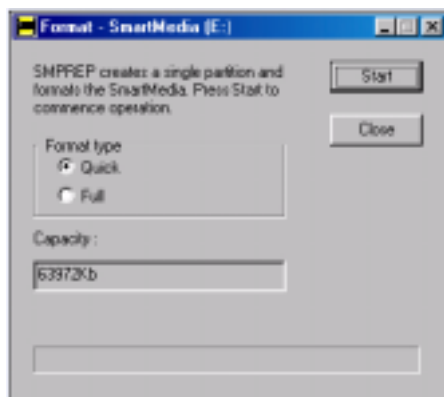
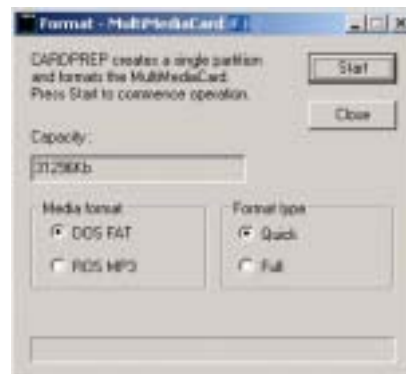
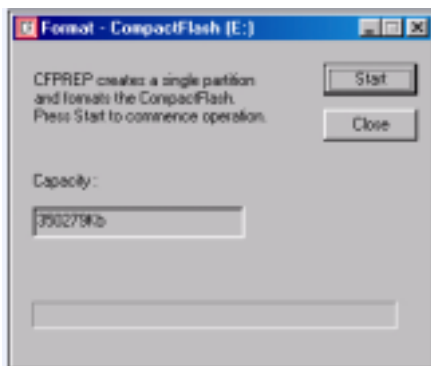
**CARDPREP** - Da formato a tarjetas MultiMediaCards o Secure Digital y ofrece dos opciones de formato. En la mayoría de los casos, seleccione **DOS FAT** (opción predeterminada) para dar formato a sus tarjetas. En algunos casos, los propietarios de reproductores de MP3 deben dar formato a las tarjetas utilizando la opción **ROS MP3**. Para obtener más información acerca de los requisitos para MP3, póngase en contacto con el fabricante de su dispositivo MP3 para averiguar si utiliza el formato de archivos ROS MP3.

**SMPREP** - Da formato a las tarjetas SmartMedia y ofrece dos opciones de formato. En la mayoría de los casos, seleccione **Quick** (opción predeterminada) para dar formato a sus tarjetas. Si experimenta problemas con su tarjeta SmartMedia, quizá sea una buena idea seleccionar la opción **Full** para borrar por completo y explorar su tarjeta SmartMedia para ver si se detectan bloques de datos dañados.

**MSPREP** - Da formato a las tarjetas Memory Stick y ofrece dos opciones de formato. En la mayoría de los casos, seleccione **Quick** (opción predeterminada) para dar formato a sus tarjetas. Si experimenta problemas con su tarjeta Memory Stick, quizá sea una buena idea seleccionar la opción **Full** para borrar por completo y explorar su tarjeta Memory Stick para ver si se detectan bloques de datos dañados.

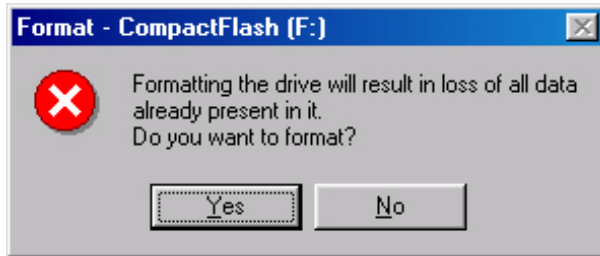
2. Seleccione la herramienta de formato correspondiente a su tipo de medio.

Aparecerá un cuadro de diálogo para la herramienta de formato correspondiente. A continuación se muestran algunos ejemplos.



3. Haga clic en **Start** (Inicio) en el cuadro de diálogo de la herramienta de formato de su tipo de medio.

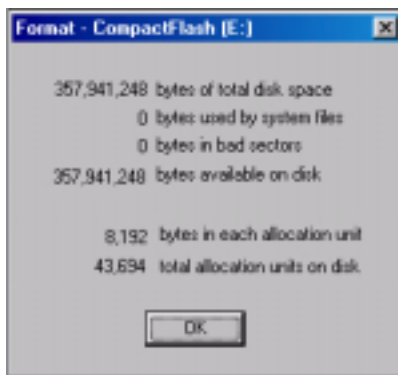
Aparecerá un cuadro de diálogo (similar al del ejemplo de abajo) que le informa de que está a punto de borrar todos los datos de su tarjeta.



4. Haga clic en **Yes** (Sí) en el cuadro de diálogo para comenzar a dar formato a su tarjeta.

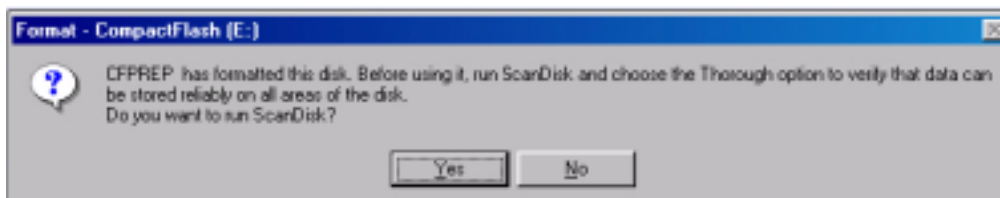
El proceso de formato comienza y aparecerá una pantalla de estado hasta que haya finalizado por completo.

Una vez finalizado el formato, aparecerá el cuadro de diálogo de resultados del formato, que muestra los resultados del formato.



5. Haga clic en **OK** (Aceptar) en el cuadro de diálogo para salir de la herramienta de formato.

Después de dar formato a su tarjeta de medio digital, es posible que aparezca un cuadro de diálogo (similar al que se muestra abajo) que le recomienda ejecutar la utilidad ScanDisk o CheckDisk. Si experimenta problemas con su tarjeta, haga clic en **Yes** para comprobar que es posible almacenar sus datos de manera fiable en todas las áreas de su tarjeta. No obstante, en el uso diario, no es necesario ejecutar la utilidad y puede hacer clic en **No** si lo desea.



Tras ejecutar ScanDisk o CheckDisk o seleccionar **No** en el cuadro de diálogo, volverá a aparecer el primer cuadro de diálogo de la herramienta de formato.

6. Haga clic en **Close** (Cerrar) en el cuadro de diálogo para salir de la utilidad.

## **Retirar una tarjeta**

Antes de retirar una tarjeta de medio digital, asegúrese de que el indicador LED del medio digital situado en la parte frontal del Fusion no esté parpadeando. Este indicador LED parpadea cuando el Fusion está leyendo o escribiendo datos en una tarjeta. Espere hasta que hayan terminado las operaciones de lectura/escritura y el indicador LED deje de parpadear antes de retirar una tarjeta. Si se retira una tarjeta durante el acceso de lectura/escritura se perderán o dañarán los datos.

Para retirar una tarjeta, agarre el extremo de la tarjeta con los dedos pulgar e índice y retírela de la ranura correspondiente.



# Solución de problemas

## Preguntas frecuentes

Si experimenta dificultades con su Fusion, consulte la sección de solución de problemas que aparece a continuación para encontrar las posibles soluciones. Si el problema persiste, consulte la [página 37](#) de esta guía del usuario para obtener información sobre cómo contactar con el Servicio técnico de Dazzle.

### **Durante la instalación, mi dispositivo Fusion está conectado al puerto USB de mi PC, pero no encuentra los controladores necesarios.**

Antes de conectar el dispositivo Fusion al puerto USB de su PC, debe instalar los controladores y el software necesarios. Los controladores y las herramientas de formato necesarios para su dispositivo Fusion se suministran en el CD de instalación. Estos controladores y herramientas se instalan al mismo tiempo que MovieStar 5, DVD Complete y OnDVD, tal y como se describe en la sección [“Instalación del software”](#) de esta guía del usuario. Consulte esta sección para obtener instrucciones de instalación.

### **He instalado el software necesario y el dispositivo Fusion está conectado al puerto USB de mi PC, pero no pasa nada cuando inserto mi tarjeta de medios digitales.**

El acceso al lector de tarjetas Fusion se hace como disco desmontable, según se describe en la sección [“Acceso a una tarjeta”](#) de esta guía del usuario. Si está ejecutando Windows XP e inserta una tarjeta de medios digitales, aparecerá un cuadro de diálogo que le preguntará lo que debe hacer con los archivos del disco desmontable. Puede seleccionar entre varias opciones. Ésta es una característica estándar de Windows XP.

Si utiliza Windows 98 SE, Me o 2000 debe acceder a una tarjeta de medios digitales a través de su icono de disco desmontable. Puede hacerlo abriendo Mi PC donde aparecen dos iconos de disco desmontable que representan su lector de tarjetas Fusion. El primer icono de disco desmontable representa la ranura superior o ranura para CompactFlash. El segundo icono de disco desmontable representa la ranura inferior o ranura para SmartMedia, Secure Digital, MultiMediaCard y Memory Stick. Haga doble clic en el icono de **disco desmontable** respectivo para mostrar el contenido del medio insertado en el lector de tarjetas. Ahí es donde se encuentran ubicadas sus imágenes o datos digitales.

Las cámaras digitales suelen crear una o más carpetas en una tarjeta de medios digitales, donde se almacenan sus imágenes digitales. Dependiendo de cuál sea su cámara digital, los nombres de las carpetas variarán. Haga doble clic en el nombre de la carpeta correspondiente para acceder a las imágenes digitales almacenadas en la carpeta. Puede mostrar una visualización previa de las mismas haciendo doble clic en los iconos de las imágenes.

## **Cuando inserto una tarjeta de medios digitales en mi lector de tarjetas Fusion, no puedo acceder a mis datos.**

Comience colocando el Fusion en su soporte con las ranuras para medios del lector de tarjetas mirando hacia usted y el logotipo de Dazzle en el lado derecho.

Si está utilizando una tarjeta SmartMedia, asegúrese de insertar la tarjeta en el lector de tarjetas Fusion con los contactos dorados hacia el lado derecho. Para obtener más información sobre cómo insertar una tarjeta SmartMedia, consulte [“Inserción de una tarjeta SmartMedia”](#) en esta guía del usuario.

Si utiliza una tarjeta MultiMediaCard o Secure Digital, asegúrese de insertar la tarjeta con los contactos dorados hacia el lado izquierdo. Para obtener más información sobre cómo insertar una tarjeta MultiMediaCard o Secure Digital, consulte [“Inserción de una tarjeta MultiMediaCard o Secure Digital”](#) en esta guía del usuario.

Si utiliza una tarjeta CompactFlash o IBM Microdrive, asegúrese de insertar la tarjeta con la etiqueta del fabricante hacia el lado derecho y los conectores de la tarjeta CompactFlash mirando hacia adentro. Para obtener más información sobre cómo insertar una tarjeta CompactFlash o una IBM Microdrive, consulte [“Inserción de una tarjeta CompactFlash”](#) en esta guía del usuario.

Si utiliza una tarjeta Memory Stick, asegúrese de insertar la tarjeta con los contactos dorados hacia el lado izquierdo. Para obtener más información sobre cómo insertar una tarjeta Memory Stick, consulte la sección titulada [“Inserción de una tarjeta Memory Stick”](#) en esta guía del usuario.

## **¿Cómo puedo copiar un archivo de mi tarjeta de medio digital a mi PC?**

Puede copiar imágenes y datos desde el Fusion a su PC utilizando las funciones básicas de transferencia de archivos de Windows. Por ejemplo, puede arrastrar y colocar o copiar y pegar archivos desde el Fusion a su PC.

Para obtener información acerca de las funciones de arrastrar y colocar o de copiar y pegar, consulte el archivo de **Ayuda** de Windows, o bien de **Ayuda y soporte** de Windows XP. Encontrará el archivo de Ayuda y de Ayuda y soporte de Windows haciendo clic en el botón de **Inicio** ubicado en la esquina inferior izquierda de su escritorio. Después de abrir la Ayuda de Windows, haga clic en la ficha **Índice** para mostrar el contenido de la Ayuda de Windows. Luego, desplácese hacia abajo y haga doble clic en **copiar archivos, carpetas**. Para acceder a la información de Ayuda y soporte en Windows XP, escriba simplemente **copiar y pegar** en el cuadro de búsqueda.

## **Cuando intento escribir en mi tarjeta Memory Stick, aparece el siguiente mensaje de error: *La tarjeta Memory Stick está bloqueada o protegida contra escritura.***

Asegúrese de que la pestaña de bloqueo (situada en la parte inferior de la tarjeta Memory Stick), no se encuentre en la posición de bloqueo. Cuando esta ficha está en la posición de bloqueo, la tarjeta Memory Stick se bloquea y, por lo tanto, está protegida contra escritura. No es posible escribir ni eliminar datos de una tarjeta Memory Stick hasta que mueva esta pestaña a la posición de no bloqueo.

**He conectado el Fusion a mi PC, instalado los controladores y conectado los cables adecuados desde mi fuente de vídeo (TV, grabadora de vídeo o videocámara) al Fusion. Cuando abro el modo de captura en MovieStar 5 e intento seleccionar un dispositivo de captura, no aparece ninguna lista de dispositivos.**

Dazzle recomienda instalar los controladores y el software de Fusion antes de conectar el hardware Fusion a su PC. Para solucionar el problema descrito anteriormente, inserte el CD de instalación del Fusion en su unidad de CD-ROM. Si el proceso de ejecución automática comienza automáticamente, cancele la instalación. A continuación, haga doble clic en **Mi PC**. Luego, haga clic con el botón derecho del ratón en la letra de unidad correspondiente a su unidad de CD-ROM y seleccione **Explorar** en el menú desplegable. Aparecerá el contenido del CD de instalación. Verá una carpeta de **Controladores**. Haga doble clic en la carpeta de **Controladores**, y luego haga doble clic en el archivo **Setup.exe**. Esto comenzará la instalación del software controlador. Siga las instrucciones que aparecen en pantalla y, después, reinicie su PC una vez finalizada la instalación. El software de controladores del Fusion ya está instalado y a partir de ahora puede realizar capturas de vídeo.

**Cuando conecto mi fuente de vídeo (TV, grabadora de vídeo o videocámara) a la unidad Fusion por medio de un cable de S-Vídeo, no puedo ver el vídeo en la ventana de visualización previa de MovieStar 5.**

Asegúrese de que el vídeo se está reproduciendo en la fuente de vídeo. Inicie MovieStar 5 y seleccione un perfil de captura. A continuación, haga clic en el botón **Capturar** situado en la parte superior de la ventana MovieStar 5. Seleccione su dispositivo del menú desplegable **Dispositivo de vídeo**. Localice el botón rojo con un círculo en su interior, directamente debajo de la ventana de visualización previa de MovieStar 5. A la derecha del botón rojo, aparece un cuadro desplegable. Haga clic en la flecha desplegable y seleccione **S-Vídeo**. Su dispositivo ya está configurado para la captura de S-Vídeo.

**Cuando intento capturar vídeo utilizando el Fusion y MovieStar 5, la pantalla de visualización previa de MovieStar 5 muestra una imagen en verde y negro.**

Comience por cerrar y volver a abrir MovieStar 5. Debajo de los botones de opciones de perfil (DV, Video CD, S-Video CD, DVD, MultiMedia), aparece un botón circular con dos opciones: **PAL/Europe** y **NTSC/USA**. Asegúrese de que el botón circular **PAL/Europe** esté marcado (tiene un punto negro en su interior).

**¿Cómo puedo aumentar los recursos de mi computadora para obtener un rendimiento de vídeo óptimo?**

1. Active la función de acceso directo a memoria (DMA).
2. Disminuya la aceleración de hardware.
3. Obtenga los controladores más recientes del **adaptador de vídeo**.
4. Obtenga los controladores más recientes de **DirectX** y la actualización de Digital Video Capture de Microsoft.
5. Elimine los **archivos temporales**.

6. Disminuya la **resolución de pantalla** y la **profundidad de color** a un máximo de 1024 x 768 24 bits.
7. Actualice Windows.
8. Actualice el Reproductor multimedia de Windows.
9. Desactive el Protector de pantalla de Windows.
  - Haga clic con el botón derecho del ratón en el escritorio.
  - Seleccione **Propiedades**.
  - Seleccione **Protector de pantalla**.
10. Cierre todas las demás aplicaciones (no para Windows 2000 o NT).
  - Pulse <**Ctrl-Alt-Supr**> en el teclado. Aparecerá el cuadro de diálogo Cerrar programa.
  - Seleccione un programa que no sea el Explorador o la Bandeja de sistema.
  - Haga clic en **Finalizar tarea**.
  - Repita los pasos anteriores hasta que el Explorador y la Bandeja de sistema sean los únicos dos programas abiertos.
11. Fije la **Memoria virtual de Windows** (Windows 98 SE, Me solamente).
  - Haga clic con el botón derecho del ratón en **Mi PC**.
  - Seleccione **Propiedades**.
  - Seleccione la ficha **Rendimiento**.
  - Seleccione el botón **Memoria virtual**.
  - Seleccione la opción **Elegir configuración**.
  - Fije ambos números en 1 vez y media la cantidad de memoria física (RAM) instalada en su PC (máxima y mínima).
  - Haga clic en **Aceptar**.
  - Haga clic en **Sí**.

**Nota:** Si experimenta problemas después de fijar la memoria virtual, vuelva a fijarla como estaba antes y deje que Windows maneje el archivo.

12. Ejecute un programa de desfragmentación del disco para acelerar las funciones de acceso a los datos de su PC.

Windows 98SE, Me:

- Haga clic en **Inicio**.
- Haga clic en **Ejecutar**.
- Escriba **Defrag**.

Windows 2000, XP:

- Haga clic en **Inicio**.
- Haga clic en **Programas**.
- Haga clic en **Accesorios**.
- Haga clic en **Herramientas del sistema**.
- Haga clic en **Desfragmentador de discos**.

**13. Desactive Efectos visuales de Windows.**

Windows XP solamente:

- Abra las propiedades del sistema.
- Haga clic en la ficha **Advanced** (Avanzadas).
- Haga clic en el botón **Performance – Settings** (Rendimiento – Configuración).
- Haga clic en el botón circular **Adjust for best performance** (Ajustar a rendimiento óptimo).
- Haga clic en **Aceptar**.
- Haga clic en **Aceptar**.

**14. Establezca el Archivo de página de Windows (Windows Page File).**

Windows XP solamente:

- Abra las propiedades del sistema.
- Haga clic en la ficha **Advanced** (Avanzadas).
- Haga clic en el botón **Performance – Settings** (Rendimiento – Configuración).
- Haga clic en la ficha **Advanced** (Avanzadas).
- Haga clic en el botón **Change** (Cambiar).
- Seleccione **Custom Size** (Tamaño personalizado).
- Especifique una vez y media la cantidad de memoria física (RAM) instalada en su PC para **Initial Size** (Tamaño inicial) y **Maximum Size** (Tamaño máximo).
- Haga clic en el botón **Set** (Establecer).
- Haga clic en **Aceptar** tres veces.
- Reinicie su PC.

Si desea más información acerca del procedimiento anterior, visite la página de asistencia interactiva de Dazzle en [www.Dazzle-Europe.com](http://www.Dazzle-Europe.com). Comience haciendo clic en el enlace de asistencia **Support** y, luego, seleccione **Interactive Support**. A continuación, localice **GoTo FAQ Answer ID # Box**, escriba **301** en el cuadro suministrado y haga clic en **GO**.



# Servicio técnico

## Ayuda incorporada

Si desea aprender más acerca de Fusion o solucionar problemas básicos, intente buscar en la ayuda incorporada en el menú **Ayuda**. Encontrará una completa descripción de las funciones del programa, incluyendo los elementos que no se abordaron en esta guía básica.

## Servicio técnico

### Centro de recursos técnicos de Dazzle

El Fusion es fácil de usar y normalmente no presenta complicaciones. Sin embargo, si necesita asistencia o tiene preguntas de cualquier índole, los miembros de nuestro personal están altamente capacitados y se complacerán en brindarle ayuda. Recomendamos encarecidamente visitar primero el sitio web de Dazzle en Europa para buscar actualizaciones y opciones para descargar de su producto Dazzle. También hay disponible asistencia por correo electrónico en el sitio web de Dazzle en Europa en la dirección [www.Dazzle-Europe.com](http://www.Dazzle-Europe.com).



Si ha buscado actualizaciones y opciones para descargar en el sitio web de Dazzle y no ha podido resolver sus dificultades o contestar a sus preguntas por correo electrónico, póngase en contacto con el servicio de asistencia local utilizando los números de teléfono que se indican a continuación.

**Reino Unido:**

**09062 160 180** (llamada no gratuita)

**Alemania:**

Productos *Clip Master, DVD.master, DV-Editor (DVE), DV-Editor SE (DVE-SE), DVD Creation Station 200 (DCS 200), Digital Video Creator 80 (DVC-80), DVD Complete Deluxe y OnDVD 2.0*

**0190 89 5021** (€ 1,86/Min)

*DV.now, DV.now Lite, DV.now AV, DV.now AV Basic y Hollywood DV-Bridge*

**0190 89 5020** (€ 1,86/Min)

**Austria:**

Productos *Clip Master, DVD.master, DV-Editor (DVE), DV-Editor SE (DVE-SE), DVD Creation Station 200 (DCS 200), Digital Video Creator 80 (DVC-80), DVD Complete Deluxe y OnDVD 2.0*

**0900 97 1124** (€ 1,88/Min)

*DV.now, DV.now Lite, DV.now AV, DV.now AV Basic y Hollywood DV-Bridge*

**0900 97 1123** (€ 1,88/Min)

**Suiza:**

Productos *Clip Master, DVD.master, DV.now, DV.now Lite, DV.now AV, DV.now AV Basic, Hollywood DV-Bridge, DV-Editor (DVE), DV-Editor SE (DVE-SE), DVD Creation Station 200 (DCS 200), Digital Video Creator 80 (DVC-80), DVD Complete Deluxe y OnDVD 2.0*

**0900 57 6003** (SFR 3,13/Min)

**Francia:**

Productos *Clip Master, DVD.master, DV.now, DV.now Lite, DV.now AV, DV.now AV Basic, Hollywood DV-Bridge, DV-Editor (DVE), DV-Editor SE (DVE-SE), DVD Creation Station 200 (DCS 200), Digital Video Creator 80 (DVC-80), DVD Complete Deluxe y OnDVD 2.0*

**01 34 24 03 25** (llamada no gratuita)