

**GV-R92128VH / GV-R92128DH /  
GV-R9264DH**  
Acelerador de gráficos Radeon 9200

**MANUAL DEL USUARIO**

Rev. 102

# 1. INSTALACIÓN DEL HARDWARE

## 1.1. DESEMBALAJE

El paquete de la serie GV-R9200 contiene lo siguiente:

- 1x acelerador de gráficos GV-R92128VH / GV-R92128DH / GV-R9264DH
- Este MANUAL DE USUARIO
- 1 x CD con el controlador de la serie GV-R9200-H
- 1 x CD PowerDVD XP
- 1 x PowerDirector (sólo para GV-R92128VH)
- 1 x CD de juegos
- Conector DVI-I a D-sub
- El cable admite S-vídeo y Entrada AV/Salida (sólo para GV-R92128VH)
- El cable admite S-vídeo y Entrada AV/Salida (sólo para GV-R92128DH y GV-R9264DH)



### ADVERTENCIA

Las tarjetas de expansión contienen chips de circuitos integrados (IC) muy delicados. Para protegerlas contra los daños de la electricidad estática, debería tomar algunas precauciones cada vez que trabaje con el ordenador.

1. Apague el equipo y desenchufe la fuente de alimentación.
2. Utilice una muñequera con toma de tierra antes de manipular los componentes del ordenador. Si no dispone de una, toque un objeto a tierra con ambas manos o un objeto de metal, como la carcasa de al fuente de alimentación.
3. Coloque los componentes sobre un paño a tierra antiestático o sobre la bolsa que acompañaba a los componentes siempre que los desmonte del sistema.

La tarjeta contiene componentes eléctricos sensibles, que pueden dañarse con facilidad debido a la electricidad estática, de forma que la tarjeta debería conservarse en su embalaje original hasta que se instale.

El desembalaje e instalación debería realizarse sobre una alfombra a tierra antiestática. El operador debería llevar una muñequera antiestática, con toma de tierra en el mismo punto que la alfombra antiestática.

Inspeccione el cartón de la tarjeta por si hubiera daños visibles. El envío y la manipulación podrían causar daños en su tarjeta. Asegúrese de que no se han producido daños de envío ni manipulación en la tarjeta antes de proceder a su instalación.

⚠ **NO APLIQUE CORRIENTE AL SISTEMA SI LA TARJETA ESTÁ DAÑADA.**

⚠ **Para asegurar que la tarjeta gráfica funciona correctamente, utilice sólo la BIOS oficial de Gigabyte. La utilización de BIOS gigabyte no oficial podría provocar problemas en la tarjeta gráfica.**

## 1.2. INSTALACIÓN DEL HARDWARE

Instalación de la tarjeta gráfica.

Ahora que ya ha preparado su equipo, está listo para instalar la tarjeta aceleradora de gráficos.

**Para instalar su tarjeta aceleradora de gráficos:**

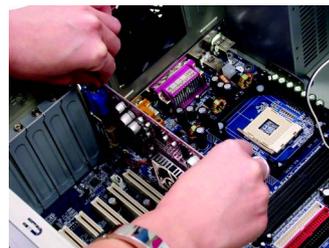
1. Apague el equipo y el monitor, a continuación, desconecte el cable de la pantalla de la parte posterior de su equipo.



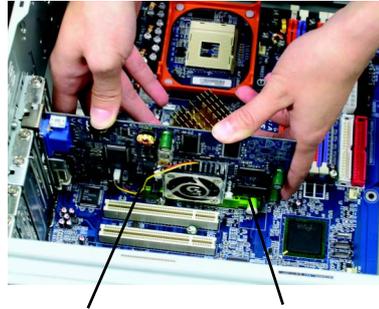
2. Retire la cubierta del ordenador. En caso necesario, consulte el manual del ordenador para obtener ayuda a la hora de retirar la cubierta.



3. Retire cualquier tarjeta gráfica que exista en su equipo.  
O bien, si el equipo tiene cualquier capacidad de gráficos en placa, puede que tenga que desactivarla en la placa base. Para obtener más información, consulte la documentación de su equipo.



- Sitúe el zócalo AGP. Si fuera necesario, retire la cubierta de metal de esta ranura; a continuación, alinee la tarjeta gráfica con el zócalo AGP y presiónela firmemente hasta que la tarjeta quede completamente asentada.



Tarjeta gráfica GV-R92128VH / Zócalo AGP  
GV-R92128DH / GV-R9264DH

- Vuelva a colocar el tornillo y apriete para dejar colocada la tarjeta y coloque la cubierta del ordenador.



- Conecte el cable de la pantalla a su tarjeta; a continuación, encienda el ordenador y el monitor. Su tarjeta gráfica viene acompañada de un conector DVI, puede conectar una pantalla plana al conector apropiado, tal y como se muestra a continuación.



A una pantalla plana



A un monitor VGA



7 contactos  
sólo para salida TV



9 contactos  
sólo para VIVO

Ahora ya puede proceder con la instalación del controlador de la tarjeta gráfica. Para obtener instrucciones detalladas, seleccione su sistema operativo de la lista siguiente.

## **2. INSTALACIÓN DEL SOFTWARE**

En este manual, asumimos que la letra de la unidad de su CD-ROM es la unidad D:

### **2.1. CONTROLADOR WINDOWS® 98 /98SE / WINDOWS® ME / WINDOWS® XP E INSTALACIÓN DE UTILIDADES**

La instalación de los controladores de Win® 98/98SE / WINDOWS® 2000 / Win® ME / Win® XP es muy simple. Cuando inserta el CD del controlador en la unidad CD-ROM, puede ver la ventana AUTORUN (si no aparece, ejecute "D:\setup.exe"). A continuación, puede seguir las guías para configurar el controlador de GV-R92128VH / GV-R92128DH / GV-R9264DH (Siga la subsección 2.1.3 "Instalación paso a paso" para instalar el controlador de su acelerador de gráficos GV-R92128VH / GV-R92128DH / GV-R9264DH.

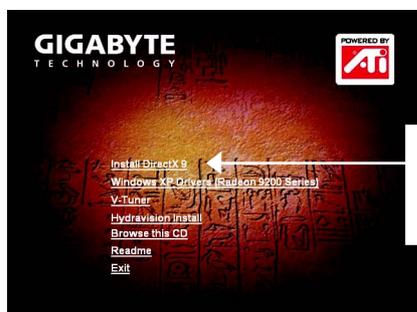
#### **2.1.1. Requisitos del sistema operativo**

- Si su sistema operativo es Microsoft Windows, cuando cargue los controladores de GV-R92128VH / GV-R92128DH / GV-R9264DH para su sistema, asegúrese de que su sistema (Windows 98/98SE, Windows2000 o Windows ME) ha instalado DirectX.
- Si instala los controladores GV-R92128VH / GV-R92128DH / GV-R9264DH para la placa base, que consta de conjuntos de chip SIS, ALI o VIA, instale la programa de controlador apropiado para esa placa base. O póngase en contacto con el proveedor más cercano de placas base para obtener el controlador M/B.

## 2.1.2. Instalación de DirectX

Instale Microsoft DirectX para activar el soporte de aceleración de hardware 3D para Windows® 98 / 98SE / Windows® 2000 / Windows® ME o Windows® XP para conseguir un mejor rendimiento 3D.

- 📌 Nota: Para admitir software MPEG en Windows® 98/ 98SE/ Windows® 2000 / Windows® ME o Windows® XP, debe instalar primero DirectX.



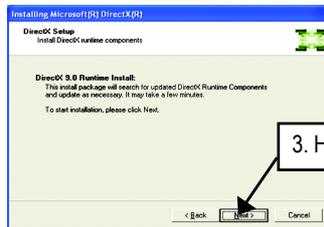
1. Instalación del controlador DirectX:  
Haga clic en el elemento "Install DirectX 9"  
(Instalación de DirectX 9).



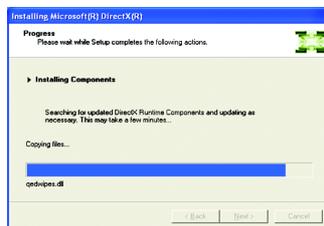
2. Haga clic en el icono "Next"(Siguiete).



DirectX 9.0 es la biblioteca de tiempo de ejecución actualizada para todos los sistemas operativos Windows. Esta versión tienen la capacidad de actualizar el DirectX de su sistema operativo según lo requiera el hardware de acelerador de gráficos para ejecutarse con el mejor rendimiento. Por ejemplo, si su acelerador de gráficos puede admitir DirectX 8.1, el actualizarse con DirectX 9.0 puede actualizar su sistema operativo al conjunto completo de DirectX 8.1.



3. Haga clic en el icono "Siguiente".



4. Haga clic en el elemento "Terminar".

A continuación, se completará la instalación de DirectX.

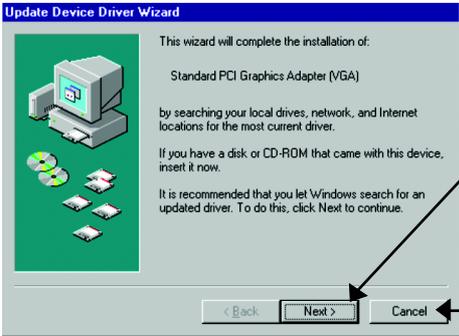
### 2.1.3. Instalación del controlador

A continuación, se presenta una guía de instalación paso a paso.

#### Paso 1: Nuevo hardware encontrado

Tras insertarse GV-R92128VH / GV-R92128DH / GV-R9264DH en su equipo por primera vez, Windows detectará automáticamente un nuevo hardware en el sistema y aparecerá el mensaje "Nuevo hardware encontrado". Por favor, seleccione "No instalar un controlador" y pulse Aceptar.

#### Paso 2: Asistente para la actualización del controlador del dispositivo: Adaptador gráfico PCI estándar (VGA)



1. Haga clic en el icono "Siguiente".

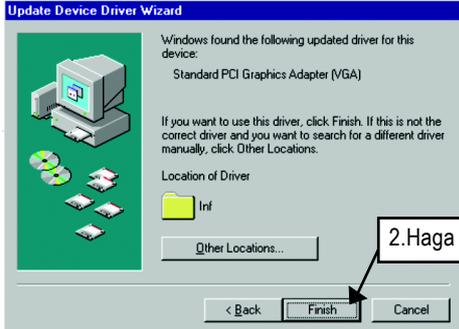
\*No haga clic en "Cancelar", ya que el sistema se quedará colgado si pulsa ese botón.

#### Paso 3: Asistente para la actualización del controlador del dispositivo: Terminar

En este momento, el sistema le solicitará el CD de Windows para completar la instalación del controlador VGA.

Si no dispone del CD, puede pulsar en el directorio C:\Windows\Sistema.

#### Paso 4: Cambio de configuración de sistema



2. Haga clic en el icono "Terminar".

Español

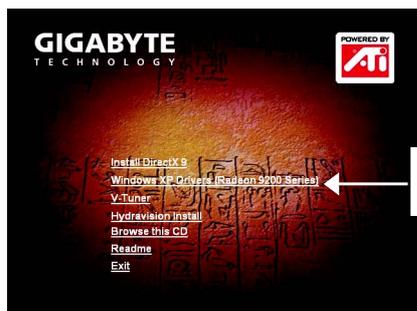


3. Haga clic en el icono "No".

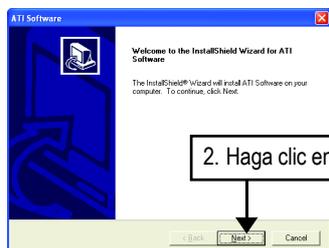
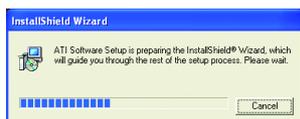
Una vez que el sistema ha terminado de cargarse, inserte el CD del controlador de GV-R92128VH / GV-R92128DH / GV-R9264DH en su unidad CD-ROM y, a continuación, puede ver que aparece la ventana AUTORUN (Ejecución automática). Si no aparece, ejecute "D:\setup.exe".

### Paso 5: Configuración del controlador

(Las imágenes siguientes se muestran en Windows XP)



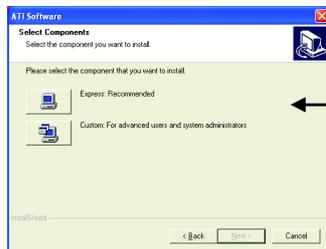
1. Haga clic en "Controladores Windows XP Drivers (Serie Radeon 9200)".



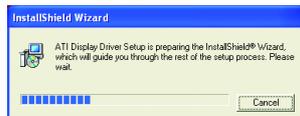
2. Haga clic en "Next" (Siguiete).



3. Haga clic en "Yes" (Sí).



4. Haga clic en el icono "Express" o "Personalizada".



5. Haga clic en "Terminar" para reiniciar el equipo.

### **3. Consejos para la solución de problemas**

Los siguientes consejos para solucionar problemas podrían ayudarle en caso de experimentar problemas. Póngase en contacto con su proveedor o GBT para obtener más información sobre la resolución de problemas.

- Compruebe que la tarjeta está convenientemente asentada en la ranura AGP.
- Asegúrese de que el cable del monitor esté apropiadamente conectado al conector de pantalla de la tarjeta.
- Asegúrese de que el monitor y el equipo están conectados y reciben alimentación eléctrica.
- En caso necesario, desactive cualquier capacidad de gráficos que haya incorporada en su placa base. Para obtener más información, consulte el manual del equipo o con el fabricante.  
(NOTA: Algunos fabricantes no permiten que desactiven los gráficos incorporados ni que se convierta en pantalla secundaria).
- Asegúrese de que seleccionó el dispositivo de pantalla y la tarjeta gráfica apropiados cuando instaló el controlador de gráficos.
- Si tiene problemas durante el arranque, inicie su equipo en Modo seguro. En Windows® 98 SE y Windows® Me, pulse y mantenga pulsada la tecla CTRL hasta que aparezca en pantalla el Menú de inicio de Microsoft® Windows®. A continuación, seleccione el número para el Modo seguro y pulse Intro. (También puede utilizar F8 para que aparezca el Menú de inicio de Windows®). En el Modo seguro, abra el Administrador de dispositivos y compruebe si hay algún adaptador de pantalla duplicado o entradas de monitores si sólo está utilizando una tarjeta gráfica.
- Para obtener más asistencia, utilice la Guía de solución de problemas situada en la Ayuda de Windows® o póngase en contacto con el fabricante del equipo.



En caso necesario, ajuste la configuración del monitor, mediante el panel de ajuste del monitor para que la pantalla aparezca enfocada, nítida y definida. (Consulte el manual del monitor).

