



Dígame cómo...

{button ,JI(`>taskwin1`,`COLOR_control_points`);CW(`subcon`)} agregar o eliminar puntos de control de colores

{button ,JI(`>taskwin1`,`COLOR_calibrate_color`);CW(`subcon`)} cambiar el color del escritorio

{button ,JI(`>taskwin1`,`COLOR_adjust_brightness`);CW(`subcon`)} ajustar el brillo del color del escritorio

{button ,JI(`>taskwin1`,`Overlay`);CW(`subcon`)} ajustar el brillo del color de la ventana sobrepuesta de video


{button ,IE(FE(`ati64hlp.stb`),`JI(`>install`,`Setup2``,`JI(`>install`,`Setup`));CW(`subcon`)} volver a Para comenzar

{button ,Contents()} obtener información más detallada



Color

Para ajustar el brillo de color del escritorio


- 1 Haga clic aquí  para ver las Propiedades de pantalla en la ficha Configuración.
- 2 Haga clic en el botón Avanzado.
- 3 Haga clic en la ficha Color.
- 4 En el área de brillo, arrastre el regulador de escritorio hacia la derecha (para aumentar) o la izquierda (para reducir) el brillo de la pantalla.
- 5 Haga clic en Aceptar o Aplicar para guardar los cambios que haya introducido.

{button ,AL(`color`)} [Temas relacionados](#)



Color

Para ajustar el brillo de color de la ventana superpuesta de video


- 1 Haga clic aquí  para ver las Propiedades de pantalla en la ficha Configuración.
- 2 Haga clic en el botón Avanzado.
- 3 Haga clic en la ficha Color.
- 4 En el área de brillo, arrastre el regulador de superposición hacia la derecha (para aumentar) o la izquierda (para reducir) el brillo de la ventana superpuesta.
- 5 Haga clic en Aceptar o Aplicar para guardar los cambios que haya introducido.

{button ,AL(`color`)} [Temas relacionados](#)



Color

Para ajustar el brillo de color de la ventana superpuesta de video

- 1 Haga clic aquí  para ver las Propiedades de pantalla en la ficha Configuración.
- 2 Haga clic en el botón Avanzado.
- 3 Haga clic en la ficha Color.
- 4 En el área de brillo, arrastre el regulador de superposición hacia la derecha (para aumentar) o la izquierda (para reducir) el brillo de la ventana superpuesta.
- 5 Haga clic en Aceptar o Aplicar para guardar los cambios que haya introducido.

Nota


- Esta característica sólo está disponible si el dispositivo de pantalla en que se abre la ventana superpuesta se define en el [modo de pantalla](#) principal. [Haga clic aquí](#) para más información sobre cómo cambiar modos de pantalla.

{button ,AL(`color')} [Temas relacionados](#)



Color

Para ajustar el color de la pantalla

- 1 Haga clic aquí  para ver las Propiedades de pantalla en la ficha Configuración.
- 2 Haga clic en el botón Avanzado.
- 3 Haga clic en la ficha Color.
- 4 En el área Curva de colores, haga clic en el botón de radio que corresponda al [componente de color](#) (rojo, verde o azul) deseado.
- 5 Mueva el cursor del mouse al [punto de control](#) y haga clic sin soltar el botón izquierdo del mouse.
- 6 Mientras mantiene presionado el botón, arrastre el punto de control a su nueva posición.
- 7 Haga clic en Aceptar o Aplicar para guardar la nueva configuración de color.

Notas


- Ningún punto puede arrastrarse más allá de algún otro punto adyacente en la curva.
- El punto final que está más a la izquierda no puede arrastrarse hacia arriba desde el borde inferior.
- El punto final que está más a la derecha no puede arrastrarse hacia abajo desde el borde superior.

{button ,AL(` color')} [Temas relacionados](#)



Color

Para agregar/eliminar puntos de control de corrección de colores

- 1 Haga clic aquí  para ver las Propiedades de pantalla en la ficha Configuración.
- 2 Haga clic en el botón Avanzado.
- 3 Haga clic en la ficha Color.
- 4 En el área Curva de colores, haga clic en el botón de radio que corresponda al [componente de color](#) (rojo, verde o azul) deseado
- 5 Para agregar un [punto de control](#), mantenga presionada MAYÚS mientras hace clic con el mouse en el punto apropiado de la [curva de color](#).

Aparece un punto de control en la curva en el punto seleccionado.

- 6 Para eliminar un punto de control, mantenga presionada CTRL mientras hace clic con el mouse en el punto de control que eliminar.

El punto de control desaparece de la curva de color.

- 7 Haga clic en Aceptar o Aplicar para guardar los cambios que haya introducido.

Consejo


- Al añadir, eliminar o mover puntos de control se suaviza o acentúa la gradación de un tono de color.

{button ,AL(`color`)} [Temas relacionados](#)



Color

Para restaurar los valores de color a sus valores predeterminados

- 1 Haga clic aquí  para ver las Propiedades de pantalla en la ficha Configuración.
- 2 Haga clic en el botón Avanzado.
- 3 Haga clic en la ficha Color.
- 4 Haga clic en el botón de valores predeterminados.
- 5 Haga clic en Aceptar o Aplicar para guardar los cambios que haya introducido.

{button ,AL(`color`)} [Temas relacionados](#)

Haga clic en este botón para restaurar el color a valores predeterminados.

Corrección del color

Esto permite corregir discrepancias entre el valor de color real y la forma en que lo muestra la pantalla. Las discrepancias de color pueden deberse a varias causas, como:

- condiciones de iluminación del área de trabajo
- cambios de color del monitor o panel plano

Curva de color

Una curva de color representa todos los valores de intensidad (de 0 a 255) del componente de color correspondiente (Rojo, Verde o Azul). En cada curva de color, el eje horizontal representa el valor de entrada (es decir, el valor de color que desea mostrar el programa de Windows), mientras que el eje vertical representa el valor de salida (es decir, el valor de color que el controlador de pantalla creará en el monitor). Un valor de 0 (ángulo inferior izquierdo) representa el tono más oscuro de un color determinado, mientras que un valor de 255 (ángulo superior derecho) representa el tono más claro de ese color.

Componente de color

Tres componentes de color - Rojo, Verde y Azul - se combinan en varias intensidades para determinar el color de cada pixel de la pantalla. Los valores de cada componente de color se representan gráficamente mediante la curva de color correspondiente.

Punto de control

Un punto de control es un punto creado por el usuario en la [curva de color](#). Puede cambiar el color de la pantalla moviendo puntos de control con el mouse.

Profundidad de color/bpp

El número de colores disponibles, o la profundidad de color, viene determinada por el número de bits asociado con cada [pixel](#) para representar el color de éste. Esto se especifica como valor de bpp (bits por pixel). Algunos valores comunes son:

- 8 bpp - da 256 colores
- 16 bpp - da 65K colores
- 32 bpp - da 16,7M colores.

Aumenta o reduce el brillo y contraste de color de la pantalla. Cuanto mayor es el valor de gamma, mayor son el brillo y contraste de pantalla, con Max en un valor plano (no modificado).

Se utiliza como ayuda visual para ajustar valores de color.

Ajusta el componente de color seleccionado (Rojo, Verde o Azul) cuando se mueve con el mouse un punto de control de la curva de color.

Aumenta o reduce el brillo y contraste de color de la ventana sobrepuesta de video. Cuanto mayor es el valor de gamma, mayor son el brillo y contraste de pantalla, con Max en un valor plano (no modificado).

Haga clic en este botón para seleccionar el componente de color deseado que después puede ajustarse moviendo puntos de control en la curva de color.

El acelerador gráfico permite mostrar el contenido en pantalla en distintos modos de visualización, disponiendo de distintas resoluciones y frecuencias de regeneración.




Configuración

Bienvenido al sistema de ayuda del Escritorio!

Este sistema de ayuda es el único punto de acceso a las funciones de su producto.


Si está instalando este producto por primera vez, es recomendable que dedique unos minutos tras la instalación a familiarizarse con las funciones mejoradas.

Haga clic aquí  para comenzar la instalación.



Ayuda de escritorio

Para ver la versión de la Ayuda

Haga clic aquí  para ver la versión de Ayuda.








Para comenzar...

Definición de propiedades de pantalla

Ahora que están instalados los nuevos controladores de pantalla, quizá desee dedicar unos minutos a familiarizarse con las características mejoradas del acelerador de gráficos.

Para información sobre el uso de la Ayuda, presione **F1** en cualquier momento durante una sesión de Ayuda.

Dígame cómo...

-  ajustar la posición de pantalla
-  ajustar el tamaño de pantalla
-  ajustar la sincronización de pantalla
-  definir controles de corrección de color
-  obtener información más detallada
- Mostrar esta pantalla la próxima vez que se inicie Windows.



Para comenzar...

Definición de propiedades de pantalla

Ahora que están instalados los nuevos controladores de pantalla, quizá desee dedicar unos minutos a familiarizarse con las características mejoradas del acelerador gráfico.

Para información sobre el uso de la Ayuda, presione **F1** en cualquier momento durante una sesión de Ayuda.

Dígame cómo...

- ajustar la posición de pantalla
- ajustar el tamaño de pantalla
- ajustar la sincronización de pantalla
- definir controles de corrección de color
- obtener información más detallada
- Mostrar esta pantalla la próxima vez que se inicie Windows.




Dígame cómo...

- {button ,JI(`>taskwin1`,`Save_Scheme`);CW(`subcon`)} guardar una combinación de escritorio
- {button ,JI(`>taskwin1`,`Delete_Scheme`);CW(`subcon`)} eliminar una combinación de escritorio
- {button ,JI(`>taskwin1`,`Recall_Scheme`);CW(`subcon`)} recuperar una combinación de escritorio
- {button ,JI(`>taskwin1`,`Assign_Hotkey`);CW(`subcon`)} asignar una tecla rápida a una combinación de escritorio
- {button ,JI(`>taskwin1`,`Enable_Disable_DisplayDevice`);CW(`subcon`)} activar/desactivar la pantalla
- {button ,IE(FE(`ati64hlp.stb`),`JI(`>install`,`Setup2`),`JI(`>install`,`Setup`));CW(`subcon`)} volver a Para comenzar
- {button ,Contents()} obtener información más detallada




Pantallas

Para guardar una combinación de escritorio

- 1 Haga clic aquí  para ver las propiedades de pantalla en la ficha Configuración.
- 2 Haga clic en el botón Avanzado.
- 3 Haga clic en la ficha Pantallas.
Si utiliza un [escritorio ampliado](#), primero debe seleccionar el adaptador de video cuyas propiedades de visualización desee cambiar. [Haga clic aquí](#) para más información.
- 4 Haga clic en el cuadro de combinación.
- 5 Escriba el nombre de la combinación de pantalla y haga clic en Guardar.
Así se guarda la configuración actual de cada dispositivo de pantalla (p.ej., si está activado o no).

Consejo


 En el cuadro de teclas rápidas, puede asignar una combinación de teclas rápidas que puede usarse después para recuperar esta combinación de escritorio.

{button ,AL(`displays`)} [Temas relacionados](#)




Pantallas

Para guardar una combinación de escritorio

- 1 Haga clic aquí  para ver las propiedades de pantalla en la ficha Configuración.
- 2 Haga clic en el botón Avanzado.
- 3 Haga clic en la ficha Pantallas.
Si utiliza un [escritorio ampliado](#), primero debe seleccionar el adaptador de video cuyas propiedades de visualización desee cambiar. [Haga clic aquí](#) para más información.
- 4 Haga clic en el cuadro de combinación.
- 5 Escriba el nombre de la combinación de pantalla y haga clic en Guardar.
Así se guarda la configuración actual de cada dispositivo de pantalla (p.ej., si está activado o no, o definido para [modo de visualización](#) principal o secundario).

Consejo


-  En el cuadro de teclas rápidas, puede asignar una combinación de teclas rápidas que puede usarse después para recuperar esta combinación de escritorio.

{button ,AL(`displays`)} [Temas relacionados](#)



Pantallas

Para eliminar una combinación de escritorio


- 1 Haga clic aquí  para ver Propiedades de pantalla en la ficha Configuración.
- 2 Haga clic en el botón Avanzado.
- 3 Haga clic en la ficha Pantallas.
Si utiliza un [escritorio ampliado](#), primero debe seleccionar el adaptador de video cuyas propiedades de visualización desee cambiar. [Haga clic aquí](#) para más información.
- 4 En el cuadro de combinación, haga clic en la combinación de escritorio que desea eliminar.
- 5 Haga clic en Eliminar.

{button ,AL(` displays')} [Temas relacionados](#)



Pantallas

Para eliminar una combinación de escritorio


- 1 Haga clic aquí  para ver Propiedades de pantalla en la ficha Configuración.
- 2 Haga clic en el botón Avanzado.
- 3 Haga clic en la ficha Pantallas.
Si utiliza un [escritorio ampliado](#), primero debe seleccionar el adaptador de video cuyas propiedades de visualización desee cambiar. [Haga clic aquí](#) para más información.
- 4 En el cuadro de combinación, haga clic en la combinación de escritorio que desea eliminar.
- 5 Haga clic en Eliminar.

{button ,AL(` displays')} [Temas relacionados](#)



Pantallas

Para recuperar una combinación de escritorio

- 1 Haga clic aquí  para ver Propiedades de pantalla en la ficha Configuración.
- 2 Haga clic en el botón Avanzado.
- 3 Haga clic en la ficha Pantallas.
Si utiliza un [escritorio ampliado](#), primero debe seleccionar el adaptador de video cuyas propiedades de visualización desee cambiar. [Haga clic aquí](#) para más información.
- 4 En el cuadro de combinación, haga clic en la combinación de escritorio que desea recuperar.


La configuración de cada dispositivo de pantalla se define en la combinación seleccionada.

{button ,AL(` displays')} [Temas relacionados](#)



Pantallas

Para recuperar una combinación de escritorio

- 1 Haga clic aquí  para ver Propiedades de pantalla en la ficha Configuración.
- 2 Haga clic en ficha Avanzado.
- 3 Haga clic en la ficha Pantallas.
Si utiliza un [escritorio ampliado](#), primero debe seleccionar el adaptador de video cuyas propiedades de visualización desee cambiar. [Haga clic aquí](#) para más información.
- 4 En el cuadro de combinación, haga clic en la combinación de escritorio que desea recuperar.


La configuración de cada dispositivo de pantalla se define en la combinación seleccionada.

{button ,AL(` displays')} [Temas relacionados](#)



Pantallas

Para asignar una tecla rápida a una combinación de escritorio

- 1 Haga clic aquí  para ver Propiedades de pantalla en la ficha Configuración.
- 2 Haga clic en el botón Avanzado.
- 3 Haga clic en la ficha Pantallas.
Si utiliza un [escritorio ampliado](#), primero debe seleccionar el adaptador de video cuyas propiedades de visualización desee cambiar. [Haga clic aquí](#) para más información.
- 4 En el cuadro de combinación, haga clic en la combinación de escritorio cuya tecla rápida desea editar.
- 5 Haga clic en el cuadro de tecla rápida.
- 6 Presione una tecla para asignar una tecla rápida.
- 7 Haga clic en Guardar.

Nota




Sólo se admiten determinadas combinaciones de tecla rápida.

{button ,AL(`displays')} [Temas relacionados](#)



Pantallas

Para asignar una tecla rápida a una combinación de escritorio

- 1 Haga clic aquí para  para ver Propiedades de pantalla en la ficha Configuración.
- 2 Haga clic en el botón Avanzado.
- 3 Haga clic en la ficha Pantallas.
Si utiliza un [escritorio ampliado](#), primero debe seleccionar el adaptador de video cuyas propiedades de visualización desee cambiar. [Haga clic aquí](#) para más información.
- 4 En el cuadro de combinación, haga clic en la combinación de escritorio cuya tecla rápida desea editar.
- 5 Haga clic en el cuadro de tecla rápida.
- 6 Presione una tecla para asignar una tecla rápida.
- 7 Haga clic en Guardar.

Nota





Sólo se siguen determinadas combinaciones de tecla rápida.

{button ,AL(`displays')} [Temas relacionados](#)



Pantallas

Para activar/desactivar una pantalla

- 1 Haga clic aquí  para ver Propiedades de pantalla en la ficha Configuración.
- 2 Haga clic en el botón Avanzado.
- 3 Haga clic en la ficha Pantallas.
Si utiliza un [escritorio ampliado](#), primero debe seleccionar el adaptador de video cuyas propiedades de visualización desee cambiar. [Haga clic aquí](#) para más información.
- 4 Haga clic en el botón activar/desactivar  de la pantalla que desee activar/desactivar.
Aparece una imagen de escritorio en el icono de pantalla correspondiente cuando el botón está en la posición de activación.
- 5 Haga clic en Aceptar o Aplicar para guardar los cambios realizados.

Notas



Ha de estar activado un dispositivo de pantalla para realizar cambios en sus propiedades de pantalla.




Al menos uno de los dispositivos de pantalla ha de estar activado.

{button ,AL(` displays')} [Temas relacionados](#)



Pantallas

Para cambiar el modo de visualización de un dispositivo de pantalla

- 1 Haga clic aquí  para ver Propiedades de pantalla en la ficha Configuración.
- 2 Haga clic en el botón Avanzado.
- 3 Haga clic en la ficha Pantallas.
Si utiliza un [escritorio ampliado](#), primero debe seleccionar el adaptador de video cuyas propiedades de visualización desee cambiar. [Haga clic aquí](#) para más información.
- 4 Haga clic en el botón Principal/Secundario del dispositivo de pantalla cuyo modo desea modificar.

La etiqueta del botón cambia entre "Principal" y "Secundario" para indicar el modo de visualización actual.

El dispositivo de pantalla ha de estar activado antes de cambiar su modo de visualización. [Haga clic aquí](#) para más información.

- 5 Haga clic en Aceptar o Aplicar para guardar los cambios realizados.

Notas



Al menos uno de los dispositivos de pantalla ha de estar activado..




Al menos uno de los dispositivos de pantalla ha de estar en el modo de visualización principal.

{button ,AL(`displays')} [Temas relacionados](#)



Pantallas

Para cambiar el modo de visualización de un dispositivo de pantalla

- 1 Haga clic aquí  para ver Propiedades de pantalla en la ficha Configuración.
- 2 Haga clic en el botón Avanzado.
- 3 Haga clic en la ficha Pantallas.
Si utiliza un [escritorio ampliado](#), primero debe seleccionar el adaptador de video cuyas propiedades de visualización desee cambiar. [Haga clic aquí](#) para más información.
- 4 Haga clic en el botón Principal/Secundario del dispositivo de pantalla cuyo modo desea modificar.

La etiqueta del botón cambia entre "Principal" y "Secundario" para indicar el modo de visualización actual.

El dispositivo de pantalla ha de estar activado antes de cambiar su modo de visualización. [Haga clic aquí](#) para más información.

- 5 Haga clic en Aceptar o Aplicar para guardar los cambios realizados.

Notas



Al menos uno de los dispositivos de pantalla ha de estar activado..



Al menos uno de los dispositivos de pantalla ha de estar en el modo de visualización principal.




No es posible configurar una pantalla plana y un TV en el mismo modo de visualización.

{button ,AL(`displays')} [Temas relacionados](#)



Configuración

Para seleccionar un adaptador de video


- 1 Haga clic aquí  para ver Propiedades de pantalla en la ficha Configuración.
- 2 Haga clic en el icono de monitor del adaptador de video cuyas propiedades de pantalla desee cambiar.

{button ,AL(`settings`)} [Temas relacionados](#)



Configuración

Para activar un escritorio ampliado

- 1 Haga clic aquí  para ver Propiedades de pantalla en la ficha Configuración.
- 2 Haga clic en el icono de monitor del adaptador de video en que desee ampliar el escritorio.
- 3 Haga clic en Sí para activar el adaptador de video seleccionado.
- 4 Coloque una marca en el cuadro de ampliación del escritorio de Windows a este monitor.
- 5 Haga clic en Aceptar o Aplicar para guardar los cambios que haya introducido.

{button ,AL(`displays')} [Temas relacionados](#)

El acelerador de gráficos permite mostrar el contenido de la pantalla en modos de visualización distintos, con resoluciones y frecuencias de regeneración diferentes.

Muestra todas las combinaciones de escritorio guardadas, así como varias combinaciones predefinidas.

Muestra la tecla rápida de la selección actual en la lista de combinaciones.

Haga clic aquí para guardar la información de configuración actual de cada pantalla. El nombre que especifique aparecerá en la lista de combinaciones, de modo que podrá recuperar después estos valores de pantalla fácilmente.

Elimina la combinación de escritorio seleccionada en la lista de combinaciones.

Haga clic aquí para activar/desactivar el monitor. Aparece una imagen de escritorio en el icono de monitor cuando este botón está en la posición activada. Tecla rápida = [Alt + 1](#)

Haga clic aquí para activar/desactivar la pantalla plana. Aparece una imagen de escritorio en el icono de pantalla plana cuando este botón está en la posición de activación. Tecla rápida = [Alt + 2](#)

Haga clic aquí para activar/desactivar la pantalla de TV. Aparece una imagen de escritorio en el icono de TV cuando este botón está en la posición activada. Tecla rápida = [Alt + 3](#)

Haga clic aquí para activar/desactivar la presentación de TV. Aparece una imagen de escritorio en el icono de TV cuando este botón está en la posición activada. Tecla rápida = [Alt + 2](#)

Haga clic aquí para abrir las siguientes páginas de propiedades del monitor:



[Página de ajuste del monitor](#)



[Página avanzada del monitor](#)

Haga clic aquí para abrir la página de atributos de pantalla plana

Haga clic aquí para abrir las siguientes páginas de propiedades de TV:



Página de atributos de TV



Página de ajuste de TV



Página avanzada de TV



Página de formato de TV

Muestra un icono de monitor, indicando que el acelerador de gráficos admite un monitor. Aparece una imagen de escritorio en la pantalla icono cuando se activa el monitor.

Muestra un icono de pantalla plana, indicando que el acelerador de gráficos admite una pantalla plana. Aparece una imagen de escritorio en la pantalla icono cuando se activa la pantalla plana.

Muestra un icono de TV, indicando que el acelerador de gráficos admite TV. Aparece una imagen de escritorio en la pantalla icono cuando se activa el TV.

Muestra la resolución y frecuencia de regeneración actuales del monitor.

Muestra la resolución y frecuencia de regeneración actuales de la pantalla plana.

Muestra la resolución y frecuencia de regeneración actuales de la pantalla de TV.

Haga clic en este botón para cambiar el monitor entre los modos de visualización principal y secundario (capaz de resoluciones y frecuencias de regeneración distintas). Tecla rápida = [Alt + 4](#)

Para más información sobre cómo seleccionar un modo de visualización, haga clic en el botón Ayuda de la ficha Pantallas.

Haga clic en este botón para cambiar la pantalla plana entre los modos de visualización principal y secundario (capaz de resoluciones y frecuencias de regeneración distintas). Tecla rápida = [Alt + 5](#)


Para más información sobre cómo seleccionar un modo de visualización, haga clic en el botón Ayuda de la ficha Pantallas.

Haga clic en este botón para cambiar el TV entre los modo de visualización Principal y Secundario (capaces de resoluciones y frecuencias de regeneración distintas). Tecla rápida = **Alt + 6**

Para más información sobre cómo seleccionar un modo de visualización, haga clic en el botón Ayuda de la ficha Pantallas.

Haga clic en este botón para cambiar el TV entre los modo de visualización Principal y Secundario (capaces de resoluciones y frecuencias de regeneración distintas). Tecla rápida = [Alt + 5](#)

Para más información sobre cómo seleccionar un modo de visualización, haga clic en el botón Ayuda de la ficha Pantallas.

Hay ayuda disponible para todos los elementos de este campo. Haga clic en  en la parte superior del cuadro de diálogo y después haga clic en el elemento concreto para el que desea información.

Ha de tener más de un dispositivo de pantalla conectado al acelerador de gráficos para poder usar la característica de combinaciones.

Ha de tener más de un dispositivo de pantalla conectado al acelerador de gráficos para poder usar la característica de combinaciones.

Ha de tener más de un dispositivo de pantalla conectado al acelerador de gráficos para poder usar la característica de combinación.

Ha de tener más de un dispositivo de pantalla conectado al acelerador de gráficos para poder usar la característica de combinación.

Ha de tener más de un dispositivo de pantalla conectado al acelerador de gráficos para poder usar esta característica.

El acelerador de gráficos no admite la característica de modo de visualización.

Combinación de escritorio

Una combinación de escritorio guarda la información de configuración de cada dispositivo de pantalla (p. ej., si está activado o no).

Combinación de escritorio

Una combinación de escritorio guarda la información de configuración de cada dispositivo de pantalla [p. ej., si está activado o no, definido en el modo de visualización principal o secundario (es decir, modo de resolución y velocidad de regeneración)].

En Windows 98 puede ampliar el escritorio a otros dispositivos de pantalla en cualquiera de las siguientes condiciones:



Ha instalado más de un adaptador de video en el sistema.



El acelerador de gráficos ATI admite modo de visualización principal y secundaria (con resoluciones y frecuencias de regeneración distintas), tratadas cada una por Windows 98 como adaptador aparte y mostrar la parte que les corresponde del escritorio ampliado.

[Haga clic aquí](#) para más detalles sobre cómo ampliar el escritorio.



Dígame cómo...

{button ,JI(`>taskwin1',`ScreenPosition');CW(`subcon')}] ajustar la posición de la pantalla del monitor

{button ,JI(`>taskwin1',`ScreenSize');CW(`subcon')}] ajustar el tamaño de la pantalla del monitor

{button ,IE(FE(`ati64hlp.stb'),`JI(`>install',`Setup2')',`JI(`>install',`Setup')');CW(`subcon')}] volver a la ventana
Para comenzar

{button ,Contents()}] obtener información más detallada



Dígame cómo...

{button ,JI(`>taskwin1',`Synchronization');CW(`subcon')} ajustar la sincronización de la pantalla del monitor


{button ,IE(FE(`ati64hlp.stb'),`JI(`>install',`Setup2')',`JI(`>install',`Setup')');CW(`subcon')} volver a la ventana
Para comenzar

{button ,Contents()} obtener información más detallada



Configuración

Para instalar un nuevo controlador de pantalla

- 1 Haga clic aquí  para ver las Propiedades de pantalla en la ficha Configuración.
- 2 Haga clic en el botón Avanzado.
- 3 Haga clic en la ficha Adaptador y luego en Cambiar.
- 4 En el Asistente para controlador de dispositivo, haga clic en Siguiente, después elija **Mostrar una lista de todos los controladores** y luego haga clic en Siguiente.
- 5 Haga clic en Obtener disco.

6 Para instalar desde CD-ROM o disquete:


Introduzca el CD-ROM o disquete de instalación de ATI y escriba lo siguiente:

D:\WIN9X\ATIDRIVE (Donde **D** es la letra de la unidad de CD-ROM o disquete),
luego haga clic en Aceptar.


o

Para instalar controladores descargados de Internet:

Escriba la ruta completa de la carpeta que contiene los controladores nuevos (o use el botón Examinar para ir a la carpeta correspondiente),
luego haga clic en Aceptar.

- 7 Haga clic en Siguiente y siga las instrucciones en pantalla para terminar el Asistente.
Los nuevos archivos del controlador de pantalla ATI se copian en la computadora.
- 8 Para obtener ayuda acerca de cómo seleccionar un monitor adecuado para el hardware, haga clic aquí . De lo contrario, haga clic en Cerrar.
- 9 Haga clic en Cerrar para guardar los cambios y después en Sí para reiniciar Windows.


Nota

 Después de la reinicialización, la Ayuda de escritorio de ATI le guiará por algunas de las características avanzadas del nuevo acelerador de gráficos ATI.



Ajustes

Para cambiar el controlador de pantalla

- 1 Haga clic aquí  para ver las Propiedades de pantalla en la ficha Configuración.
- 2 Haga clic en el botón Avanzado.
- 3 Haga clic en la ficha Adaptador y luego en Cambiar.
- 4 En el Asistente para controlador de dispositivo, haga clic en Siguiente, después elija **Mostrar una lista de todos los controladores** y haga clic en Siguiente.
- 5 Haga clic en Obtener disco.

6 Para instalar desde CD-ROM o disquete:

Introduzca el CD-ROM o disquete de instalación de ATI y escriba lo siguiente:

D:\WIN9X\ATIDRIVE (Donde **D** es la letra de la unidad de CD-ROM o disquete),
luego haga clic en Aceptar.

o

Para instalar controladores descargados de Internet:

Escriba la ruta completa de la carpeta que contiene los controladores nuevos (o use el botón Examinar para ir a la carpeta correspondiente),
luego haga clic en Aceptar.

- 7 Haga clic en Siguiente, luego siga las instrucciones en pantalla para terminar el Asistente.
Los nuevos archivos del controlador de pantalla ATI se copian en la computadora.
- 8 Haga clic en Cerrar.
- 9 Haga clic en Cerrar para guardar los cambios y después en Sí para reiniciar Windows.

{button ,AL(`settings`)} [Temas relacionados](#)



Configuración

Para seleccionar un monitor

- 1 Haga clic en la ficha Monitor y luego en Cambiar
- 4 En el Asistente para controlador de dispositivo, haga clic en Siguiente, después elija **Mostrar una lista de todos los controladores** y luego haga clic en Siguiente.
- 3 En el cuadro Fabricante, seleccione el fabricante de monitor correspondiente (si no aparece lista de fabricantes, haga clic en Mostrar todos los dispositivos).
- 4 En la casilla Modelos, seleccione el modelo que coincida con su hardware (si necesita ayuda, consulte las especificaciones del fabricante).
- 5 Haga clic en Siguiente y siga las instrucciones en pantalla para terminar el Asistente.
- 6 Haga clic en Cerrar para guardar los cambios.
- 8 Haga clic en Aceptar para cerrar Propiedades de pantalla y después en Sí para reiniciar Windows.

Nota




Tras reinicializar, la Ayuda del Escritorio ATI le guiará por algunas de las características mejoradas del nuevo acelerador de gráficos ATI.



Ajustes

Para seleccionar un monitor


- 1 Haga clic aquí  para ver las Propiedades de pantalla.
- 2 Haga clic en el botón Avanzado.
- 3 Haga clic en Cambiar.
- 4 En el Asistente para controlador de dispositivo, haga clic en Siguiente, después elija **Mostrar una lista de todos los controladores** y haga clic en Siguiente.
- 5 En el cuadro Fabricante, seleccione el fabricante de monitor correspondiente (si no aparece lista de fabricantes, haga clic en Mostrar todos los dispositivos).
- 6 En la casilla Modelos, seleccione el modelo que coincida con su hardware (si necesita ayuda, consulte las especificaciones del fabricante).
- 7 Haga clic en Siguiente y siga las instrucciones en pantalla para terminar el Asistente.
- 8 Haga clic en Cerrar para guardar los cambios.
- 9 Haga clic en Aceptar para cerrar Propiedades de pantalla.

{button „AL(` settings')}`} [Temas relacionados](#)



Ajuste del monitor

Para ajustar la posición de pantalla del monitor


- 1 Haga clic aquí  para ver las Propiedades de pantalla en la ficha Configuración.
- 2 Haga clic en el botón Avanzado.
- 3 Haga clic en la ficha Ajuste.
- 4 Haga clic en una de las cuatro flechas de posición del área Posición de pantalla para cambiar la posición de la pantalla.
Las cuatro flechas de posición mueven la pantalla hacia la izquierda, derecha, arriba o abajo.
- 5 Haga clic en Aceptar o Aplicar para guardar los cambios que haya introducido.

{button ,AL(`adjustment`)} [Temas relacionados](#)



Ajuste del monitor

Para ajustar la posición de pantalla del monitor

- 1 Haga clic aquí  para ver las Propiedades de pantalla en la ficha Configuración.
- 2 Haga clic en el botón Avanzado.
- 3 Haga clic en la ficha Pantallas.
Si utiliza un [escritorio ampliado](#), antes debe seleccionar el adaptador de video cuyas propiedades de pantalla quiera cambiar. [Haga clic aquí](#) para más información.
- 4 Haga clic en el botón Monitor.

El monitor debe estar activado para poder cambiar sus propiedades de pantalla. [Haga clic aquí](#) para más información.


- 5 Haga clic en la ficha Ajuste.
- 6 Haga clic en una de las cuatro flechas de posición del área Posición de pantalla para cambiar la posición de la pantalla.
Las cuatro flechas de posición mueven la pantalla hacia la izquierda, derecha, arriba o abajo.
- 7 Haga clic en Aceptar o Aplicar para guardar los cambios que haya introducido.

{button ,AL(`adjustment')} [Temas relacionados](#)



Ajuste del monitor

Para ajustar el tamaño de pantalla del monitor


- 1 Haga clic aquí  para ver las Propiedades de pantalla en la ficha Configuración.
- 2 Haga clic en el botón Avanzado.
- 3 Haga clic en la ficha Ajuste.
- 4 Haga clic en los botones (+) y (-) del área Tamaño de pantalla vertical/horizontal para cambiar el tamaño de la pantalla.
Los botones (+) y (-) bajo Tamaño de pantalla vertical aumentan/reducen el tamaño vertical de la pantalla del monitor.
Los botones (+) y (-) bajo Tamaño de pantalla horizontal aumentan/reducen el tamaño horizontal de la pantalla del monitor.
- 5 Haga clic en Aceptar o Aplicar para guardar los cambios que haya introducido.

{button ,AL(`adjustment`)} [Temas relacionados](#)



Ajuste del monitor

Para ajustar el tamaño de pantalla del monitor

- 1 Haga clic aquí  para ver las Propiedades de pantalla en la ficha Configuración.
- 2 Haga clic en el botón Avanzado.
- 3 Haga clic en la ficha Pantallas.
Si utiliza un [escritorio ampliado](#), antes debe seleccionar el adaptador de video cuyas propiedades de pantalla quiera cambiar. [Haga clic aquí](#) para más información.
- 4 Haga clic en el botón Monitor.

El monitor debe estar activado para poder cambiar sus propiedades de pantalla. [Haga clic aquí](#) para más información.

- 5 Haga clic en la ficha Ajuste.
- 6 Haga clic en los botones (+) y (-) del área Tamaño de pantalla vertical/horizontal para cambiar el tamaño de la pantalla.
Los botones (+) y (-) bajo Tamaño de pantalla vertical aumentan/reducen el tamaño vertical de la pantalla del monitor.
Los botones (+) y (-) bajo Tamaño de pantalla horizontal aumentan/reducen el tamaño horizontal de la pantalla del monitor.
- 7 Haga clic en Aceptar o Aplicar para guardar los cambios que haya introducido.

Nota




Los controles de tamaño no están disponibles si están activos simultáneamente un monitor y un TV.

{button ,AL(`adjustment')} [Temas relacionados](#)



Ajuste del monitor

Para ajustar el tamaño de pantalla del monitor

- 1 Haga clic aquí  para ver las Propiedades de pantalla en la ficha Configuración.
- 2 Haga clic en el botón Avanzado.
- 3 Haga clic en la ficha Pantallas.
Si utiliza un [escritorio ampliado](#), antes debe seleccionar el adaptador de video cuyas propiedades de pantalla quiera cambiar. [Haga clic aquí](#) para más información.
- 4 Haga clic en el botón Monitor.

El monitor debe estar activado para poder cambiar sus propiedades de pantalla. [Haga clic aquí](#) para más información.

- 5 Haga clic en la ficha Ajuste.


- 6 Haga clic en los botones (+) y (-) del área Tamaño de pantalla vertical/horizontal para cambiar el tamaño de la pantalla.

Los botones (+) y (-) bajo Tamaño de pantalla vertical aumentan/reducen el tamaño vertical de la pantalla del monitor.

Los botones (+) y (-) bajo Tamaño de pantalla horizontal aumentan/reducen el tamaño horizontal de la pantalla del monitor.

- 7 Haga clic en Aceptar o Aplicar para guardar los cambios que haya introducido.

Nota


 Los controles de tamaño no están disponibles si un monitor y un TV están definidos en el mismo [modo de pantalla](#). [Haga clic aquí](#) para más información sobre cómo cambiar modos de pantalla.

{button ,AL(` adjustment')} [Temas relacionados](#)



Monitor avanzado

Para ajustar la sincronización del monitor


- 1 Haga clic aquí  para ver las Propiedades de pantalla en la ficha Configuración.
- 2 Haga clic en el botón Avanzado.
- 3 Haga clic en la ficha Avanzado.
- 4 En el cuadro Sincronización, haga clic en los botones Horizontal o Vertical para ajustar la sincronización.
- 5 Haga clic en Aceptar o Aplicar para guardar los cambios que haya introducido.

{button ,AL(`adjustment`)} [Temas relacionados](#)



Monitor avanzado

Para ajustar la sincronización del monitor

- 1 Haga clic aquí  para ver las Propiedades de pantalla en la ficha Configuración.
- 2 Haga clic en el botón Avanzado.
- 3 Haga clic en la ficha Pantallas.
Si utiliza un [escritorio ampliado](#), antes debe seleccionar el adaptador de video cuyas propiedades de pantalla quiera cambiar. [Haga clic aquí](#) para más información.
- 4 Haga clic en el botón Monitor.

El monitor debe estar activado para poder cambiar sus propiedades de pantalla. [Haga clic aquí](#) para más información.


- 5 Haga clic en la ficha Avanzado.
- 6 En el cuadro Sincronización, haga clic en los botones Horizontal o Vertical para ajustar la sincronización.
- 7 Haga clic en Aceptar o Aplicar para guardar los cambios que haya introducido.

{button ,AL(`adjustment`)} [Temas relacionados](#)



Ajuste del monitor

Para restaurar el tamaño y posición de la pantalla del monitor a los valores predeterminados


- 1 Haga clic aquí  para ver las Propiedades de pantalla en la ficha Configuración.
- 2 Haga clic en el botón Avanzado.
- 3 Haga clic en la ficha Ajuste.
- 4 Haga clic en el botón Predeterminados.
- 5 Haga clic en Aceptar o Aplicar para guardar los cambios que haya introducido.

{button ,AL(`adjustment`)} [Temas relacionados](#)



Ajuste del monitor

Para restaurar el tamaño y posición de la pantalla del monitor a los valores predeterminados

- 1 Haga clic aquí  para ver las Propiedades de pantalla en la ficha Configuración.
- 2 Haga clic en el botón Avanzado.
- 3 Haga clic en la ficha Pantallas.
Si utiliza un [escritorio ampliado](#), antes debe seleccionar el adaptador de video cuyas propiedades de pantalla quiera cambiar. [Haga clic aquí](#) para más información.
- 4 Haga clic en el botón Monitor.

El monitor debe estar activado para poder cambiar sus propiedades de pantalla. [Haga clic aquí](#) para más información.


- 5 Haga clic en la ficha Ajuste.
- 6 Haga clic en el botón Predeterminados.
- 7 Haga clic en Aceptar o Aplicar para guardar los cambios que haya introducido.

{button ,AL(`adjustment') } [Temas relacionados](#)



Monitor avanzado

Para restaurar la sincronización de la pantalla del monitor a los valores predeterminados


- 1 Haga clic aquí  para ver las Propiedades de pantalla en la ficha Configuración.
- 2 Haga clic en el botón Avanzado.
- 3 Haga clic en la ficha Avanzado.
- 4 Haga clic en el botón Predeterminados.
- 5 Haga clic en Aceptar o Aplicar para guardar los cambios que haya introducido.

{button ,AL(`adjustment`)} [Temas relacionados](#)



Monitor avanzado

Para restaurar la sincronización de la pantalla del monitor a los valores predeterminados

- 1 Haga clic aquí  para ver las Propiedades de pantalla en la ficha Configuración.
- 2 Haga clic en el botón Avanzado.
- 3 Haga clic en la ficha Pantallas.
Si utiliza un [escritorio ampliado](#), antes debe seleccionar el adaptador de video cuyas propiedades de pantalla quiera cambiar. [Haga clic aquí](#) para más información.
- 4 Haga clic en el botón Monitor.

El monitor debe estar activado para poder cambiar sus propiedades de pantalla. [Haga clic aquí](#) para más información.

- 5 Haga clic en la ficha Avanzado.
- 6 Haga clic en el botón Predeterminados.
- 7 Haga clic en Aceptar o Aplicar para guardar los cambios que haya introducido.

{button ,AL(`adjustment`)} [Temas relacionados](#)



Resolución de problemas

{button ,JI(``, `TROUBLE_tips')} Consejos para resolución de problemas

{button ,JI(``, `TROUBLE_faqs')} Preguntas frecuentes sobre resolución de problemas

{button ,EF(`atiiprxx.exe',`,1);CW(`subcon')} Asistente de informe de problemas

{button ,JI(``, `TROUBLE_technical_support')} Servicio técnico



Resolución de problemas

Consejos para resolución de problemas

Las dificultades con la pantalla de la computadora pueden suscitarse a raíz de una combinación de elementos. A continuación se indican diversas comprobaciones que pueden ayudarle a determinar el problema.

Problema?

{button ,JI(`,`TROUBLE_tips_system_lockup')}` Tras instalar la tarjeta de video en la computadora, el sistema se bloquea de vez en cuando.

{button ,JI(`,`TROUBLE_tips_no_sync')}` El monitor no se sincroniza.

{button ,JI(`,`TROUBLE_tips_low_resolution')}` No se puede seleccionar los colores/resolución de pantalla adecuados.

{button ,JI(`,`TROUBLE_tips_no_install')}` El controlador de pantalla no funciona bien.



Resolución de problemas

Si la computadora se bloquea



Asegúrese de que la tarjeta de gráficos está bien colocada y de que se ha instalado con el asistente "Añadir hardware nuevo" del Panel de control correcto. El acceso a este asistente se explica en la Ayuda de Windows.



Pruebe iniciando Windows en el modo a prueba de fallos. Para saber cómo, haga clic aquí



Pruebe la tarjeta gráfica en otro sistema. Si la tarjeta funciona en otro sistema, el problema se debe seguramente a una configuración incorrecta o un conflicto de hardware. Para iniciar el Asistente para la solución de conflictos de hardware, inicie la Ayuda de Windows y escriba "conflicto de hardware" en el Índice.

{button ,EF(`Windows.chm',`,1):CW(`subcon')} [Haga clic aquí para iniciar la Ayuda de Windows](#)



Resolución de problemas

Si el monitor queda desincronizado



Se ha seleccionado un tipo de monitor incorrecto.




Para seleccionar un monitor nuevo, haga clic aquí






Resolución de problemas

Si el controlador de pantalla no funciona bien

 Instale un controlador estándar, que se incluye en los discos de instalación de Windows 98, siguiendo estos pasos:

- 1 Haga clic aquí  para ver las Propiedades de pantalla.
- 2 Haga clic en el botón Avanzado.
- 3 Haga clic en la ficha Adaptador y luego en Cambiar.
- 4 En el Asistente para controlador de dispositivo, haga clic en Siguiente, después elija **Mostrar una lista de todos los controladores** y luego haga clic en Siguiente.
- 4 Haga clic en Mostrar todo el hardware.
- 5 En la lista de fabricantes, elija ATI Technologies.
- 6 En la lista Modelos, seleccione el controlador de pantalla que corresponda al acelerador de gráficos ATI.
- 7 Haga clic en Siguiente y siga las instrucciones en pantalla para terminar el Asistente.
- 8 Haga clic en Cerrar para terminar la instalación y después en Sí para reiniciar Windows.



Resolución de problemas

Si no puede definir los colores/resolución de pantalla que prefiere



La combinación de [profundidad de color](#) y [resolución de pantalla](#) disponible en la página Configuración depende de las capacidades del acelerador de gráficos ATI instalado.



Es probable que se haya indicado a la BIOS que esta combinación no está disponible, de acuerdo con la configuración de dispositivo de visualización/acelerador de gráficos seleccionada.



Servicio al cliente

Para recibir asistencia técnica, póngase en contacto con su distribuidor.



Resolución de problemas

Para iniciar Windows en modo a prueba de fallos

- 1 Imprima este tema como referencia.
- 2 Reinicie la computadora haciendo clic en el botón Inicio, luego Apagar el sistema y por último Reiniciar.
o
Si el sistema está bloqueado, presione CTRL+ALT+SUPR o el botón de reinicio de la computadora para reiniciar.
- 3 Presione sin soltar la tecla CTRL hasta que aparezca en pantalla el Menú de Inicio de Microsoft Windows 98..
- 4 Escriba el número de **modo a prueba de fallos** y presione Enter.
En el modo a prueba de fallos, Windows utiliza la configuración predeterminada (sin red, monitor VGA, controlador de mouse Microsoft y los controladores de dispositivo mínimos necesarios para iniciar Windows).
No hay acceso a unidad de CD-ROM, impresora ni otros dispositivos.

Nota



Si el sistema funciona correctamente con el acelerador de gráficos ATI en el modo a prueba de fallos, pero no en el modo normal, seguramente el fallo se debe a un controlador de pantalla defectuoso o un conflicto de hardware.



Para intentar solucionar un conflicto de hardware, haga clic en el botón Atrás y siga las instrucciones.



Para cambiar controladores de pantalla, haga clic aquí






Preguntas frecuentes

- {button ,JI(`',`DPMS_support')}` ¿Windows 98 tiene soporte DPMS?
- {button ,JI(`',`NEW_drivers')}` ¿Dónde se pueden conseguir los nuevos controladores ATI?
- {button ,JI(`',`DDC1_ddc2b')}` ¿Sigue estando disponible el soporte para DDC-1 y DDC-2b al instalar Windows 98?
- {button ,JI(`',`MPEG_videos')}` ¿Qué hace falta para reproducir video MPEG en Windows 98?
- {button ,JI(`',`UNINSTALL_drivers')}` ¿Cómo se desinstalan los controladores ATI mejorados?
- {button ,JI(`',`TaskbarIcon')}` ¿Para qué sirve el icono de barra de tareas de ATI?


¿Windows 98 tiene soporte DPMS?

Todos los productos ATI basados en 3D RAGE y RAGE 128 admiten la especificación VESA DPMS. Los monitores que llevan el logotipo Energy Star™ suelen admitir DPMS.

Para activar el soporte DPMS

- 1 Haga clic aquí  para ver las Propiedades de pantalla en la ficha Configuración.
- 2 Haga clic en el botón Avanzado.
- 3 Haga clic en la ficha Monitor.
- 4 En el área Opciones, marque la casilla El monitor cumple Energy Star.

Nota

 Para conocer otras formas de reducir el consumo energético de la computadora, inicie la Ayuda de Windows y escriba "administración de energía".

¿Dónde se pueden conseguir los nuevos controladores ATI?

Para conseguir los nuevos controladores mejorados ATI, póngase en contacto con su distribuidor.

¿Sigue estando disponible el soporte para DDC-1 y DDC-2b al instalar Windows 98?

Sí. Nuestros productos basados en 3D RAGE y RAGE 128 con soporte DDC-1 y DDC-2b interno seguirán funcionando con todas las versiones de los controladores ATI para Windows 98. Si su monitor es compatible con DDC-1 o DDC-2b, estos aceleradores lo aprovecharán y le ayudarán a configurar la frecuencia de regeneración y la sincronización óptimas.


¿Qué hace falta para reproducir video MPEG en Windows 98?

ATI ofrece un reproductor multimedia diseñado para los productos aceleradores de gráficos basados en 3D RAGE PRO y RAGE 128 para usar en Windows 98. ATI Player 5.0 (o posterior) funciona con sistemas MPC-3 basados en Pentium y permite utilizar los nuevos aceleradores de gráficos ATI para poder usar videos basados en MPEG sin el gasto añadido de las caras tarjetas físicas MPEG. Según la configuración de hardware concreta, ATI Player permite emplear funciones multimedia, como sintonizador de TV inteligente, subtítulos cerrados, teletexto europeo y reproducción de CD de audio. También permite capturar video/audio con total movimiento, video a pantalla completa, reproducir con excelente calidad de color y reproducir video MPEG a un máximo de 30 fotogramas por segundo.

¿Cómo se desinstalan los controladores ATI mejorados?

Para desinstalar los controladores ATI mejorados, acceda al Panel de control, haga doble clic en Agregar o quitar programas y seleccione el controlador de pantalla ATI que aparece en el menú inferior. Haga clic en Agregar o quitar y luego en Sí para quitar el controlador. El sistema se redefinirá en el controlador detectado por Windows 98 en la instalación inicial.

Nota

 Para *cambiar* controladores de pantalla, haga clic aquí



Haga clic en este botón para ampliar la lista de frecuencias de regeneración en la ficha Adaptador a todas las que admita el controlador de pantalla actual.

Muestra un icono con el tamaño y posición de la pantalla del monitor.

Ubica la pantalla del monitor.





Las cuatro flechas que hay bajo Posición de pantalla mueven la pantalla hacia la izquierda, derecha, arriba o abajo.



Métodos abreviados: **Alt** combinada con **J**, **K**, **I** o **M**.

Ajusta el tamaño de la pantalla del monitor.

 Los botones (+) y (-) bajo Tamaño de pantalla vertical aumentan/reducen el tamaño vertical de la pantalla.
Métodos abreviados: **Alt** combinada con = (igual) o - (guión).

 Los botones (+) y (-) bajo Tamaño de pantalla horizontal aumentan/reducen el tamaño horizontal de la pantalla.
Métodos abreviados: **Alt** combinada con] o [.

Haga clic en este botón para restaurar el tamaño y posición de la pantalla del monitor a los valores predeterminados.

Ajusta la sincronización horizontal, vertical y compuesta del monitor. Consulte los valores recomendados en las especificaciones del monitor.



Al hacer clic en los botones Horizontal o Vertical se ajusta la sincronización.



Al hacer clic en el botón Compuesta se activa y desactiva la sincronización compuesta.

Al hacer clic en este botón se ajusta la sincronización horizontal.

Al hacer clic en este botón se ajusta la sincronización vertical.

Al hacer clic en este botón se activa y desactiva la sincronización compuesta.




Haga clic en este botón para restaurar la sincronización del monitor a los valores predeterminados.

Resolución de pantalla

La resolución de pantalla es el número de [píxeles](#) que aparecen en la pantalla, expresado en la forma AxH, donde A es el número de píxeles horizontales (ancho) y H el de píxeles verticales (alto). Son resoluciones de pantalla típicas 640x480, 800x600, 1024x768, 1152x864 y 1280x1024.

Pixel

Un pixel es un punto de la pantalla. Cada pixel puede tener color distinto. El número de colores posible depende del número de bits asociados a cada pixel para representar su color. Esto se especifica como valor de bpp (bits por pixel). Algunos valores comunes son:

-  8 bpp, que equivale a 256 colores
-  16 bpp, que equivale a 65K colores
-  32 bpp, que equivale a 16,7 millones de colores

Canal de datos de pantalla

Canal de datos utilizado por los monitores más nuevos para comunicar sus distintas propiedades (como resolución y frecuencia de regeneración máximas) al adaptador de video asociado. Ello ayuda al sistema a ofrecer al usuario opciones válidas para configurar la pantalla.

El acelerador de gráficos permite mostrar el contenido en pantalla en distintos modos de pantalla, disponiendo de distintas resoluciones y frecuencias de regeneración.

En Windows 98 puede ampliar el escritorio a otros dispositivos de visualización en cualquiera de las condiciones siguientes:



El sistema tiene instalado más de un adaptador de video.



El acelerador de gráficos ATI admite los modos de visualización principal y secundario (que permiten distintas resoluciones y frecuencias de regeneración), cada uno de los cuales es un adaptador de video diferente para Windows 98 y muestra su porción propia del escritorio ampliado.

[Haga clic aquí](#) para más detalles sobre cómo ampliar el escritorio.

Al seleccionar esta opción se optimizará la configuración de OpenGL en cuanto a calidad. Pueden realizarse ajustes más precisos mediante los controles de Configuración de OpenGL.

Al seleccionar esta opción se optimizará la configuración de OpenGL en cuanto a rendimiento. Pueden realizarse ajustes más precisos mediante los controles de Configuración de OpenGL.

Al seleccionar esta opción se incrementará el rendimiento de juegos que hacen gran uso de texturas, pero también puede reducirse la calidad de imagen.

Al seleccionar esta opción se activa la actualización rápida de las partes de la pantalla que se han desplazado.

Al seleccionar esta opción es posible eliminar algunos elementos de pantalla que suelen generarse después de activar matización y fusión alfa.

Al seleccionar esta opción desciende la velocidad de imagen en juegos a pantalla completa, pero se reduce la ruptura de imagen que puede producirse en velocidades de imagen más altas.

Al seleccionar esta opción se activa la aceleración por hardware de giro de página para cambiar memorias intermedias de pantalla completa.

La selección de valores más altos de precisión de subpíxel logra mayor nitidez de imagen pero puede ocasionar una ligera pérdida de rendimiento.

Se recomienda el valor Nítido para obtener escenas de mipmap más grandes y con mayor detalle.

Se recomienda el valor Borroso para obtener escenas de mipmap más pequeñas y con menor detalle.

Al seleccionar esta opción disminuye la velocidad de imagen en juegos a pantalla completa, pero se reduce la ruptura de imagen que puede producirse en velocidades de imagen más altas.

Al seleccionar esta opción se suavizan los bordes de objetos pero puede producirse una pérdida de rendimiento.

Al seleccionar esta opción se produce una pérdida de rendimiento. Sólo debe activarse cuando el juego que se ejecuta no puede utilizar otros formatos de textura.

El valor recomendado para esta función es 32. Seleccione un valor inferior sólo si la aplicación presenta dificultades a causa de este valor.



Propiedades de pantalla

Las siguientes páginas de [Propiedades de pantalla](#) se han añadido o modificado para las nuevas utilidades mejoradas de controlador de pantalla:



Página de color – para corregir las diferencias tonales de color entre los valores de color reales y la forma en que los presenta el monitor.



Página avanzada – para ajustar el tamaño y posición de la imagen del monitor.



Página de ajuste – para ajustar los controles de sincronización horizontal y vertical del monitor.



Propiedades de pantalla

Las siguientes páginas de [Propiedades de pantalla](#) han añadido o modificado para las nuevas utilidades mejoradas de controlador de pantalla:



Página de color – para corregir las diferencias tonales de color entre los valores de color reales y la forma en que los presenta el monitor o la pantalla plana.



Página de pantallas – para activar/desactivar el dispositivo de pantalla; para iniciar diversas páginas de propiedades asociadas al dispositivo de pantalla; y para almacenar diferentes combinaciones de escritorio a fin de recuperarlas después.



Páginas de propiedades dependientes de la pantalla – para realizar ajustes avanzados en los dispositivos de pantalla, como ajustar el tamaño y posición de la pantalla del monitor.

Nota



A las páginas de propiedades dependientes de la pantalla se accede desde la página Pantallas.



Icono de barra de tareas de ATI

El icono abreviado de ATI proporciona acceso instantáneo a diversos programas, valores de pantalla y el sistema de ayuda en línea del escritorio ATI.

Si coloca el cursor del mouse sobre el icono de ATI, verá los siguientes valores:



resolución de pantalla



tamaño de escritorio



profundidad de color

Si hace clic con el botón derecho del mouse en el icono de ATI, aparecerá un menú con las siguientes opciones:



Programas ATI—abre todos los programas ATI instalados desde una misma ubicación



Combinaciones—selecciona una combinación de escritorio previamente guardada



Configuración—abre la Configuración del icono de ATI, la Configuración de pantalla y la Configuración de dispositivo



Ayuda—inicia el sistema de ayuda del escritorio ATI



Resolución de problemas—inicia una sesión de resolución de problemas

Consejo



También puede instalar la Ayuda del Escritorio ATI directamente haciendo doble clic con el botón izquierdo del mouse en este icono.



Administrador de dispositivos

La siguiente página del [Administrador de dispositivos](#) se ha añadido para las nuevas utilidades de controlador de pantalla mejorado:



Página de diagnósticos - presenta una lista con varias pruebas de diagnóstico que pueden aplicarse al acelerador de gráficos.



Escritorio

El escritorio de Windows incluye Smart View. Esta función intenta configurar un área de visualización óptima para cada dispositivo de visualización definido en un modo de pantalla específico (es decir, resolución y frecuencia de regeneración). Éstas son algunas de las ventajas de Smart View:



redimensionamiento automático del área del escritorio según los cambios de tamaño de la imagen de origen.



muestra el área del escritorio completa siempre que es posible.



entra y sale automáticamente del modo panorámico siempre que lo exigen las limitaciones del dispositivo de pantalla.



no es preciso desactivar los dispositivos de pantalla cuando el tamaño del escritorio supera la máxima resolución de ese dispositivo.

Haga clic en el tipo de iconos que quiera ver en el menú de la barra de tareas de ATI.

Marque la casilla Imagen lateral en menú para ver el gráfico de ATI Technologies en el menú.

Propiedades de pantalla

El cuadro de diálogo Propiedades de pantalla permite personalizar diversos elementos de pantalla en Windows. Para acceder a él, haga clic con el botón derecho del mouse en un área vacía del escritorio y luego haga clic en Propiedades.

Administrador de dispositivos

Se accede al Administrador de dispositivos mediante una única ficha del cuadro de diálogo Propiedades del sistema. Contiene una lista por categorías de todo el hardware de la computadora (incluido el adaptador de video), lo que permite ver o cambiar un controlador de dispositivo concreto o modificar su configuración.

Controlador de dispositivo

Es el software de menor nivel que trata directamente con el hardware de un dispositivo físico determinado, como un mouse, teclado, acelerador de gráficos, etc..

Propiedades del sistema

El cuadro de diálogo Propiedades del sistema permite ver o modificar los valores de configuración del sistema, incluida la configuración del hardware acelerador de gráficos (a través del Administrador de dispositivos). Para acceder a Propiedades del sistema, haga doble clic en el icono Sistema del Panel de control.

