

Guía del usuario



Informaciones sobre la impresora

Impresión

Copia

Digitalización

Informaciones sobre el software

Mantenimiento de la impresora

Solución de problemas

Apéndice

Haga clic en los vínculos que aparecen a la izquierda para obtener información sobre las características y el funcionamiento de la impresora. Para obtener información acerca de la documentación que acompaña a la impresora, consulte la sección [Búsqueda de información](#).

Para solicitar tinta o consumibles de Dell:

1. Haga doble clic en el icono que aparece en el escritorio.



2. Visite el sitio Web de Dell: www.dell.com/supplies.
3. Solicite los pedidos de consumibles de Dell por teléfono. Consulte el *Manual del propietario* si desea obtener el número de teléfono adecuado para su país.

Para optimizar el servicio, asegúrese de tener a mano la etiqueta de servicio de la impresora Dell. Consulte Código de servicio rápido y etiqueta de servicio.

Notas, avisos y precauciones



NOTA: Cada **NOTA** contiene información importante para ayudarle a hacer un mejor uso de su impresora.



ADVERTENCIA: Cada **ADVERTENCIA** indica que se pueden producir daños en el hardware o pérdidas de datos y contiene información para evitar estos problemas.



ATENCIÓN: Cada **ATENCIÓN** indica que se pueden producir daños materiales o personales o que puede existir peligro de muerte.

La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso.

© 2007 Dell Inc. Todos los derechos reservados.

Queda estrictamente prohibido cualquier tipo de reproducción sin el permiso por escrito de Dell Inc.

Marcas comerciales que se incluyen en el texto: *Dell*, el logotipo de *DELL*, *Dell Picture Studio* y *Dell Ink Management System* son marcas comerciales de Dell Inc.; *Microsoft* y *Windows* son marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation.

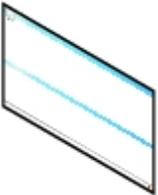
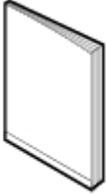
Este documento puede contener otros nombres o marcas comerciales para hacer mención a empresas propietarias o a sus correspondientes productos. Dell Inc. renuncia a cualquier derecho de propiedad de los nombres y marcas comerciales que no sean los de sus propios productos.

Model Dell™ Photo All-In-One Printer 928

Mayo 2007 P/N CT835 Rev. A00



Búsqueda de información

Qué información busca	Encuéntrela aquí
<ul style="list-style-type: none"> Controladores para la impresora Guía del usuario 	<p><i>CD de Controladores y utilidades</i></p>  <p>Si ha adquirido el equipo y la impresora Dell al mismo tiempo, la documentación y los controladores de la impresora ya están instalados en el equipo. Puede utilizar el CD para desinstalar y volver a instalar los controladores o para acceder a la documentación.</p> <p>Puede que el CD incluya archivos Readme, con información actualizada sobre modificaciones técnicas de la impresora o material técnico de referencia avanzado para técnicos o usuarios experimentados.</p>
<p>Información sobre la configuración de la impresora</p>	<p>Póster <i>Configuración de la impresora</i></p> 
<ul style="list-style-type: none"> Información de seguridad Información sobre la configuración y el uso de la impresora Información sobre la garantía 	<p><i>Manual del usuario</i></p> 
<ul style="list-style-type: none"> Controladores de la impresora más recientes Respuestas a preguntas del servicio de asistencia técnica y atención al cliente Documentación de 	<p>Página Web de atención al cliente de Dell</p> <p>La página Web de atención al cliente de Dell pone a su disposición diferentes herramientas en línea, entre las que se encuentran las siguientes:</p> <ul style="list-style-type: none"> Soluciones: sugerencias y consejos para la solución de problemas, artículos de técnicos especializados y cursos de formación en línea. Actualizaciones: información sobre actualizaciones para componentes como la memoria.

la impresora	<ul style="list-style-type: none">• Atención al cliente: información de contacto y sobre el estado del pedido, la garantía y las reparaciones.• Descargas: controladores.• Referencia: documentación de la impresora y especificaciones sobre productos.
<ul style="list-style-type: none">• Uso de Windows 2000/XP/Vista• Documentación de la impresora	<p>Centro de ayuda y soporte técnico de Windows 2000/XP/Vista</p> <ol style="list-style-type: none">1. Haga clic en Inicio® Ayuda y soporte técnico.2. Escriba una palabra o frase que describa el problema y haga clic en el icono de flecha.3. Haga clic en el tema que mejor describa el problema.4. Siga las instrucciones que aparecen en pantalla.





Informaciones sobre la impresora

El modelo multifuncional Dell™ Photo All-In-One Printer 928, es una impresora de inyección de tinta de alta calidad que desempeña las funciones de escáner a color y puede ser utilizada para imprimir, digitalizar y copiar documentos e imágenes en blanco y negro y a color.

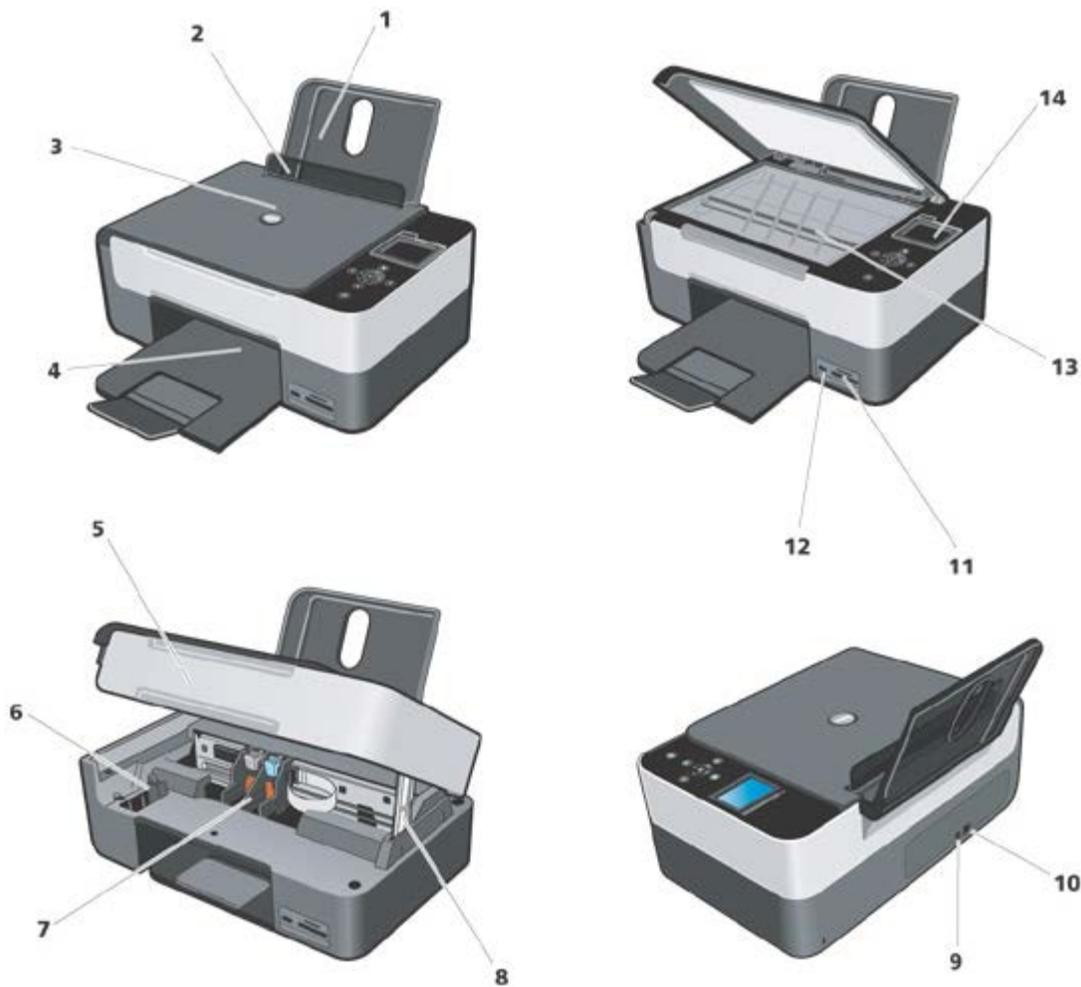
Para las normales operaciones de impresión utilice los cartuchos Dell negro y a color. Para imprimir con una calidad de impresión todavía más alta, sustituya el cabezal negro con el fotográfico (no suministrado con el producto).

El CD *Controladores y Utilidades* (Drivers and Utilities) se suministra con la impresora. Utilice este CD para instalar el software necesario para realizar la conexión de la impresora al ordenador; este CD contiene también un programa de gran utilidad llamado centro multifunción **Dell All-In-One (AIO) Center**. Mediante el centro multifunción **Dell All-In-One Center** es posible acceder, de forma rápida, a todas las funciones que ofrece la impresora. El CD contiene además el software adicional que, una vez instalado, permitirá operar con la fotografía digital.

La impresora AIO también puede ser utilizada sin conexión al ordenador. Copiar un documento colocado en el cristal de exposición del escáner o imprimir directamente desde una cámara fotográfica digital compatible PictBridge conectada al interfaz USB de la impresora o directamente desde una tarjeta o llave de memoria USB insertadas en la ranura (slot) de la impresora.

La impresora dispone de un sistema de bloqueo mecánico para impedir el cambio de ubicación no autorizado. El sistema de seguridad utiliza un kit opcional (vendido aparte) con protección mediante código que puede instalarse en la parte trasera de la impresora para impedir que se retire de su ubicación.

Descripción de los componentes de la impresora



Número	Componente	Descripción
1	Bandeja de papel	Elemento que soporta el papel cargado.
2	Guía de papel	Guía que ayuda al papel a introducirse correctamente en la impresora.
3	Cubierta superior	Parte superior de la impresora que mantiene el documento o la fotografía planos durante el proceso de escaneo.
4	Bandeja de salida de papel	Bandeja que sostiene el papel a medida que sale de la impresora.  NOTA: para abrir la bandeja de salida del papel, tire de la bandeja y extraiga la parte extensible.
5	Unidad de escáner	Unidad que debe levantar para acceder a los cartuchos de tinta.
6	Alojamiento para el cartucho de tinta no utilizado	Deposite en este alojamiento el cartucho de tinta negro o fotográfico que no va a ser utilizado.
7	Carro de cartuchos de tinta	Soporte que contiene dos cartuchos de tinta: uno a color y el otro negro o fotográfico. Para más información, ver " Sustitución de los cartuchos de tinta ".
8	Soporte del	Elemento situado debajo de la unidad de impresora que mantiene la impresora abierta mientras se sustituyen los cartuchos de tinta.  NOTA: para cerrar la impresora y volver a establecer el funcionamiento normal: levante la

	escáner	unidad de escáner y empuje el soporte del escáner hacia la parte frontal de la impresora; baje la unidad de escáner hasta que quede apoyada sobre el cuerpo principal de la impresora.
9	Conector de alimentación	Ranura en la que se conecta el cable de alimentación.  NOTA: introduzca el cable en la impresora antes de conectarlo en la toma de corriente de la pared.
10	Conector USB	Ranura en la que se conecta el cable USB (se vende por separado). El otro extremo del cable USB se conecta al ordenador.
11	Alojamientos de las tarjetas de memoria	Alojamientos para las tarjetas de memoria que contienen imágenes digitales.
12	Conector USB o conector PictBridge	Alojamiento para una llave de memoria USB o el cable USB (no suministrado con el producto) para conectar la impresora a una cámara fotográfica digital PictBridge compatible. Si desea más información, consulte " Impresión de fotografías desde una cámara fotográfica PictBridge compatible ".
13	Cristal de exposición del escáner	Superficie en la que se coloca el documento o la fotografía con el anverso que se desea copiar o digitalizar orientado hacia abajo.
14	Panel del operador	Panel de la impresora que permite supervisar los procesos de copia, envío y recepción de faxes e impresión. Si desea obtener más información, consulte " Uso del panel del operador ".

Instalación de la impresora

 **NOTA:** sistemas operativos compatibles: Windows 2000 con Service Pack4, Windows XP con Service Pack2 de 32-bit, Windows XP con Service Pack1 de 64-bit, Windows Vista™ de 32-bit, Windows Vista™ de 64-bit.

Para instalar el hardware y el software, debe seguir las indicaciones del folio de Instrucciones para la *Instalación de la impresora*. Si surgen problemas durante el procedimiento de instalación, ver "[Problemas de instalación](#)".

Configuración del idioma

Para configurar el idioma, siga las indicaciones que se facilitan a continuación:

- Una vez encendida la impresora, pulse los botones de **Flecha**   en el panel del operador para seleccionar la opción **Configurar** del Menú principal y luego el botón **Seleccionar** . Se visualiza el submenú **Configurar**.
- Pulse los botones de **Flecha**   para activar **Idioma**.
- Pulse los botones de **Flecha**   para visualizar el idioma deseado y luego confirme mediante los botones **Seleccionar** .
- Para finalizar la configuración del idioma:
 - Guarde las configuraciones y vuelva al **Menú principal**, pulsando el botón .
 - Puede salir sin guardar las configuraciones, pulsando el botón **Cancelar** . Aparece un mensaje solicitando una confirmación. Pulse otra vez  para confirmar. Para guardar las modificaciones realizadas, active la opción **Sí** utilizando los botones de **Flecha**  , y luego pulse **Seleccionar** .

Reinicializar el idioma

Para modificar la configuración predefinida del idioma utilizado, en el panel del operador, repita el procedimiento "Configuración del idioma" descrito anteriormente.

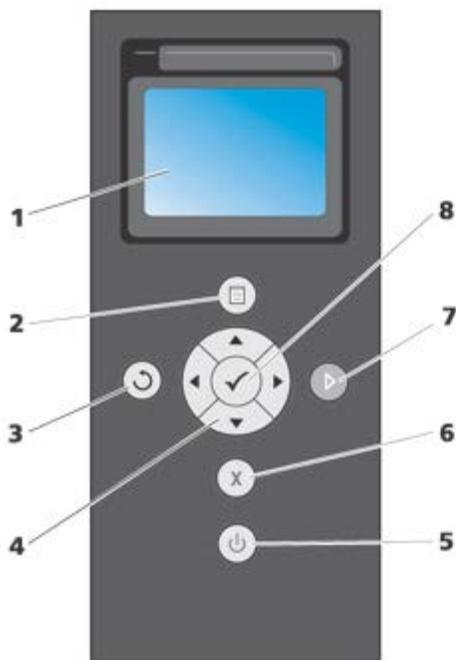
Reajuste de los valores predefinidos en fábrica

Para reajustar las configuraciones predefinidas en fábrica, en el Menú principal, pulse el botón **Menú**  y manténgalo en esa posición durante 10 segundos, hasta que aparezca el mensaje que confirma la correcta ejecución del procedimiento de reajuste: "Reajuste de las configuraciones predefinidas".

Uso del panel del operador

Los botones del panel del operador permiten digitalizar, copiar y personalizar documentos.

La impresora está encendida cuando se ilumina el botón de Alimentación .



Número	Componente		Descripción
1	Pantalla LCD		Visualizar las opciones de digitalización, copia e impresión, así como los mensajes de estado y de error.
2	Botón Menú		Reajusta las configuraciones predefinidas en fábrica si se mantiene pulsado durante 10 segundos en el Menú principal.
3	Botón Atrás		Permite volver al menú o a la pantalla anterior, y guardar las modificaciones realizadas.
4	Navegador		<ul style="list-style-type: none">• Desplazarse por los menús y opciones de menú.• Aumentar/disminuir el número de copias.• Cambiar el modo seleccionado.• Desplazarse por las fotos de la tarjeta de fotografías o de la cámara digital.

5	Botón de Alimentación		Permite encender y apagar la impresora.
6	Botón Cancelar		<ul style="list-style-type: none"> • Cancelar un trabajo de escaneo, impresión o copia en curso. • Cancelar un trabajo de copia (si se utiliza únicamente la impresora) y expulsar una página. • Salir del menú sin guardar las modificaciones realizadas.
7	Botón Inicio		Iniciar una operación de copia o digitalización.
8	Botón Seleccionar		<ul style="list-style-type: none"> • Seleccionar un elemento de menú. • Seleccionar una imagen para su impresión (en modo Foto). • Iniciar la alimentación del papel. Para ello, mantener pulsado el botón durante tres segundos.

Menú del panel del operador

Para visualizar en cualquier momento el Menú principal, pulse el botón **Menú**  ubicado en el panel del operador. Desde el Menú principal es posible utilizar los botones de **Flecha**   para examinar las diferentes opciones disponibles. Las voces de menú seleccionadas con los botones de **Flecha**   aparecen activadas para indicar la configuración actual que puede ser confirmada pulsando el botón .



La impresora puede funcionar en los diferentes modos que se activan desde el Menú principal:

- **Copia**
- **Foto**
- **Imprimir archivos**
- **Digitalizar**
- **Configuraciones**
- **Mantenimiento.**

Para seleccionar valores de una opción en un submenú, seleccione la opción deseada y mediante los botones de



Flecha desplácese por las opciones disponibles. Cuando aparezca visualizado el valor que desea configurar, pulse el botón **Seleccionar** .

- Pulse el botón  para guardar las modificaciones aplicadas y volver al menú anterior.
- Para volver al menú anterior sin guardar las modificaciones, pulse el Botón **Cancelar** . En caso de haber realizado modificaciones, aparecerá un mensaje solicitando la confirmación. En el modo Copias, aparece visualizado el siguiente mensaje: "¿Desea guardar las configuraciones temporales de copia?". Pulse otra vez  para salir sin guardar, o proceda a guardar las modificaciones activando la opción **Sí** y luego pulsando **Seleccionar** .

Modo Copia

Elemento del menú Copia	Configuración
Color	<ul style="list-style-type: none"> • A color • Blanco y negro
Copias	1- 99
Zoom (Reducir/Agrandar)	<ul style="list-style-type: none"> • 100% (configuración predeterminada), • Personalizable en porcentaje (seleccione un porcentaje de zoom personalizable desde un 25% a un 400%) • Ajustar a la página, • Póster 2x2, • Póster 3x3, • Póster4x4, • Reducción al 50%
Calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Normal (configuración predeterminada), • Fotográfica, • Borrador
Contraste	<ul style="list-style-type: none"> • Claro/oscuro variable en tres pasos
Tamaño del papel	<ul style="list-style-type: none"> • A4 • 3x5 • 4x6, • 5x7 • 8,5x11 • 8,5x14 • Hagaki • L • 2L

	<ul style="list-style-type: none"> • A6 • 10x15 • A5 • 13x18 • B5
Tipo de papel	<ul style="list-style-type: none"> • Normal • Revestido • Fotográfico • Transparentes
Varias páginas por impresión	<ul style="list-style-type: none"> • 1 por pagina • 2 por pagina • 4 por pagina (Disposición en vertical)
Configuración	<p>Auto: para obtener una copia con las mismas características del original sin modificar las dimensiones y la posición.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1 por pagina • 4 por pagina • 9 por pagina • 16 por pagina
Contenido	<ul style="list-style-type: none"> • Mixto (configuración de fábrica o de default) • Foto • Texto
Configuración predefinida	<p>Seleccionando el submenú de este elemento, es posible modificar los valores configurados de fábrica mediante nuevas configuraciones; las modificaciones permitidas afectan a todos los valores configurables en el menú Copias.</p> <p>De todas formas, es posible volver a los valores configurados de fábrica.</p>

Modo Foto

Al introducir una tarjeta de memoria o una llave de memoria USB en la impresora, están disponibles las siguientes opciones del modo **Foto**.

Elemento del menú Foto	Configuración
Hoja de prueba	Para generar un índice que incluye todas las fotografías almacenadas en el dispositivo conectado a la impresora (tarjeta de memoria USB o cámara fotográfica digital). Las fotografías se imprimen en formato miniatura dispuestas en cuatro líneas con cuatro miniaturas por línea.
Secuencia de diapositivas	Para visualizar las fotografías como una presentación. Están disponibles las siguientes modalidades: Rápida, Normal, Lenta. Pulse Seleccionar  para inicializar la visualización como presentación.

Examinar	Permite visualizar en la pantalla las fotografías que contiene la tarjeta de memoria comenzando por la primera. Con los botones de Flecha   , es posible desplazarse hasta la fotografía siguiente o volver a la anterior.
Imprimir todo	Pulse el botón Seleccionar  para imprimir todas las fotografías presentes en la tarjeta de memoria. Si desea más información, consulte " Impresión de fotografías desde una tarjeta de memoria o desde una llave USB de memoria ".
Guardar foto	Pulse el botón Seleccionar  para guardar las fotografías en el ordenador. Si desea más información, consulte " Impresión de fotografías desde una tarjeta de memoria o desde una llave USB de memoria ".
Configuraciones foto predefinidas	Permite configurar las modalidades de impresión de las fotografías que se han seleccionado. Hay un menú disponible para escoger las distintas modalidades que una vez hayan sido aplicadas, quedarán memorizadas como configuraciones predefinidas para la impresión de fotografías. Utilice los botones de Flecha   para configurar las opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Bordes: configurar la impresión con o sin bordes. • Configuración: 1 por página, 4 por página, 9 por página, 16 por pagina • Calidad: Normal (configuración predefinida), Foto, Borrador • Tipo de Papel: Normal, Revistido, Foto, Transparentes.

Modo Imprimir archivo

Es posible imprimir los archivos almacenados en el dispositivo de memoria utilizando el ordenador conectado a la impresora. Seleccionando el modo Imprimir archivo, los archivos memorizados vienen enviados en impresión mediante el ordenador sin que sea necesario abrirlos con un aplicativo.

Se admiten todos los tipos de archivo reconocidos por los programas instalados en el ordenador, y dependen de los archivos de asociación presentes. Por lo tanto, el modo depende del tipo de archivos de asociación disponibles en el sistema.

Modo Digitalizar

El submenú del modo **Digitalizar** está disponible sólo cuando la impresora está conectada a un ordenador.

La lista de las aplicaciones en el ordenador se descarga de forma automática.

En el submenú Digitalizar presente en el panel del operador, es posible definir las siguientes configuraciones:

Elemento del menú Digitalizar	Configuración
Digitalizar en	Es posible seleccionar el destino de envío del documento o la imagen digitalizada. Seleccione el destino de envío y pulse Seleccionar . Los destinos disponibles son los siguientes: <ul style="list-style-type: none"> • Archivo: para guardar la imagen o el documento obtenido mediante el proceso de digitalización en un archivo o directorio predefinido presente en el ordenador. • Correo electrónico: para enviar la imagen o el documento obtenido mediante el procedimiento de digitalización como datos adjuntos a un mensaje de correo electrónico. • Aplicación: para enviar la imagen o el documento obtenido mediante el proceso de digitalización a una de las aplicaciones instaladas en el ordenador (consultar, "Aplicaciones admitidas").
	<ul style="list-style-type: none"> • A Color

Color	<ul style="list-style-type: none"> • Blanco y negro
Calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Borrador • Normal • Foto
Contenido	<ul style="list-style-type: none"> • Mixto • Foto • Texto
Configuraciones predefinidas	Para especificar las configuraciones predefinidas a utilizar en las operaciones de digitalización, como el destino, el color y la calidad.

Aplicaciones soportadas

- Corel Snapfire	- Paintshop Pro
- Microsoft Photo Editor	- PMS Photo Draw 2000
- Adobe® Illustrator® 8.0	- Wordpad
- Adobe Illustrator 9.0	- Adobe Photo Delux Home Edition
- Adobe Photoshop® 5.5	- Corel Photo Paint
- Corel Draw	- Microsoft Picture It!
- Kodak Imaging	- Adobe Photoshop 7.0
- Microsoft Paint	- Dell Image Expert (dellix.exe)
- Microsoft PowerPoint®	- Word Perfect Office X3 (Presentations X3)
- Microsoft Word	- Word Perfect Office X3 (QuattroPro X3)
- Microsoft Works	- WordPerfect Office 11
- Notepad	- Adobe Photoshop Element

Modo Configurar

El menú del modo **Configurar** permite configurar las preferencias del centro multifuncional **Dell All-In-One (AIO) Center** o las configuraciones que se deben aplicar a todas las operaciones de impresión y de copia.

Elemento del menú Configuraciones	Configuración
	Seleccione el idioma que desea utilizar, entre los disponibles: <ul style="list-style-type: none"> • Danés

Idioma	<p>Inglés</p> <ul style="list-style-type: none"> • Finlandés • Francés • Italiano • Noruego • Holandés • Español • Sueco • Alemán.
Ahorro energético	<p>Configure el tiempo de inactividad que debe transcurrir para que la impresora se apague automáticamente: 10 min., 30 min., 60 min. o ahora.</p> <p>Cuando la impresora está predispuesta para el modo de ahorro de energía (para cualquier configuración efectuada desde el panel operador: inmediatamente o una vez transcurridos 10, 30 ó 60 min.), es posible volver a las normales condiciones operativas e inhabilitar el modo pulsando un botón cualquiera del panel operador o bien lanzando un proceso de impresión, copia o digitalización desde el ordenador.</p> <p>La e en el modo de ahorro de energía incluso al conectar un dispositivo en el conector USB PictBridge o si se inserta una tarjeta de memoria compatible; por lo tanto, para poder utilizar la impresora, es necesario que el usuario pulse un botón cualquiera del panel operador.</p> <p>Si se conecta un dispositivo en el conector USB PictBridge o se inserta una tarjeta de memoria compatible, la impresora permanece encendida y se inhabilita el modo de ahorro de energía.</p>
Configuraciones Bluetooth	<ul style="list-style-type: none"> • Bluetooth • Modo búsqueda • Seguridad • Clave de acceso • Nombre periférico • Dirección periférico • Tipo papel: Normal, Satinado, Fotográfico, Transparentes.
Configuraciones PictBridge	<p>Resolución: color, B/N, tono sepia.</p> <p>Borde: con o sin bordes.</p> <p>Configuración: 1 por pagina, 4 por pagina, 9 por pagina, 16 por pagina.</p> <p>Calidad: Normal, Foto, Vista previa.</p> <p>Tipo papel: Normal, Satinado, Fotográfico, Transparentes.</p> <p>Luminosidad: es posible configurar 10 niveles de luminosidad.</p> <p>Mejora: Si, No.</p> <p>Efecto Ojos rojos: Si, No.</p>
Imprimir todas las configuraciones	<p>Imprime una lista de las configuraciones en uso para el modo Configuraciones.</p>

Modificación de las configuraciones Bluetooth

Para imprimir desde un dispositivo externo Bluetooth compatible, configure la conexión Bluetooth en la impresora.

Proceda tal como sigue para seleccionar, modificar y visualizar las configuraciones Bluetooth en la impresora:

1. Desde el menú **Configurar**, pulse los botones de **Flecha**   y active **Configuraciones Bluetooth**.
2. Pulse el botón **Seleccionar**  para visualizar el submenú **Configuraciones Bluetooth**.

Elemento del submenú Bluetooth	Configuración
Bluetooth	Habilitado (configuración predefinida), Inhabilitado. Cuando Bluetooth está Habilitado , la impresora no acepta las conexiones y permite al adaptador USB Bluetooth comunicar con otros dispositivos Bluetooth compatibles.
Modo buscar	Habilitado (configuración predefinida), Inhabilitado . Configure el Modo búsqueda en Habilitado si desea que otros dispositivos Bluetooth-compatibles detecten el adaptador Bluetooth USB conectado a la impresora.
Seguridad	Configurar el nivel de seguridad de la impresora en la red Bluetooth. <ul style="list-style-type: none"> o Bajo (configuración predefinida) o Alto
PassKey	Especificar una clave de acceso. La clave de acceso deberá ser introducida desde cualquier dispositivo Bluetooth compatible antes de enviar una solicitud de impresión de forma que pueda ser reconocida por la impresora. La llave de acceso predefinida es 0000.
Nombre periférico	Indica el nombre asignado al adaptador Bluetooth USB. Cuando se imprime desde un dispositivo Bluetooth compatible, define el Nombre periférico o Dirección periférico .
Dirección periférico	Dirección del adaptador Bluetooth USB. Cuando se imprime con un dispositivo Bluetooth compatible, definir el Nombre periférico o Dirección periférico . No es posible modificar la Dirección periférico.
Tipo de papel	Tipos de papel disponibles: Normal, Satinado, Fotográfico, Transparentes.

Si desea más información, consulte "[Impresión desde un dispositivo Bluetooth compatible](#)".

Modo Mantenimiento

Elemento del menú Mantenimiento	Acción
Niveles de tinta	Visualiza el porcentaje de tinta residual en los cartuchos.
Limpiar los cartuchos	Limpia los cartuchos e imprime una página de prueba. La operación necesita un par de minutos para completarse.
Alinear cartuchos	Alinea los cartuchos de impresión de una página de prueba. La operación necesita algunos minutos para completarse. No es posible interrumpir la operación hasta que ha finalizado.
Cambiar los cartuchos de impresión	La impresora visualiza la secuencia de acciones a seguir para efectuar la sustitución de los cartuchos de tinta.

Imprimir la pagina de prueba	Imprime una página de prueba para verificar la calidad de impresión.
Imprimir página demo	Permite imprimir una página de prueba para controlar la calidad de impresión.
Restablecer configuracione	Reajusta las configuraciones predefinidas.

Carga del papel

1. Airee el papel.

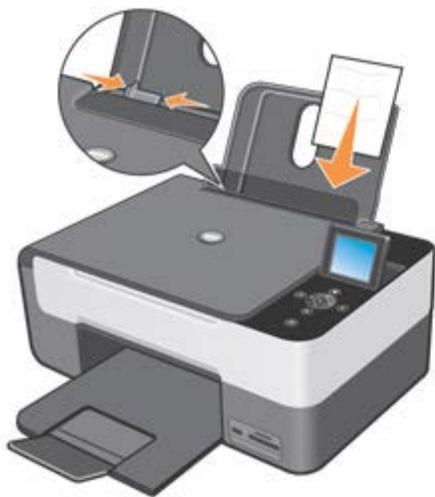


2. Inserte el papel dentro de la bandeja, alineándolo a la derecha.
3. Regule la guía del papel de forma que ésta quede apoyada sobre la esquina izquierda de la hoja.

NOTA: no fuerce el papel dentro de la bandeja. El papel debe quedar perfectamente plano sobre la superficie del soporte y con la guía apoyada contra la esquina de la hoja, de forma que se introduzca con el anverso de impresión correcto.



El papel fotográfico se debe cargar con el borde corto en primer lugar y con la cara de la fotografía/brillante hacia arriba.



Colocación del original en el cristal de exposición

1. Levante la cubierta del cristal de exposición.
2. Coloque sobre el cristal de exposición el documento original o la fotografía con el anverso a digitalizar hacia abajo.

 **NOTA:** alinee el ángulo superior izquierdo del documento con la flecha de la impresora.

3. Baje la cubierta del cristal de exposición.

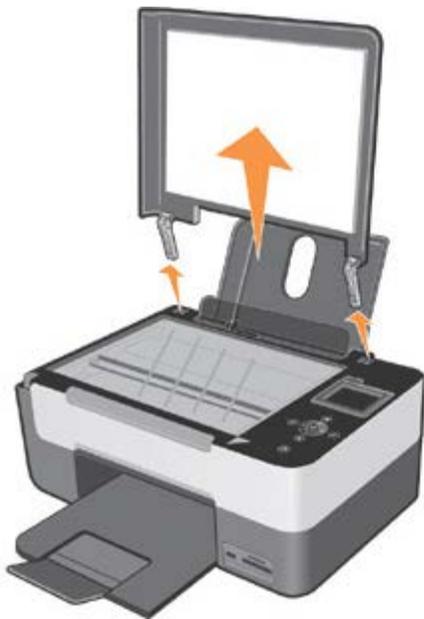


Colocación de un documento voluminoso en el cristal de exposición

1. Para copiar un documento voluminoso como por ejemplo, un libro, quite la cubierta del cristal presionando sobre los dispositivos de fijación y levantándola hasta desengancharla.
2. Coloque el documento original o la fotografía en el cristal de exposición con el anverso a digitalizar hacia abajo.

 **NOTA:** alinee el ángulo superior izquierdo del documento con la flecha de la impresora.

3. Baje la cubierta del cristal de exposición.
4. Una vez finalizado el escaneo, vuelva a colocar la cubierta superior desplazando las lengüetas en las correspondientes ranuras.
5. Baje la cubierta.



Sistema de protección mecánica para la impresora

La impresora proporciona un sistema de bloqueo mecánico como medida de protección contra robos.

El sistema se basa en un kit opcional con protección mediante código que puede instalarse en la parte trasera de la impresora para impedir que se traslade a otra ubicación.



Impresión

Impresión de documentos

1. Encienda el ordenador y la impresora, y asegúrese de que están conectados correctamente.
2. Cargue el papel con la cara de impresión hacia arriba. Si desea obtener más información, consulte "[Carga del papel](#)".



3. Con el documento abierto, haga clic en **Archivo g Imprimir**.
4. Para personalizar los valores de impresión:
 - a) En función del tipo de programa o sistema operativo utilizado, haga clic en **Preferencias, Propiedades, Opciones o Configurar**.
Se abre el cuadro de diálogo **Preferencias de impresión**.
 - b) En la ficha **Papel/Calidad**, seleccione la calidad y la **velocidad de impresión, formato papel, modo de impresión en blanco y negro o a color, la impresión con o sin bordes, y la orientación y el número de copias**.
 - c) Después de haber aplicado las modificaciones deseadas en el cuadro de diálogo **Preferencias impresión**, haga clic en **OK** en la parte inferior de la pantalla para volver al cuadro de diálogo **Imprimir**.
5. Haga clic en **Aceptar** o en **Imprimir** (en función del programa o del sistema operativo).

Impresión de fotografías

1. Cargue el papel fotográfico con la cara de impresión (brillante) hacia arriba.
Si desea obtener más información, consulte "[Carga del papel](#)".



2. Se recomienda utilizar un cartucho de color y un cartucho fotográfico para imprimir fotografías. Si desea obtener más información, consulte "[Sustitución de los cartuchos de tinta](#)".
3. En el ordenador, abra el documento que debe ser impreso y haga clic en **Archivo g Impresión**.
4. Para modificar los valores de impresión, haga clic en **Preferencias, Propiedades, Opciones o Configurar** (según el programa o sistema operativo). Se abre el cuadro de diálogo **Preferencias de impresión**.
5. En la ficha **Papel/Calidad**, seleccione Papel **Fotográfico**, calidad **Fotográfico** y si se desea imprimir con o sin bordes.
6. Seleccione el **formato papel**, la **orientación** y el **número de copias**.

 **NOTA:** para obtener un óptimo resultado, use papel fotográfico Premium Dell.

7. Cuando haya terminado de personalizar las opciones de impresión, haga clic en **Aceptar**.
8. Haga clic en **Aceptar** o en **Imprimir** (en función del programa o del sistema operativo).
9. Para evitar que las fotografías se peguen unas a otras o presenten borrones, retírelas una a una de la bandeja de salida del papel apenas hayan sido impresas.

 **NOTA:** antes de colocar las impresiones en un álbum de fotos no adhesivo o enmarcarlas, permita que las impresiones se sequen totalmente durante el tiempo suficiente (de 12 a 24 horas, en función de las condiciones ambientales). De este modo, durarán más.

Impresión de fotos sin bordes



1. Para obtener resultados óptimos, cargue el papel fotográfico/brillante asegurándose de que la cara de impresión quede hacia arriba. Si desea obtener más información, consulte "[Carga del papel](#)".



2. Se recomienda utilizar un cartucho de color y un cartucho fotográfico para imprimir fotografías. Si desea obtener más información, consulte "[Sustitución de los cartuchos de tinta](#)".
3. Con el documento abierto, haga clic en **Archivo g Imprimir**.
4. En función del programa o del sistema operativo utilizado, haga clic en **Preferencias, Propiedades, Opciones o Configurar** para personalizar las configuraciones de impresión. Se abrirá el cuadro de diálogo **Preferencias de impresión**.
5. En la ficha **Papel/Calidad**, seleccione papel **Fotográfico**, calidad **Fotográfica**.
6. Haga clic en la casilla de selección **Sin bordes** y defina la orientación de la fotografía y el número de copias que desea.
7. Seleccione el formato papel sin bordes del menú desplegable y haga clic en **Aceptar**.
8. Haga clic en **Aceptar** o en **Imprimir** (en función del programa o del sistema operativo).

Impresión de sobres

1. Encienda el ordenador y la impresora y asegúrese de que están conectados correctamente.
2. Cargue como máximo 10 sobres con el sello en la esquina superior izquierda.

 **NOTA:** se puede cargar un único sobre en la bandeja de papel sin retirar el papel normal.



3. Con el documento abierto, haga clic en **Archivo g Imprimir**.
4. En función del programa o del sistema operativo utilizado haga clic en **Preferencias, Propiedades, Opciones o Configurar**. Se abre la ventana de diálogo **Preferencias de impresión**.

5. En la ficha **Papel/Calidad**, seleccione la calidad y la **velocidad de impresión**, el **formato del papel**, **impresión en blanco y negro** o **a color**, **orientación** y el **número de copias**.
6. Cuando haya realizado las modificaciones en **Preferencias de impresión**, haga clic en **Aceptar** en la parte inferior de la pantalla para volver al cuadro de diálogo **Imprimir**.
7. Haga clic en **Aceptar** o en **Imprimir** (en función del programa o del sistema operativo).

Impresión desde un dispositivo Bluetooth compatible

Si imprime desde un dispositivo Bluetooth compatible, compruebe que la impresora esté configurada para aceptar la conexión de un adaptador Bluetooth USB que sea capaz de enviar la solicitud de impresión.

La configuración deberá realizarse:

- La primera vez que se ejecuta un procedimiento de impresión desde un dispositivo externo Bluetooth compatible.
- Después de haber adaptado las configuraciones predefinidas de fábrica de la impresora.
- Cuando se modifica el nivel de seguridad o la llave de acceso del adaptador Bluetooth USB.
- Cuando se cambia el adaptador Bluetooth USB conectado a la impresora.

 **NOTA:** es necesario configurar una conexión para cada dispositivo Bluetooth utilizado para enviar una solicitud de impresión. Si desea más información, consulte la documentación del dispositivo Bluetooth compatible.

Los dispositivos Bluetooth compatibles son:

- D-link DBT-120
- Acer BU2.

Si desea obtener más información contactar con el servicio de asistencia Dell.

Especificaciones de compatibilidad

Esta impresora es compatible con las especificaciones Bluetooth 1.2 y admite los siguientes perfiles:

- Perfil de Puerto Serie (Serial Port Profile): permite sincronizar los Pocket PC (ordenadores de bolsillo) Bluetooth con las informaciones memorizadas en el ordenador, como los contactos y el correo electrónico.
- Perfil de Carga de Objetos (Object Push Profile): permite transferir archivos como documentos, imágenes y piezas musicales entre dispositivos conectados vía wireless (sin cables).

Asegúrese de que:

- El dispositivo Bluetooth (teléfono fijo, teléfono móvil, PDA u otro) esté en conformidad y sea compatible con las presentes especificaciones.
- Está utilizando la versión firmware más actualizada para el dispositivo Bluetooth.

 **NOTA:** para la impresión de documentos Microsoft desde el sistema operativo Windows Móvil/Pocket PDA es necesario instalar el software adicional suministrado por terceros.

 **ADVERTENCIA:** antes de ponerse en contacto con el servicio técnico Dell, siga las instrucciones que se facilitan a continuación. Además es posible consultar el sitio Internet support.dell.com para obtener las informaciones más actualizadas.

Configuración de la impresora para la conexión Bluetooth

Para configurar una conexión entre el dispositivo externo Bluetooth compatible y el adaptador USB conectado al puerto de la impresora:

1. Active Bluetooth en el dispositivo. Si desea más información, consulte la documentación específica del dispositivo.
2. Encienda la impresora.

3. Instale el adaptador Bluetooth USB en el puerto USB PictBridge de la impresora.
4. En el modo Configurar, pulse los botones de **Flecha**   para activar **Configuraciones Bluetooth** y confirme con el botón **Seleccionar** . Aparece visualizado el submenú **Bluetooth**.
5. Para habilitar la conexión **Bluetooth**, pulse los botones de **Flecha**   para situarse sobre **Bluetooth**, luego mediante los botones de **Flecha**   sitúese sobre **Habilitado**, y confirme con el botón **Seleccionar** .
6. Para habilitar el **Modo búsqueda**, pulse los botones de **Flecha**   para situarse sobre **Modo búsqueda**, luego mediante los botones de **Flecha**   sitúese sobre **Habilitado** y confirme con el botón **Seleccionar** .
7. Para configurar un nivel de seguridad, pulse los botones de **Flecha**   para activar **Seguridad**, pulse los botones de **Flecha**   para activar el nivel deseado y confirme mediante el botón **Seleccionar** .

 **NOTA:** si el nivel de seguridad está configurado en Alto es necesario especificar una Clave de acceso, esto es, la contraseña que hay que introducir en el dispositivo para poder acceder al adaptador Bluetooth USB, a la conexión Bluetooth y a las funciones de impresión.

1. Pulse el botón **Atrás**  para guardar las configuraciones y volver al menú anterior. La impresora está lista para conectarse e imprimir desde los dispositivos Bluetooth compatibles.

Configuraciones de impresión del dispositivo Bluetooth compatible

Para configurar el dispositivo Bluetooth compatible y realizar la conexión a la impresora, consulte la documentación del dispositivo. Configure el **Nombre periférico** y la **Dirección periférico** del dispositivo que debe establecer la conexión con el adaptador USB de la impresora. Si estas informaciones no aparecen visualizadas automáticamente en el dispositivo Bluetooth compatible, es posible tener acceso a las mismas mediante la impresora, utilizando el menú **Configurar** y seleccionando **Configuraciones Bluetooth**, y luego activando el **Nombre periférico** y la **Dirección periférico**.

Una vez finalizado el procedimiento de configuración, ejecutar la impresión siguiendo las instrucciones facilitadas en la documentación del dispositivo.

Configuración del Nivel de Seguridad

Si se ha configurado un nivel de seguridad (configuración del Nivel de **Seguridad en Alto**), es necesario introducir la clave de acceso en el dispositivo Bluetooth antes de dar inicio a la impresión desde el dispositivo. La clave de acceso predefinida es 0000. La clave de acceso puede ser visualizada y modificada seleccionando **Clave de acceso** del menú **Bluetooth**. Si desea más información, consulte "[Modificación de las configuraciones Bluetooth](#)".

 **NOTA:** cuando el proceso de impresión está en desarrollo, no desconectar el adaptador Bluetooth USB ni desplazar la impresora. Los datos enviados para la impresión podrían resultar dañados.

Si se escoge un nivel de **Seguridad bajo**, para alguno usuarios de sistema (por ejemplo en un entorno Windows XP con modo SPP) podría ser requerido el cambio de la clave de acceso. En cualquier caso siempre es necesario utilizar una clave de acceso.

Interrupción de un proceso de impresión

Para interrumpir la impresión en curso:

- Pulse el botón **Cancelar**  ubicado en la impresora, para cancelar la impresión en curso.
- Pulse el botón de **Encendido**  para cancelar la impresión en curso, interrumpir la conexión Bluetooth y apagar la impresora.

Configuración de la impresión Bluetooth desde el ordenador

Para imprimir utilizando Bluetooth desde el ordenador, es necesario:

1. Ejecute la instalación USB en la impresora.
2. Active la conexión Bluetooth en la impresora. Consulte "[Configuración de la impresora para la conexión Bluetooth](#)".
3. Active el Bluetooth en el ordenador.

Activación del Bluetooth en el ordenador

La conexión Bluetooth puede ser realizada como funcionalidad integrada del ordenador o de un dispositivo Bluetooth compatible (por ejemplo una clave USB Bluetooth) conectado al ordenador.

 **NOTA:** para la activación del modo Bluetooth en el ordenador, consulte la documentación específica del dispositivo instalado.

Para la configuración del procedimiento de impresión utilizando la conexión Bluetooth del ordenador, se puede agregar una impresora Bluetooth manteniendo de todas formas la posibilidad de imprimir también desde la conexión USB (consulte "[Configuración para la impresión desde USB y desde Bluetooth](#)") o sustituir la impresora con conexión USB con una Bluetooth (consulte "[Configuración para la impresión sólo desde Bluetooth](#)").

Configuración para la impresión desde USB y desde Bluetooth

En este tipo de instalación, la impresora Bluetooth queda agregada en la lista de las impresoras disponibles. De todas formas, es posible imprimir también desde el puerto USB.

1. Encienda la impresora.
2. Ejecute la instalación USB de la impresora Dell Photo All-In-One Printer 928.
3. Active la conexión Bluetooth en la impresora. Consulte "[Configuración de la impresora para la conexión Bluetooth](#)".
4. Active el modo Bluetooth en el ordenador seleccionando el icono  presente en la barra de tareas.

 **NOTA:** si el icono Bluetooth no está presente en la barra de tareas de Windows, seleccione Inicio g Panel de control g Bluetooth.

5. Ejecute la búsqueda de los dispositivos Bluetooth y espere a que sean reconocidos.
6. Seleccione **Dell Photo AIO 928** y anote el puerto **COM** que el sistema Windows ha asociado al canal Bluetooth de la impresora.
7. Abra la carpeta **Impresoras** y haga clic en **Agregar impresoras**.
8. Siga las instrucciones para agregar una impresora, seleccione Impresora local o de red y agregue la impresora **Dell Photo All-In-One Printer 928**. Cuando se le solicite Seleccionar el puerto impresora, configure el puerto **COM** asociado al Bluetooth de la impresora anotado anteriormente.

 **NOTA:** si aparece un mensaje avisando de que el controlador de impresión está ya presente, confirme seleccionando **Mantener el controlador existente**. Si desea más información sobre este tema, consulte la documentación del sistema operativo utilizado.

9. La impresora ha sido agregada a la lista de las impresoras disponibles en el sistema y ahora es capaz de operar en un entorno Bluetooth.

Configuración para la impresión sólo desde Bluetooth

En este tipo de instalación, la impresora conectada al puerto USB viene sustituida por la impresora conectada al puerto Bluetooth.

1. Encienda la impresora.
2. Ejecute la instalación USB de la impresora Dell Photo All-In-One Printer 928.
3. Active la conexión Bluetooth en la impresora. Consulte "[Configuración de la impresora para la conexión Bluetooth](#)".
4. Active el modo Bluetooth en el ordenador seleccionando el icono  presente en la barra de tareas.

 **NOTA:** si el icono Bluetooth no está presente en la barra de tareas de Windows, seleccione Inicio y Panel de control y Bluetooth.

5. Ejecute la búsqueda de los dispositivos Bluetooth y espere a que sean reconocidos.
6. Seleccione **Dell Photo AIO 928** y anote el puerto **COM** que el sistema Windows ha asociado al canal Bluetooth de la impresora.
7. Abra la carpeta **Impresoras** y seleccione la impresora **Dell Photo AIO 928**.
8. Seleccione **Configurar propiedades de la impresora** y después **Puertos**.
9. Seleccione el puerto **COM** asociado al Bluetooth de la impresora y anotado anteriormente.

 **NOTA:** si desea más información sobre cómo agregar o sustituir una impresora al sistema, consulte la documentación del sistema operativo utilizado.

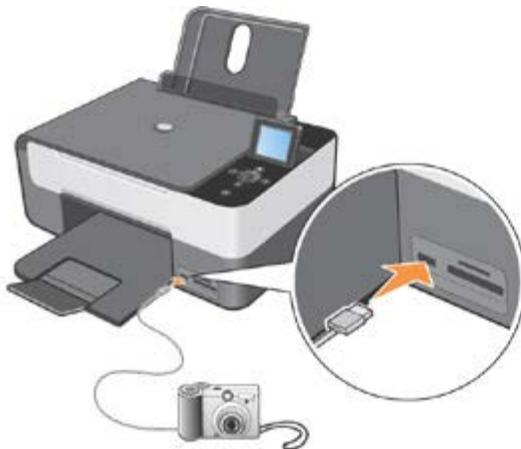
10. La impresora **Dell Photo All-In-One Printer 928** ahora está preparada para operar en entorno Bluetooth.

 **NOTA:** la conexión USB de la impresora ya no está disponible.

Impresión de fotografías desde una cámara fotográfica PictBridge compatible

La impresora admite cámaras compatibles con PictBridge.

1. Introduzca un extremo del cable USB en la cámara fotográfica.
2. Conecte el otro extremo del cable USB en el puerto PictBridge frontal de la impresora.



 **NOTA:** cuando una cámara fotográfica PictBridge está conectada a la impresora pero la impresora a su vez no está conectada al ordenador, dejan de estar disponibles algunas de las funciones de los botones del panel del operador de la impresora. Estas funciones estarán disponibles cuando haya desconectado la cámara PictBridge de la impresora.

3. Encienda la cámara digital. Consulte las instrucciones de la cámara para seleccionar los ajustes USB de la cámara y la conexión PictBridge, así como la información de uso.

 **NOTA:** para la mayoría de las cámaras digitales existen dos selecciones posibles de modo USB: ordenador e impresora (o PTP). Para la impresión mediante PictBridge, deberá elegir la selección USB de impresora (o PTP).

Para más información, consulte la documentación de la cámara.

Impresión de fotografías desde una tarjeta de memoria o desde una llave USB de memoria

En la mayor parte de las cámaras fotográficas digitales, las fotografías quedan almacenadas en una tarjeta de memoria. Con esta impresora es posible utilizar los siguientes soportes digitales:

- CompactFlash Type I
- CompactFlash Type II (MicroDrive)
- Memory Stick
- Memory Stick PRO, DUO, Magic Gate
- SmartMedia
- Secure Digital
- MultiMedia Card
- xD-Picture Card.

Las tarjetas de memoria deberán insertarse con la etiqueta orientada hacia arriba. El lector de la ficha está dotado de dos alojamientos para la conexión de este tipo de soporte y de un pequeño testigo que parpadea mientras está en desarrollo el procedimiento de lectura o la transmisión de datos.

 **NOTA:** compruebe que el LED esté apagado antes de insertar la tarjeta de memoria.



 **ADVERTENCIA:** no extraiga la tarjeta durante el desarrollo del procedimiento de lectura. Los datos podrían resultar dañados.

Es posible utilizar el mismo conector que con PictBridge para acceder a las informaciones almacenadas en las llaves de memoria USB.



Cuando se inserta una tarjeta de memoria o un llave USB, aparece visualizado el menú **Modo Foto**.

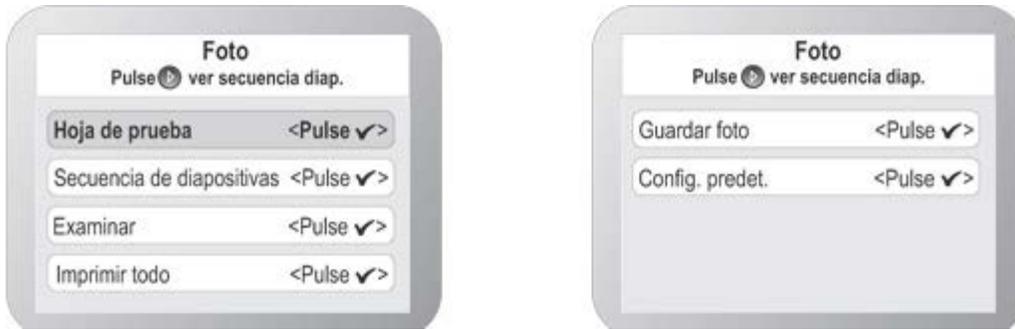
 **NOTA:** no inserte más de una tarjeta o llave de memoria USB a la vez.

 **NOTA:** si la tarjeta de memoria no es reconocida, en la pantalla LCD de la impresora aparecerá un mensaje de error.



Pulse el botón  para volver al menú Principal e inserte una tarjeta de memoria compatible.

El siguiente submenú permite interactuar con las fotografías presentes en la tarjeta de memoria:



Cuando viene visualizado el submenú, en la parte superior de la pantalla aparecen visualizadas las informaciones generales sobre el contenido de la tarjeta de memoria. Es posible pulsar el botón **Inicio**  para habilitar la visualización diapositivas.

Los elementos del menú **Foto** son:

- Hoja de prueba
- Secuencia de diapositivas
- Examinar
- Imprimir todo
- Guardar foto
- Configuraciones predefinidas.

Creación del Proof Sheet

Proof Sheet permite generar un índice que incluye todas las fotografías almacenadas en el dispositivo conectado a la impresora (tarjeta de memoria USB o cámara fotográfica digital). Las fotografías se imprimen en formato miniatura y se distribuyen en 4 líneas compuestas por 4 miniaturas cada una.

Para imprimir el índice Proof Sheet de las fotografías almacenadas en la tarjeta de memoria o en la llave de memoria USB, proceda de la siguiente forma:

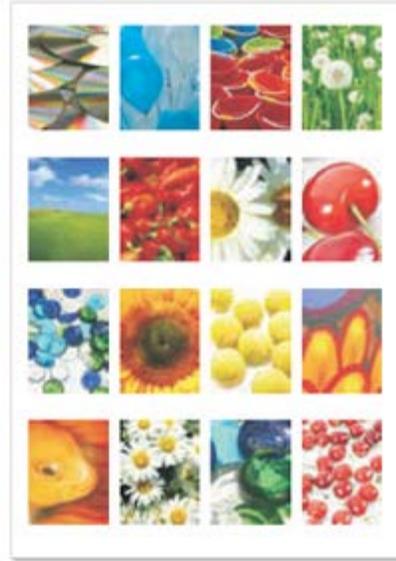
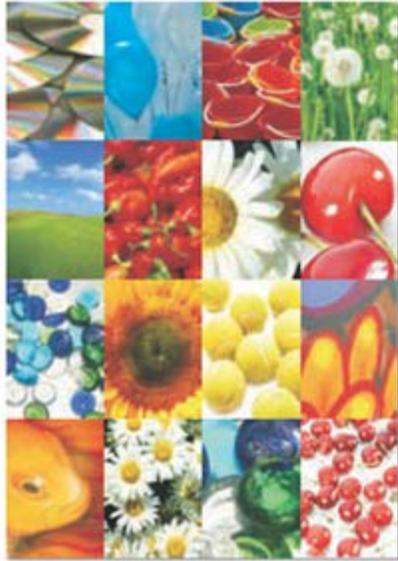
1. Inserte la tarjeta de memoria o la llave USB en la correspondiente ranura (slot) de la impresora.
2. Espere hasta que la impresora reconozca el dispositivo de memoria que acaba de conectar.

 **NOTA:** si no es posible visualizar el menú Foto, proceda de la siguiente forma:

En el Menú principal del panel del operador, pulse los botones de **Flecha**   para activar **Proof Sheet** y luego el botón **Seleccionar** .

3. Proof Sheet representa la primera línea del menú Foto.

Pulsando el botón **Seleccionar**  la impresora genera e imprime un Proof sheet similar a los incluidos en la siguiente figura, en función de cómo han sido ejecutadas las configuraciones en **Configuraciones predefinidas** del menú **Foto**.



Visualización de las fotografías como secuencia de diapositivas

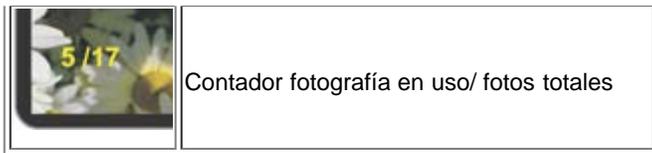
Con **Secuencia diapositivas** es posible visualizar en secuencia, en la pantalla LCD de la impresora, las fotografías presentes en una tarjeta de memoria o una llave USB.

En la pantalla aparecen las fotografías en secuencia y es posible seleccionar la velocidad de visualización entre las opciones: **Rápido**, **Moderado** y **lento**.

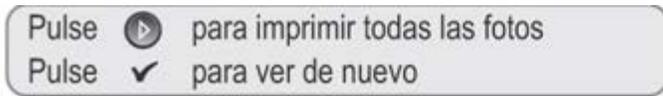
1. Inserte, en la ranura o slot específica, una tarjeta o una llave de memoria USB compatible.
2. Desde el menú **Principal**, pulse los botones de **Flecha**   para seleccionar **Foto**, y luego pulse el botón **Seleccionar** .
3. Utilice los botones de **Flecha**   para seleccionar **Secuencia diapositivas** y pulse el botón **Seleccionar** .
4. Escoja la velocidad de ejecución para todas las fotografías visualizadas: **Rápido**, **moderado** y **lento**.



Simbología	Configuración
Pantalla LCD	Es el área en la que se visualizan las fotos.



NOTA: cuando todas las fotografías memorizadas han sido visualizadas, en la pantalla aparece el mensaje visualizar fotos desde el inicio o Imprimir todas las fotos.



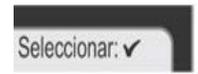
Examinar fotos

Seleccionando **Examinar** en el menú **Fotografía** se visualiza la primera imagen presente en la tarjeta de memoria. Utilizando los botones de **Flecha** ◀ ▶ es posible examinar todas las fotografías presentes en la tarjeta y desplazarse de una a otra. Después de haber seleccionado una fotografía es posible modificarla o intervenir sobre ella utilizando el menú **Opciones**.

1. Inserte en la ranura o slot específica, una tarjeta o una llave de memoria USB compatible.
2. Pulse los botones de **Flecha** ▼ ▲ para seleccionar **Foto**, después pulse el botón **Seleccionar** ✓.
3. Utilice los botones de **Flecha** ▼ ▲ para seleccionar **Examinar**, y pulse el botón **Seleccionar** ✓.
4. Utilice los botones de **Flecha** ◀ ▶ para examinar todas las fotografías presentes en la ficha y desplazarse de una a otra.



Simbología	Configuración
Pantalla LCD	Es el área en la que se visualizan las fotografías.
	Flecha de navegación para visualizar la fotografía anterior o la siguiente. Utilice las Flechas ◀ ▶ para examinar las fotografías.
	Contador fotografías seleccionadas/fotografías totales presentes en la tarjeta.
	Número de Copias de la fotografía seleccionada. Utilice los botones de Flecha ▼ ▲ para configurar el valor deseado.

	Indicador selección fotografía.
	Pulse el botón Inicio para imprimir la fotografía en uso o todas las fotografías seleccionadas.
	Borde amarillo que indica la selección de la fotografía en uso.
	Pulse el botón Menú  para acceder al submenú Opciones para la fotografía seleccionada.  NOTA: el menú Opciones está disponible para la fotografía en uso sólo después que se ha especificado el número de copias.

5. Para seleccionar la fotografía visualizada en la pantalla, pulse el botón **Seleccionar** , en la pantalla aparecerá el reborde amarillo que confirma la selección.

 **NOTA:** vuelva a pulsar el botón Seleccionar  para anular la selección en la fotografía visualizada en la pantalla.

6. Configure los valores deseados como por ejemplo, el número de copias a realizar (puede ser configurado para cada fotografía seleccionada) utilizando los botones de **Flecha**  .
En la parte inferior de la pantalla están presentes las informaciones correspondientes a la fotografía, las funciones disponibles y el número total de fotografías seleccionadas.

Opciones de modificación de las fotografías desde el menú Examinar

Cuando una fotografía se visualiza en la pantalla de la impresora, es posible acceder al submenú **Opciones** pulsando el botón **Menú** .

Opciones es un submenú de **Examinar** que permite realizar las siguientes operaciones:

- Modificar
- Mejorar
- Ojos roj
- Configuraciones.



Opción	Configuración
	Permite modificar las características de la fotografía seleccionada: <ul style="list-style-type: none"> ◦ Brillo: permite configurar el nivel de luminosidad, seleccionando uno de los siete niveles disponibles. Utilizar los botones de Flecha   para incrementar o reducir el nivel.

Modificar	<ul style="list-style-type: none"> Rotar: Para aplicar una rotación automática de 0° ó 90°. La pantalla visualiza el resultado de la operación que se ha realizado en la fotografía. Color: seleccionar la opción Colores, B/N o Tono Sepia. <p>Pulse el botón  para guardar las modificaciones y salir.</p>
Mejorar	<p>Pulse los botones de Flecha   para seleccionar Si o No. Seleccionando Si, la corrección automática de la imagen se realiza en términos de luminosidad, contraste y definición de imagen. Esta operación no perjudica de ningún modo a la fotografía original ya que se trata de una modificación temporal que no se aplica al original.</p>
Efecto "Ojos rojos"	<p>Pulse los botones de Flecha   para seleccionar Si o No. Seleccionando Si, el filtro para la corrección del efecto Ojos rojos viene aplicado de forma automática.</p>
Configuraciones	<p>Desde el submenú Configuraciones, es posible configurar los Bordes, el Layout, la Calidad y el Tipo de papel. Si desea más información, consulte "Configuraciones de la preferencias de impresión de fotografías".</p>

 **NOTA:** las opciones aplicadas a las fotografías visualizadas correctamente tienen efecto sólo en fase de impresión. Por lo tanto, es necesario imprimirlas para poder observar el resultado obtenido.

Al abandonar el menú **Opciones** es posible memorizar las modificaciones realizadas en las fotografías, pulsando el botón **Atrás** .

 **NOTA:** para anular las operaciones realizadas en el modo Modificar, pulse el botón Cancelar .

Configuraciones de la preferencias de impresión de fotografías

Mientras se examinan las fotografías es posible configurar las opciones de impresión que se desean utilizar para una fotografía determinada.

- En el modo **Foto** en el panel del operador, utilice los botones de **Flecha**   para activar el mando **Examinar**, luego pulse el botón **Seleccionar** .
- Pulse los botones de **Flecha**   para hacer deslizar las fotografías presentes en la tarjeta o en la llave de memoria USB hasta localizar la fotografía que se desea configurar, luego pulse **Seleccionar** . La fotografía queda marcada mediante un recuadro de color amarillo que confirma la selección realizada.
- Pulse el botón **Menú**  para visualizar el menú **Opciones**.
- Ahora, utilizando los botones de **Flecha**   active **Configuraciones** y pulse **Seleccionar** .
- Pulse los botones de **Flecha**   para activar la opción que desea configurar, y pulse **Seleccionar** .
- Para cada opción, utilice los botones de **Flecha**   para hacer deslizar los diferentes valores disponibles. Pulse el botón **Seleccionar**  una vez que haya visualizado el valor deseado. A continuación se han incluido los valores disponibles.
- Para guardar las configuraciones y abandonar la pantalla, pulse . Para abandonar la pantalla sin memorizar las configuraciones, pulse el Botón **Cancelar**  y luego confirme la visualización del mensaje correspondiente.

Elementos del menú	Configuración
Configuraciones Foto	

Bordes	<ul style="list-style-type: none"> ○ Con bordes ○ Sin bordes
Configuración	<ul style="list-style-type: none"> ○ 1 por pagina ○ 4 por pagina ○ 9 por pagina ○ 16 por pagina
Calidad	<ul style="list-style-type: none"> ○ Normal ○ Foto ○ Borrador
Tipo de papel	<ul style="list-style-type: none"> ○ Normal ○ Revestido ○ Fotográfico ○ Transparentes

Menú Imprimir archivo

1. En el modo **Fotografía**, pulse los botones de **Flecha**   en el panel del operador para activar la opción **Examinar** y después el botón **Seleccionar** .
2. Pulse los botones de **Flecha**   para deslizar las fotografías almacenadas en la tarjeta o en la llave de memoria USB.
3. Pulse el botón **Seleccionar**  para seleccionar las fotografías que se quieren imprimir.
4. Pulse los botones de **Flecha**   para seleccionar el número de copias.
5. Pulse el botón **Inicio**  para iniciar el procedimiento de impresión.

 **NOTA:** desde la tarjeta o la llave de memoria USB se pueden imprimir sólo imágenes en formato JPEG o en algunos formatos TIFF. Para imprimir fotografías almacenadas en dichos soportes con formato diferente, será necesario transferirlas antes al ordenador.

Impresión de todas las fotografías

Desde el menú **Foto**, pulse los botones de **Flecha**   en el panel del operador para activar **Imprimir todo**, luego pulse el botón **Seleccionar** .

La impresora inicializa la impresión de todas las fotografías presentes en la ficha de memoria o en el soporte de memoria USB conectado.

 **NOTA:** es posible imprimir directamente desde la tarjeta de memoria o la llave de memoria USB sólo imágenes en formato JPG o en algunos formatos TIFF. Para imprimir fotografías de formato diferente presentes en estos soportes, será necesario transferirlos previamente al ordenador.

Guardar fotografías en el ordenador

En modo **Foto** desde el panel del operador, utilice los botones de **Flecha**   para activar el mando

Guardar foto, y pulse el botón **Seleccionar** . Todas las fotos de la tarjeta de memoria o la llave de memoria USB se transfieren a la computadora.



Copia

Copia de documentos mediante el panel del operador

1. Encienda la impresora.
2. Cargue el papel. Si desea obtener más información, consulte "[Carga del papel](#)".



3. Abra la cubierta superior.
4. Coloque el documento que desea copiar hacia abajo sobre el cristal del escáner. Asegúrese de que la esquina superior izquierda de la parte frontal del documento queda alineada con la flecha de la impresora.



5. Cierre la cubierta superior.
6. Para modificar las configuraciones de copia, active **Copia** del Menú principal y confirme pulsando el botón **Seleccionar**
7. Haga deslizar las opciones disponibles utilizando los botones de **Flecha** para activar la configuración deseada.
8. Pulse los botones de **Flecha** para hacer deslizar entre los valores disponibles y confirmar las nuevas configuraciones pulsando el botón **Seleccionar** .

Si desea obtener más información, consulte el capítulo "[Menú del panel del operador](#)".

9. En el panel operador, pulse el botón **Inicio** . La copia se ejecuta con la configuración seleccionada (a color o en Blanco y negro). En la pantalla LCD de la impresora aparece visualizado el mensaje **Copia en curso...** con la posibilidad de interrumpir la operación en curso pulsando el botón **Cancelar** .

 **NOTA:** si se pulsa el botón Inicio  sin especificar una configuración de copia, el documento será impreso a color, por configuración predeterminada.

Copia de documentos mediante el ordenador

1. Encienda el ordenador y la impresora, y asegúrese de que están conectados correctamente.
2. Cargue el papel. Si desea obtener más información, consulte "[Carga del papel](#)".



3. Abra la cubierta superior.
4. Coloque el documento que desea copiar hacia abajo sobre el cristal del escáner. Asegúrese de que la esquina superior izquierda de la parte frontal del documento queda alineada con la flecha de la impresora.

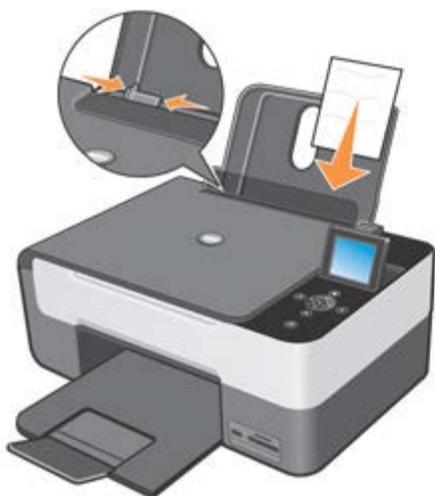


5. Cierre la cubierta superior.
6. Haga clic en **Inicio g Programas** o **Todos los programasg Impresoras Dellg All-In-One Center g All-In-One Center**. Se abre el Centro Multifunción **Dell All-In-One Center**.

7. Haga clic en el icono **Fotocopiadora**.
8. Ahora, es posible:
 - seleccionar el número de copias
 - seleccionar las configuraciones de color
 - seleccionar la calidad de copia
 - seleccionar el tipo y las dimensiones del papel
 - indicar las dimensiones del documento original
 - aclarar u oscurecer el documento
 - reducir o agrandar el documento.
9. Cuando haya terminado de personalizar las opciones, haga clic en **Copiar**.

Copia de fotografías mediante el panel del operador

1. Encienda la impresora.
2. Cargue el papel fotográfico con la cara de impresión (brillante) hacia arriba. Si desea obtener más información, consulte "[Carga del papel](#)".



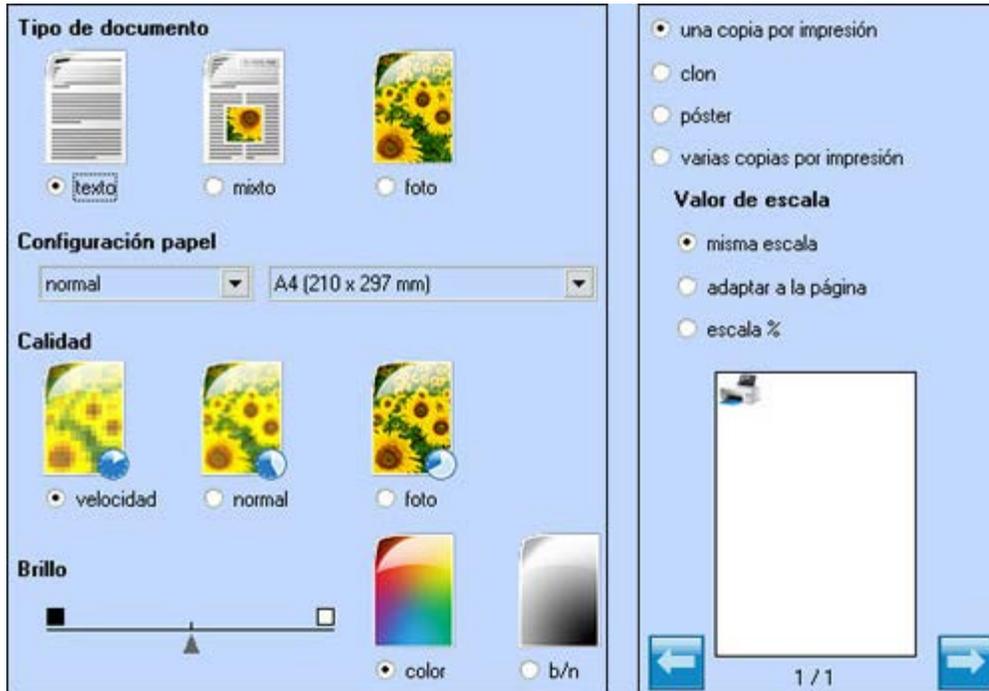
3. Abra la cubierta superior.
4. Coloque la fotografía que desea copiar hacia abajo sobre el cristal del escáner. Asegúrese de que la esquina superior izquierda de la parte frontal de la fotografía queda alineada con la flecha.



- Cierre la cubierta superior.
- En el submenú **Copia**, seleccione **Calidad** y luego **Fotografía**. Si desea obtener más información, consulte "[Menú del panel del operador](#)".
- Pulse el botón **Inicio** .

Configuraciones de Copia desde el ordenador

El cuadro de diálogo relativo a las configuraciones de copia presenta el siguiente aspecto:



Opción	Configuración
Tipo de documento	Para definir las características del documento a copiar. Elija entre Texto (sólo texto negro o gráfica), Mixto (combinación de texto negro o gráfica a color o foto) o Foto (sólo foto a color).
Configuración papel	Desde los menús desplegados, seleccione el tipo de papel (Normal, Cuché, Fotográfico, Transparente, Banner, etc.) y el formato que se desea utilizar. Haga clic en Pulgadas o Milímetros para visualizar la anchura y la altura en pulgadas o en milímetros.
Calidad	Para definir la calidad de impresión. Las posibles configuraciones son Velocidad (velocidad de impresión más elevada, resolución menor), Normal (velocidad y resolución de impresión media) y Foto (baja velocidad de impresión, alta resolución).
Brillo	Si es necesario, regule la luminosidad del documento o de la fotografía a copiar moviendo el cursor en pantalla hacia el recuadro negro para oscurecer la imagen o hacia el recuadro blanco para aclararla. La posición central corresponde a la luminosidad media. Además, es posible configurar la impresión Color o b/n . Como configuración predefinida está seleccionado el botón Color que permite la impresión con colores base. Seleccione b/n si desea imprimir con los matices del gris.
	Para seleccionar el layout con el cual imprimir la imagen copiada y el número de copias que se desea imprimir sin necesidad de redimensionar la imagen original: Una copia por impresión <ul style="list-style-type: none"> Este botón está seleccionado por configuración predefinida; la impresora imprimirá el documento o la fotografía copiado en un único folio. Clon

<p>Zona Layout/Reproducir</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Para seleccionar cuántas copias de la imagen se desea imprimir sin necesidad de redimensionar la imagen original. <p>Póster</p> <ul style="list-style-type: none"> • Para configurar una sola imagen digitalizada en varios hojas de papel. Seleccionando esta opción, aparece el menú desplegable Copias por póster que permite configurar 2x2, 3x3 ó 4x4 para indicar el número de páginas en las que la imagen seleccionada debe ser distribuida. <p>Varias copias por impresión</p> <ul style="list-style-type: none"> • Para imprimir el número de copias que se ha indicado para la misma imagen en una sola página y configurar el orden de impresión. Seleccionando esta opción aparece visualizado el menú desplegable Impresión de copias desde donde es posible configurar el número deseado de copias por página, desde: 2, 3, 4 ó 8. • El menú desplegable Orden permite definir la orden en el que se imprimirá cada página. Las opciones que pueden ser seleccionadas son las siguientes: de izquierda a derecha hacia abajo, de derecha a izquierda hacia abajo, de arriba hacia abajo a la derecha, de arriba hacia abajo a la izquierda; las opciones varían en función del número de páginas que se ha especificado.
<p>Valor de escala</p>	<p>Es posible agrandar o reducir el formato de la imagen copiada:</p> <p>Misma escala</p> <ul style="list-style-type: none"> • Como valor predefinido, el formato de la imagen copiada no viene modificado. <p>Adaptar a la página</p> <ul style="list-style-type: none"> • Regula automáticamente el formato del original según el formato del papel alimentado en la impresora. <p>Escala %</p> <ul style="list-style-type: none"> • Para seleccionar el Zoom deseado. El valor predefinido es del 100%, la gama de valores configurables varia del 25% al 400% por ciento. Cuando se selecciona una reducción de la imagen, la copia se reduce en relación al formato máximo A4 seleccionable. Si por el contrario se escoge agrandar la imagen, el tamaño de la copia aumenta en relación al formato A4.
<p>Opciones de gestión copia</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Haga clic en Cancelar para volver a la pantalla anterior. • Seleccione el número de copias deseadas utilizando los botones de Flecha   hasta el número deseado. • Haga clic en Vista preliminar para visualizar la imagen que se desea digitalizar. • Haga clic en Copiar para iniciar el proceso de copia.

Copia de fotografías desde el ordenador

1. Encienda el ordenador y la impresora y asegúrese de que el ordenador y la impresora estén bien conectados.
2. Cargue el papel fotográfico con el anverso de impresión brillante hacia arriba. Si desea más información, consulte "[Carga del papel](#)".



3. Abra la cubierta superior.
4. Coloque la fotografía que desea copiar orientada hacia abajo en el cristal del escáner. Asegúrese de que el ángulo superior izquierdo de la fotografía esté alineado con la flecha en la impresora.



5. Cerrar la cubierta superior.
6. Haga clic en **Inicio g Programas** o **Todos los programasg Impresoras Dellg All-In-One Center g All-In-One Center**. Se abre el Centro Multifunción **Dell All-In-One Center**.
7. Haga clic en el icono **Fotocopiadora**.
8. Haga clic en **Vista preliminar**.
9. Desplace las líneas punteadas para limitar la parte de la imagen que se desea imprimir.
10. En la sección **Copiar**, de la ficha **Tipo de documento** seleccione **Foto** y luego especifique si se trata de una **Foto a color** o en **blanco y negro**.
11. Seleccione después:
 - la calidad de la copia
 - las dimensiones del papel
 - el formato del documento original
 - si se desea que el documento sea más claro o más oscuro
 - si se desea reducir o agrandar el documento.
12. Una vez finalizada la personalización de las configuraciones, haga clic en **Copia**.

Modificación de las configuraciones predefinidas de copia

Las configuraciones predefinidas de la modalidad **Copia** pueden ser modificadas utilizando el panel del operador.

Para acceder al ambiente de modificación, del Menú principal pulse los botones de **Flecha**   para activar **Copia**, y luego pulse **Seleccionar** .

Después seleccione **Configuraciones predefinidas**. Si desea más información sobre las opciones disponibles, consulte "[Uso del panel del operador](#)".



Digitalización

Opción Digitalización

En el modo **Digitalización** es posible escoger diversos destinos de envío para el documento digitalizado:

- Digitalizar en un archivo
- Digitalizar en una aplicación
- Digitalizar en un correo

Para activar cada opción, haga clic en el icono correspondiente:

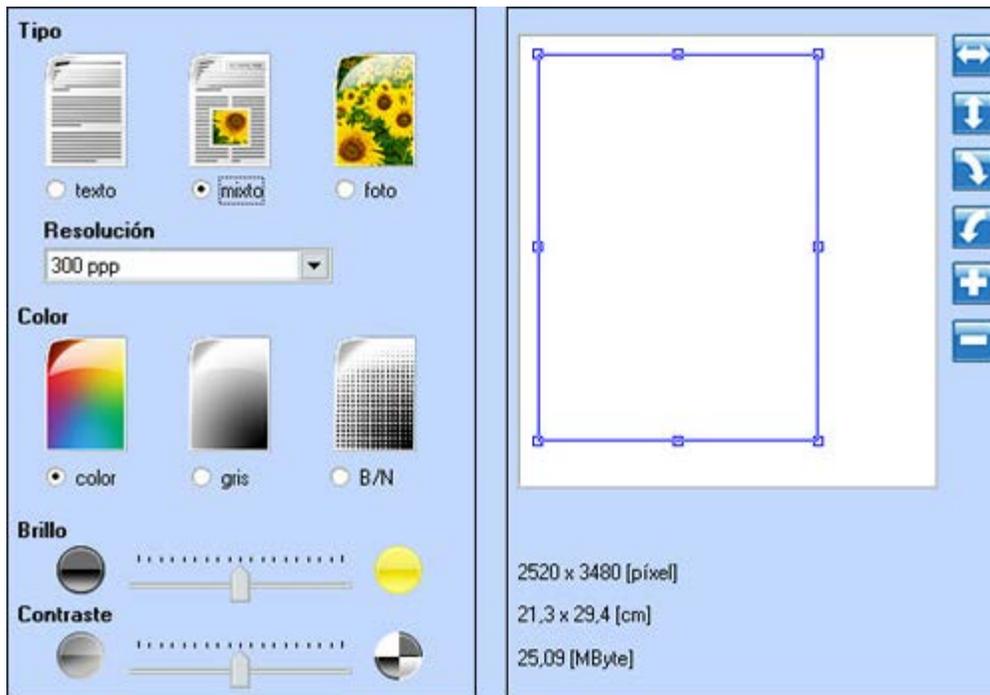


Haga clic en el icono **Digitalizar en una aplicación**, todas las aplicaciones admitidas por el centro multifunción **Dell All-In-One Center** aparecen visualizadas en el recuadro derecho de la pantalla.

 **NOTA:** las aplicaciones disponibles pueden variar en función del tipo de configuración del ordenador y dependen de la asociación de archivo configurada en el sistema Microsoft® Windows®.

Configurar las opciones de digitalización

En un único cuadro de diálogo es posible configurar todos los parámetros necesarios para la digitalización de documentos o imágenes.



- **Modificar la Vista preliminar**
 Utilizando los instrumentos situados a la derecha de la casilla de vista preliminar de la imagen, **rotar la imagen especularmente, rotarla en sentido horario** o en **sentido antihorario y agrandar** o **reducir** la imagen hasta obtener la visualización deseada para la digitalización.
- Personalizar las configuraciones de digitalización
 - **Tipo**: seleccione el tipo de documento que desea digitalizar, haciendo clic en el botón correspondiente:
 - **Texto** (sólo texto negro o gráfica),
 - **Mixto** (combinación de texto negro o gráfica a color o foto)
 - **Foto** (sólo foto a color)
 - **Resolución**: desde el menú desplegable, seleccionar la resolución de la digitalización. Están disponibles las siguientes resoluciones: 150, 300, 600, 1200, 2400, 4800 e 9600 dpi.
 - **Color**: seleccionar la escala de color del documento o de la foto que desea digitalizar, haciendo clic en el botón correspondiente:
 - **Color** (digitalización en colores base)
 - **Gris** (para los matices de digitalización)
 - **B/N** (digitalización en blanco/negro)
 - **Brillo y Contraste** del documento o de la fotografía que se desea digitalizar. Desplace el cursor de luminosidad, hacia la derecha para aclarar la imagen o, hacia la izquierda, para oscurecerla. Desplace el cursor de contraste hacia la derecha para aumentar el contraste y hacia la izquierda para disminuirlo. En ambos casos, la posición central corresponde a una configuración media.

Aplicaciones admitidas

- Corel Snapfire	- Paintshop Pro
- Microsoft Photo Editor	- PMS Photo Draw 2000
- Adobe® Illustrator® 8.0	- Wordpad
- Adobe Illustrator 9.0	- Adobe Photo Delux Home Edition
- Adobe Photoshop® 5.5	- Corel Photo Paint

- Corel Draw	- Microsoft Picture It!
- Kodak Imaging	- Adobe Photoshop 7.0
- Microsoft Paint	- Dell Image Expert (dellix.exe)
- Microsoft PowerPoint®	- Word Perfect Office X3 (Presentations X3)
- Microsoft Word	- Word Perfect Office X3 (QuattroPro X3)
- Microsoft Works	- WordPerfect Office 11
- Notepad	- Adobe Photoshop Element

Los parámetros de digitalización configurables desde los programas incluidos en la tabla anterior son:

Tipo	<ul style="list-style-type: none"> • Texto • Mixto • Foto
Color	<ul style="list-style-type: none"> • Color • Grises • B/N
Personalizado	<ul style="list-style-type: none"> • Resolución • Intensidad del color • Brillo • Contraste • Destramar • Sepia

Digitalización de documentos

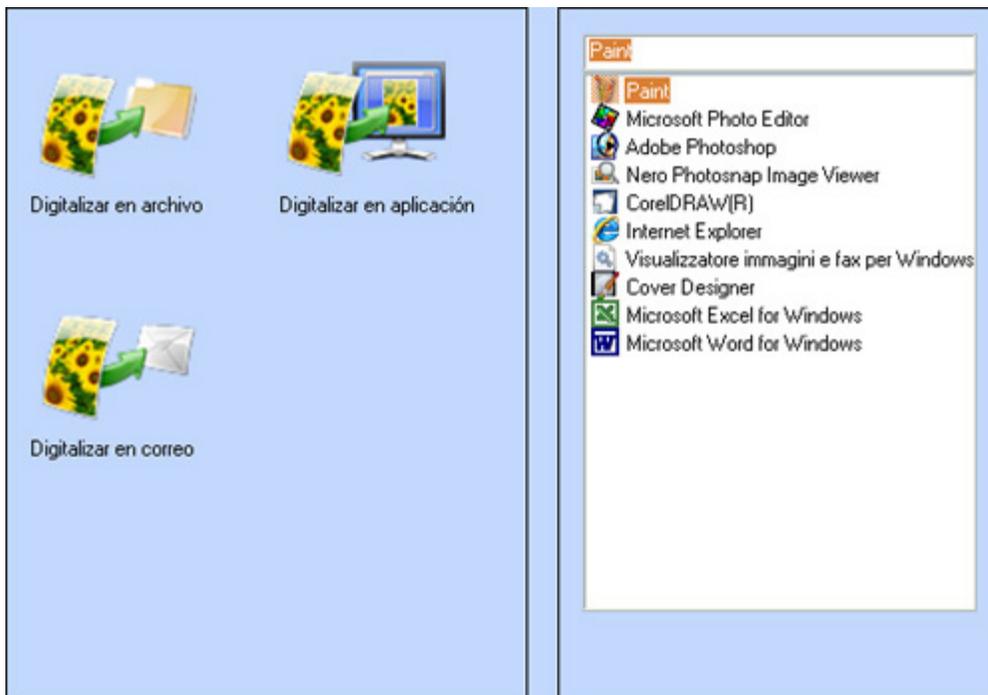
Puede digitalizar con la impresora mediante el panel del operador o el equipo.

1. Encienda el ordenador y la impresora, y asegúrese de que están conectados correctamente.
2. Abra la cubierta superior.
3. Coloque el documento que desea digitalizar hacia abajo sobre el cristal del escáner. Asegúrese de que la esquina superior izquierda de la parte frontal del documento queda alineada con la flecha de la impresora.



4. Cierre la cubierta superior.
5. Haga clic en **Inicio g Programas** o **Todos los programasg Impresoras Dellg All-In-One Center g All-In-One Center**. Se abre el Centro Multifunción **Dell All-In-One Center**.

 **NOTA:** desde el panel operador, también es posible abrir el programa centro multifunción Dell. Desde la pantalla LCD de la impresora escoja la modalidad Digitalizar y pulse el botón Iniciar.



6. En la pantalla **Digitalizar en**, seleccione el destino de envío de la imagen digitalizada. Por ejemplo, si selecciona **Digitalizar en un aplicación** para digitalizar una imagen y utilizarla después en una de las aplicaciones instaladas en el ordenador, puede seleccionar a continuación el programa que desea configurar como destino de digitalización en la lista de las aplicaciones disponibles.
7. Haga clic en el botón **Seguir** para visualizar el cuadro de diálogo **Digitalizar en**:
Seleccione el tipo de documento que desea digitalizar.
Seleccione la calidad de digitalización y cualquier otra configuración que sea necesaria.
8. Haga clic en **Digitalizar** parar completar la digitalización.

Digitalización de fotografías

1. Encienda el ordenador y la impresora, y asegúrese de que están conectados correctamente.
2. Abra la cubierta superior.
3. Coloque la fotografía que desea digitalizar hacia abajo sobre el cristal del escáner. Asegúrese de que la esquina superior izquierda de la parte frontal de la fotografía queda alineada con la flecha.



4. Cierre la cubierta superior.
5. Haga clic en **Inicio g Programas** o **Todos los programasg Impresoras Dellg All-In-One Center g All-In-One Center**. Se abre el Centro Multifunción **Dell All-In-One Center**.
6. Haga clic en **Digitalizar en**.
7. Haga clic en el icono **Digitalizar en una aplicación**.
8. Seleccione el programa que desea utilizar de entre los presentes en la lista.
9. Haga clic en el botón **Continuar**. El sistema visualiza el cuadro de diálogo **Digitalización**.
10. Seleccione el tipo de documento a digitalizar, la calidad de digitalización y cualquier otra configuración que sea necesaria.
11. Una vez finalizado el procedimiento de personalización de las propiedades de digitalización de la imagen, haga clic en **Digitalizar**.
12. Cuando se haya completado el procedimiento de digitalización del documento, el sistema solicita si se desea digitalizar otra imagen. Cuando haya finalizado la digitalización, seleccione **No** para salir. Ahora el sistema ejecuta la aplicación seleccionada para la visualización de la imagen sometida a digitalización.

Digitalización de varias páginas o imágenes

1. Encienda el ordenador y la impresora, y asegúrese de que están conectados correctamente.
2. Abra la cubierta superior.
3. Coloque la primera hoja del documento que desea digitalizar hacia abajo en el cristal del escáner. Asegúrese de que la esquina superior izquierda de la parte frontal de la hoja queda alineada con la flecha.



4. Cierre la cubierta superior.
5. Haga clic en **Inicio g Programas** o **Todos los programasg Impresoras Dellg All-In-One Center g All-In-One Center**. Se abre el Centro Multifunción **Dell All-In-One Center**.
6. Haga clic en **Digitalizar en**.
7. Haga clic en el icono **Digitalizar en un archivo**.
8. Haga clic en el botón **Continuar**. El sistema visualiza el cuadro de diálogo **Digitalización**.
9. Seleccione el tipo de documento que desea digitalizar, la calidad de digitalización y cualquier otra configuración que sea necesaria.
10. Después de haber completado la personalización relativa a la digitalización de la imagen, haga clic en **Digitalizar**. Una vez terminada la elaboración del documento, se abrirá el gestor de archivos con la carpeta en la que ha sido guardada la imagen.
11. Coloque sobre el cristal del escáner la página siguiente del documento y haga clic en **Proceder**.
12. Repita la operación de digitalización con todas las páginas que desea digitalizar.

Conversión de las imágenes mediante el software (OCR) para el reconocimiento óptico de los caracteres

El software OCR permite convertir una imagen digitalizada en un texto que puede ser modificado mediante un programa de elaboración de textos.

 **NOTA:** para los Usuarios de Japón y China: es necesario comprobar que en el ordenador esté instalado el software OCR. En dotación con la impresora se suministra una copia del software OCR para que pueda ser instalado en el controlador de la impresora.

1. Abra la cubierta superior.
2. Coloque el documento que desea digitalizar hacia abajo en el cristal del escáner. Asegúrese que la esquina superior izquierda del documento quede alineada con la flecha de la impresora.



3. Cierre la cubierta superior.
4. Haga clic en **Inicio g Programas** o **Todos los programas g Impresoras Dellg All-In-One Center g All-In-One Center**. Se abre el Centro Multifunción **Dell All-In-One Center**.

 **NOTA:** desde el panel operador de la impresora también es posible abrir el programa Dell All - In - One Center. Cuando la impresora entre en modalidad digitalizar, pulse el botón Inicio. En la pantalla del ordenador aparecerá visualizado Dell All-In-One Center.

5. Haga clic en **Digitalizar en**.
6. Haga clic en el icono **Digitalizar en un aplicación**.
7. Seleccione el programa ScanSoft OmniPage SE de entre los incluidos en la lista.

 **NOTA:** es necesario haber instalado el programa ScanSoft OmniPage SE, incluido en el disco Controladores y Utilidades Dell (Drivers and Utilities Dell). Si no ha sido instalado, vuelva a insertar el CD en el lector correspondiente y siga las instrucciones que aparecen en la pantalla del ordenador.

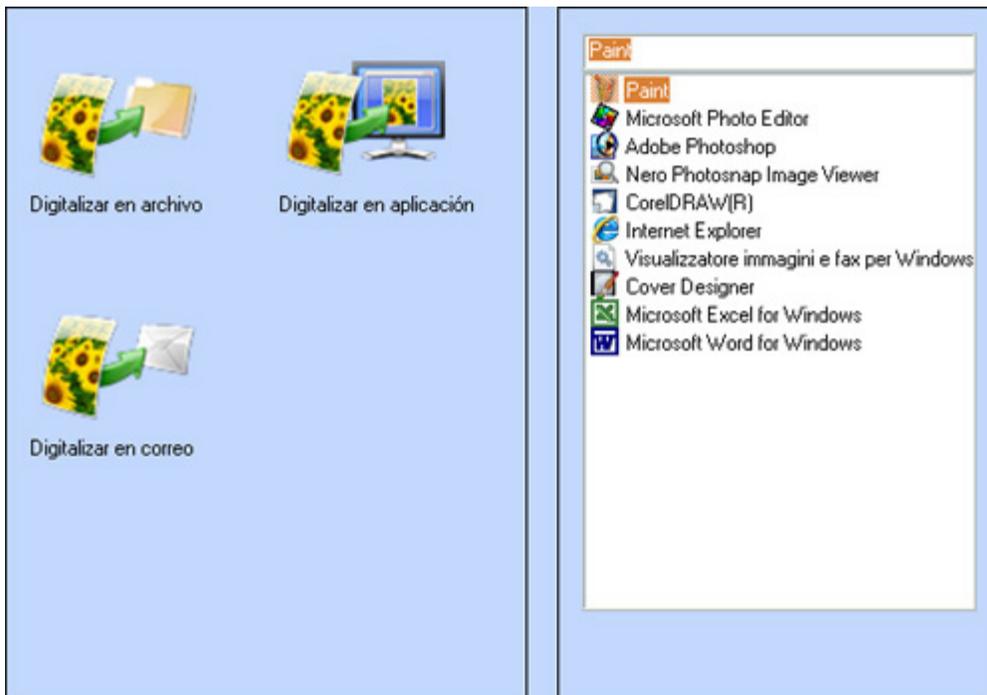
8. Haga clic en el botón **Continuar**. El sistema visualiza el cuadro de diálogo **Digitalización**.
9. Seleccione el tipo de documento en **B/N** y una resolución de **300 dpi**.

 **NOTA:** el tipo y la resolución del documento pueden ser modificados por el usuario, para obtener óptimos resultados en función de las características del original colocado en el cristal del escáner.

10. Después de haber finalizado la personalización relativa a la digitalización de la imagen, haga clic en **Digitalizar**. Una vez completada la elaboración del documento, se abrirá el programa ScanSoft OmniPage SE.
11. Para utilizar el programa ScanSoft OmniPage SE, consulte la guía específica que se suministra con este software.

Cómo guardar imágenes en el ordenador

1. Haga clic en **Inicio g Programas** o **Todos los programas g Impresoras Dellg All-In-One Center g All-In-One Center**. Se abre el Centro Multifunción **Dell All-In-One Center**.



2. Seleccione el icono **Digitalizar en un archivo**.
3. Siga las instrucciones que aparecen en la pantalla.
4. Haga clic en el botón **Continuar**. El sistema visualiza el cuadro de diálogo **Digitalización**.
5. Seleccione el tipo de documento que desea digitalizar, la calidad de digitalización y cualquier otra configuración que sea necesaria.
6. Después de haber completado la personalización relativa a la digitalización de la imagen, haga clic en **Digitalizar**. Una vez finalizada la elaboración del documento, se abrirá el gestor de archivos con la carpeta en la que ha sido guardada la imagen.

Envío de una imagen o documento digitalizado por correo electrónico

Puede enviar imágenes o documentos digitalizados a través del correo electrónico:

1. Abra la cubierta superior.
2. Coloque el documento o la fotografía boca abajo en el cristal del escáner. Asegúrese de que la esquina superior izquierda de la parte frontal del elemento queda alineada con la flecha.



3. Cierre la cubierta superior.
4. Haga clic en **Inicio g Programas** o **Todos los programas g Impresoras Dellg All-In-One Center g All-In-One Center**. Se abre el Centro Multifunción **Dell All-In-One Center**.
5. Haga clic en el icono **Digitalizar en un correo**.
6. Haga clic en el botón **Continuar**. El sistema visualiza el cuadro de diálogo **Digitalización**.
7. Seleccione el tipo de documento que desea digitalizar, la calidad de digitalización y cualquier otra configuración que sea necesaria.
8. Después de haber completado la personalización relativa a la digitalización de la imagen, haga clic en **Digitalizar**. Una vez finalizada la elaboración del documento, en la pantalla aparecerá un mensaje solicitando si se desea digitalizar otra página o bien finalizar el proceso de digitalización.
9. Para digitalizar otras páginas responda **Sí**, o responda **No** si desea finalizar la sesión de trabajo.
10. Una vez finalizada la sesión de trabajo vendrá ejecutado automáticamente el programa de correo electrónico predefinido. Escriba una nota de acompañamiento para la fotografía anexada y seleccione **Enviar**.

 **NOTA:** si tiene dudas sobre cómo adjuntar documentos en un correo electrónico, consulte la Ayuda del programa de correo electrónico correspondiente.

Ampliación o reducción de imágenes o documentos

Es posible agrandar o reducir las dimensiones del documento dentro de una gama comprendida ente el 25 y el 400 por ciento, utilizando centro multifunción **Dell All-In-One Center**.

1. Cargue el papel. Si desea más información, consulte "[Carga del papel](#)".



2. Abra la cubierta superior.
3. Coloque el documento o la fotografía boca abajo en el cristal del escáner. Asegúrese de que la esquina superior izquierda de la parte frontal del elemento queda alineada con la flecha.



4. Cierre la cubierta superior.
5. Haga clic en **Inicio g Programas** o **Todos los programas g Impresoras Dell g All-In-One Center g All-In-One Center**. Se abre el centro multifunción **Dell All-In-One Center**.
6. Seleccione el icono **Digitalizar en un archivo**.
7. Seleccione la carpeta en la que se desea guardar la imagen digitalizada.
8. Haga clic en el botón **Continuar**. El sistema visualiza el cuadro de diálogo **Digitalización**.
9. Seleccione el tipo de documento que desea digitalizar, la calidad de digitalización y cualquier otra configuración que sea necesaria.
10. Utilice los botones situados cerca de la ventana de Visión preliminar imagen para agrandar o reducir la imagen.
11. Siga las instrucciones que aparecen en la pantalla para seleccionar las dimensiones de la nueva imagen.
12. Una vez completada la personalización de la imagen, haga clic en **Digitalizar**.

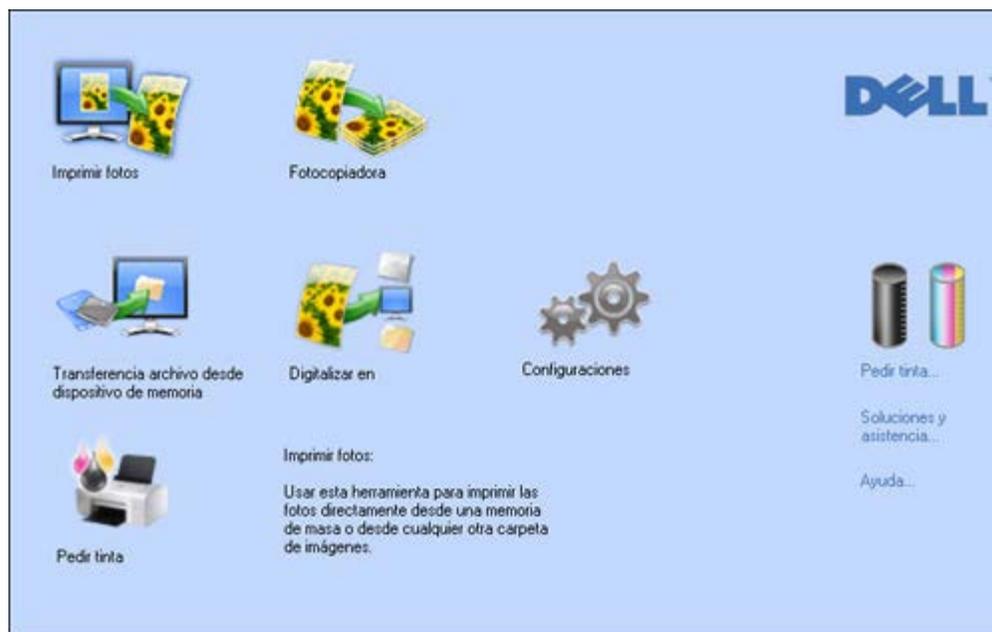


Informaciones sobre el software

El software de la impresora incluye:

- **All-In-One (AIO) Center**: para ejecutar operaciones de impresión, digitalización, copia, envío de documentos mediante correo electrónico así como imágenes apenas digitalizadas o almacenadas en memoria.
- **Controladores de impresión**: para regular las configuraciones de la impresora.
- **Programa Monitor de estado**: para visualizar las informaciones de estado de la impresora y avisar al usuario de la condición cartucho de tinta casi agotado o agotado.
- **Corel Snapfire**: para gestionar, modificar, visualizar, imprimir y convertir fotografías y otros tipos de imágenes en diversos formatos.
- **Software ScanSoft OmniPage SE**: para el reconocimiento óptico de los caracteres (OCR).

Uso del programa Dell™ All-in-One Center



El centro multifunción **Dell All-In-One Center** está constituido por una serie de fichas y cuadros de diálogo que facilitan la utilización al usuario de las funciones ofrecidas por la impresora.

Ficha	Función
 <p>Imprimir fotos</p>	<p>Es posible definir las características de la fotografía/documento a imprimir.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Seleccionar el tipo y el formato de papel en el que se desea imprimir. • Definir la calidad. • Aclarar, oscurecer y seleccionar los modos blanco/negro o a color. • Aplicar filtros de corrección o elaboración. • Seleccionar el layout de la copia a imprimir . • Regular automáticamente las dimensiones para poder adaptarlas al formato de papel seleccionado. • Seleccionar el número de copias.

 <p>Fotocopiadora</p>	<p>Es posible definir las características del tipo de documento que se desea copiar.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Seleccionar el tipo y el formato de papel en el que se desea imprimir. • Definir la calidad de copia . • Aclarar y oscurecer la copia y seleccionar los modos blanco/negro o a color. • Seleccionar el layout de la copia impresa. • Agrandar o reducir el documento o la fotografía a copiar, o regular automáticamente su dimensión para adaptarlo al formato de papel que se ha seleccionado. • Seleccionar el número de copias.
 <p>Digitalizar documentos y fotos</p>	<p>Permite enviar en una aplicación, en un archivo, en un correo electrónico y utilizar los instrumentos de productividad.</p>
 <p>Transferencia foto desde tarjeta de memoria o cámara digital</p>	<p>Desplazarse por el disco duro o la memoria de la cámara fotográfica digital no-PictBridge/DPOF que está conectada al ordenador, y buscar la carpeta que contiene la fotografía que se desea imprimir.</p>
 <p>Pedir tinta</p>	<p>Permite conectarse a Internet y recibir informaciones útiles para obtener los consumibles de la impresora.</p>
 <p>Definir las configuraciones de base (predeterminadas)</p>	<p>Es posible configurar los parámetros predeterminados de los diferentes ambientes que ofrece el programa: Imprimir foto, Fotocopiadora, Digitalizar en.</p>
<p>Soluciones y Asistencia</p>	<p>Acceder a las informaciones sobre la resolución de problemas y las operaciones de mantenimiento.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Limpiar y controlar el estado de los cartuchos de tinta. • Alinear automáticamente los cartuchos. Ver "Alineación de los cartuchos de tinta". • Realizar el pedido de nuevos cartuchos de tinta desde Dell[™].
<p>Ayuda</p>	<p>Consultar la Ayuda en línea para obtener información sobre la utilización del software.</p> <p>La Ayuda en línea está estructurada en fichas contextuales que explican en detalle cómo compilar las opciones que se presentan en los cuadros de diálogo del software.</p> <p>Se activan haciendo clic en el botón Ayuda.</p>

Para acceder al centro multifunción **Dell All-In-One Center**:

- Haga clic en **Inicio g Programas o Todos los programas g Impresoras Dell g All-In-One Center g All-In-One Center**. Se abre el centro multifunción **Dell All-In-One Center**.

En el centro multifunción **Dell All-in-One Center** están disponibles todas las funciones que facilita la impresora y que pueden ser seleccionadas haciendo clic sobre el icono correspondiente.

Configuración de los parámetros para mejorar la calidad de impresión de las fotografías

1. Desde el centro multifunción **Dell All-in-One Center**, seleccione **Imprimir foto**.

Utilizando este cuadro de diálogo es posible imprimir rápidamente las fotografías archivadas en el ordenador o bien aplicar filtros correctivos antes del procedimiento de impresión.

2. Seleccione las fotografías que desea imprimir una vez aplicado el filtro correctivo.
3. Aplique el filtro correctivo deseado, haciendo clic en la casilla de selección correspondiente.

Los filtros disponibles son:

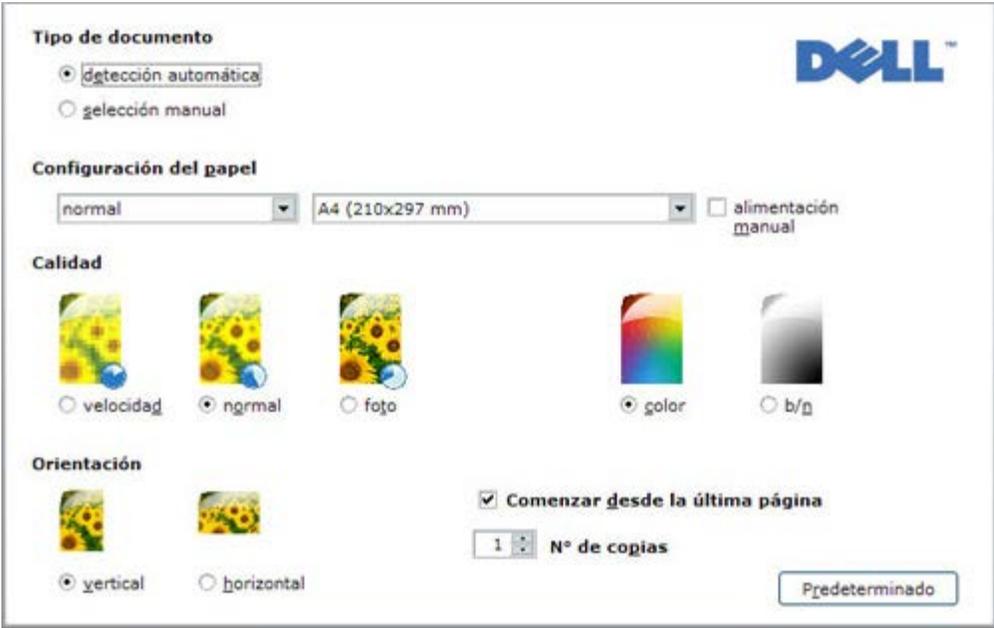
- Mejora del contraste
- Redefinición de los bordes
- Equilibrado del blanco
- Retoque de imágenes antiguas (la vieja fotografía decolorada puede ser digitalizada con el escáner y restaurada con este filtro).
- Impresión en Tono sepia
- Corrección del efecto "ojos rojos".

En el recuadro de **Vista Preliminar** aparecerá la imagen con las mejoras aplicadas.

4. Para imprimir las fotografías modificadas, seleccione **Imprimir** para abrir el cuadro de diálogo y luego seleccione la calidad de impresión, layout, tipo y formato del papel.
5. Las imágenes se imprimen con las configuraciones que han sido aplicadas.

 **NOTA:** las fotografías originales no sufren modificaciones, el resultado de la operación es visible sólo en el recuadro de Vista Preliminar y en la correspondiente imagen impresa.

Uso del cuadro de diálogo Preferencias de impresión



Para acceder al cuadro **Preferencias de impresión** cuando se tiene abierto un documento:

1. Haga clic en **Archivo g Imprimir**. Se abre el cuadro de diálogo **Imprimir**.
2. En función del programa o del sistema operativo utilizado, en el cuadro de diálogo Imprimir haga clic en **Preferencias, Propiedades, Opciones o Configurar**.
Se abre el cuadro de diálogo **Preferencias de impresión**

Para acceder al cuadro **Preferencias de impresión** cuando no se tiene abierto un documento:

1. En Windows® XP, haga clic en **Inicio g Panel de control g Impresoras y otro hardware g Impresoras y fax**.

En Windows 2000, haga clic en **Inicio g Configuraciones g Impresoras**.

En Windows Vista™, haga clic en **Inicio gPanel de control gImpresoras**.

- Haga clic con el botón derecho del ratón en el icono que representa la impresora, y seleccione **Preferencias de impresión**.



NOTA: las modificaciones que se han aplicado a las configuraciones de la impresora en la carpeta Impresoras quedarán como configuraciones predeterminadas para la mayoría de los programas.

Las fichas disponibles en el cuadro de diálogo **Preferencias de impresión** son las siguientes:

Fichas	Opciones
Papel/Calidad	<ul style="list-style-type: none">• Seleccionar manualmente la composición del documento a imprimir: sólo texto o gráfica negro, combinación de texto negro o gráfica a color o foto, sólo foto; o bien configurar el reconocimiento automático del original como una combinación de texto negro o gráfica a color o foto.• Seleccionar el tipo y el formato del papel que se desea utilizar.• Definir el formato, en pulgadas o en milímetros, del papel personalizado que desea utilizar.• Seleccionar la impresión sin bordes cuando se ha configurado: papel cuché, transparente o formato postal.• Seleccionar la carga manual del papel, teniendo presente que si se ha cargado un formato inferior al seleccionado, la impresora expulsará el papel y aparecerá un mensaje que solicita papel en el formato seleccionado.• Seleccionar la calidad de impresión deseada.• Seleccionar la impresión de las fotografías con colores reales (en calidad fotográfica) si se ha cargado papel fotográfico y seleccionado Foto como tipo de documento.• Escoger si imprimir en b/n o a color, en función del tipo de documento original.• Definir el número de copias a imprimir, iniciando o no desde la última página.• Adaptar las configuraciones a los correspondientes valores predeterminados, o bien guardar las configuraciones para que sean aplicadas en la próxima operación de impresión.
Distribución	<ul style="list-style-type: none">• Configurar la impresión de cada página del documento o foto, en una única página.• Configurar la impresión de páginas múltiples en un único folio, agregando 2, 3, 4 ó 8 páginas del documento, o foto, en un único folio de papel.• Definir el orden en el que serán colocadas las páginas múltiples en un único folio de papel y configurar si se quiere añadir un borde alrededor de cada imagen en un folio de papel.• Configurar la impresión de páginas múltiples en formato póster, extendiendo el contenido de una sola página en varios folios de papel.• Definir el número de folios en los que imprimir la imagen del póster seleccionada y decidir si se desea añadir un borde alrededor de cada imagen incluida en el póster.• Adaptar las configuraciones a los correspondientes valores predeterminados, o bien guardar las configuraciones para que sean aplicadas en la próxima operación de impresión.
Niveles de tinta	<ul style="list-style-type: none">• Visualizar el nivel de tinta disponible en los cartuchos negro y a color.• Tener un enlace directo a la pantalla de mantenimiento de la impresora que permite visualizar información sobre el mantenimiento y la determinación de averías.• Realizar el pedido de nuevos cartuchos de tinta desde Dell.

El Monitor de estado de la impresora

El Monitor de estado de la impresora facilita información sobre el estado en curso de la impresora y quedará instalado de forma permanente cuando se instale el software.

Este programa se visualiza automáticamente al inicio de una operación de impresión o copia y facilita las siguientes indicaciones:

- Sobre el estado de avance, con una representación gráfica del porcentaje en curso, de la impresión o de la copia.
- El número de páginas ya impreso o copiado respecto al número total de páginas que se deben realizar.
- La representación gráfica de la cantidad estimada de tinta, expresada en porcentaje, todavía disponible en los cartuchos negro y a color.
- La posibilidad de cancelar una operación de impresión o de copia.



NOTA: el Monitor de estado se cierra automáticamente al finalizar la operación de impresión o copia.

Es posible abrirla otra vez, haciendo clic en el icono de estado, ubicado en la barra de tareas de Windows.

Si el Monitor de estado está cerrado durante una operación de impresión o de copia, aparecerá visualizado automáticamente en las siguientes condiciones:

- Cuando la impresora está en la condición de cartucho de tinta casi agotado o agotado.
Un signo de exclamación coloreado indicará la condición de bajo nivel de tinta (color, negro o ambos) y los porcentajes correspondientes. Se visualizarán las ventanas emergentes con la dirección del sitio web del fabricante, desde las que es posible acceder a las informaciones necesarias para la adquisición de nuevos cartuchos de tinta.

Además el Monitor de estado de la impresora visualiza las ventanas emergentes de error cuando:

- La impresora se queda sin papel.
- El papel se atasca.
- Se ha detectado un formato de papel erróneo.
- La impresora está ocupada con otra aplicación.
- La impresora no ha sido reconocida.
- El carro de los cartuchos de tinta está bloqueado.
- La impresora no funciona (error de sistema).

En las condiciones de error citadas anteriormente, es posible seleccionar si se desea continuar o cancelar la operación de impresión, haciendo clic en el correspondiente botón visualizado en pantalla.

Depósito de reserva tinta

Durante la ejecución de un proceso de impresión, el monitor de estado Dell visualiza una pantalla en la que se indica el progreso del proceso, el nivel de tinta disponible en los cartuchos y el número aproximado de páginas que todavía es posible imprimir.

Cuando el nivel de los cartuchos de tinta es insuficiente, apenas se inicie un proceso de impresión aparecerá visualizado el mensaje **Nivel de tinta bajo**. Este mensaje aparecerá cada vez que se ejecute una impresión y hasta que no se instale un nuevo cartucho de tinta. Si desea más información sobre la sustitución de los cartuchos, consulte Sustitución de los cartuchos de tinta.

Cuando uno o ambos cartuchos de tinta se han agotado, al ejecutar un proceso de impresión, aparecerá visualizada la ventana **Depósito de reserva**. Si se ignora el mensaje y se continua ejecutando el proceso, el resultado de impresión podría no ser satisfactorio.

Si el cartucho negro está agotado es posible imprimir con el cartucho a color seleccionando **Completar una impresión** sin clicar en el botón **Continuar la impresión**.

Si se selecciona **Completar una impresión** y se clicca en **Continuar la impresión**, para todos los procesos de impresión en blanco y negro será utilizada la elaboración con tinta negra hasta que se sustituya el cartucho negro.

La ventana **Cartucho de reserva**, no volverá a visualizarse una vez se haya sustituido el cartucho, Cuando se instala un cartucho nuevo o diferente, la casilla de control **Completar una impresión** queda deseleccionada de forma automática.

Si el cartucho negro está agotado, es posible continuar la impresión utilizando el cartucho a color (elaboración con tinta negra) seleccionando **Completar una impresión** antes de clicar en el botón **Continuar la impresión**. Si se selecciona **Completar una impresión** y se clicca en **Continuar la impresión**, todos los documentos a color serán impresos en blanco y negro hasta que el cartucho no sea sustituido.

Una vez que se ha sustituido el cartucho con nivel de tinta bajo, la ventana **Cartucho de reserva** no volverá a visualizarse. Cuando se instala un cartucho nuevo o diferente, la casilla de control **Completar una impresión** queda deseleccionada de forma automática.

Si se instala un cartucho fotográfico agotado, no es posible proceder con la impresión y es necesario sustituir el cartucho fotográfico o, si no está disponible, cancelar la impresión.



Uso de Corel Snapfire

En el programa Corel Snapfire, se puede visualizar las fotografías digitales y aprender a organizar, crear o imprimir fotografías y videos digitales. Además, es posible aplicar elegantes efectos especiales de transición durante las operaciones de corrección y organización de las fotografías y de los videos.

El programa se instala desde el CD *Controladores y Utilidades* (Drivers and Utilities), que se suministra con el producto, y está disponible en la lista de los programas del ordenador en uso.

Haga clic en **Inicio g Programas o Todos los programas g Corel Application g Corel Snapfire**.

 **NOTA:** en función del sistema operativo en uso algunos programas podrían no estar disponibles.

Modificación de texto digitalizados con el programa ScanSoft OmniPage SE

El software OCR ScanSoft OmniPage SE permite convertir una imagen digitalizada en texto modificable mediante un programa de elaboración de textos.

 **NOTA:** asegúrese de que en el ordenador esté instalado el software OCR. Una copia del software OCR se suministra en dotación con la impresora y debe ser instalado junto con el controlador de la impresora.

1. Abra la cubierta superior.
2. Coloque el documento que desea digitalizar hacia abajo sobre el cristal de exposición del escáner. Compruebe que la esquina superior izquierda del documento quede alineada con la flecha de la impresora.



3. Cierre la cubierta superior.
4. Haga clic en **Inicio g Programas** o **Todos los programasg Impresoras Dellg All-In-One Center g All-In-One Center**. Se abre el Centro Multifunción **Dell All-In-One Center**.
5. Cuando la impresora se encuentra en modo **Digitalizar en**, haga clic en el icono **Digitalizar en una aplicación**.
6. Seleccione la aplicación ScanSoft OmniPage SE para inicializar el reconocimiento óptico de los caracteres.
7. Haga clic en **Seguir**.
En la pantalla del ordenador aparecen visualizados los parámetros de digitalización que pueden ser personalizados.
8. Seleccione las configuraciones que se requieren y luego haga clic en **Digitalizar**. Si desea más información sobre las configuraciones de digitalización, consulte "[Digitalización](#)".
9. La impresora ejecuta la digitalización. Una vez finalizado el proceso, el programa ScanSoft OmniPage SE se activa y visualiza la imagen digitalizada.
10. Siga las instrucciones facilitadas en pantalla por el programa ScanSoft OmniPage SE para ejecutar el reconocimiento óptico de los caracteres.
11. Una vez haya finalizado, guarde el resultado de la elaboración en un formato compatible con el programa de videoescritura que se pretende utilizar.

Antes de instalar el software

Antes de instalar el software:

- En el caso de instalaciones USB, asegúrese de que la impresora **NO** esté conectada al ordenador. La impresora deberá conectarse al PC por medio del cable USB **EXCLUSIVAMENTE** cuando venga requerido por el software.
-  **ADVERTENCIA:** cuando se intenta instalar el CD-ROM con la impresora conectada al PC por medio del cable USB, aparece el mensaje Windows "Se encontró un nuevo asistente de hardware" junto a otro mensaje que solicita que se desconecte la impresora y se cancele el asistente de hardware. Apague la impresora, desconecte el cable USB del PC y reinicie el procedimiento de instalación.
- Asegúrese de que el ordenador esté dotado:
 - Windows 2000 con Service Pack4, Windows XP con Service Pack2 de 32 bit, Windows XP con Service Pack1 de 64 bit (capacidad de memoria mínima requerida: 256MB, recomendada 512MB).
 - Windows Vista™ de 32-bit y Windows Vista™ de 64 bit (capacidad de memoria mínima requerida: 512 MB, recomendada 1 GB).
- Pulsando el botón **Cancelar** durante la instalación del software el proceso se bloquea y la instalación queda cancelada. Aparece un mensaje que indica el estado en curso y las acciones que hay que realizar.
- Es posible instalar en cualquier momento actualizaciones de software para los controladores de la impresora En este

caso, el usuario utilizará el procedimiento guiado que permite actualizar el software instalado en el ordenador.

Instalación del software y conexión de la impresora al ordenador mediante un cable USB

1. Con el PC encendido y la impresora NO conectada mediante un cable USB (no incluido con la impresora), inserte el CD *Controladores y Utilidades* (Drivers and Utilities) en el lector del PC con la etiqueta impresa hacia arriba. Aparece visualizada la pantalla de inicio del programa de instalación.



ADVERTENCIA: cuando NO se visualiza la pantalla de inicio, significa que en el PC la funcionalidad de ejecución automática está deshabilitada. Extraiga y vuelva a insertar el CD-ROM, seleccione **Inicio g Ejecutar g Examinar, Buscar el identificador del CD-ROM y haga clic en Abrir. Seleccione Configuraciones y haga clic en Abrir;** en el cuadro de diálogo aparecerá visualizado el archivo **setup.exe**. Haga clic en **OK**; se visualiza la pantalla de inicio del setup.

1. Siga las instrucciones que aparecen en pantalla.
2. Cuando lo indique el software, encienda la impresora y conecte físicamente la impresora al PC mediante el cable USB (no suministrado con el producto). Conecte el cable al conector USB ubicado en la parte trasera de la impresora y el otro extremo al conector USB del ordenador.



NOTA: para interrumpir la instalación del software en cualquier momento, haga clic en **Cancelar** y luego en **Finalizar** para abandonar InstallShield Wizard.



NOTA: el cable USB no se suministra con el producto.

Asegúrese de que la instalación y la conexión de la impresora al ordenador sean correctas.

Para comprobar que se ha ejecutado correctamente el proceso de instalación del software de la impresora en el ordenador:

1. Haga clic en **Inicio g Programas o Todos los programasg Impresoras Dellg All-In-One Center g All-In-One Center**. Se abre el centro multifunción **Dell All-In-One Center**.
2. En Windows® 2000, seleccione **Inicio g Configuraciones g Impresoras**. La impresora viene indicada en la lista de impresoras y su estado debe ser **Lista**. En Windows XP, seleccione **Inicio g Impresoras y fax**. En Windows Vista, seleccione **Inicio g Panel de controlg Impresoras**.



NOTA: si la impresora no aparece en la ventana Impresoras o si no está presente el icono centro multifunción Dell All-In-One Center en la barra de tareas de Windows, consulte "[Desinstalación, Reparación y Reinstalación del software](#)" o "[Problemas relativos a la impresora](#)".

Desinstalación, Reparación y Reinstalación del software

Si la impresora no funciona correctamente o aparecen mensajes de error de comunicación cuando se utiliza la impresora, es posible desinstalar y volver a instalar el software de la impresora.

1. Haga clic en **Inicio g Programas o Todos los programasg Impresoras Dellg All-In-One Center g All-In-One Center**. Se abre el Centro Multifunción **Dell All-In-One Center**. Siga las instrucciones que aparecen en pantalla.
2. Reinicie el ordenador.
3. Inserte el CD *Controladores y Utilidades* (Drivers and Utilities), y siga las instrucciones que aparecen en la pantalla.

Para reinstalar el software después de haberlo desinstalado y si no aparece la pantalla de instalación:

- a En Windows XP, haga clic en **Inicio g Panel de Control**.

En Windows 2000, haga doble clic en **Mi PC** en el escritorio.

En Windows Vista, **Inicio g Panel de Control**.

- b Haga doble clic en el icono de la unidad CD o DVD.
- c Cuando se visualiza la pantalla de instalación del software de la impresora, haga clic en **Instalar**.
- d Para completar la instalación, siga estrictamente las instrucciones que aparecen en pantalla.

Desinstalación o reparación del software

En Windows 2000, seleccione **Inicio g Panel de control g Agregar o quitar programas** (en función del sistema operativo utilizado), y seleccione la propia impresora o **Centro AIO**.

Desde Windows XP/Vista, haga clic en **Inicio g Panel de control g Programas**.

Haga clic en el botón **Añadir / Desinstalar** para desinstalar o reparar la instalación del software.

Uso de la función Soluciones y asistencia desde el Centro Multifunción AIO

Haga clic en el enlace **Soluciones y Asistencia**, aparece visualizada la pantalla de Mantenimiento que le permite:

- Iniciar el mantenimiento base planificado para la impresora con la finalidad de corregir las causas que provocan una impresión de baja calidad. Consulte "[Mantenimiento de la impresora](#)".
- Consulte las informaciones relativas a la solución de las averías para resolver eventuales funcionamientos incorrectos de la impresora. Consulte también "[Solución de problemas](#)".
- Visite el sitio Web de Dell desde el que es posible tener acceso a las informaciones necesarias para realizar el pedido de nuevos cartuchos de tinta.

Updater del firmware y del software

La actualización del firmware y del software se ejecuta desde el programa Centro Multifunción AIO y requiere una conexión Internet activa.

1. Ejecute el programa Centro AIO y seleccione **Configuraciones**. El sistema busca las versiones del software que está instalado en el ordenador (AIO Center, Servicio para periféricos Dell y firmware impresora) y las visualiza en la parte izquierda de la pantalla. En la misma ventana aparece también la Carpeta imágenes en la que, por defecto, están guardadas las imágenes digitalizadas.
2. Seleccione **Propiedades del sistema** y haga clic en el botón **Updater** que aparece debajo de la ventana Firmware. El sistema busca las impresoras Dell instaladas en el ordenador y las visualiza en un menú desplegable.
3. Seleccione la impresora **Dell Photo AIO 928** y haga clic en **Siguiente**. El sistema se conecta automáticamente al sitio Internet de Dell y controla si hay actualizaciones disponibles para los controladores de la impresora y el escáner, el firmware o el software Dell All-In-One Center.
4. Las eventuales actualizaciones disponibles se visualizan como lista y pueden ser descargadas de la red una vez seleccionadas haciendo clic en la correspondiente casilla de selección. Haga clic en **Siguiente** para continuar o en **Cancelar** para abandonar la sesión sin ejecutar actualizaciones.
5. Si se ha elegido actualizar el firmware de la impresora, el Monitor de estado visualiza en tiempo real el porcentaje de desarrollo de la operación en curso.
6. Si se ha elegido actualizar el controlador de la impresora o del escáner, se ejecuta la instalación guiada que asiste al usuario durante las diferentes fases de la instalación.
7. Si se ha elegido actualizar el software Dell All-In-One Center, se ejecuta la instalación guiada que asiste al usuario durante las diferentes fase de la instalación.
8. Una vez finalizada la operación, aparecerá visualizada una ventana con la lista de las operaciones realizadas y el resultado obtenido.
9. Haga clic en **Finalizar** para completar la actualización.



Mantenimiento de la impresora

Sustitución de los cartuchos de tinta

Se aconseja utilizar siempre cartuchos originales Dell™. El uso de accesorios, partes o componentes no originales podría comprometer la calidad de impresión y ser causa, en caso de eventuales problemas, del vencimiento de la garantía.

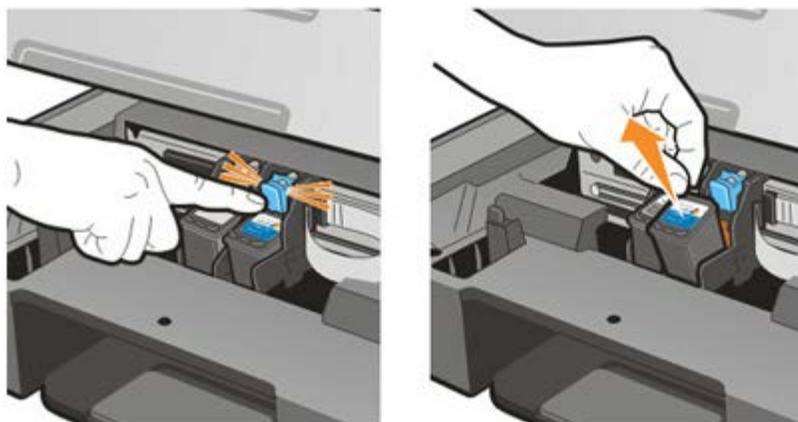
⚠ ATENCIÓN: se aconseja que antes de ejecutar cualquier procedimiento descrito en este capítulo, lea y siga escrupulosamente las informaciones facilitadas en la sección **AVISO: INFORMACIONES PARA LA SEGURIDAD** del presente Manual del Usuario.

1. Encienda la impresora.
2. Levante la unidad de escáner y compruebe que quede bloqueada en esa posición mediante el soporte específico.



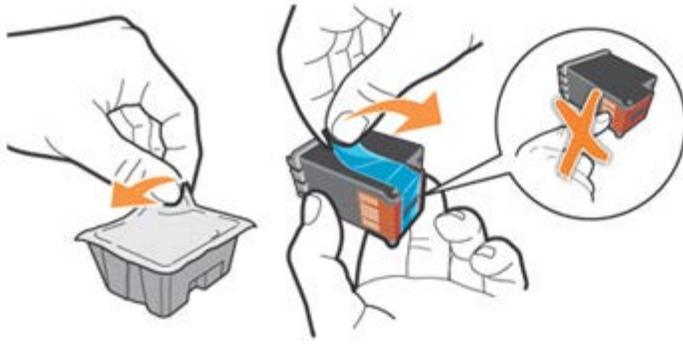
El carro de soporte de los cartuchos de tinta se desplazará hasta la posición de carga, a no ser que la impresora esté ocupada en otra operación.

3. Empuje la palanca de bloqueo para retirar el cartucho de tinta que desea sustituir.



4. Deposite el cartucho que no va a ser utilizado en su correspondiente alojamiento dentro de la impresora. Si desea más información, consulte "[Uso del alojamiento para el cartucho de tinta negro y fotográfico](#)".

5. Cuando se instala un cartucho de tinta nuevo, es necesario quitar el precinto de protección presente en el cuerpo del cartucho.

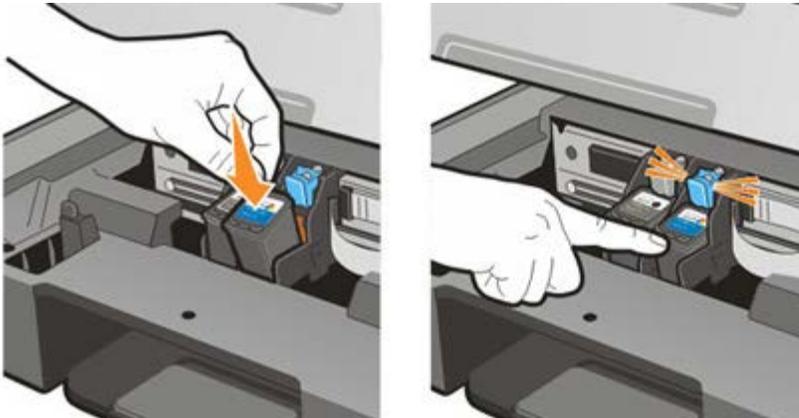


NOTA: en esta página se ha descrito el procedimiento de sustitución de un cartucho a color. El procedimiento de sustitución es igual al de los cartuchos negro y fotográfico.

6. Introduzca el nuevo cartucho.

ATENCIÓN: el cartucho de tinta negro o fotográfico debe ser instalado siempre en el soporte situado a la izquierda y el cartucho a color siempre en el soporte de la derecha.

7. Empuje el cartucho en su alojamiento hasta que quede bloqueado.



8. Levante la unidad de escáner y mueva hacia adelante la palanca de retén. Baje la unidad con cuidado hasta su posición de cierre.



Alineación de los cartuchos de tinta

Los nuevos cartuchos quedan alineados por la impresora de forma automática cada vez que se realiza una nueva instalación. Es posible que, de todas formas, sea necesario realizar una alineación manual cuando los caracteres impresos no son nítidos, o cuando las líneas aparecen onduladas.

Impresión de la página de alineación

Para verificar la calidad de impresión, imprima una página de prueba desde el panel operador o, en alternativa, desde el centro multifunción **AIO**.

Desde el panel del operador:

1. En el menú principal, pulse los botones de **Flecha**   para activar **Mantenimiento**.
2. Pulse el botón **Seleccionar** .
3. Pulse los botones de **Flecha**   para activar **Imprimir página demo**.
4. Pulse el botón **Seleccionar** .

Desde el centro multifunción **AIO**:

1. Seleccione **Soluciones y asistencia**.
2. Seleccione el mando **Imprimir página de alineación**.

El mensaje **Impresión página demo en curso** aparece visualizado en la pantalla LCD mientras se imprime la página.

Los cartuchos están alineados cuando los bordes de los caracteres y de las imágenes se presentan bien visibles y definidos.

Alineación manual de los cartuchos de tinta

Si la definición de los bordes de los caracteres impresos es baja o se presentan líneas onduladas, incluso después de haber limpiado las boquillas de los cartuchos de tinta, será necesario realizar la alineación manual de los cartuchos.

Desde el panel del operador:

1. En el menú principal, pulse los botones de **Flecha**   para activar **Mantenimiento**.
2. Pulse el botón **Seleccionar** .
3. Pulse los botones de **Flecha**   para activar **Alinear los cartuchos**.
4. Pulse el botón **Seleccionar** .

Desde el centro multifunción **AIO**:

1. Seleccione **Soluciones y asistencia**.
2. Seleccione el mando **Imprimir página de alineación**.

El mensaje **La impresora está alineando mientras imprime** aparece visualizado en la pantalla LCD durante la ejecución del procedimiento de alineación.

La página de alineación contiene una serie de líneas que indican la alineación automática de los cartuchos.

Limpieza de los inyectores de los cartuchos tinta

Puede ser necesario limpiar los inyectores cuando:

- En las imágenes gráficas o en áreas negras uniformes aparecen líneas blancas.
- La impresión es demasiado oscura o presenta manchas.
- Los colores aparecen descoloridos o no se imprimen.
- Las líneas verticales resultan discontinuas o los bordes aparecen irregulares.

La limpieza de las boquillas de los cartuchos de tinta se puede realizar desde el panel operador y desde el Centro AIO.

Desde el panel del operador:

1. En el menú **Principal**, pulse los botones de **Flecha**   para activar **Mantenimiento**.
2. Pulse el botón **Seleccionar** .
3. Pulse los botones de **Flecha**   para activar **Limpiar cartuchos**.
4. Pulse el botón **Seleccionar** .

Desde el **Centro AIO**:

1. Seleccionar **Soluciones y asistencia**.
2. Seleccionar el mando **Limpieza de las boquillas**.

El mensaje **Limpieza de los cartuchos en curso** aparece visualizado en la pantalla LCD durante la limpieza de los cartuchos, y el sistema imprimirá una página de prueba.

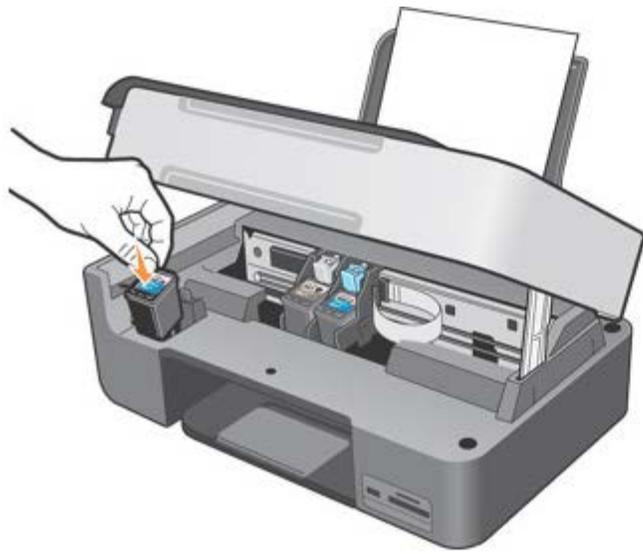
Uso del alojamiento para el cartucho de tinta negro y fotográfico

La impresora está dotada de un alojamiento para depositar y conservar un cartucho negro o fotográfico no utilizado. El cartucho fotográfico normalmente se utiliza junto con el cartucho a color para obtener los mejores resultados posibles en la impresión de fotografías. Para las operaciones normales de impresión en blanco y negro o a color se utiliza el cartucho negro y a color.

 **NOTA:** si utiliza el cartucho de tinta negra, deposite el fotográfico en su correspondiente alojamiento y viceversa.

Para sustituir los cartuchos de tinta:

1. Abra la unidad de escáner de la impresora.
2. Extraiga el cartucho de tinta que desea conservar en el alojamiento.
3. Deposite el cartucho en el alojamiento ejerciendo una ligera presión sobre la palanca de bloqueo.
4. Introduzca el nuevo cartucho en la impresora.
Si desea más información, consulte "[Sustitución de los cartuchos de tinta](#)".
5. Levante la unidad de escáner y desplace hacia adelante la palanca de retén. Baje con cuidado la unidad hasta su posición de cierre.





Solución de problemas

Siga estos consejos cuando se disponga a llevar a cabo algún proceso de solución de problemas de la impresora:

- Si la impresora no funciona, compruebe que se ha conectado correctamente a una toma de corriente y al ordenador, en caso de que esté utilizándolo.
- Si aparece algún mensaje de error en el visor del panel del operador, tome nota del texto exacto del mensaje.

Problemas de instalación

Problemas relativos al ordenador

COMPRUEBE QUE LA IMPRESORA SEA COMPATIBLE CON EL ORDENADOR

La impresora Dell™ Photo All-In-One Printer 928 admite Microsoft® Windows® 2000, Windows XP y Windows Vista™.

COMPRUEBE QUE LA IMPRESORA Y EL ORDENADOR ESTÉN ENCENDIDOS

COMPRUEBE EL CABLE USB.

- Asegúrese de que el cable USB se encuentra conectado firmemente a la impresora y al ordenador.
- Apague el ordenador, vuelva a conectar el cable USB tal como se indica en el folio *Instalación de la impresora*, y después proceda a reinicializar el ordenador.

SI NO SE MUESTRA DE FORMA AUTOMÁTICA LA PANTALLA DE INSTALACIÓN DE SOFTWARE, INSTÁLELO DE FORMA MANUAL.

- 1 Introduzca el CD *Controladores y Utilidades (Drivers and Utilities)*.
- 2 En Windows XP, haga clic en **Inicio g Mi PC**.
En Windows 2000, haga doble clic en **Mi PC** desde el escritorio.
En Windows Vista, haga clic en **Inicio g Explorador de Windows**.
- 3 Haga doble clic en el icono Unidad CD. Si es necesario haga doble clic en el archivo **setup.exe**.
- 4 Cuando aparezca la pantalla de instalación del software de la impresora, haga clic en **Instalar** o **Instalar ahora**.
- 5 Siga las instrucciones que aparecen en pantalla para completar la instalación.

DETERMINE SI SE ENCUENTRA INSTALADO EL SOFTWARE DE LA IMPRESORA.

- 1 Haga clic en **Inicio g Programas** o **Todos los programas g Impresoras Dell g Dell Photo AIO Printer 928**. Si no aparece Dell Photo AIO Printer 928 en la lista de programas, quiere decir que el software no se encuentra instalado.
 - 2 Instale el software de la impresora.
- Si desea más información, consulte "[Desinstalación, Reparación y Reinstalación del software](#)".

PARA RESOLVER PROBLEMAS DE COMUNICACIÓN ENTRE LA IMPRESORA Y EL ORDENADOR

- 1 Desconecte el conector del cable USB de la impresora y del ordenador.
- 2 Vuelva a conectar el cable USB a la impresora y al ordenador.
- 3 Desconecte el cable de alimentación de la toma eléctrica.
- 4 Vuelva a conectar el cable de alimentación a la toma eléctrica y encienda la impresora.
- 5 Reinicialice el ordenador.

ESTABLEZCA LA IMPRESORA COMO PREDETERMINADA.

- 1 En Windows XP, haga clic en **Inicio g Panel de control g Impresoras y faxes**.
En Windows 2000, haga clic en **Inicio g Configuración g Impresoras**.
En Windows Vista, haga clic en **Inicio g Panel de control g Impresoras**.
- 2 Haga clic con el botón derecho del ratón en **Dell Photo AIO Printer 928** y seleccione **Establecer como impresora predeterminada**.

LA IMPRESORA NO IMPRIME Y LOS TRABAJOS NO SALEN DE LA COLA DE IMPRESIÓN.

Compruebe que la impresora no se encuentra varias veces instalada en el ordenador.

- 1 En Windows XP, haga clic en **Inicio g Panel de control g Impresoras y faxes**.
En Windows 2000, haga clic en **Inicio g Configuración g Impresoras**.
En Windows Vista, haga clic en **Inicio g Panel de control g Impresoras**.
- 2 Compruebe si existen varios objetos de la impresora Dell. Normalmente aparecen como Dell Photo All-In-One Printer 928, Dell Photo All-In-One Printer 928 (Copia 1), Dell Photo All-In-One Printer 928 (Copia 2), etc.
- 3 Imprima un trabajo en cada uno de estos objetos de impresión para averiguar qué impresora está activa.
- 4 Establezca dicho objeto como impresora predeterminada haciendo clic con el botón derecho en el nombre de la impresora y seleccionando **Establecer como impresora predeterminada**.
- 5 Elimine el resto de las copias de objetos de impresión haciendo clic con el botón derecho sobre el nombre de la impresora y, a continuación, en **Archivo g Eliminar**.

Para evitar que se guarden varias copias de la impresora Dell en la carpeta **Impresoras**, asegúrese de que cuando desconecte y vuelva a conectar la impresora del ordenador, siempre conecta el cable USB en el mismo puerto USB que se utilizó en un principio para la impresora Dell. Además, no instale la impresora Dell más de una vez con el CD *Controladores y Utilidades* (Drivers and Utilities).

Problemas relativos a la impresora

COMPRUEBE QUE EL CABLE DE ALIMENTACIÓN DE LA IMPRESORA SE ENCUENTRA CONECTADO FIRMEMENTE A LA TOMA DE CORRIENTE.

DETERMINE SI LA IMPRESORA ESTÁ EN PAUSA O EN ESPERA.

- 1 En Windows XP, haga clic en **Inicio g Panel de control g Impresoras y faxes**.
En Windows 2000, haga clic en **Inicio g Configuración g Impresoras**.
En Windows Vista, haga clic en **Inicio g Panel de control g Impresoras**.
- 2 Haga doble clic en **Dell Photo AIO Printer 928** y, a continuación, haga clic en **Impresora**.
- 3 Asegúrese de que no aparece una marca de selección junto a **Pausar la impresión**. En caso de que aparezca esta marca junto a **Pausar la impresión**, haga clic sobre ella para desactivar la selección de esta opción.

COMPRUEBE SI PARPADEA ALGÚN INDICADOR LUMINOSO DE LA IMPRESORA.

Si desea obtener más información, consulte "[Indicadores luminosos y mensajes de error](#)".

ASEGÚRESE DE QUE HA INSTALADO LOS CARTUCHOS DE TINTA DE FORMA CORRECTA Y HA RETIRADO EL ADHESIVO Y EL PRECINTO DE TODOS ELLOS.

COMPRUEBE QUE HA CARGADO EL PAPEL CORRECTAMENTE.

Si desea más información, consulte "[Carga del papel](#)".

ASEGÚRESE DE QUE LA IMPRESORA NO ESTÁ CONECTADA A UNA CÁMARA PICTBRIDGE.

Si desea más información, consulte "[Impresión de fotografías desde una cámara fotográfica PictBridge compatible](#)".

Problemas generales

Problemas relacionados con el papel

ASEGÚRESE DE QUE EL PAPEL HA SIDO CARGADO CORRECTAMENTE

Si desea más información, consulte "[Carga del papel](#)".

UTILICE SÓLO EL TIPO DE PAPEL ACONSEJADO PARA LA IMPRESORA

Si desea más información, consulte "[Carga del papel](#)".

UTILICE UNA CANTIDAD INFERIOR DE PAPEL DURANTE LA IMPRESIÓN DE VARIAS PÁGINAS

Si desea más información, consulte "[Carga del papel](#)".

ASEGÚRESE DE QUE EL PAPEL NO ESTÉ ARRUGADO, ROTO O DAÑADO

ASEGÚRESE DE QUE EL PAPEL SE ENCUENTRA CONTRA EL LADO DERECHO DE LA BANDEJA DE PAPEL Y LA GUÍA DEL PAPEL DESCANSA CONTRA EL BORDE IZQUIERDO DEL PAPEL

COMPRUEBE SI SE HA PRODUCIDO UN ATASCO DE PAPEL

Si utiliza la impresora junto con un ordenador:

- Siga las instrucciones que aparecen en la pantalla para eliminar el atasco de papel.

Si utiliza sólo la impresora:

- Si el atasco de papel se encuentra en la bandeja de papel:

- 1 Apague la impresora.
- 2 Agarre con firmeza el papel y extráigalo de la impresora tirando con cuidado de él hacia usted.
- 3 Encienda la impresora y vuelva a imprimir el documento.

- Si el atasco de papel no es visible:

- 1 Apague la impresora.
- 2 Levante la unidad de escáner y coloque el soporte del escáner de forma que quede en posición de apertura.



- 3 Extraiga con cuidado el papel de la impresora.

- 4 Cierre la unidad de escáner, encienda la impresora e imprima otra vez el documento.

Indicadores luminosos y mensajes de error

Los siguientes mensajes de error pueden aparecer en la pantalla del ordenador o en el visor del panel del operador.

Mensaje de error	Significado	Solución
------------------	-------------	----------

<p>Error de alineación</p> <p>Asegúrese de que se ha retirado el precinto de ambos cartuchos.</p> <p>Pulse Seleccionar para volver a intentar realizar la alineación.</p>	<p>La cinta no se ha retirado de los cartuchos de tinta antes de instalarlos.</p>	<p>Retire el precinto de los cartuchos de tinta. Si desea obtener más información, consulte "Sustitución de los cartuchos de tinta".</p>
<p>Formato de la tarjeta</p> <p>No se admite el formato de la tarjeta de memoria. Dé formato a la tarjeta de la cámara digital.</p>	<p>La tarjeta de memoria insertada en la impresora tiene un formato incorrecto.</p>	<p>Vuelva a dar formato a la tarjeta de memoria. Consulte la documentación que se facilita con la cámara digital para obtener información adicional.</p>
<p>Atasco del carro</p> <p>1 Elimine el atasco del carro. 2 Pulse Seleccionar para continuar.</p>	<p>Se ha producido un atasco del carro del cabezal de impresión en la impresora.</p>	<p>Elimine el atasco del carro y, a continuación, pulse el botón Seleccionar .</p>
<p>Error de cartucho</p> <p>Introduzca los cartuchos de impresión en las posiciones correctas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Izquierda: Negro o fotográfico • Derecha: Color 	<p>Los cartuchos de tinta se han instalado en la posición incorrecta.</p>	<p>Extraiga y vuelva a instalar los cartuchos de tinta en la posición correcta. Si desea obtener más información, consulte "Sustitución de los cartuchos de tinta".</p>
<p>Falta cartucho</p> <p>Introduzca un cartucho de impresión fotográfico o negro en la parte izquierda.</p>	<p>Falta el cartucho fotográfico o negro.</p>	<p>Inserte el cartucho negro o fotográfico en el carro del cartucho izquierdo. Si desea obtener más información, consulte "Sustitución de los cartuchos de tinta".</p>
<p>Falta cartucho</p> <p>Introduzca un cartucho de impresión de color en el lado derecho.</p>	<p>Falta un cartucho de color.</p>	<p>Inserte el cartucho de color en el carro del cartucho derecho. Si desea obtener más información, consulte "Sustitución de los cartuchos de tinta".</p>
<p>Error XXXX</p>	<p>Si en la pantalla LCD aparece Error seguido de un número de 4 dígitos, esto indica que se ha producido un error.</p>	<p>Póngase en contacto con el Servicio de Asistencia Clientes. Si desea más información, consulte "Lista de los mensajes de error" o visite el sitio support.dell.com.</p>
<p>Sin ordenador</p> <p>Asegúrese que el ordenador está conectado y encendido.</p>	<p>Se ha pulsado el botón Inicio cuando la impresora se encontraba en modo Digitalizar, pero la impresora no está conectada a un ordenador.</p>	<p>Asegúrese de que la impresora está conectada al ordenador.</p>
<p>Atasco de papel</p> <p>1 Elimine el atasco de papel. 2 Pulse Seleccionar para continuar.</p>	<p>Se ha producido un atasco de papel en la impresora.</p>	<p>Elimine el atasco de papel. Si desea obtener más información, consulte "compruebe si se ha producido un atasco de papel".</p>
<p>Sin papel</p> <p>1 Agregue papel. 2 Pulse Seleccionar para continuar.</p>	<p>La impresora se ha quedado sin papel.</p>	<p>Cargue papel en la impresora y, a continuación, pulse el botón Seleccionar  para continuar imprimiendo.</p>
<p>Modo Foto</p>		

No se han encontrado imágenes admitidas en la tarjeta de memoria.	La tarjeta que está insertada en la impresora no contiene ningún formato de imagen admitido.	Extraiga la tarjeta de memoria.
Puerto PictBridge El dispositivo o cámara conectado no admite PictBridge. Desconéctelo.	El dispositivo conectado no es compatible o la cámara digital habilitada para PictBridge no se encuentra establecida en el modo USB adecuado.	Desconecte el dispositivo o compruebe la configuración del modo USB. Consulte la documentación que se facilita con la cámara digital para obtener información adicional.
Advertencia de tamaño El papel insertado es más pequeño que el seleccionado. Pulse Seleccionar para continuar o pulse Cancelar para retroceder y volver a imprimir el trabajo.	El papel que hay en la impresora es más pequeño que el seleccionado.	Cambie este valor para que coincida con el papel de la impresora o pulse el botón Seleccionar  para continuar imprimiendo.
Error de poca tinta	El cartucho se está quedando sin tinta. El error de nivel bajo de tinta se produce cuando los niveles del cartucho de tinta alcanzan el 15 por ciento, 10 por ciento y 5 por ciento.	Sustituya el cartucho de tinta. Si desea obtener más información, consulte " Sustitución de los cartuchos de tinta ".
Sólo se permite un dispositivo o tarjeta de memoria. Retire todos los dispositivos y tarjetas.	Hay más de una tarjeta de memoria o dispositivo insertado en la impresora.	Retire todas las tarjetas de memoria y dispositivos.

Mejora de la calidad de impresión

Si no se encuentra satisfecho con la calidad de impresión de los documentos, existen varias formas de mejorarla.

- Utilice el papel adecuado. Por ejemplo, utilice el papel fotográfico de primera calidad de Dell si se dispone a imprimir fotografías con un cartucho de tinta fotográfico.
- Utilice un papel de mayor gramaje, blanco brillante o tratado. Utilice el papel fotográfico de primera calidad de Dell si se dispone a imprimir fotografías.
- Seleccione un valor superior de calidad de impresión.

Si la calidad de impresión no mejora:

- Limpie los cartuchos de tinta. Si desea más información, consulte "[Limpieza de los inyectores de los cartuchos tinta](#)".
- Alinear los cartuchos de tinta. Si desea más información, consulte "[Alineación de los cartuchos de tinta](#)".
- Configure una calidad de impresión superior.

Configurar una calidad de impresión superior

Para seleccionar una calidad de impresión superior:

1. Con el documento abierto, haga clic en **Archivo g Imprimir**.
Se abre el cuadro de diálogo **Imprimir**.
2. En función del programa o del sistema utilizado, haga clic en **Preferencias**, **Propiedades** u **Opciones**.
3. En la ficha **Papel / calidad**, seleccione el nivel de calidad mayor.
4. Imprima de nuevo el documento.

Para obtener más información, visite el sitio de asistencia Dell, en la dirección support.dell.com.

Lista de los mensajes de error

A continuación se describen los posibles mensajes de error que pueden aparecer en la pantalla de la impresora o en el monitor del ordenador.

Código de error	Mensaje de error en la pantalla operador	Descripción	Solución
302	Error de memoria. Contactar Dell.	Error de lectura / escritura de la memoria NVRAM.	Contactar con el servicio de asistencia Dell.
303	Error de memoria. Contactar Dell.	No es posible inicializar la memoria.	Contactar con el servicio de asistencia Dell.
305	Error de memoria. Contactar Dell.	Memoria ROM dañada.	Contactar con el servicio de asistencia Dell.
306	Error de alimentación papel. Contactar Dell.	Error durante la inicialización del sistema de alimentación papel corriente continua.	Contactar con el servicio de asistencia Dell.
120A	Error impresora. Reiniciar la impresora.	El microprocesador ha detectado una interrupción o una obstrucción no definida.	Apagar y volver a encender la impresora.
120B	Error de memoria. Reiniciar la impresora.	Se ha intentado tener acceso a un área direcciones no válida.	Apagar y volver a encender la impresora.
120C	Error de memoria. Reiniciar la impresora.	Error de lectura / escritura de la memoria NVRAM.	Apagar y volver a encender la impresora.
120D	Error de memoria. Reiniciar la impresora.	Área de memoria stack llena o vacía, la variable del código que se utiliza en la lógica de conmutación está fuera del rango previsto por el código de control hardware.	Apagar y volver a encender la impresora.
1209	Error en la programación de la memoria Flash.	Un procedimiento de programación de la memoria Flash ha causado un error.	Apague la impresora y vuelva a encenderla. Pruebe a repetir la programación de la memoria Flash con versiones de firmware diferentes. Póngase en contacto con el Servicio de Asistencia Dell.
1210	Se ha seleccionado un modo de impresión incorrecto Cambiar el modo de impresión.	El mando de impresión incluye un modo incorrecto de impresión.	Apagar y volver a encender la impresora.
1211	Se ha determinado un error USB. Reiniciar la impresora.	Se ha detectado un error USB, o se ha obtenido un resultado no válido en el modo USB.	Apagar y volver a encender la impresora.
1212	Error en el sistema de protección de la impresora. Reiniciar la impresora.	El sistema impresoras ha sido reinicializado por el temporizador watchdog - Error subsistema.	Apagar y volver a encender la impresora.

1213	Error de memoria. Reinicializar la impresora.	Se ha intentado cargar o memorizar una dirección no válida.	Apagar y volver a encender la impresora.
1214	Error impresora. Reinicializar la impresora.	El procesador no está en el modo correcto para ejecutar la operación solicitada.	Apagar y volver a encender la impresora.
1215	Error impresora. Reinicializar la impresora.	Errores de cálculo.	Apagar y volver a encender la impresora.
1218	Error impresora. Reinicializar la impresora.	Se ha enviado parámetros no válidos a ReadFLASHPage.	Apagar y volver a encender la impresora.
1219	Error impresora. Reinicializar la impresora.	El microprocesador ha detectado una señal errónea (con excepción de una interrupción, una instrucción no permitida o un error de cálculo).	Apagar y volver a encender la impresora.
121A	Error impresora. Reinicializar la impresora.	Se ha determinado un error de temporización antes de finalizar un determinado evento.	Apagar y volver a encender la impresora.
121B	Error impresora. Reinicializar la impresora.	La sección de gestión de la memoria NVRAM está corrupta.	Apagar y volver a encender la impresora.
2200	Error impresora. Reinicializar la impresora.	La unidad de escáner se ha bloqueado.	Apagar y volver a encender la impresora.
41B7	El dispositivo Bluetooth no ha sido detectado.	El dispositivo Bluetooth no es compatible.	Utilice un dispositivo Bluetooth compatible. Consulte "Impresión desde un dispositivo Bluetooth compatible".

Código de error	Mensaje de error en la pantalla operador y/o en el ordenador	Descripción	Solución
1100	Atasco del papel en la bandeja de entrada. (mensaje de error emergente)	Atasco del papel o bloqueo rodillo de alimentación papel.	Eliminar el atasco y pulsar el botón Seleccionar para seguir.
1101	Papel agotado. Instalar papel. (mensaje de error emergente)	Condición de papel agotado.	Instalar papel y pulsar el botón Seleccionar para seguir.
1102	Cartucho de tinta incorrecto. Instalar cartuchos de tinta Dell. (mensaje de error emergente)	El identificativo del cartucho de tinta no es válido.	Levantar la unidad de escáner y cambiar los cartuchos de tinta.
1103	No hay cartuchos instalados. (mensaje de error emergente)	Falta un cartucho de tinta.	Levantar la unidad de escáner y cambiar los cartuchos de tinta.
1104	El cartucho no ha sido instalado correctamente. Intercambiar los cartuchos. (mensaje de error emergente)	Los cartuchos de tinta no se han instalado en su alojamiento correspondiente.	Levantar la unidad de escáner y cambiar los cartuchos de tinta
1105	Alineación automática incorrecta. (mensaje de error emergente)	La alineación automática no ha finalizado correctamente.	Repita la operación. Si el problema persiste, póngase en contacto con el servicio de asistencia técnica.
4100	Se ha utilizado una ranura (slot) no adecuada para la tarjeta de memoria. Insertar la tarjeta	La tarjeta de memoria	Insertar una tarjeta de memoria compatible en la ranura (slot) y

	de memoria en la ranura correspondiente. (mensaje de error emergente)	instalada no es compatible con la ranura (slot).	controlar que la tarjeta funcione correctamente.
4101	Error de lectura / escritura tarjeta de memoria.Sustituir la tarjeta de memoria. (mensaje de error emergente)	Error de lectura / escritura de la tarjeta de memoria.	Insertar una tarjeta de memoria compatible en la ranura (slot) y controlar que la tarjeta funcione correctamente.
0200	No es posible programar la memoria flash. Contactar Dell. (mensaje de error emergente)	No ha sido posible ejecutar la programación de la memoria Flash.	Reinicialización automática.
1200	El carro de la impresora está bloqueado. Desbloquear el carro. (mensaje de error emergente)	El carro de soporte de los cartuchos de impresión se ha bloqueado.	Desbloquear el carro y pulsar el botón Seleccionar  para seguir.
1201	Impresión incompleta. Carro bloqueado. Desbloquear el carro. (mensaje de error emergente)	El carro de soporte de los cartuchos de impresión se ha bloqueado.	Desbloquear el carro y pulsar el botón Seleccionar  para seguir.
1202	Los datos enviados a la impresora no son correctos. Reinicializar la impresora y repetir la impresión. (mensaje de error emergente)	Se han enviado datos incorrectos desde el ordenador a la impresora AIO.	Reinicialización automática.
1203	Error cartucho de tinta.Sustituir el cartucho de tinta. (mensaje de error emergente)	Se ha determinado un corto circuito en el cartucho de tinta.	Levantar la unidad de escáner y cambiar los cartuchos de tinta
1204	No es posible programar el identificador del cartucho.Sustituir el cartucho de tinta. (mensaje de error emergente)	No es posible programar un identificador pseudo aleatorio para el cartucho de tinta.	Levantar la unidad de escáner y cambiar los cartuchos de tinta.
1205	Error cartucho de tinta Sustituir el cartucho de tinta. (mensaje de error emergente)	No es posible determinar las temperaturas del cartucho de tinta.	Levantar la unidad de escáner y cambiar los cartuchos de tinta.
1206	Error cartucho de tinta.Sustituir el cartucho de tinta. (mensaje de error emergente)	No es posible determinar la temperatura del cartucho de tinta.	Levantar la unidad de escáner y cambiar los cartuchos de tinta.
1207	Error en el sistema de gestión papel. Reinicializar la impresora. (mensaje de error emergente)	Se ha detectado un error de gestión del papel.	Reinicialización automática.
1208	Posición de reposo incorrecta.Desbloquear el carro. (mensaje de error emergente)	La impresora no es capaz de localizar una posición de reposo para el cartucho de tinta.	Eliminar el atasco y pulsar el botón Seleccionar  para continuar.





Apéndice

[Política de asistencia técnica de Dell](#)

[Información de contacto de Dell](#)

[Garantía y política de devoluciones](#)

Política de asistencia técnica de Dell

La prestación de asistencia técnica por parte de un técnico precisa la colaboración y participación del cliente durante el proceso de solución de problemas. Este proceso conlleva el restablecimiento del sistema operativo, el software de aplicaciones y los controladores de hardware a la configuración original predeterminada con la que Dell proporciona dichos elementos. También se lleva a cabo la comprobación del funcionamiento adecuado de la impresora y de todo el hardware instalado por Dell. Además de este tipo de asistencia con la ayuda de un técnico, también puede obtener asistencia técnica en línea en el Servicio de atención al cliente de Dell. Existen otras opciones adicionales de asistencia técnica previo pago de dichos servicios.

Dell ofrece asistencia técnica limitada para la impresora, así como para todo el software y dispositivos periféricos instalados por Dell. La asistencia técnica para componentes de software y dispositivos periféricos de otras empresas corre a cargo de los fabricantes originales, entre los que se incluyen aquellos componentes adquiridos e instalados mediante Software & Peripherals (DellWare), ReadyWare y Custom Factory Integration (CFI/DellPlus).

Información de contacto de Dell

Puede acceder al Servicio de atención al cliente de Dell en **support.dell.com**. Seleccione el país en la página BIENVENIDO AL SERVICIO DE ATENCIÓN AL CLIENTE DE DELL y rellene los datos necesarios para acceder a información y herramientas de ayuda.

Puede ponerse en contacto con Dell a través de las siguientes direcciones electrónicas:

- World Wide Web
www.dell.com/
www.dell.com/ap/ (sólo para países de la zona del Pacífico asiático)
www.dell.com/jp/ (sólo para Japón)
www.euro.dell.com (sólo para Europa)
www.dell.com/la/ (para países de Latinoamérica)
- Protocolo de transferencia de archivos como usuario anónimo (FTP)
ftp.dell.com/
Acceda como usuario: anónimo y utilice su dirección de correo electrónico como contraseña.
- Servicio electrónico de asistencia
mobile_support@us.dell.com
support@us.dell.com
apsupport@dell.com (sólo para países de la zona del Pacífico asiático)
support.jp.dell.com/jp/jp/tech/email/ (sólo para Japón)
support.euro.dell.com (sólo para Europa)
- Servicio electrónico de cotizaciones
apmarketing@dell.com (sólo para países de la zona del Pacífico asiático)

Garantía y política de devoluciones

Dell Inc. ("Dell") fabrica sus productos de hardware a partir de elementos y componentes nuevos o que se

consideran nuevos según las prácticas habituales del sector. Para obtener información acerca de la garantía de Dell para la impresora, consulte el *Manual del propietario*.





Informaciones sobre la impresora

El modelo multifuncional Dell™ Photo All-In-One Printer 928, es una impresora de inyección de tinta de alta calidad que desempeña las funciones de escáner a color y puede ser utilizada para imprimir, digitalizar y copiar documentos e imágenes en blanco y negro y a color.

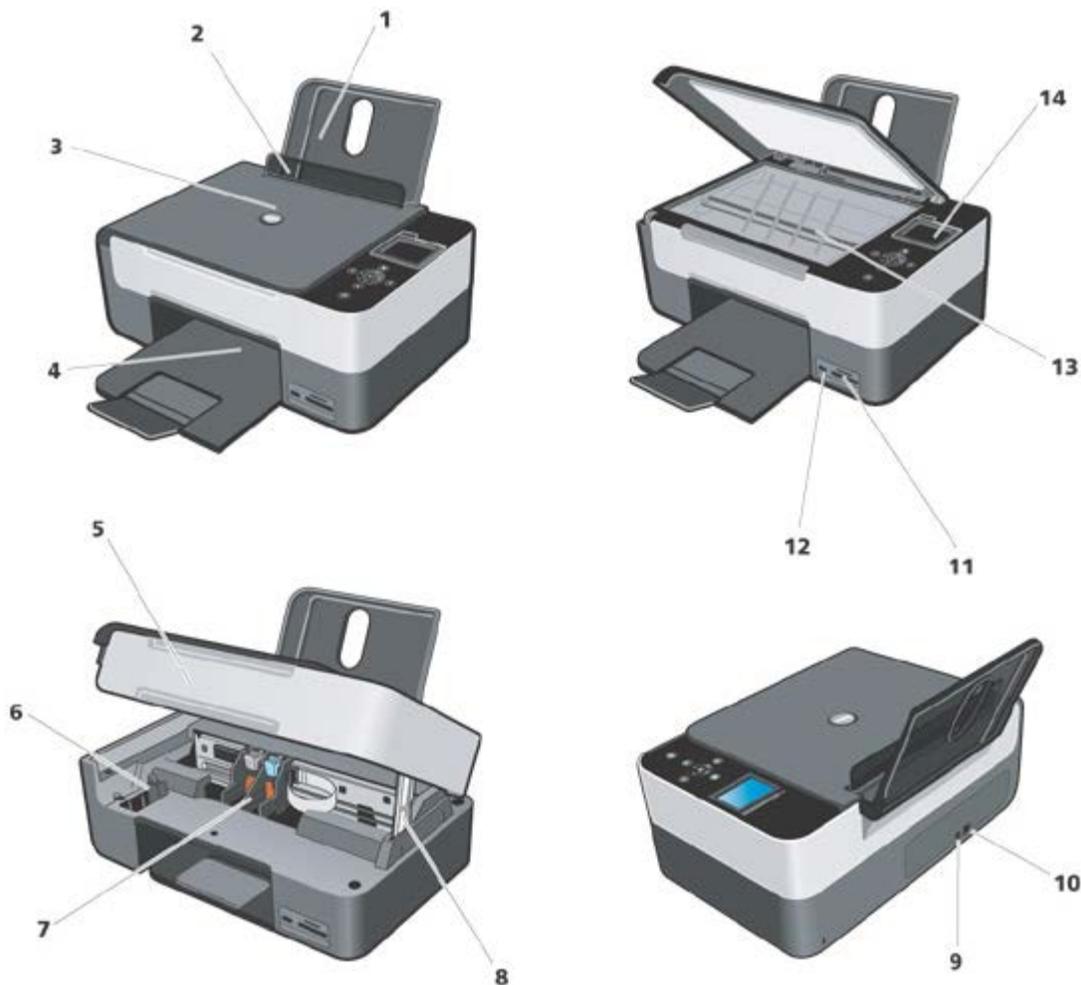
Para las normales operaciones de impresión utilice los cartuchos Dell negro y a color. Para imprimir con una calidad de impresión todavía más alta, sustituya el cabezal negro con el fotográfico (no suministrado con el producto).

El CD *Controladores y Utilidades* (Drivers and Utilities) se suministra con la impresora. Utilice este CD para instalar el software necesario para realizar la conexión de la impresora al ordenador; este CD contiene también un programa de gran utilidad llamado centro multifunción **Dell All-In-One (AIO) Center**. Mediante el centro multifunción **Dell All-In-One Center** es posible acceder, de forma rápida, a todas las funciones que ofrece la impresora. El CD contiene además el software adicional que, una vez instalado, permitirá operar con la fotografía digital.

La impresora AIO también puede ser utilizada sin conexión al ordenador. Copiar un documento colocado en el cristal de exposición del escáner o imprimir directamente desde una cámara fotográfica digital compatible PictBridge conectada al interfaz USB de la impresora o directamente desde una tarjeta o llave de memoria USB insertadas en la ranura (slot) de la impresora.

La impresora dispone de un sistema de bloqueo mecánico para impedir el cambio de ubicación no autorizado. El sistema de seguridad utiliza un kit opcional (vendido aparte) con protección mediante código que puede instalarse en la parte trasera de la impresora para impedir que se retire de su ubicación.

Descripción de los componentes de la impresora



Número	Componente	Descripción
1	Bandeja de papel	Elemento que soporta el papel cargado.
2	Guía de papel	Guía que ayuda al papel a introducirse correctamente en la impresora.
3	Cubierta superior	Parte superior de la impresora que mantiene el documento o la fotografía planos durante el proceso de escaneo.
4	Bandeja de salida de papel	Bandeja que sostiene el papel a medida que sale de la impresora.  NOTA: para abrir la bandeja de salida del papel, tire de la bandeja y extraiga la parte extensible.
5	Unidad de escáner	Unidad que debe levantar para acceder a los cartuchos de tinta.
6	Alojamiento para el cartucho de tinta no utilizado	Deposite en este alojamiento el cartucho de tinta negro o fotográfico que no va a ser utilizado.
7	Carro de cartuchos de tinta	Soporte que contiene dos cartuchos de tinta: uno a color y el otro negro o fotográfico. Para más información, ver " Sustitución de los cartuchos de tinta ".
8	Soporte del	Elemento situado debajo de la unidad de impresora que mantiene la impresora abierta mientras se sustituyen los cartuchos de tinta.  NOTA: para cerrar la impresora y volver a establecer el funcionamiento normal: levante la

	escáner	unidad de escáner y empuje el soporte del escáner hacia la parte frontal de la impresora; baje la unidad de escáner hasta que quede apoyada sobre el cuerpo principal de la impresora.
9	Conector de alimentación	Ranura en la que se conecta el cable de alimentación.  NOTA: introduzca el cable en la impresora antes de conectarlo en la toma de corriente de la pared.
10	Conector USB	Ranura en la que se conecta el cable USB (se vende por separado). El otro extremo del cable USB se conecta al ordenador.
11	Alojamientos de las tarjetas de memoria	Alojamientos para las tarjetas de memoria que contienen imágenes digitales.
12	Conector USB o conector PictBridge	Alojamiento para una llave de memoria USB o el cable USB (no suministrado con el producto) para conectar la impresora a una cámara fotográfica digital PictBridge compatible. Si desea más información, consulte " Impresión de fotografías desde una cámara fotográfica PictBridge compatible ".
13	Cristal de exposición del escáner	Superficie en la que se coloca el documento o la fotografía con el anverso que se desea copiar o digitalizar orientado hacia abajo.
14	Panel del operador	Panel de la impresora que permite supervisar los procesos de copia, envío y recepción de faxes e impresión. Si desea obtener más información, consulte " Uso del panel del operador ".

Instalación de la impresora

 **NOTA:** sistemas operativos compatibles: Windows 2000 con Service Pack4, Windows XP con Service Pack2 de 32-bit, Windows XP con Service Pack1 de 64-bit, Windows Vista™ de 32-bit, Windows Vista™ de 64-bit.

Para instalar el hardware y el software, debe seguir las indicaciones del folio de Instrucciones para la *Instalación de la impresora*. Si surgen problemas durante el procedimiento de instalación, ver "[Problemas de instalación](#)".

Configuración del idioma

Para configurar el idioma, siga las indicaciones que se facilitan a continuación:

- Una vez encendida la impresora, pulse los botones de **Flecha**   en el panel del operador para seleccionar la opción **Configurar** del Menú principal y luego el botón **Seleccionar** . Se visualiza el submenú **Configurar**.
- Pulse los botones de **Flecha**   para activar **Idioma**.
- Pulse los botones de **Flecha**   para visualizar el idioma deseado y luego confirme mediante los botones **Seleccionar** .
- Para finalizar la configuración del idioma:
 - Guarde las configuraciones y vuelva al **Menú principal**, pulsando el botón .
 - Puede salir sin guardar las configuraciones, pulsando el botón **Cancelar** . Aparece un mensaje solicitando una confirmación. Pulse otra vez  para confirmar. Para guardar las modificaciones realizadas, active la opción **Sí** utilizando los botones de **Flecha**  , y luego pulse **Seleccionar** .

Reinicializar el idioma

Para modificar la configuración predefinida del idioma utilizado, en el panel del operador, repita el procedimiento "Configuración del idioma" descrito anteriormente.

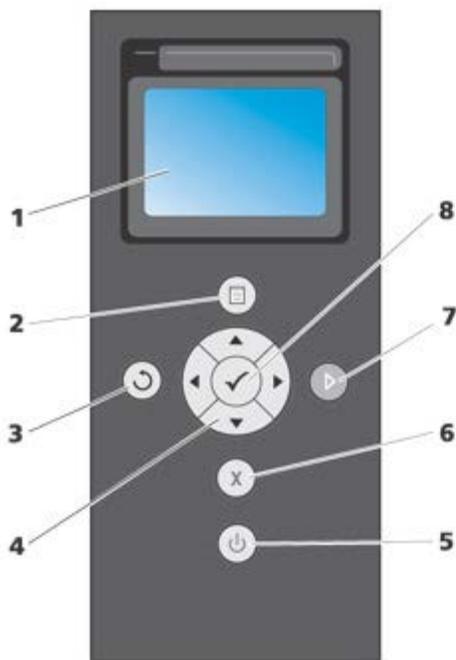
Reajuste de los valores predefinidos en fábrica

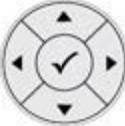
Para reajustar las configuraciones predefinidas en fábrica, en el Menú principal, pulse el botón **Menú**  y manténgalo en esa posición durante 10 segundos, hasta que aparezca el mensaje que confirma la correcta ejecución del procedimiento de reajuste: "Reajuste de las configuraciones predefinidas".

Uso del panel del operador

Los botones del panel del operador permiten digitalizar, copiar y personalizar documentos.

La impresora está encendida cuando se ilumina el botón de Alimentación .



Número	Componente		Descripción
1	Pantalla LCD		Visualizar las opciones de digitalización, copia e impresión, así como los mensaje de estado y de error.
2	Botón Menú		Reajusta las configuraciones predefinidas en fábrica si se mantiene pulsado durante 10 segundos en el Menú principal.
3	Botón Atrás		Permite volver al menú o a la pantalla anterior, y guardar las modificaciones realizadas.
4	Navegador		<ul style="list-style-type: none">• Desplazarse por los menús y opciones de menú.• Aumentar/disminuir el número de copias.• Cambiar el modo seleccionado.• Desplazarse por las fotos de la tarjeta de fotografías o de la cámara digital.

5	Botón de Alimentación		Permite encender y apagar la impresora.
6	Botón Cancelar		<ul style="list-style-type: none"> • Cancelar un trabajo de escaneo, impresión o copia en curso. • Cancelar un trabajo de copia (si se utiliza únicamente la impresora) y expulsar una página. • Salir del menú sin guardar las modificaciones realizadas.
7	Botón Inicio		Iniciar una operación de copia o digitalización.
8	Botón Seleccionar		<ul style="list-style-type: none"> • Seleccionar un elemento de menú. • Seleccionar una imagen para su impresión (en modo Foto). • Iniciar la alimentación del papel. Para ello, mantener pulsado el botón durante tres segundos.

Menú del panel del operador

Para visualizar en cualquier momento el Menú principal, pulse el botón **Menú**  ubicado en el panel del operador. Desde el Menú principal es posible utilizar los botones de **Flecha**   para examinar las diferentes opciones disponibles. Las voces de menú seleccionadas con los botones de **Flecha**   aparecen activadas para indicar la configuración actual que puede ser confirmada pulsando el botón .



La impresora puede funcionar en los diferentes modos que se activan desde el Menú principal:

- **Copia**
- **Foto**
- **Imprimir archivos**
- **Digitalizar**
- **Configuraciones**
- **Mantenimiento.**

Para seleccionar valores de una opción en un submenú, seleccione la opción deseada y mediante los botones de



Flecha desplácese por las opciones disponibles. Cuando aparezca visualizado el valor que desea configurar, pulse el botón **Seleccionar** .

- Pulse el botón  para guardar las modificaciones aplicadas y volver al menú anterior.
- Para volver al menú anterior sin guardar las modificaciones, pulse el Botón **Cancelar** . En caso de haber realizado modificaciones, aparecerá un mensaje solicitando la confirmación. En el modo Copias, aparece visualizado el siguiente mensaje: "¿Desea guardar las configuraciones temporales de copia?". Pulse otra vez  para salir sin guardar, o proceda a guardar las modificaciones activando la opción **Sí** y luego pulsando **Seleccionar** .

Modo Copia

Elemento del menú Copia	Configuración
Color	<ul style="list-style-type: none"> • A color • Blanco y negro
Copias	1- 99
Zoom (Reducir/Agrandar)	<ul style="list-style-type: none"> • 100% (configuración predeterminada), • Personalizable en porcentaje (seleccione un porcentaje de zoom personalizable desde un 25% a un 400%) • Ajustar a la página, • Póster 2x2, • Póster 3x3, • Póster4x4, • Reducción al 50%
Calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Normal (configuración predeterminada), • Fotográfica, • Borrador
Contraste	<ul style="list-style-type: none"> • Claro/oscuro variable en tres pasos
Tamaño del papel	<ul style="list-style-type: none"> • A4 • 3x5 • 4x6, • 5x7 • 8,5x11 • 8,5x14 • Hagaki • L • 2L

	<ul style="list-style-type: none"> • A6 • 10x15 • A5 • 13x18 • B5
Tipo de papel	<ul style="list-style-type: none"> • Normal • Revestido • Fotográfico • Transparentes
Varias páginas por impresión	<ul style="list-style-type: none"> • 1 por pagina • 2 por pagina • 4 por pagina (Disposición en vertical)
Configuración	<p>Auto: para obtener una copia con las mismas características del original sin modificar las dimensiones y la posición.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1 por pagina • 4 por pagina • 9 por pagina • 16 por pagina
Contenido	<ul style="list-style-type: none"> • Mixto (configuración de fábrica o de default) • Foto • Texto
Configuración predefinida	<p>Seleccionando el submenú de este elemento, es posible modificar los valores configurados de fábrica mediante nuevas configuraciones; las modificaciones permitidas afectan a todos los valores configurables en el menú Copias.</p> <p>De todas formas, es posible volver a los valores configurados de fábrica.</p>

Modo Foto

Al introducir una tarjeta de memoria o una llave de memoria USB en la impresora, están disponibles las siguientes opciones del modo **Foto**.

Elemento del menú Foto	Configuración
Hoja de prueba	Para generar un índice que incluye todas las fotografías almacenadas en el dispositivo conectado a la impresora (tarjeta de memoria USB o cámara fotográfica digital). Las fotografías se imprimen en formato miniatura dispuestas en cuatro líneas con cuatro miniaturas por línea.
Secuencia de diapositivas	Para visualizar las fotografías como una presentación. Están disponibles las siguientes modalidades: Rápida, Normal, Lenta. Pulse Seleccionar  para inicializar la visualización como presentación.

Examinar	Permite visualizar en la pantalla las fotografías que contiene la tarjeta de memoria comenzando por la primera. Con los botones de Flecha   , es posible desplazarse hasta la fotografía siguiente o volver a la anterior.
Imprimir todo	Pulse el botón Seleccionar  para imprimir todas las fotografías presentes en la tarjeta de memoria. Si desea más información, consulte " Impresión de fotografías desde una tarjeta de memoria o desde una llave USB de memoria ".
Guardar foto	Pulse el botón Seleccionar  para guardar las fotografías en el ordenador. Si desea más información, consulte " Impresión de fotografías desde una tarjeta de memoria o desde una llave USB de memoria ".
Configuraciones foto predefinidas	Permite configurar las modalidades de impresión de las fotografías que se han seleccionado. Hay un menú disponible para escoger las distintas modalidades que una vez hayan sido aplicadas, quedarán memorizadas como configuraciones predefinidas para la impresión de fotografías. Utilice los botones de Flecha   para configurar las opciones: <ul style="list-style-type: none"> • Bordes: configurar la impresión con o sin bordes. • Configuración: 1 por página, 4 por página, 9 por página, 16 por pagina • Calidad: Normal (configuración predefinida), Foto, Borrador • Tipo de Papel: Normal, Revistido, Foto, Transparentes.

Modo Imprimir archivo

Es posible imprimir los archivos almacenados en el dispositivo de memoria utilizando el ordenador conectado a la impresora. Seleccionando el modo Imprimir archivo, los archivos memorizados vienen enviados en impresión mediante el ordenador sin que sea necesario abrirlos con un aplicativo.

Se admiten todos los tipos de archivo reconocidos por los programas instalados en el ordenador, y dependen de los archivos de asociación presentes. Por lo tanto, el modo depende del tipo de archivos de asociación disponibles en el sistema.

Modo Digitalizar

El submenú del modo **Digitalizar** está disponible sólo cuando la impresora está conectada a un ordenador.

La lista de las aplicaciones en el ordenador se descarga de forma automática.

En el submenú Digitalizar presente en el panel del operador, es posible definir las siguientes configuraciones:

Elemento del menú Digitalizar	Configuración
Digitalizar en	Es posible seleccionar el destino de envío del documento o la imagen digitalizada. Seleccione el destino de envío y pulse Seleccionar . Los destinos disponibles son los siguientes: <ul style="list-style-type: none"> • Archivo: para guardar la imagen o el documento obtenido mediante el proceso de digitalización en un archivo o directorio predefinido presente en el ordenador. • Correo electrónico: para enviar la imagen o el documento obtenido mediante el procedimiento de digitalización como datos adjuntos a un mensaje de correo electrónico. • Aplicación: para enviar la imagen o el documento obtenido mediante el proceso de digitalización a una de las aplicaciones instaladas en el ordenador (consultar, "Aplicaciones admitidas").
	<ul style="list-style-type: none"> • A Color

Color	<ul style="list-style-type: none"> • Blanco y negro
Calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Borrador • Normal • Foto
Contenido	<ul style="list-style-type: none"> • Mixto • Foto • Texto
Configuraciones predefinidas	Para especificar las configuraciones predefinidas a utilizar en las operaciones de digitalización, como el destino, el color y la calidad.

Aplicaciones soportadas

- Corel Snapfire	- Paintshop Pro
- Microsoft Photo Editor	- PMS Photo Draw 2000
- Adobe® Illustrator® 8.0	- Wordpad
- Adobe Illustrator 9.0	- Adobe Photo Delux Home Edition
- Adobe Photoshop® 5.5	- Corel Photo Paint
- Corel Draw	- Microsoft Picture It!
- Kodak Imaging	- Adobe Photoshop 7.0
- Microsoft Paint	- Dell Image Expert (dellix.exe)
- Microsoft PowerPoint®	- Word Perfect Office X3 (Presentations X3)
- Microsoft Word	- Word Perfect Office X3 (QuattroPro X3)
- Microsoft Works	- WordPerfect Office 11
- Notepad	- Adobe Photoshop Element

Modo Configurar

El menú del modo **Configurar** permite configurar las preferencias del centro multifuncional **Dell All-In-One (AIO) Center** o las configuraciones que se deben aplicar a todas las operaciones de impresión y de copia.

Elemento del menú Configuraciones	Configuración
	Seleccione el idioma que desea utilizar, entre los disponibles: <ul style="list-style-type: none"> • Danés

Idioma	<p>Inglés</p> <ul style="list-style-type: none"> • Finlandés • Francés • Italiano • Noruego • Holandés • Español • Sueco • Alemán.
Ahorro energético	<p>Configure el tiempo de inactividad que debe transcurrir para que la impresora se apague automáticamente: 10 min., 30 min., 60 min. o ahora.</p> <p>Cuando la impresora está predispuesta para el modo de ahorro de energía (para cualquier configuración efectuada desde el panel operador: inmediatamente o una vez transcurridos 10, 30 ó 60 min.), es posible volver a las normales condiciones operativas e inhabilitar el modo pulsando un botón cualquiera del panel operador o bien lanzando un proceso de impresión, copia o digitalización desde el ordenador.</p> <p>La e en el modo de ahorro de energía incluso al conectar un dispositivo en el conector USB PictBridge o si se inserta una tarjeta de memoria compatible; por lo tanto, para poder utilizar la impresora, es necesario que el usuario pulse un botón cualquiera del panel operador.</p> <p>Si se conecta un dispositivo en el conector USB PictBridge o se inserta una tarjeta de memoria compatible, la impresora permanece encendida y se inhabilita el modo de ahorro de energía.</p>
Configuraciones Bluetooth	<ul style="list-style-type: none"> • Bluetooth • Modo búsqueda • Seguridad • Clave de acceso • Nombre periférico • Dirección periférico • Tipo papel: Normal, Satinado, Fotográfico, Transparentes.
Configuraciones PictBridge	<p>Resolución: color, B/N, tono sepia.</p> <p>Borde: con o sin bordes.</p> <p>Configuración: 1 por pagina, 4 por pagina, 9 por pagina, 16 por pagina.</p> <p>Calidad: Normal, Foto, Vista previa.</p> <p>Tipo papel: Normal, Satinado, Fotográfico, Transparentes.</p> <p>Luminosidad: es posible configurar 10 niveles de luminosidad.</p> <p>Mejora: Si, No.</p> <p>Efecto Ojos rojos: Si, No.</p>
Imprimir todas las configuraciones	<p>Imprime una lista de las configuraciones en uso para el modo Configuraciones.</p>

Modificación de las configuraciones Bluetooth

Para imprimir desde un dispositivo externo Bluetooth compatible, configure la conexión Bluetooth en la impresora.

Proceda tal como sigue para seleccionar, modificar y visualizar las configuraciones Bluetooth en la impresora:

1. Desde el menú **Configurar**, pulse los botones de **Flecha**   y active **Configuraciones Bluetooth**.
2. Pulse el botón **Seleccionar**  para visualizar el submenú **Configuraciones Bluetooth**.

Elemento del submenú Bluetooth	Configuración
Bluetooth	Habilitado (configuración predefinida), Inhabilitado. Cuando Bluetooth está Habilitado , la impresora no acepta las conexiones y permite al adaptador USB Bluetooth comunicar con otros dispositivos Bluetooth compatibles.
Modo buscar	Habilitado (configuración predefinida), Inhabilitado . Configure el Modo búsqueda en Habilitado si desea que otros dispositivos Bluetooth-compatibles detecten el adaptador Bluetooth USB conectado a la impresora.
Seguridad	Configurar el nivel de seguridad de la impresora en la red Bluetooth. <ul style="list-style-type: none"> o Bajo (configuración predefinida) o Alto
PassKey	Especificar una clave de acceso. La clave de acceso deberá ser introducida desde cualquier dispositivo Bluetooth compatible antes de enviar una solicitud de impresión de forma que pueda ser reconocida por la impresora. La llave de acceso predefinida es 0000.
Nombre periférico	Indica el nombre asignado al adaptador Bluetooth USB. Cuando se imprime desde un dispositivo Bluetooth compatible, define el Nombre periférico o Dirección periférico .
Dirección periférico	Dirección del adaptador Bluetooth USB. Cuando se imprime con un dispositivo Bluetooth compatible, definir el Nombre periférico o Dirección periférico . No es posible modificar la Dirección periférico.
Tipo de papel	Tipos de papel disponibles: Normal, Satinado, Fotográfico, Transparentes.

Si desea más información, consulte "[Impresión desde un dispositivo Bluetooth compatible](#)".

Modo Mantenimiento

Elemento del menú Mantenimiento	Acción
Niveles de tinta	Visualiza el porcentaje de tinta residual en los cartuchos.
Limpiar los cartuchos	Limpia los cartuchos e imprime una página de prueba. La operación necesita un par de minutos para completarse.
Alinear cartuchos	Alinea los cartuchos de impresión de una página de prueba. La operación necesita algunos minutos para completarse. No es posible interrumpir la operación hasta que ha finalizado.
Cambiar los cartuchos de impresión	La impresora visualiza la secuencia de acciones a seguir para efectuar la sustitución de los cartuchos de tinta.

Imprimir la página de prueba	Imprime una página de prueba para verificar la calidad de impresión.
Imprimir página demo	Permite imprimir una página de prueba para controlar la calidad de impresión.
Restablecer configuracione	Reajusta las configuraciones predefinidas.

Carga del papel

1. Airee el papel.



2. Inserte el papel dentro de la bandeja, alineándolo a la derecha.
3. Regule la guía del papel de forma que ésta quede apoyada sobre la esquina izquierda de la hoja.

NOTA: no fuerce el papel dentro de la bandeja. El papel debe quedar perfectamente plano sobre la superficie del soporte y con la guía apoyada contra la esquina de la hoja, de forma que se introduzca con el anverso de impresión correcto.



El papel fotográfico se debe cargar con el borde corto en primer lugar y con la cara de la fotografía/brillante hacia arriba.



Colocación del original en el cristal de exposición

1. Levante la cubierta del cristal de exposición.
2. Coloque sobre el cristal de exposición el documento original o la fotografía con el anverso a digitalizar hacia abajo.

 **NOTA:** alinee el ángulo superior izquierdo del documento con la flecha de la impresora.

3. Baje la cubierta del cristal de exposición.

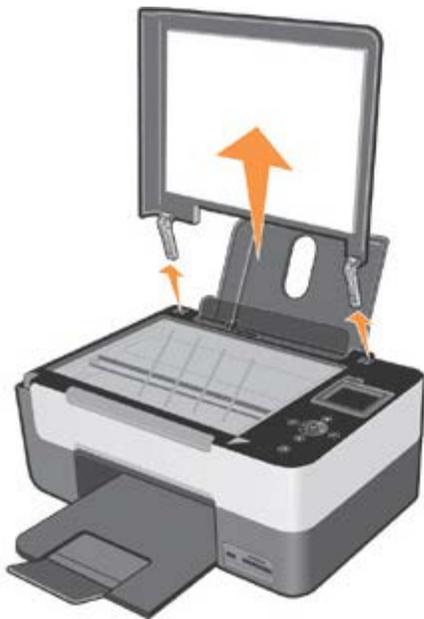


Colocación de un documento voluminoso en el cristal de exposición

1. Para copiar un documento voluminoso como por ejemplo, un libro, quite la cubierta del cristal presionando sobre los dispositivos de fijación y levantándola hasta desengancharla.
2. Coloque el documento original o la fotografía en el cristal de exposición con el anverso a digitalizar hacia abajo.

 **NOTA:** alinee el ángulo superior izquierdo del documento con la flecha de la impresora.

3. Baje la cubierta del cristal de exposición.
4. Una vez finalizado el escaneo, vuelva a colocar la cubierta superior desplazando las lengüetas en las correspondientes ranuras.
5. Baje la cubierta.



Sistema de protección mecánica para la impresora

La impresora proporciona un sistema de bloqueo mecánico como medida de protección contra robos.

El sistema se basa en un kit opcional con protección mediante código que puede instalarse en la parte trasera de la impresora para impedir que se traslade a otra ubicación.

