Cámara digital KODAK DC3200

Guía del usuario

Visite a Kodak en la Internet en www.kodak.com

©Eastman Kodak Company, 2000
Kodak y Photolife son marcas registradas de Eastman Kodak Company.

Contenido

1 Introducción 1
Preparación para hacer fotografías 2
Colocación de la correa para la muñeca 2
Instalación de las pilas 2
Encendido y apagado de la cámara 3
Comprobación de las pilas 4
Inserción de una tarjeta Picture Card 6
Extracción de una tarjeta Picture Card 7
2 Cómo hacer fotografías 9
Selección de un idioma para la cámara 10
Previsualizar una fotografía antes de hacerla 11
Hacer una fotografía 13
Utilización del zoom sobre el objeto de la fotografía 14
Ajuste del flash 14
Ajuste de la calidad de las fotografías 16
Ajuste del balance de blancos 18
Establecimiento de una Vista rápida para cada fotografía 20
3 Revisión de sus fotografías 21
Visualización de sus fotografías 22
Copia de fotografías de la cámara a la tarjeta Picture Card 23
Protección contra la supresión de fotografías 24
Protección de una fotografía en particular 24
Protección de todas las fotografías almacenadas 25
Supresión de una o de todas sus fotografías 26
Suprimir una fotografía en particular 26
Supresión de todas las fotografías almacenadas 27

Selección de fotografías para la impresión 28

Asignación de una orden de impresión para una fotografía en particular 28

Asignación de una orden de impresión a fotografías en formato miniatura 31

Ajuste de la señal de salida 32

Ejecución de una proyección de diapositivas en su televisión 33

Formateado de su tarjeta Picture Card 35

4 Instalación del software 37

Software de transferencia de fotografías KODAK DC3200 37

Requisitos del sistema 37

Instalación del software de transferencia de fotografías KODAK DC3200 38

Desinstalación del software de transferencia de fotografías KODAK DC3200 38

5 Uso de la cámara con su PC 39

Conexión de su cámara al PC 40

Uso del software de transferencia de fotografías DC3200 42

Desplazamiento por sus fotografías 44

6 Solución de problemas 45

7 Dónde obtener ayuda 53

Ayuda con el software 53

Servicios en línea de Kodak 53

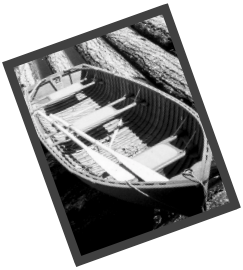
Servicio de asistencia por fax de Kodak 53

Asistencia al cliente por teléfono 54

Antes de llamar 54

Números de teléfono 54

8 Garantía e información reglamentaria 55
Garantía limitada 55
Cobertura de la garantía limitada 55
Limitaciones 55
Sus derechos 56
Fuera de los Estados Unidos 56
Información reglamentaria 57
Compatibilidad y advertencia de la FCC 57
Declaración DOC canadiense 57
9 Apéndice 59
Ajustes por omisión originales de la cámara 59
Especificaciones de la cámara 60
Obtención de mejores resultados para su impresora 61
Uso de las pilas 62
Normas generales de seguridad y mantenimiento 64



1 Introducción

Enhorabuena por la compra de su nueva cámara digital KODAK 3200: la cámara que hace fotografías de forma digital, sin necesidad de usar carretes de película. Con su nueva cámara, hacer e imprimir fotografías resulta divertido y fácil.
A continuación se mencionan algunos ejemplos de lo que puede realizar con su cámara:

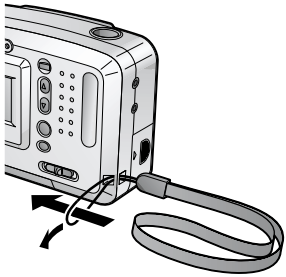
- Hacer fotografías digitales con fantásticos detalles, colores, y nitidez.
- Transferir sus fotografías a una PC para editarlas, mejorarlas y colocarlas en su documento.
- Enviar sus fotografías por correo electrónico a amigos, familiares y contactos comerciales en cualquier parte del mundo.
- Imprimir en su hogar fotografías de alta calidad usando el papel fotográfico KODAK Inkjet, o llevar su tarjeta de almacenamiento opcional KODAK Picture Card a un sistema KODAK Picture Maker y así crear ampliaciones de calidad fotográfica con sólo pulsar un botón.
- Presentar sus fotografías a una audiencia grande en un monitor de televisión o vídeo usando un cable de vídeo especificado por KODAK.

Preparación para hacer fotografías

Antes de que pueda empezar a hacer fotografías, es necesario que instale las pilas o conecte un adaptador de CA para cámaras digitales KODAK, de 7 voltios, a fin de que suministre electricidad. Encontrará el adaptador de CA disponible como accesorio en cualquier distribuidor de productos KODAK o en el página de Internet la página de Internet de KODAK: http://www.kodak.com/go/accessories.

Su cámara ofrece 2 MB de memoria interna para guardar fotografías. Dicha memoria interna retiene las fotografías incluso si se interrumpe la alimentación. Para grabar un mayor número de fotografías, inserte en la cámara una tarjeta opcional KODAK Picture Card. Cuando se inserta la tarjeta Picture Card, las fotografías se almacenan en la tarjeta.

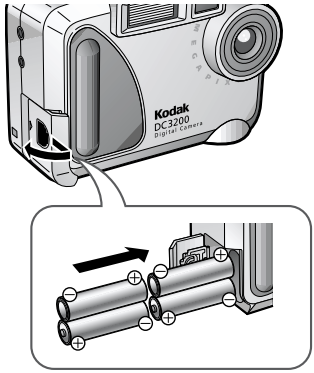
Colocación de la correa para la muñeca



1. Pase el extremo del bucle pequeño de la correa para la muñeca por la apertura para la correa, situada en el lado de la cámara.
2. Pase el extremo del bucle grande de la correa por el bucle pequeño y tire del bucle grande para ajustar la correa.

Instalación de las pilas

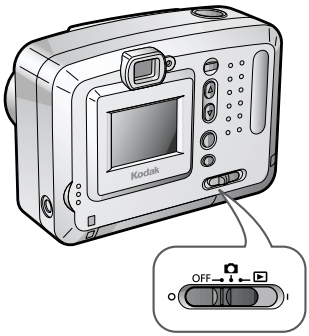
Su cámara viene con cuatro pilas AA para que pueda comenzar a hacer fotografías inmediatamente. Encontrará recomendaciones sobre el uso de las pilas, en la página 62.



1. Asegúrese que el conmutador de encendido/modo esté en APAGADO.
2. Deslice y abra la cubierta del compartimento para las pilas (situado en el lado de la cámara) en la dirección de la flecha.
3. Inserte las pilas en el compartimento para las mismas, asegurándose de que los extremos con el signo más y menos estén en la posición que indica el diagrama.
4. Cierre la cubierta del compartimento para las pilas y deslícela hasta que se bloquee en su lugar.

Encendido y apagado de la cámara

Encienda y apague la cámara usando el conmutador de encendido/modo, situado en la parte posterior de la misma.



q Para encender la cámara en el modo de captura (para hacer fotografías), establezca el conmutador de encendido/modo en la posición . Para encender la cámara en el modo de revisión (para ver las fotografías hechas), establezca el conmutador de encendido/modo en la posición .

La luz verde de preparado (junto al visor) y el panel de cristal líquido se encienden. Durante varios segundos aparece un mensaje en el panel de cristal líquido que indica a qué medio (memoria interna o Picture Card) se va a acceder.

q Para apagar la cámara, establezca el conmutador de encendido/modo en APAGADO.

Si la fuente de energía que está utilizando son las pilas y la cámara está apagada durante cinco minutos aproximadamente, la función de apagado automático cortará la alimentación. Para encender la cámara de nuevo, establezca el conmutador de encendido/modo en APAGADO y luego otra vez en la posición o .

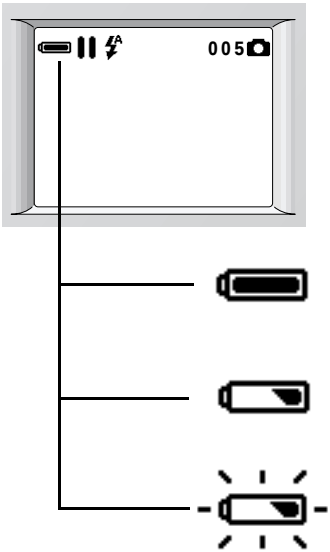
ES

Comprobación de las pilas

La Cámara digital DC3200 muestra un dibujo de la pila el cual indica el nivel de carga de la misma. Encontrará recomendaciones sobre el uso de las pilas, Consulte “Uso de las pilas” en la página 62.

Como las cámaras digitales consumen muchas pilas, tenga a mano pilas extras. Considere la adquisición de un adaptador de CA para cámaras digitales KODAK, de 7 voltios, o un cargador de pilas Ni-MH/Ni-Cd KODAK con pilas recargables Ni-MH de KODAK. Encontrará estos dos artículos disponibles como accesorios en cualquier distribuidor de productos KODAK, o en la página de Internet de KODAK: http://www.kodak.com/go/accessories.

1 Establezca el conmutador de encendido/ modo en la posición 📷 o ▶.



2 Fíjese en el dibujo del estado de la pila que aparece en el panel de cristal líquido.

En el modo de captura, puede encender el panel de cristal líquido al pulsar el botón SELECT. También puede usar la característica Vista previa para mantener el panel de cristal líquido encendido constantemente mientras la cámara esté encendida. (Consulte “Previsualizar una fotografía antes de hacerla” en la página 11.)

q **Llena**: indica que las pilas están cargadas y listas para su uso.

q **Baja**: indica que las pilas no están cargadas del todo y se tendrán que cambiar o recargar pronto.

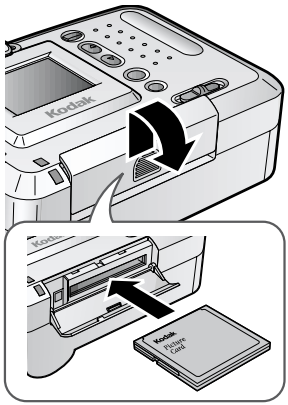
q **Descargada (parpadeante)**: indica que el nivel de carga de las pilas es demasiado bajo para poder encender la cámara y deben cambiarse.

la luz de preparado roja (junto al visor) parpadea cuando las pilas se han acabado.

ES

Inserción de una tarjeta Picture Card

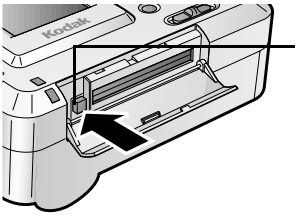
Su cámara acepta una tarjeta opcional KODAK Picture Card, la cual almacena fotografías. La tarjeta Picture Card (también denominada CompactFlash o tarjeta de memoria de la cámara) es extraíble y se puede volver a usar para almacenar o transferir sus fotografías fácilmente. Las tarjetas KODAK Picture Card se encuentran disponibles como accesorios en cualquier distribuidor de productos KODAK, o en la página de Internet de KODAK en http://www.kodak.com/go/accessories.



1. Deslice y abra la tapa de la ranura para tarjetas (situada en la parte inferior de la cámara) en la dirección de la flecha.
2. Sujete la tarjeta Picture Card de manera que el extremo de conexión (con agujeros pequeños) esté orientado hacia la cámara, y la solapa pequeña del otro extremo esté orientada hacia la parte delantera de la misma.

   La tarjeta Picture Card sólo puede insertarse de una manera en la cámara. Si se fuerza la tarjeta podrían causarse daños a la cámara o a dicha tarjeta.
3. Empuje el centro del borde de la tarjeta Picture Card a fin de que se inserte hasta el fondo en la ranura para tarjetas.
4. Cierre la tapa de la ranura para tarjetas y deslícela hasta que se bloquee en su sitio.

Extracción de una tarjeta Picture Card



1 Abra la tapa de la ranura para tarjetas.

2 Pulse el botón de expulsión.

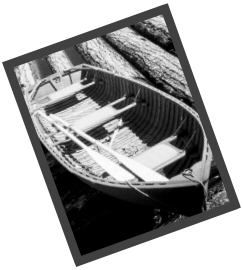
la tarjeta Picture Card se desliza parcialmente fuera de la ranura.

3 Extraiga la tarjeta Picture Card de la ranura, y cierre la tapa de la ranura para tarjetas.

CompactFlash™

WARNING: No inserte o extraiga una tarjeta Picture Card cuando la luz de preparado verde (junto al visor) esté parpadeando; esto podría causar daños a sus fotografías o su cámara. Use solamente Picture Cards certificadas que lleven el logotipo CompactFlash.

ES



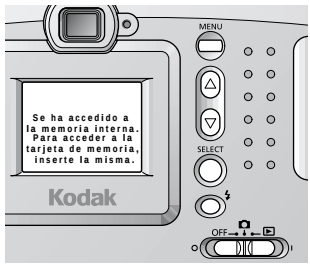
2 Cómo hacer fotografías

Con su cámara digital KODAK DC3200, hacer fotografías resulta divertido. Sólo tiene que establecer la cámara en el modo de captura y ya está preparado para crear fotografías magníficas. Todo lo que necesita está al alcance de sus manos. Con la cámara digital DC3200 podrá:

- Utilizar zoom digitalmente (con el doble de potencia) sobre el objeto de la fotografía.
- Variar los ajustes del flash para tener control sobre el tipo de flash necesario en condiciones específicas.
- Seleccionar el ajuste de la calidad de las fotografías para que satisfaga sus necesidades.
- Ajustar el balance de blancos para obtener el color natural de un objeto bajo condiciones de iluminación diferentes.
- Obtener una vista previa de una fotografía antes de hacerla.
- Revisar una fotografía que haya hecho recientemente.
- Seleccione un ajuste de idioma en la pantalla Idioma.

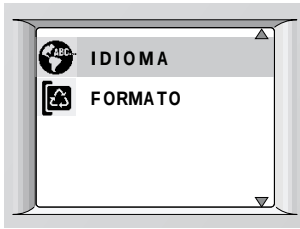
Selección de un idioma para la cámara

Puede seleccionar para su cámara una de las cuatro interfaces de idioma diferentes disponibles. Una vez que se ha seleccionado un idioma, el texto en pantalla aparece en ese idioma.



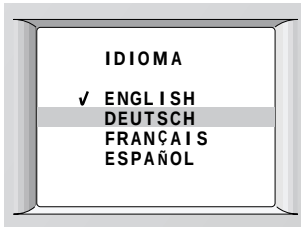
1 Establezca el conmutador de encendido/ modo en la posición 📷 o ▶ .

2 Pulse el botón MENU para que aparezca la pantalla Menú.



3 ▲/▼ Pulse uno de los botones hasta que se resalte la opción IDIOMA, y luego pulse el botón SELECT.

Aparecerá la pantalla Idioma y se verificará el ajuste actual.



4 ▲/▼ Pulse uno de los botones hasta que se resalte la opción de idioma deseada, y luego pulse el botón SELECT.

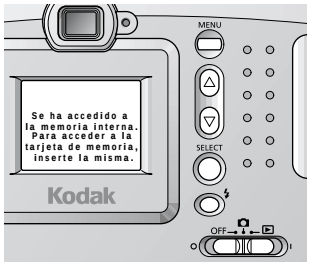
Se visualizará la pantalla Menú en el idioma seleccionado.

5 Pulse el botón MENU para apagar la pantalla Menú.

Previsualizar una fotografía antes de hacerla

Si quiere saber el aspecto que tendrá una fotografía antes de hacerla, podrá obtener una vista previa de la imagen en el panel de cristal líquido en la parte posterior de la cámara. La imagen en vivo que aparece resulta útil a la hora de enmarcar el objeto.

NOTA: debido a que cualquier panel de cristal líquido consume muchas pilas, es aconsejable considerar la compra de un cargador de pilas KODAK Ni-MH/Ni-Cd con pilas recargables KODAK Ni-MH, disponible como accesorio en cualquier distribuidor de productos KODAK, o en página de Internet KODAK, en http://www.kodak.com/go/accessories.



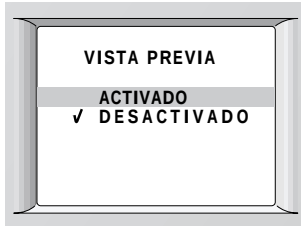
1 Establezca el conmutador de encendido/modo en la posición .

2 Pulse el botón MENU para que aparezca la pantalla Menú.

3 Pulse uno de los botones ▲/▼ hasta que se resalte la opción VISTA PREVIA PREVISUALIZAR, y luego apriete el botón SELECT.

Aparecerá la pantalla Vista previa Previsualizar y se verificará el ajuste actual.

ES



4 Pulse uno de los botones ▲/▼ hasta que se resalte la opción ACTIVADA, y luego pulse el botón SELECT.

La cámara aceptará el cambio y volverá a la pantalla Menú.

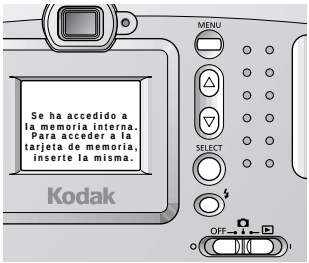
5 Pulse el botón MENU para desactivar la pantalla Menú.

El panel de cristal líquido muestra una imagen en vivo con varios iconos de estado.

Podrá encender y apagar el panel de cristal líquido al pulsar el botón SELECT. Para desactivar la previsualización, resalte DESACT. en la pantalla Vista Previa Previsualizar y luego pulse el botón SELECT.

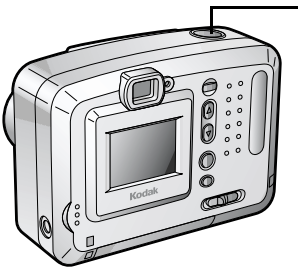
Hacer una fotografía

Con su cámara digital DC3200 podrá hacer fotografías en un instante. Y puede fotografiar un objeto situado sólo a 60 cm (2 pies).



1 Establezca el conmutador de encendido/ modo en la posición .

2 Centre el objeto de la fotografía en el visor, o active Previsualizar Vista Previa (en la página 11) y use el panel de cristal líquido para enmarcar el objeto.



3 Pulse el botón del obturador hasta la mitad para bloquear la exposición en el objeto.

la luz de preparado verde se activa cuando la cámara está lista para hacer una fotografía.

4 Pulse el botón del obturador completamente para hacer una fotografía.

la luz de preparado verde parpadea mientras la fotografía se almacena en la memoria o en la tarjeta Picture Card.

Si la luz de preparado anaranjada se enciende, quiere decir que el flash no está cargado completamente. Espere a que el flash se cargue antes de hacer una fotografía.

ES

Utilización del zoom sobre el objeto de la fotografía

Se puede utilizar el zoom con Gran angular (le dará más vista del área adyacente) o Teleobjetivo, el cual acerca al objeto el doble. Para usar la característica Zoom, tiene que seleccionar el ajuste de calidad de fotografía Buena. Para obtener información sobre cómo seleccionar la calidad de una fotografía, Consulte “Ajuste de la calidad de las fotografías” en la página 16.

1 Establezca el conmutador de encendido/ modo en la posición 📷 .

2 Pulse el botón ▲.

El objeto en el panel de cristal líquido aparece ampliado.

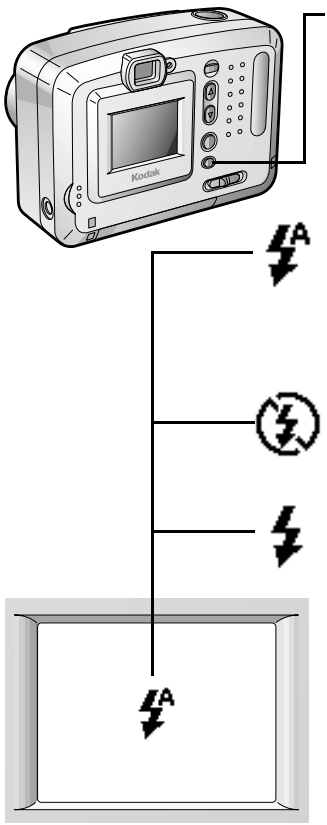
3 Para volver al tamaño normal, pulse el botón ▼.

Ajuste del flash

Use el flash cuando haga fotografías de noche, en interiores, o al aire libre en situaciones donde haya muchas sombras. Su cámara tiene tres opciones de flash diferentes y un alcance de 2,4 m (8 pies) para acomodar la mayoría de las situaciones a la hora de hacer fotografías.

ADVERTENCIA: nunca use el flash cuando la cámara esté cerca de los ojos de una persona, especialmente cerca de niños pequeños. La luz intensa del flash puede causar daños permanentes en los ojos si se utiliza cerca de los mismos. Cuando use el flash, la cámara deberá estar por lo menos a 1,5 m (5 pies) de la persona que se vaya a fotografiar.

1 Establezca el conmutador de encendido/ modo en la posición 📷 .



2 Pulse el botón Flash para ver las opciones de flash.

La opción de flash cambia cada vez que se pulsa el botón Flash .

- **Automático**: el flash se dispara automáticamente cuando es necesario. Es ideal para hacer fotografías cotidianas. Ésta es la configuración por omisión del flash.
- **Desactivado**: el flash no se dispara. Ideal para hacer fotografías cuando está prohibido el flash, como en los museos.
- **Relleno**: el flash se dispara cada vez que se hace una fotografía. Ideal para fotografías al aire libre, o cuando el objeto de la fotografía está en una situación con muchas sombras.

3 Para volver al ajuste automático, pulse el botón Flash, o apague la cámara.

ES

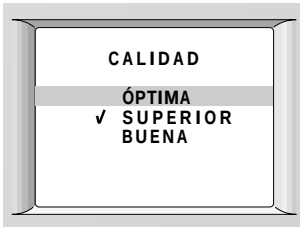
Ajuste de la calidad de las fotografías

Su cámara comprime fotografías de acuerdo a los ajustes de la calidad para las mismas. Si desea hacer copias grandes, puede capturar más detalles en las fotografías al usar el ajuste Óptima (pero estará usando más espacio en la memoria interna o en la tarjeta Picture Card). Para fotografías cotidianas, use el ajuste Superior, el cual le brinda más fotografías utilizando menos espacio. Si necesita hacer un gran número de fotografías, o si va a enviarlas por correo electrónico o usarlas en línea, utilice el ajuste Buena.

1 Establezca el conmutador de encendido/ modo en la posición .

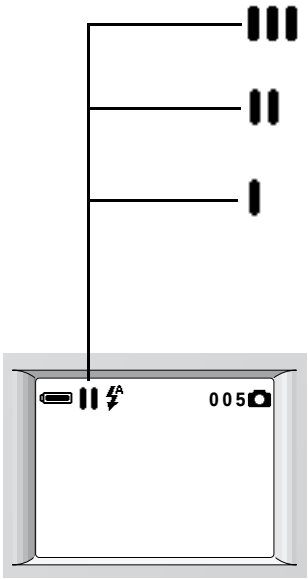
2 Pulse el botón MENU para que aparezca la pantalla Menú.

3 Pulse uno de los botones ▲/▼ hasta que se resalte CALIDAD, y luego presione el botón SELECT.



Aparecerá la pantalla Calidad y se verificará la configuración actual.

4 Pulse uno de los botones ▲/▼ hasta que la opción de Calidad deseada se resalte, y luego pulse el botón SELECT.



q **ÓPTIMA**: captura una fotografía de 1,152 x 864 pixels con compresión baja.

q **SUPERIOR**: captura una fotografía de 1,152 x 864 pixels con compresión alta.

q **BUENA**: captura una fotografía de 576 x 432 pixels con compresión baja.

La cámara acepta el cambio y vuelve a la pantalla Menú.

5 Pulse el botón MENU para desactivar la pantalla Menú.

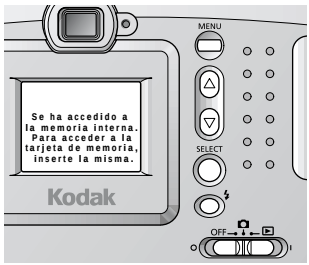
El icono de calidad de las fotografías para el ajuste seleccionado aparecerá cuando el panel de cristal líquido esté encendido.

Podrá cambiar estos ajustes a voluntad cuando haga fotografías.

ES

Ajuste del balance de blancos

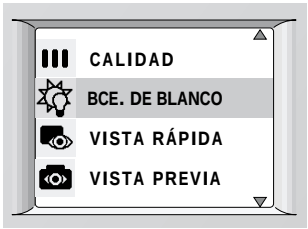
El color de la imagen puede tener un aspecto diferente del color del objeto de la fotografía real, según la fuente de luz. Para grabar fotografías cuyos colores sean lo más naturales posibles, su cámara dispone de cuatro opciones de Balance de blancos.



1 Establezca el conmutador de encendido/ modo en la posición .

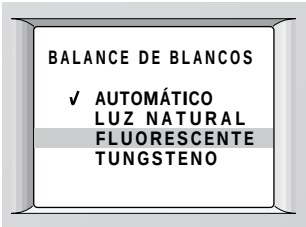
2 Pulse el botón MENU para que aparezca la pantalla Menú.

3 Pulse uno de los botones ▲/▼ hasta que se resalte BCE. DE BLANCOS, y luego pulse el botón SELECT.



Aparecerá la pantalla Balance de blancos y se verificará la configuración actual.

4 Presione uno de los botones ▲/▼ hasta que se resalte la opción de Balance de blancos deseada, y luego pulse el botón SELECT.



- **AUTOMATICO**: ajusta el balance de blancos de forma automática para las condiciones de iluminación actuales. Ideal para fotografías cotidianas. Ésta es la configuración de balance de blancos por omisión.
- **LUZ NATURAL**: ideal para fotografías al aire libre, o fotografías interiores bajo condiciones de luz natural.
- **FLUORESCENTE**: equilibra el color verde de las fotos interiores bajo iluminación fluorescente.
- **TUNGSTENO**: equilibra el color rojo/ anaranjado de las fotos interiores bajo iluminación de tungsteno.

La cámara acepta el cambio y vuelve a la pantalla Menú.

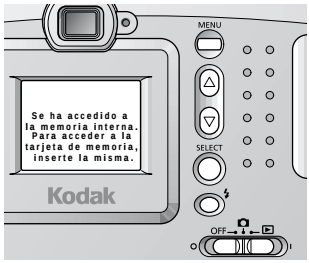
5 Pulse el botón MENU para desactivar la pantalla Menú.

Para volver al ajuste Automático, resalte AUTOMÁTICO en la pantalla Balance de blancos, y luego pulse el botón SELECT.

ES

Establecimiento de una Vista rápida para cada fotografía

Puede activar la característica Vista rápida para que aparezca una fotografía recién hecha en el panel de cristal líquido durante unos segundos. Esta opción le permite confirmar una fotografía inmediatamente después de que se ha hecho.

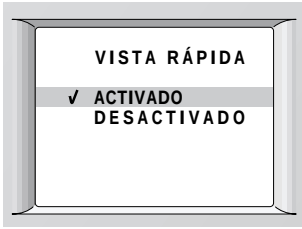


1 Establezca el conmutador de encendido/modo en la posición 📷.

2 Pulse el botón MENU para que aparezca la pantalla Menú.

3 Pulse uno de los botones ▲/▼ hasta que se resalte VISTA RÁPIDA, y luego pulse el botón SELECT.

Aparecerá la pantalla Vista rápida y se verificará la configuración actual.

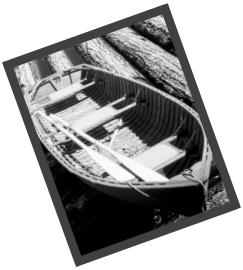


4 Pulse uno de los botones ▲/▼ hasta que se resalte la opción ACTIVADA, y luego pulse el botón SELECT.

La cámara aceptará el cambio y volverá a la pantalla Menú.

5 Pulse el botón MENU para desactivar la pantalla Menú.

Para desactivar Vista rápida, resalte DESACTIVADA en la pantalla Vista rápida, y luego pulse el botón SELECT.



3 Revisión de sus fotografías

Ahora que ya ha hecho fotografías, puede revisarlas si establece la cámara en el modo Revisión. Esto es lo que puede hacer:

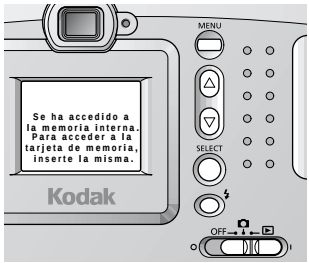
- Ver sus fotografías.
- Copiar fotografías almacenadas en la memoria interna en una tarjeta opcional KODAK Picture Card.
- Proteger sus fotografías importantes para que no se borren de forma accidental.
- Suprimir fotografías que no quiera para tener disponible más espacio en la memoria interna o en la tarjeta Picture Card.
- Seleccionar fotografías y cantidades específicas para la impresión.
- Mostrar y ejecutar una proyección de diapositivas desde la cámara al televisor por medio de un cable de vídeo especificado por KODAK.
- Formatear otras tarjetas Picture Card para utilizarlas en su cámara.

ES

Visualización de sus fotografías

Las fotografías se pueden mostrar individualmente al tamaño del panel de cristal líquido completo, o como seis fotografías en miniatura a la vez.

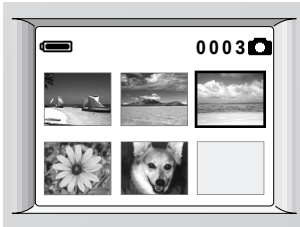
NOTA: debido a que cualquier panel de cristal líquido consume muchas pilas, es aconsejable considerar la compra de un cargador de pilas KODAK Ni-MH/Ni-Cd con pilas recargables KODAK Ni-MH, el cual se encuentra disponible como accesorio en cualquier distribuidor de productos KODAK o la página de Internet de KODAK, en http://www.kodak.com/go/accessories.



1 Establezca el conmutador de encendido/ modo en la posición ▶.

Se encenderá el panel de cristal líquido, y aparecerá el mensaje de acceso. Luego, se mostrará al tamaño del panel de cristal líquido completo la última fotografía que se haya hecho, junto con los iconos de estado y el indicador del número de fotografía.

2 Use uno de los botones ▲/▼ para desplazarse por las fotografías.



3 Para ver las fotografías en formato miniatura, presione el botón SELECT.

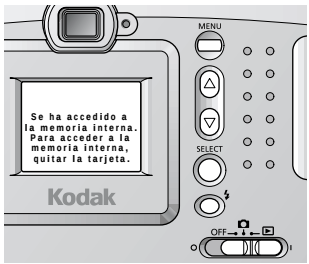
4 Use uno de los botones ▲/▼ para desplazarse por las miniaturas.

La fotografía seleccionada se indica por medio de un marco. El marco de selección se mueve a medida que se avanza o retrocede por las fotografías.

5 Para volver al tamaño del panel de cristal líquido completo, pulse el botón SELECT.

Copia de fotografías de la cámara a la tarjeta Picture Card

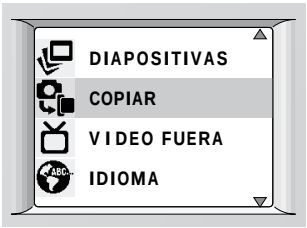
Es posible copiar todas las fotografías almacenadas en la memoria interna en una tarjeta Picture Card.



1 Inserte una tarjeta Picture Card.

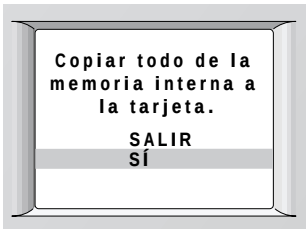
2 Establezca el conmutador de encendido/ modo en la posición ▶.

3 Pulse el botón MENU para que aparezca la pantalla Menú.



4 Pulse uno de los botones ▲/▼ hasta que se resalte COPIAR, y luego presione el botón SELECT.

Aparecerá la pantalla Copiar.



5 Pulse uno de los botones ▲/▼ hasta que se resalte SÍ.

6 Pulse el botón SELECT para copiar las fotografías.

Se visualizará un mensaje que dice "Finalizado el proceso de copia". A continuación, la pantalla Menú volverá a aparecer.

Si el proceso de copia no resulta satisfactorio (debido a que no todas las fotografías entran en la tarjeta Picture Card), aparecerá un mensaje. Inserte una tarjeta Picture Card con mayor capacidad, y luego repita los pasos del 2 a 6.

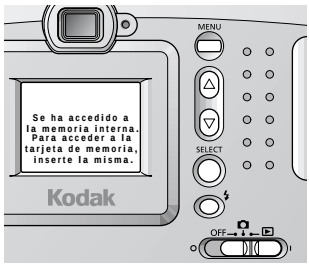
7 Pulse el botón MENU para desactivar la pantalla Menú.

ES

Protección contra la supresión de fotografías

Use la característica de protección contra la supresión de fotografías a fin de evitar que sus fotografías importantes (en la memoria interna o en la tarjeta Picture Card) se borren accidentalmente.

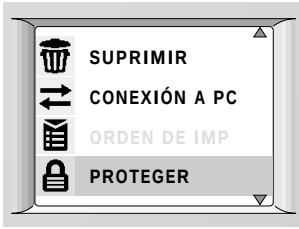
Protección de una fotografía en particular



1 Establezca el conmutador de encendido/ modo en la posición [▶].

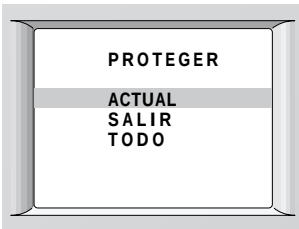
2 Pulse uno de los botones ▲/▼ hasta que se visualice la fotografía deseada al tamaño del panel de cristal líquido completo o se seleccione en el formato miniatura.

3 Pulse el botón MENU para que aparezca la pantalla Menú.



4 Pulse uno de los botones ▲/▼ hasta que se resalte PROTEGER, y luego pulse el botón SELECT.

Aparecerá la pantalla Proteger principal.



5 Pulse uno de los botones ▲/▼hasta que se resalte ACTUAL, y luego pulse el botón SELECT.

Aparecerá la pantalla Proteger.

6 Pulse uno de los botones ▲/▼ hasta que se resalte SÍ, y luego pulse el botón SELECT.

Aparecerá el icono Proteger.

Para proteger otra fotografía, resalte SIGUIENTE o ANTERIOR, pulse el botón SELECT hasta que aparezca la fotografía deseada, y luego repita el mismo procedimiento.

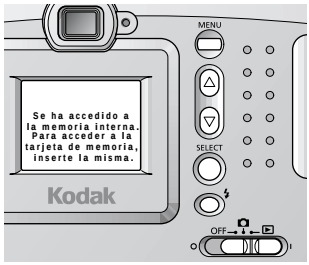
7 Resalte LISTO, y luego pulse el botón SELECT para desactivar la pantalla Proteger.

Se le asigna el ajuste de protección a la fotografía o fotografías.

8 Pulse el botón MENU para desactivar la pantalla Protección principal.

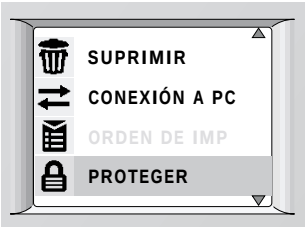
Para cancelar el ajuste de protección para una fotografía en particular, haga que se visualice la fotografía deseada en la pantalla Protección. Resalte NO, pulse el botón SELECT, resalte LISTO, y luego pulse el botón SELECT.

Protección de todas las fotografías almacenadas



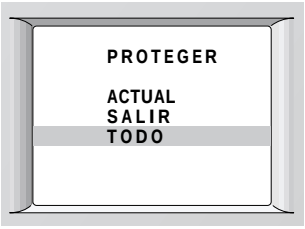
1 Establezca el conmutador de encendido/ modo en la posición ▶.

2 Pulse el botón MENU para que aparezca la pantalla Menú.



3 Presione uno de los botones ▲/▼ hasta que se resalte PROTEGER, y luego pulse el botón SELECT.

Aparecerá la pantalla Proteger principal.



4 Pulse uno de los botones ▲/▼ hasta que se resalte TODO, y luego pulse el botón SELECT.

Aparecerá la pantalla Proteger todo.

5 Pulse uno de los botones ▲/▼ hasta que se resalte SÍ, y luego pulse el botón SELECT.

Se asignará el ajuste de protección para todas las fotografías.

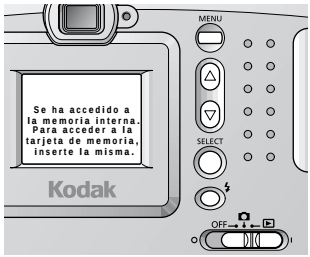
6 Presione el botón MENU para desactivar la pantalla Proteger todo. Para cancelar el ajuste de protección para todas las fotografías, resalte NO en la pantalla Proteger todo, y luego pulse el botón SELECT.

ES

Supresión de una o de todas sus fotografías

Si decide que no quiere las fotografías en la memoria interna o en la tarjeta Picture Card, o bien quiere tener más espacio, use la característica Suprimir. Podrá deshacerse de una o de todas las fotografías en la memoria (excepto aquellas que tengan protección contra la supresión).

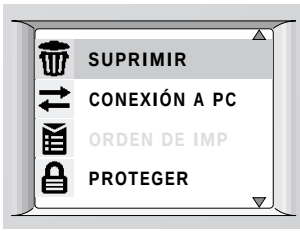
Suprimir una fotografía en particular



1 Establezca el conmutador de encendido/ modo en la posición ▶.

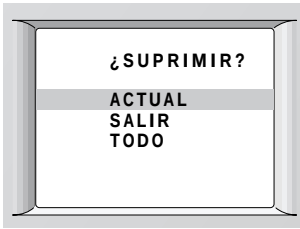
2 Pulse uno de los botones ▲/▼ hasta que aparezca la fotografía deseada al tamaño del panel de cristal líquido completo o se seleccione en formato miniatura.

3 Pulse el botón MENU para que se visualice la pantalla Menú.



4 Pulse uno de los botones ▲/▼hasta que se resalte SUPRIMIR, y luego pulse el botón SELECT.

Aparecerá la pantalla Suprimir principal.



5 Pulse uno de los botones ▲/▼ hasta que se resalte ACTUAL, y luego pulse el botón SELECT.

Aparecerá la pantalla Suprimir.

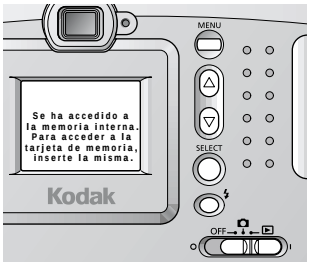
6 Pulse uno de los botones ▲/▼ hasta que se resalte SÍ, y luego pulse el botón SELECT.

Se suprimirá la fotografía.

Para suprimir otra fotografía, resalte SIGUIENTE o ANTERIOR, pulse el botón SELECT hasta que aparezca la fotografía deseada, y luego repita el mismo procedimiento.

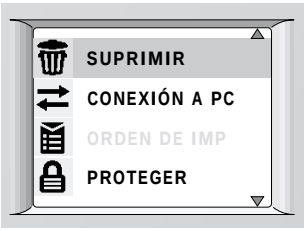
7 Presione el botón MENU para desactivar la pantalla Suprimir.

Supresión de todas las fotografías almacenadas



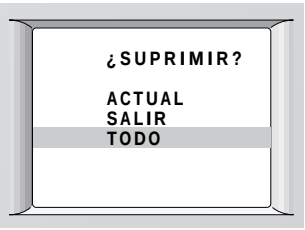
1 Establezca el conmutador de encendido/ modo en la posición ▶.

2 Pulse el botón MENU para que se aparezca la pantalla Menú.



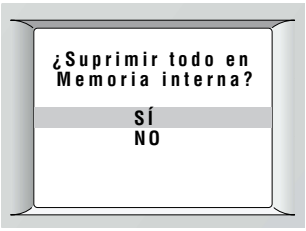
3 Pulse uno de los botones ▲/▼ hasta que se resalte SUPRIMIR, y luego pulse el botón SELECT.

Aparecerá la pantalla Suprimir principal.



4 Pulse uno de los botones ▲/▼ hasta que se resalte TODO, y luego pulse el botón SELECT.

Aparecerá la pantalla Suprimir todo, la cual le indicará la manera en que está suprimiendo las fotografías.



5 Pulse uno de los botones ▲/▼ hasta que se resalte SÍ, y luego pulse el botón SELECT para suprimir todas las fotografías.

Aparecerá un mensaje que dice "No hay fotografías en la memoria interna (en la tarjeta de memoria)" cuando se termine la supresión.

Si existen fotografías en la memoria que están protegidas contra la supresión, la cámara suprimirá todas las demás fotografías y volverá a la pantalla suprimir principal. Pulse el botón MENU para desactivar la pantalla Suprimir principal.

ES

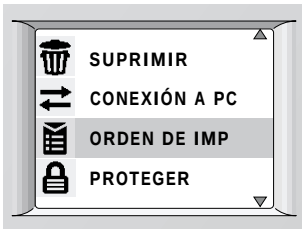
Selección de fotografías para la impresión

Con la característica Orden de impresión, puede seleccionar ciertas fotografías en una tarjeta opcional KODAK Picture Card, y luego imprimirlas en el sistema KODAK Picture Maker (o en una impresora que acepte Picture Card).

Asignación de una orden de impresión para una fotografía en particular

1 Inserte una tarjeta Picture Card con fotografías para la impresión. Establezca el conmutador de encendido/modo en la posición ▶.

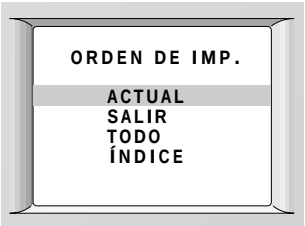
2 Pulse uno de los botones ▲/▼ hasta que aparezca la fotografía deseada al tamaño del panel de cristal líquido completo o se seleccione en el formato miniatura.

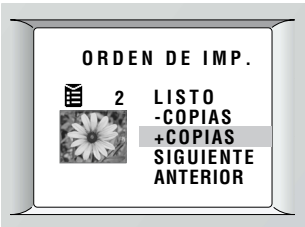


3 Pulse el botón MENU para que aparezca la pantalla Menú.

4 Pulse uno de los botones ▲/▼ hasta que se resalte ORDEN DE IMP., y luego pulse el botón SELECT.

Aparecerá la pantalla Orden de imp. principal.





5 Pulse uno de los botones ▲/▼ hasta que se resalte ACTUAL, y luego presione el botón SELECT.

Aparecerá la pantalla Orden de imp.

6 Pulse uno de los botones ▲/▼ hasta que se resalte +COPIAS, y luego pulse el botón SELECT hasta que aparezca el número deseado de copias.

Para asignar otra fotografía a esta orden de impresión, resalte SIGUIENTE o ANTERIOR, pulse el botón SELECT hasta que aparezca la fotografía deseada, y luego repita el procedimiento.

7 Resalte LISTO, y luego pulse el botón SELECT para desactivar la pantalla Orden de imp.

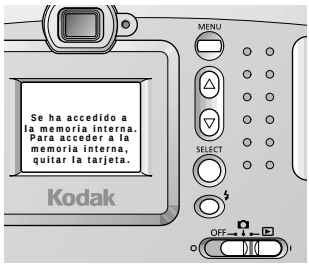
Se acepta la orden de impresión.

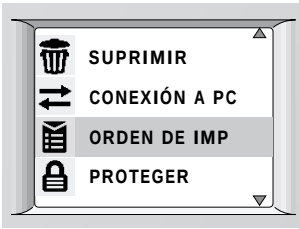
8 Pulse el botón MENU para desactivar la pantalla Orden de imp. principal.

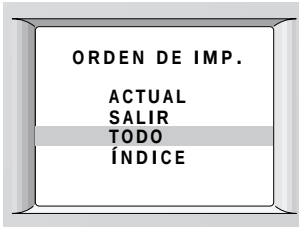
Para cancelar la orden de impresión para una fotografía en particular, haga que se visualice la fotografía deseada en la pantalla Orden de imp., resalte – COPIAS, y luego pulse el botón SELECT hasta que aparezca un "0". Luego, resalte LISTO y pulse el botón SELECT.

ES

Asignación de una orden de impresión para todas las fotografías almacenadas







1 Inserte una tarjeta Picture Card con fotografías para la impresión.

2 Establezca el conmutador de encendido/ modo en la posición ▶.

3 Pulse el botón MENU para que aparezca la pantalla Menú.

4 Pulse uno de los botones ▲/▼ hasta que se resalte ORDEN DE IMP, y luego pulse el botón SELECT.

Aparecerá la pantalla Orden de imp. principal.

5 Pulse uno de los botones ▲/▼ hasta que se resalte TODO, y luego pulse el botón SELECT.

Aparecerá la pantalla Imprimir todo.

6 Pulse uno de los botones ▲/▼ hasta que se resalte +COPIAS, y luego pulse el botón SELECT hasta que aparezca el número deseado de copias.

7 Resalte LISTO, y luego pulse el botón SELECT para desactivar la pantalla Imprimir todo.

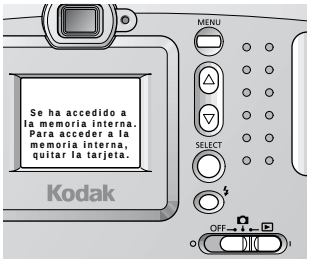
Se aceptará la orden de impresión.

8 Presione el botón MENU para desactivar la pantalla Orden de impresión principal.

Para cancelar la orden de impresión para todas las fotografías, resalte – COPIAS en la pantalla Imprimir todo, y pulse el botón SELECT hasta que aparezca un “0”. Luego resalte LISTO y pulse el botón SELECT.

Asignación de una orden de impresión a fotografías en formato miniatura

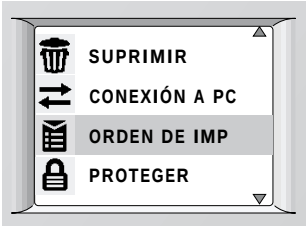
Por medio de la característica Orden de impresión del índice, podrá crear un índice de todas las fotografías guardadas en una tarjeta Picture Card al imprimirlas como un grupo de imágenes pequeñas y en miniatura. Podrá hacer solamente una copia del índice.



1 Inserte una tarjeta Picture Card con fotografías para la impresión.

2 Establezca el conmutador de encendido/ modo en la posición ▶.

3 Pulse el botón MENU para que aparezca la pantalla Menú.

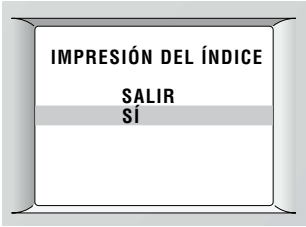


4 Pulse uno de los botones ▲/▼ hasta que se resalte ORDEN DE IMPRESIÓN, y luego presione el botón SELECT.

Aparecerá la pantalla Orden de impresión principal.

5 Pulse uno de los botones ▲/▼ hasta que se resalte ÍNDICE, y luego pulse el botón SELECT.

Aparecerá la pantalla Impresión del índice.



6 Pulse uno de los botones ▲/▼ hasta que se resalte SÍ, y luego pulse el botón SELECT.

Se acepta la orden de impresión del índice.

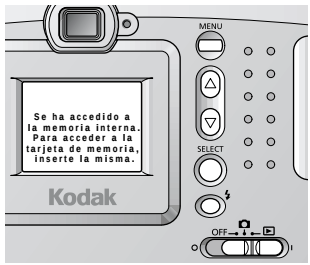
7 Pulse el botón MENU para desactivar la pantalla Orden de impresión principal.

Para cancelar la orden de impresión del índice, resalte CANCELAR en la pantalla Impresión del índice, y luego pulse el botón SELECT.

ES

Ajuste de la señal de salida

Es posible ajustar la cámara para que sea compatible con las señales de vídeo PAL o NTSC. La característica Salida de vídeo tiene que establecerse correctamente si piensa hacer una proyección de diapositivas en su televisor o monitor de vídeo. Para obtener más información sobre cómo configurar una proyección de diapositivas, Ejecución de una proyección de diapositivas en su televisión. Consulte la página 33.



1 Establezca el conmutador de encendido/ modo en la posición ▶.

2 Pulse el botón MENU para que aparezca la pantalla Menú.

3 ▲/▼ Pulse uno de los botones hasta que se resalte SALIDA DE VÍDEO, y luego pulse el botón SELECT.

Aparecerá la pantalla Salida de vídeo y se verificará el ajuste actual.

4 ▲/▼ Pulse uno de los botones hasta que se resalte la opción de salida de vídeo deseada, y luego pulse el botón SELECT.

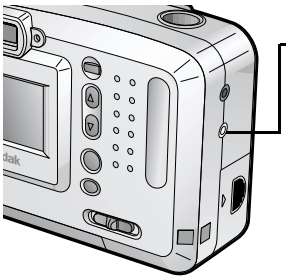
- NTSC: utilizado en la mayoría de los países, excepto los de Europa.
- PAL: utilizado en los países europeos. Es el ajuste de Salida de vídeo por omisión.

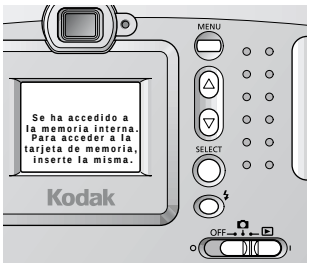
La cámara acepta los cambios y vuelve a la pantalla Menú..

5 Pulse el botón MENU para apagar la pantalla Menú.

Ejecución de una proyección de diapositivas en su televisión

Es posible visualizar fotografías en su televisor mediante la característica Diapositivas. Tendrá que adquirir un vídeo de cable KODAK opcional (n° de cat. 181-7774). Con la característica Diapositivas activada, la cámara muestra las fotografías almacenadas a intervalos seleccionados. Para evitar un consumo excesivo de pilas, utilice un adaptador de CA para cámaras digitales KODAK, de 7 voltios.





1 Apague su televisión y su cámara.

2 Inserte un cable de vídeo en el puerto SALIDA DE VIDEO en el lado de su cámara, y conecte la otra punta del cable al puerto de entrada de vídeo en la televisión.

3 Establezca el conmutador de encendido/ modo en la posición ▶.

4 Encienda la televisión, y seleccione el canal adecuado para la entrada de vídeo.

Aparecerá la imagen en la televisión.

5 Pulse uno de los botones ▲/▼ hasta que aparezca en la televisión la imagen con la cual desea comenzar la proyección de diapositivas.

6 Pulse el botón MENU para que aparezca la pantalla Menú en la televisión.

ES

7 Pulse uno de los botones ▲/▼ hasta que se resalte DIAPOSITIVAS, y luego pulse el botón SELECT.

Aparecerá la pantalla Diapositivas.

8 Pulse uno de los botones ▲/▼ hasta que se resalte la opción de intervalo de tiempo que desee, y luego pulse el botón SELECT.

Las fotografías cambian de acuerdo al intervalo de tiempo seleccionado. Después de mostrar una vez todas las fotografías almacenadas, la proyección de diapositivas se detendrá automáticamente.

Para detener una proyección de diapositivas, presione el botón SELECT.

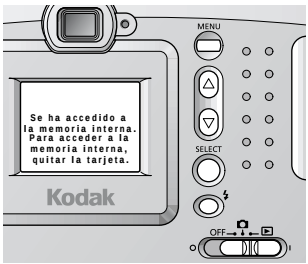
Formateado de su tarjeta Picture Card

Si tiene tarjetas Picture Card que han sido usadas en otras cámaras digitales, dichas tarjetas pueden no estar formateadas debidamente para su uso en la cámara digital DC3200 (o los datos en la tarjeta pueden estar dañados). Cuando surgen estos problemas, su cámara le indica que la tarjeta Picture Card debe ser formateada.

El formateado de una tarjeta Picture Card borra toda la información en la misma, incluida cualquier fotografía con protección contra la supresión. Asegúrese de copiar los datos importantes en su PC u otro medio de grabación antes de formatear la tarjeta.

También podrá formatear la memoria interna para que todas las fotografías en esa memoria se borren, dejando así espacio para nuevas fotografías.

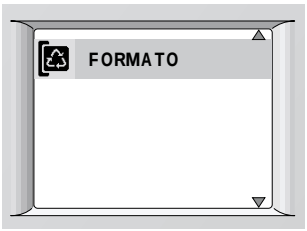
ES



1 Inserte una tarjeta Picture Card para que sea formateada, o quite la tarjeta de la cámara para formatear la memoria interna.

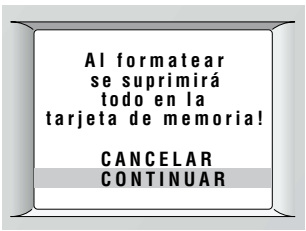
2 Establezca el conmutador de encendido/ modo en la posición ▶ o 📷.

3 Pulse el botón MENU para que aparezca la pantalla Menú.



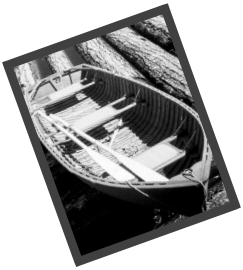
4 Pulse uno de los botones ▲/▼ hasta que se resalte FORMATEAR, y luego presione el botón SELECT.

Aparecerá la pantalla Formatear.



5 Pulse uno de los botones ▲/▼ hasta que se resalte CONTINUAR, y luego pulse el botón SELECT para comenzar a formatear.

Aparecerá un mensaje que dice "No hay fotografías en la tarjeta de memoria (en la memoria interna)" cuando se termine el proceso de formateado.



4 Instalación del software

El Software de instalación KODAK DC3200 (Instalador) que se incluye con su cámara contiene software para equipos PC compatibles con Windows. Las características le permiten acceder a y usar las fotografías almacenadas en la memoria de la cámara o en una tarjeta opcional KODAK Picture Card.

ES

Software de transferencia de fotografías KODAK DC3200

El software de transferencia de fotografías está incluido en el CD-ROM que se proporciona, el cual le brinda una manera fácil de transferir fotografías desde la memoria de la cámara o la tarjeta Picture Card a su PC.

Requisitos del sistema

- Sistema operativo Windows 95, Windows 98, Windows 98 Second Edition, o Windows 2000 Professional
- Equipo personal compatible con PC/AT, con un microprocesador Pentium 90-MHz (mínimo) y una unidad de CD-ROM
- Monitor color con una resolución mínima de 640 x 480 y 256 colores (se recomienda 16 o 24 bits)
- 32 MB o más de memoria RAM disponible (para Windows 95 y Windows 98)
- 64 MB o más de memoria RAM disponible (para Windows 2000)
- 100 MB de espacio disponible en el disco duro
- Puerto serie disponible o lector de tarjetas CF

Instalación del software de transferencia de fotografías KODAK DC3200

Tómese unos minutos para registrar el producto. Esto le permitirá recibir información sobre actualizaciones de software y registrar algunos de los productos que se incluyen con la cámara.

1 Cierre todos los programas de software (incluida cualquier aplicación que se ejecute de fondo) antes de activar el Instalador.

2 Ponga el CD del Instalador en la unidad de CD-ROM.

3 Cargue el software.

Con la función de reproducción automática activada, comenzará el software KODAK CD.

Si la primera ventana de instalación no aparece automáticamente, abra Mi PC, haga doble clic en el icono de CD, y luego haga doble clic en la aplicación de configuración (Setup.exe) .

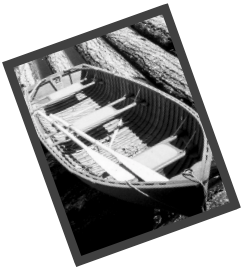
4 Siga las instrucciones en pantalla para instalar el software.

5 Encienda de nuevo el PC cuando se haya terminado la instalación del software. El sistema no funcionará de forma normal a menos que se encienda de nuevo el PC después de la instalación.

Desinstalación del software de transferencia de fotografías KODAK DC3200

1 Haga clic en el botón Inicio en el escritorio. Del menú Programas, elija Kodak, luego DC3200, y finalmente Desinstalar KODAK DC3200.

2 Siga las indicaciones para desinstalar el software.



5 Uso de la cámara con su PC

ES

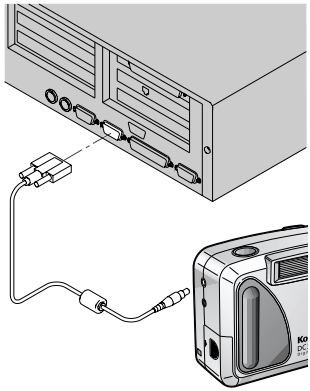
Para transferir imágenes desde su cámara, tiene que conectarla a su PC. La cámara se podrá comunicar con el PC por medio de:

- Una conexión de cable serie RS-232 para equipos PC compatibles con Windows, para transferir imágenes almacenadas en la memoria de la cámara o en una tarjeta opcional KODAK Picture Card.
- Un lector de tarjetas CompactFlash, para transferir imágenes guardadas en una tarjeta Picture Card. Los lectores de tarjetas CF brindan una alternativa rápida y fácil para las conexiones de cable serie. Para obtener detalles sobre accesorios disponibles, póngase en contacto con un distribuidor de productos KODAK, o visite la página de Internet de KODAK en http://www.kodak.com/go/accessories.

Una vez que la cámara esté conectada al PC y el software esté instalado, estará listo para copiar imágenes de su cámara al PC.

Conexión de su cámara al PC

Se proporciona un cable en serie RS-232, para que pueda conectar su cámara a un ordenador compatible con Windows. Cuando conecte la cámara, utilice un adaptador de CA para cámaras digitales KODAK, de 7 voltios. Para obtener más detalles sobre accesorios disponibles, póngase en contacto con un distribuidor de productos KODAK, o visite la página de Internet de KODAK en http:// www.kodak.com/go/accessories.



1. Con el PC apagado, enchufe el extremo apropiado del cable serie en un puerto serie de 9 patillas disponible en el PC.

   Los puertos serie generalmente están indicados como COM1 y COM2, o A y B. Si su PC tiene un puerto de 25 patillas, tendrá que conectar un adaptador de 9 patillas (disponible en su tienda de informática local) al puerto antes de conectar el cable serie al PC.

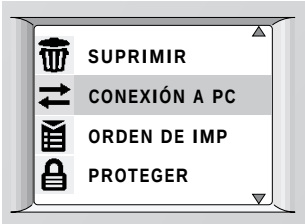
   Si los puertos no llevan nombres, busque en la guía del usuario de su PC un diagrama con la ilustración de los puertos externos.

2. Enchufe el otro extremo del cable serie en el puerto serie que está en el lado de su cámara.

3. Encienda el PC.

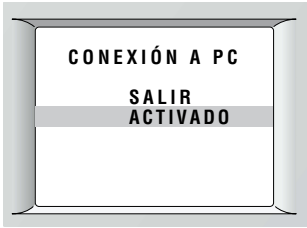
4. Establezca el conmutador de encendido/modo en la posición [▶] .

5. Pulse el botón MENU para que aparezca la pantalla Menú en el panel de cristal líquido.



6 Pulse uno de los botones ▲/▼ hasta que se resalte CONEXION A PC, y luego pulse el botón SELECT.

Aparecerá la pantalla Conexión a PC.



7 Pulse uno de los botones ▲/▼ botón hasta que se resalte ACTIVADO, y luego pulse el botón SELECT.

La cámara ya está lista para comunicarse con el PC.

Si recibe un mensaje en el PC que dice que la cámara no está conectada, consulte el capítulo “Solución de problemas”.

Para cancelar el modo de conexión a PC, pulse el botón MENU.

ES

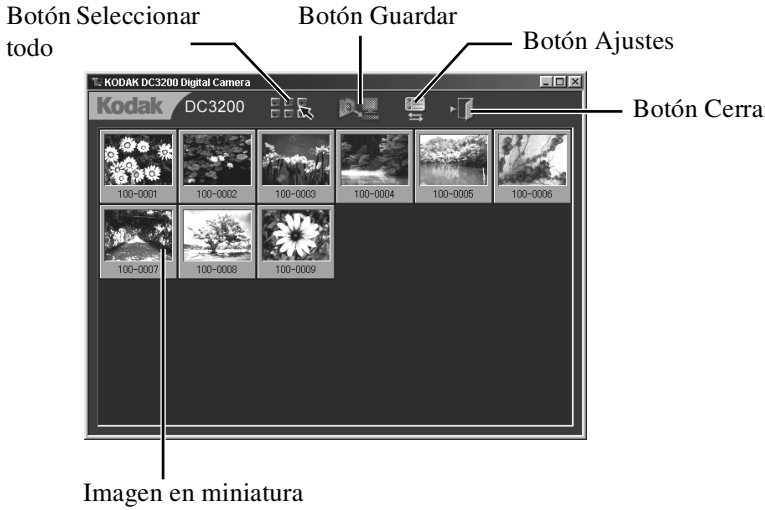
Uso del software de transferencia de fotografías DC3200

Con la cámara conectada a su PC, ya está listo para abrir y usar el software que instaló. (Consulte “4 Instalación del software” en la página 37.)

NOTA: El software de transferencia de fotografías DC3200 mostrará imágenes de la memoria interna de la cámara, a menos que haya una tarjeta Picture Card en la cámara. Para visualizar imágenes de la memoria interna, expulse la tarjeta Picture Card antes de iniciar el software. Para mostrar fotografías de una tarjeta Picture Card, inserte la misma antes de iniciar el software.

1 Para empezar el software de transferencia de fotografías DC3200, haga clic en el botón Inicio del escritorio. Desde el menú Programas, elija Kodak, luego DC3200, y luego KODAK DC3200.

El software de transferencia de fotografías DC3200 se comunica con la cámara y busca las imágenes de la misma. Las fotografías se muestran en miniatura.



2 Haga clic en la imagen que desee copiar en el PC.

El borde de la miniatura seleccionada se vuelve azul claro.

Para seleccionar todas las imágenes, haga clic en el botón Seleccionar todo.

Con objeto de seleccionar varias fotografías, mantenga apretada la tecla Ctrl y haga clic en las imágenes deseadas. Para seleccionar todas las fotografías situadas entre dos fotografías, mantenga pulsada
la tecla Mayús y haga clic en la primera y última fotografía deseadas.

3 Haga clic en el botón Guardar.

Aparecerá el cuadro de diálogo Seleccionar carpeta.

4 Especifique la carpeta de destino y haga clic en el botón Aceptar.

Las fotografías se copian en el PC.

- q A menos que especifique un nombre y situación de carpeta distintos, se creará una carpeta basada en la fecha actual usando el formato [AAAA-MM-DD] en este Lugar: c:\Mis documentos\Mis fotografías. Las fotografías se copiarán en esta nueva carpeta.

  Ejemplo: si la fecha es el 1 de agosto de 2000, las fotografías se copiarán en una carpeta llamada “2000-08-01”.

- q Si una fotografía tiene el mismo nombre que un archivo en la carpeta de destino, se guardará automáticamente con un nombre con sufijo “_n” (donde “n” es un número).

  Ejemplo: si el archivo “DCP_0001.JPG” ya existe, se guardará una fotografía con el mismo nombre usando este nombre: “DCP_0001_1.JPG”.

5 Para salir del software de transferencia de fotografías DC3200, haga clic en el botón Cerrar.

Después de que haya guardado imágenes en PC, las puede suprimir de la memoria de la cámara o de la tarjeta Picture Card a fin de tener espacio para nuevas fotografías.

Cambio de los ajustes de comunicación : Si ocurren errores de conexión, necesitará ajustar el puerto serie y los ajustes de velocidad con estos pasos:

1 Haga clic en el botón Ajustes.

Aparecerá el cuadro de diálogo para los ajustes del puerto de comunicaciones.

2 Ajuste el puerto serie y la velocidad del puerto, y haga clic en el botón Aceptar.

Desplazamiento por sus fotografías

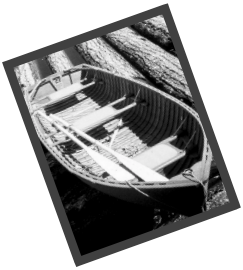
Las fotografías se almacenan en la memoria de la cámara o en la tarjeta Picture Card de acuerdo a las normas que negocian distintos fabricantes de cámaras. Estas normas le permiten usar una misma tarjeta Picture Card en diferentes cámaras.

La aplicación del software de transferencia de fotografías KODAK DC3200 le guía para acceder a sus fotografías en la memoria. Sin embargo, si utiliza un lector de tarjetas para recuperar sus fotografías de la tarjeta Picture Card o bien no encuentra sus fotografías por medio del software proporcionado, la siguiente descripción de la estructura del archivo de la cámara le será de ayuda.

- La carpeta a nivel raíz se llama \DCIM. Cada vez que enciende la cámara o inserta una tarjeta Picture Card, se elimina cualquier carpeta vacía dentro de la carpeta \DCIM.
- Típicamente, todas las fotografías hechas con la cámara digital DC3200 se guardarán en la carpeta \DCIM\100K3200.
- Las fotografías están numeradas en el orden en el que se hicieron. La primera fotografía en la carpeta \DCIM\100K3200 es DCP_0001.JPG.
- Cuando se copian fotografías en el PC o se suprimen de la memoria, la cámara usa números consecutivos para las imágenes siguientes. Por ejemplo, si la última fotografía hecha fue DCP_0007.JPG, la próxima será DCP_0008.JPG.
- Cuando inserte la tarjeta Picture Card en otra cámara digital DC3200, la próxima fotografía se derivará mediante el incremento del número más alto de fotografía existente o el número más alto de fotografía hecha anteriormente con la cámara.

Una vez que haga la fotografía DCP_9999.JPG en la carpeta \DCIM\100K3200, las fotografías siguientes aparecerán en una nueva carpeta (\DCIM\101K3200) en la tarjeta Picture Card, comenzando con la fotografía DCP_0001.JPG.

Si utiliza la tarjeta Picture Card en una cámara que no sea la cámara digital KODAK DC3200, y el fabricante de dicha cámara se adhiere a la norma de estructura de este archivo, la carpeta \DCIM contendrá una carpeta con un nombre específico para esa cámara. Las fotografías hechas con dicha cámara se almacenarán en la carpeta y se usarán las convenciones de nombres establecidas por el fabricante. Para obtener mayor información, consulte la documentación que acompaña a la cámara.



6 Solución de problemas

Si está experimentando dificultades con su cámara, consulte la siguiente tabla para buscar posibles soluciones.

ES

Cámara		
Problema	**Causa**	**Solución**
La cámara no se enciende.	Las pilas no están instaladas debidamente.	Quite las pilas y vuelva a instalarlas. Consulte la página 2.
La cámara no funciona.	La carga de las pilas es baja o se ha acabado.	Se tienen que reemplazar las pilas. Consulte la página 2.
	La cámara no está encendida.	Encienda la cámara. Consulte la página 3.
El botón del obturador disparador no funciona.	La cámara no está encendida.	Encienda la cámara. Consulte la página 3.
	El conmutador de encendido/modo no está establecido en 📷.	Establezca el conmutador de encendido/modo en 📷.
	La luz de preparado verde está parpadeando. La cámara está procesando una fotografía.	Espere a que la luz de preparado deje de parpadear antes de intentar hacer otra fotografía.
	La luz de preparado roja está encendida. La memoria interna o la tarjeta Picture Card está llena.	Transfiera fotografías a una PC (en la página 40), suprima fotografías (en la página 26), o inserte una tarjeta Picture Card con memoria disponible (en la página 6).

Cámara		
Problema	**Causa**	**Solución**
	Aparece la pantalla Menú.	Desactive la pantalla Menú presionando el botón MENU.
El indicador de las fotografías restantes no disminuye después de hacer la fotografía.	El ajuste de calidad no utiliza suficiente espacio como para que el número del indicador de las fotografías restantes disminuya.	La cámara está funcionando de forma normal. Continúe haciendo fotografías.
	El número de las fotografías restantes es mayor que 999.	El indicador de las fotografías restantes comienza a contar cuando el número de las fotografías restantes está por debajo de 998. La cámara está funcionando de forma normal.
La corriente se apaga repentinamente.	La cámara no ha estado funcionando durante más de cinco minutos y la función de apagado automático ha cortado la alimentación.	Establezca el conmutador de encendido/modo en DESACTIVADO y luego de nuevo en 📷 o ▶ .
Falta parte de la fotografía.	Algo estaba bloqueando el objetivo cuando se hizo la fotografía.	Mantenga las manos, dedos u otros objetos fuera del objetivo cuando haga fotografías.
	O su ojo o la fotografía no se ha centrado correctamente en el visor.	Deje espacio alrededor del objeto cuando centre una fotografía en el visor.
No se puede suprimir una fotografía.	La fotografía está protegida contra la supresión.	Cancele los ajustes de protección. Consulte la página 25.

Cámara		
Problema	**Causa**	**Solución**
La fotografía está demasiado oscura.	El flash no está encendido o no ha funcionado.	Encienda el flash. Consulte la página 14.
	El objeto está demasiado lejos para que el flash surta efecto.	Póngase a 2,4 m (8 pies) del objeto.
	El objeto de la fotografía se encuentra enfrente de una luz brillante.	Cambie su posición para que la luz no quede detrás del objeto.
La fotografía está demasiado clara.	No se necesita flash.	Cambie a flash automático. Consulte la página 14.
	El objeto estaba muy cerca cuando se ha usado el flash.	Póngase por lo menos a 1,5 m (5 pies) del objeto.
Las fotografías almacenadas están dañadas.	Se ha insertado o quitado la tarjeta Picture Card mientras la luz de preparado verde estaba parpadeando.	Asegúrese que la luz de preparado no esté parpadeando antes de insertar o quitar una tarjeta Picture Card.
La fotografía no es nítida.	El objetivo está sucio.	Limpie el objetivo. Consulte la página 64.
	El objeto estaba demasiado cerca cuando se hizo la fotografía.	Colóquese por lo menos a 60 cm (2 pies) del objeto.
	El objeto o la cámara se han movido cuando se ha hecho la fotografía.	Mantenga la cámara quieta hasta que se haya hecho la fotografía.
	El flash estaba demasiado lejos para que el flash surtiese efecto.	Colóquese por lo menos a 2,4 m (8 pies) del objeto.

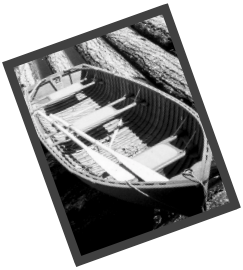
Cámara		
Problema	**Causa**	**Solución**
Una proyección de diapositivas no aparece (o no se ve con claridad) en el televisor.	Es posible que la señal de Salida de vídeo no se haya establecido correctamente.	Consulte “Ajuste de la señal de salida” en la página 32.
El menú para la proyección de diapositivas no aparece en el televisor.	Durante la configuración de una proyección de diapositivas, el menú aparecerá solamente en el panel de cristal líquido.	Consulte “Ejecución de una proyección de diapositivas en su televisión” en la página 33.

Comunicaciones de la cámara		
Problema	**Causa**	**Solución**
El PC no se puede comunicar con la cámara.	La cámara no se ha establecido en el modo de conexión a PC.	Establezca la cámara en el modo de conexión a PC. Consulte la página 40.
	La cámara no está conectada a un cable serie, o bien el cable no está conectado al puerto serie del PC.	Conecte el cable serie a la cámara y al puerto del PC. Consulte la página 40.
	El ajuste de puerto del software se ha establecido en un puerto COM incorrecto.	Cambie el ajuste del puerto COM al de búsqueda automática o a un puerto COM específico.
	El ajuste de velocidad de comunicación en el software no se ha ajustado.	Establezca el ajuste de la velocidad a 9.600 bps. Si la comunicación es satisfactoria, aumente gradualmente la velocidad para optimizar el tiempo de comunicación.
	Existe un conflicto con otro dispositivo serie, tal como la comunicación por infrarrojos, el módem/fax interno u otro sistema de comunicación.	Consulte la guía del usuario del dispositivo serie y/o del sistema, o bien consulte al fabricante del PC.
	Se está ejecutando un programa de software que genera interrupciones frecuentes (tal como un explorador de Web o un programa de software para correo electrónico).	Salga de ese programa antes de comenzar con el software de KODAK.

ES

Comunicaciones de la cámara		
Problema	**Causa**	**Solución**
El PC no se puede comunicar con la cámara.	El PC está conectado a un LAN o a una línea de red especial.	Es posible que las comunicaciones se detengan debido a la generación de interrupciones forzadas en el entorno donde el PC se encuentra conectado al LAN o a una línea de red especial.
	Algunas utilidades de gestión de la alimentación avanzada en equipos portátiles pueden apagar puertos para ahorrar pilas.	Consulte la sección referente a la gestión de la alimentación de la guía del usuario del equipo portátil para desactivar esta característica.
	El monitor de las pilas u otro programa de software similar se está ejecutando constantemente.	Cierre dicho programa antes de comenzar con el software de KODAK.
Monitor del PC		
Problema	**Causa**	**Solución**
La imagen del monitor aparece dentada o muestra colores inapropiados.	El monitor no está configurado debidamente.	Consulte la Guía del usuario del PC para obtener información sobre cómo ajustar los ajustes de visualización del monitor.

Picture Card		
Problema	**Causa**	**Solución**
La cámara no reconoce la tarjeta Picture Card.	La tarjeta Picture Card no está certificada por CompactFlash.	Compre una tarjeta Picture Card que esté certificada por CompactFlash. Consulte la página 6.
	La tarjeta Picture Card está dañada o formateada para ser usada en otras cámaras digitales.	Vuelva a formatear la tarjeta Picture Card. Consulte la página 35.
	No se ha insertado la tarjeta Picture Card en la cámara.	Inserte una tarjeta Picture Card. Consulte la página 6.
Mensajes de advertencia		
Mensaje	**Causa**	**Solución**
La memoria interna está llena./ La tarjeta de memoria está llena.	La memoria interna o la tarjeta Picture Card está llena y no puede contener fotografías adicionales.	Transfiera fotografías a un PC (en la página 40), suprima fotografías (en la página 26), o inserte una tarjeta Picture Card con memoria disponible (en la página 6).
Se ha producido un error de acceso en la tarjeta de memoria. Es necesario formatear la tarjeta.	La tarjeta Picture Card está dañada.	Inserte una nueva tarjeta Picture Card (en la página 6) o vuelva a formatear la existente (en la página 35).



7 Dónde obtener ayuda

Si necesita ayuda con su cámara, encontrará la misma en el lugar donde la compró, en la sección “Solución de problemas” de este manual, o en cualquiera de los recursos enumerados en este capítulo.

ES

Ayuda con el software

Para obtener ayuda con cualquier **software** incluido con su cámara, póngase en contacto con el fabricante del mismo.

Servicios en línea de Kodak

q	Internet	http://www.kodak.com (haga clic en Service and Support)

Servicio de asistencia por fax de Kodak

q	EE.UU. y Canadá	1-800-508-1531
q	Europa	44-0-131-458-6962
q	Reino Unido	44-0-131-458-6962

Asistencia al cliente por teléfono

Si tiene preguntas referentes al funcionamiento del software o de la cámara KODAK, puede hablar directamente con un representante de asistencia al cliente.

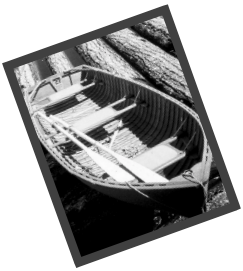
Antes de llamar

Antes de llamar, tenga la cámara conectada al PC, sitúese enfrente del mismo, y tenga la siguiente información disponible:

- Sistema operativo
- Velocidad del procesador (MHz)
- Modelo del PC
- Cantidad de memoria (MB)
- Mensaje de error exacto tal como lo recibió
- Versión del CD de instalación
- Número de serie de la cámara

Números de teléfono

- **EE.UU.**: llame gratis al 1-800-235-6325, de lunes a viernes, entre las 9.00 h. y 20.00 h (huso horario del este).
- **Canadá**: llame gratis al 1-800-465-6325, de lunes a viernes, entre las 9.00 h. y 20.00 h (huso horario del este).
- **Europa**: llame al número del centro de asistencia de creación de imágenes digitales de Kodak que corresponda a su área, o a la línea gratuita del Reino Unido, 44-0-131-458-6714, de lunes a viernes, entre las 9.00 y 17.00 (huso horario del meridiano de Greenwich).
- **Fuera de los EE.UU., Canadá, y Europa**: visite el la página de Internet de Kodak para Worldwide Contacts en http://www.kodak.com/include/international.shtml



8 Garantía e información reglamentaria

ES

Garantía limitada

Kodak garantiza que la cámara digital KODAK DC3200 (excepto las pilas) no tendrá problemas de funcionamiento ni defectos en sus materiales y/o por mano de obra durante un año desde la fecha de compra.

Guarde el recibo original de venta que incluya la fecha. Se le pedirá prueba de la fecha de compra con cualquier solicitud de reparaciones cubierta por la garantía.

Cobertura de la garantía limitada

ESTA GARANTÍA LIMITADA TENDRÁ VALOR SOLAMENTE DENTRO DEL ÁREA GEOGRÁFICA EN QUE FUE COMPRADA LA CÁMARA DIGITAL KODAK DC3200.

Kodak SUSTITUIRÁ la cámara digital KODAK DC3200 si no funciona debidamente dentro del período de garantía, de acuerdo a cualquier condición y/o limitación expuesta aquí. Dicha sustitución es el único remedio bajo esta garantía.

Si es necesario sustituir todo el producto, es posible que sea reemplazado por un producto remanufacturado.

Limitaciones

La solicitud de servicio de garantía no se aceptará sin prueba de fecha de compra, tal como una copia del recibo original de venta que incluya la fecha de la cámara digital KODAK DC3200. (Guarde siempre el original para sus antecedentes.)

Esta garantía no cubre las pilas que se usan con esta cámara. Esta garantía tampoco cubre circunstancias fuera del control de Kodak, ni problemas causados por la falta de seguimiento de las instrucciones de funcionamiento en la guía del usuario de la cámara digital KODAK DC3200.

ESTA GARANTÍA NO TIENE EFECTO CUANDO LA FALLA SE DEBE A DAÑOS DURANTE EL ENVÍO, ACCIDENTE, ALTERACIÓN, MODIFICACIÓN, SERVICIO NO AUTORIZADO, USO NO AUTORIZADO, ABUSO, USO CON ACCESORIOS O COMPLEMENTOS NO COMPATIBLES, FALTA DE SEGUIMIENTO DE LAS INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO, DE MANTENIMIENTO O DE REEMBALAJE DE KODAK, NO UTILIZACIÓN DE LOS ACCESORIOS SUMINISTRADOS POR KODAK (TALES COMO ADAPTADORES Y CABLES), O RECLAMACIONES HECHAS DESPUÉS DEL PERÍODO DE ESTA GARANTÍA.

Kodak no hace ninguna otra garantía explícita o implícita para este producto. En el caso de que la exclusión de cualquier garantía implícita no tenga efecto bajo la ley, la duración de la garantía implícita será de un año desde la fecha de compra.

La opción de sustitución del producto es la única obligación por parte de Kodak. Kodak no será responsable por daños especiales, consecuentes o incidentales que resulten de la venta, compra o uso de este producto, independientemente de su causa. Se rechaza, y por consiguiente se excluye, cualquier responsabilidad por cualquier daño especial, consecuente o incidental (incluidos pero sin limitarse a ellos lucro cesante, costos por tiempo de inactividad, pérdida del uso del equipo, coste por sustituir el equipo, instalaciones o servicios, o reclamaciones de clientes por daños resultantes de la compra, uso o falla del producto), independientemente de la causa o del quebrantamiento de cualquier garantía escrita o implícita.

Sus derechos

Algunos estados o jurisdicciones no permiten la exclusión o limitación de daños incidentales o consecuentes, y por ende, es posible que la limitación o exclusión arriba descrita no se aplique a su situación.

Algunos estados o jurisdicciones no permiten limitaciones en cuanto al tiempo de duración de una garantía implícita, y por ende, es posible que la limitación o exclusión arriba descrita no se aplique a su situación. Esta garantía le brinda derechos específicos, y también puede gozar de otros derechos que varían de estado a estado o por jurisdicción.

Fuera de los Estados Unidos

Para otros países además de los Estados Unidos, los términos y condiciones de esta garantía pueden ser diferentes. A menos que se le comunique al comprador por escrito de una garantía Kodak específica otorgada por una empresa Kodak, no existirá ninguna garantía ni responsabilidad más allá de los requisitos mínimos impuestos por la ley, aunque el defecto, daño o pérdida pueden ser por negligencia u otro acto.

Información reglamentaria

Compatibilidad y advertencia de la FCC

Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las Reglamentaciones de la FCC (Comisión Federal de Comunicaciones de EE.UU.). El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes: 1) este dispositivo no causará interferencias perjudiciales, y 2) este dispositivo deberá aceptar cualquier interferencia que reciba, incluida interferencia que pueda influir adversamente en su funcionamiento.

PARTE RESPONSABLE

EASTMAN KODAK COMPANY
Rochester, New York 14650, EE.UU.
www.kodak.com

Este equipo ha sido sometido a pruebas y cumple con los límites para el dispositivo digital de clase B, conforme a la Parte 15 de las normas de la FCC. Estos límites están diseñados para brindar una protección razonable contra interferencias perjudiciales en una instalación residencial.

Este equipo genera, usa, y puede emitir energía de radiofrecuencia y, si no se instala o usa de acuerdo a las instrucciones, podría interferir adversamente en las comunicaciones de radio. Sin embargo, no existe garantía alguna de que no ocurrirán interferencias en una instalación específica.

Si este equipo interfiere adversamente en la recepción de señales de radio o televisión, lo cual se puede determinar al encender o apagar el equipo, se insta al usuario a que intente corregir dicha interferencia tomando una o más de las siguientes medidas: 1) reorientar o cambiar la posición de la antena de recepción; 2) aumentar la separación entre el equipo y el receptor; 3) conectar el equipo a una toma de corriente con un circuito distinto al cual está conectado el receptor; 4) consultar al distribuidor o a un técnico experto de radio y televisión para obtener otras sugerencias.

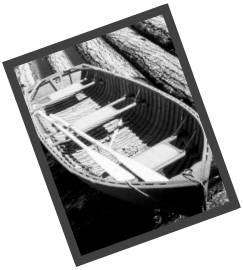
Cualquier cambio o modificación que no haya sido aprobada expresamente por la parte responsable de la compatibilidad, podría anular el derecho del usuario para utilizar el equipo. Cuando se hayan suministrado cables de interfaz blindados con el producto o con los componentes o accesorios adicionales especificados para su uso con la instalación del producto, éstos deben utilizarse con el objeto de asegurar la compatibilidad con las normas de la FCC.

Declaración DOC canadiense

Cumplimiento con la clase B del DOC (Departamento de Comunicaciones de Canadá): Este aparato digital de clase B cumple con el ICES-003 canadiense.

Obervation des normes-Class B—Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

ES



9 Apéndice

Este apéndice sirve como recurso para obtener información técnica específica y para el mantenimiento de su cámara, y contiene la siguiente información:

- Ajustes por omisión originales
- Especificaciones
- Recomendaciones de impresión
- Recomendaciones sobre el uso de las pilas
- Cuidado y mantenimiento

ES

Ajustes por omisión originales de la cámara

Su cámara está establecida en estos valores cuando la saca de la caja por primera vez.

Característica	Ajuste
Vista previa Previsualización	Desactivada
Flash	Automático
Calidad	Superior
Balance de blancos	Automático
Vista rápida	Activada
Proyección de diapositivas	5 segundos
Conexión a PC	Desactivada
Idioma	Inglés
Salida de vídeo	PAL

Especificaciones de la cámara

Cámara DC3200		
Resolución de CCD		1,280 x 960=1,2 millones de píxeles(número total de pixels)
Resolución de la fotografía	**Optima/ Superior**	1.152 x 864=995.328 pixels
	Buena	576 x 432=248.832 pixels
Color		24 bits, millones de colores
Formato del archivo fichero de imagen		JPEG
Almacenamiento de fotografías	**Interno**	2 MB de memoria flash
	Externo	tarjeta CompactFlash compatible con ATA
Visor		Óptico
Sensibilidad ISO/ASA		100
Alcance del flash		de 1,5 a 2,4 m (de 5 a 8 pies)
Lente	**Tipo**	Cristal de calidad óptica
	Apertura máxima	F/3,6
	Longitud focal	39 mm (equivalente a una cámara de 35 mm) 5,4 mm (real)
	Distancia focal (fija)	de 260 cm (2 pies) al infinito
Alimentación	**Pilas**	AA de 1,5 voltios o recargables Ni-MH AA, de 1,2 voltios
	Entrada de DC	Adaptador de CA para cámaras digitales KODAK, de 7 voltios
Salida de vídeo		Sistema NTSC/PAL seleccionable
Dimensiones	**Ancho**	113 mm (4,4 pulg.)
	Profundidad	53,4 mm (2,1 pulg.)
	Altura	81 mm (3,2 pulg.)
Peso		215 g (7,6 oz.) sin pilas
Temperatura de funcionamiento		de 0 a 40° C (de 32 a 104° F)
Certificaciones de agencias		CE, Marca de C, Clase B de FCC y Clase B de ICES-003

Obtención de mejores resultados para su impresora

Es posible que se haya dado cuenta de que los colores en la pantalla de su PC no siempre son los mismos que los colores de sus documentos o copias. Esto se debe a que los monitores y las impresoras utilizan distintos sistemas de color.

Podrá lograr mejores resultados en sus documentos impresos si:

- Mejora la calidad del papel. El papel de fotocopiadora puede no ofrecer los mismos resultados que el papel cuché o el papel fabricado especialmente para las impresoras de inyección de tinta.
- Ajustar las configuraciones del software de su impresora.
- Usar cartuchos de tinta nuevos. No utilice cartuchos de tinta que hayan sobrepasado su duración esperada.

Recuerde estas sugerencias al imprimir un documento:

- La impresión a color lleva más tiempo. Las imágenes más complejas aumentan el tiempo de impresión y de secado.
- La impresión a color utiliza más memoria que la impresión en blanco y negro. Si su PC le da un mensaje de que no hay suficiente memoria, tendrá que cerrar algunas aplicaciones, cambiar algunas configuraciones o añadir memoria adicional.
- Es posible que las impresiones a color no se fotocopien tan nítidamente como las impresiones en blanco y negro. Si desea fotocopiar documentos, considere su impresión en escala de grises. Generalmente, esta configuración se puede cambiar desde el cuadro de diálogo de impresión.
- Al reducir el tamaño o imprimir una fotografía en papel brillante es posible que aumente la calidad de la impresión.

  Para mejorar la calidad de sus copias, puede que quiera imprimir sus fotografías en papel de instantáneas KODAK Inkjet . El papel de instantáneas está diseñado para funcionar con la mayoría de las impresoras de inyección de tinta a fin de brindarle imágenes más claras, con más definición, y con más detalles en sus copias.

ES

Uso de las pilas

- Mantenga las pilas fuera del alcance de los niños.
- En el caso improbable de que el fluido de las pilas entre en contacto con su piel, lave inmediatamente la zona contaminada con jabón y agua abundante. Comuníquese con su proveedor de servicios médicos, o en los EE.UU. llame al servicio de Información de salud, seguridad y medio ambiente de Kodak al 1-716-722-5151.
- En el caso improbable de que el fluido de las pilas se derrame dentro de la cámara, los clientes de los EE.UU. pueden ponerse en contacto con el Centro de información Kodak en el número 1-800-242-2424. Los clientes que residen fuera de los EE.UU., pónganse en contacto con un representante de asistencia al cliente de Kodak.
- Kodak recomienda la utilización de pilas alcalinas AA KODAK PHOTOLIFE, o pilas recargables KODAK AA Ni-MH en las cámaras digitales KODAK.
- Quite las pilas cuando guarde la cámara por períodos de tiempo largos.
- Siempre siga las instrucciones del fabricante de las pilas. No trate de abrir, crear cortocircuitos, o someter a las pilas a altas temperaturas ni fuego.
- Su cámara ha sido diseñada para funcionar correctamente utilizando una variedad de pilas AA disponibles en la actualidad. Entre ellas se incluyen las alcalinas de 1,5 voltios y las recargables Ni-MH de 1,2 voltios.
- Reemplace al mismo tiempo todas las pilas que se instalaron juntas. No se deben mezclar pilas nuevas y usadas. No mezcle pilas recargables y no recargables. No mezcle pilas alcalinas con Ni-MH. No mezcle grados o marcas de pilas diferentes. Si no se llevan a cabo estas precauciones, algunas de las pilas de un conjunto se podrían utilizar más allá de su punto normal de agotamiento, aumentando así la posibilidad de pérdidas.
- NO TODAS LAS PILAS SE FABRICAN DE LA MISMA FORMA. La duración de la pila depende de forma significativa de la antigüedad, condiciones de uso, tipo, marca y cámara. Los requisitos de las cámaras digitales son muy duros para las pilas. No todas las pilas funcionan bien bajo dichas condiciones. En las pruebas de laboratorio de Kodak, las pilas recargables Ni-MH dieron resultados sobresalientes en una variedad de condiciones. Las pilas Ni-MH han sido diseñadas para aparatos de gran demanda, tales como cámaras digitales, y no muestran los efectos de “memoria” que se ven con otras tecnologías recargables.

- Si decide usar pilas alcalinas en su cámara, obtendrá un mejor rendimiento con las pilas alcalinas de calidad flash fotográfico, tales como las pilas KODAK PHOTOLIFE. Este tipo de pilas dura más del doble en cámaras digitales que las pilas alcalinas comunes. Las pilas alcalinas no son recargables; no intente recargarlas en el cargador de pilas.
- Cuando esté usando su cámara con alimentación a pilas, le recomendamos que limite la utilización de la vista previa o de la función de revisión en el panel de cristal líquido a menos de 10 minutos por sesión. Si va a utilizar la cámara durante períodos de tiempo más largos, se recomienda que lo haga con un adaptador de CA especificado por KODAK.
- Cuando se deshaga de las pilas, siga las instrucciones del fabricante referentes a normas federales, estatales, y locales. Kodak sugiere que los clientes aprovechen los programas comunitarios de reciclado de pilas que puedan existir en su localidad. Póngase en contacto con la compañía de gestión de residuos o reciclaje para obtener más detalles.

ES

Cuidado, superficie caliente

- Cuando quite las pilas, espere a que se enfríen antes de tocarlas, ya que pueden estar calientes.

Sugerencias para el cargador

Para cargar pilas Ni-Cd o Ni-MH solamente, con un máximo de 4 celdas, y una carga máxima de 1600mAH.

No intente cargar pilas no recargables.

Endast för att ladda Ni-Cd eller Ni-MH batterier, med maximalt 4 celler och en maximal laddning av 1600mAH.

Återladda inte batterier som inte är laddningsbara.

Normas generales de seguridad y mantenimiento

- Para que no se causen daños a la cámara, evite exponerla a la humedad y a las temperaturas extremas.
- Limpie el exterior de la cámara con un paño seco. No use nunca limpiadores fuertes o abrasivos, o disolventes orgánicos ni en la cámara ni en ninguna de sus partes.
- No permita que ningún tipo de productos químicos, tales como loción para el bronceado, entren en contacto con la superficie pintada de la cámara.
- No desarme o toque el interior de la cámara nunca. Si lo hace, podría resultar en un shock eléctrico.
- Si nota que sale de la cámara humo o un olor extraño, apáguela inmediatamente, espere unos minutos hasta que se enfríe, y luego quite las pilas.
- Limpie el objetivo y la parte posterior del panel de cristal líquido:

  No utilice soluciones limpiadoras a menos que sean fabricadas específicamente para las lentes de la cámara. **No limpie el objetivo de la cámara ni el panel de cristal líquido con papel para gafas tratado químicamente, ya que se podría rayar la superficie del objetivo.**

  1. Sople ligeramente en el objetivo o en el panel de cristal líquido para quitar el polvo y la tierra.
  2. Humedezca el objetivo o el panel de cristal con el aliento.
  3. Limpie cuidadosamente el objetivo o el panel de cristal líquido con un paño suave que no desprenda pelusas, o con un papel para limpiar objetivos sin tratar .

En algunos países se encuentran disponibles acuerdos para la prestación de servicios. Solicite más información de su distribuidor de productos KODAK.

Índice alfabético

A

Advertencia
- flash 14
- luz de preparado anaranjada 13
- luz de preparado roja 5
- luz de preparado verde 7
- pilas 63

Ajuste de fluorescente 19
Ajuste de la calidad 16
Ajuste de la calidad de las fotografías 16
Ajuste de luz natural 19
Ajuste de tungsteno 19
Ajuste de vista rápida 20
Ajuste del balance de blancos 18
Ajustes
- balance de blancos 18
- comunicación 43
- flash 14
- fluorescente 19
- luz natural 19
- por omisión 59
- tungsteno 19
- vista rápida 20

Ajustes por omisión de la cámara 59
Apéndice 59
Asistencia
- asistencia por teléfono 54

Ayuda
- servicio de asistencia por fax 53
- servicios en línea 53
- solución de problemas 45

B

Botón del obturador 13

C

Cable serie 39
Cable serie RS-232 39
Cómo hacer fotografías 9
CompactFlash
- lector de tarjeta 39
- ranura para tarjetas 6
- tarjeta 6

Compatibilidad y advertencia de la FCC 57
Conectar
- PC 40
- televisión 33

Copia de fotografías 23
Correa para la muñeca, colocación 2
Cuidado
- flash 14
- luz de preparado anaranjada 13
- luz de preparado verde 7
- pilas 63

D

Declaración DOC canadiense 57
Desplazamiento por fotografías 44
Dificultades 45

E

Encendido y apagado, cámara 3
Especificaciones 60
Especificaciones de la cámara 60
Expulsar una tarjeta Picture Card 7
Extracción de una Picture Card 7

F

Flash
    advertencia 14
    ajuste 14
    automático 15
    desactivado 15
    relleno 15
Flash automático 15
Flash desactivado 15
Formateado de su tarjeta
        Picture Card 35
Fotografías
    copiar 23
    desplazamiento por 44
    hacer 9
    impresión 28
    proteger 24
    revisar 21
    suprimir 26

G

Garantía 55
Gran angular 14

I

Impresora, mejora de resultados 61
Imprimir fotografías 28
Información reglamentaria 55
Inserción de una tarjeta Picture Card 6
Instalación de las pilas 2
Instalación del software 37

K

KODAK
    papel para inyección de tinta 61
    pilas alcalinas 62
    pilas recargables Ni-MH 62
    software 37

L

Limpieza 64
Luz
    anaranjada 13
    roja 5
    verde 7
Luz de preparado
    anaranjada 13
    roja 5
    verde 7
Luz de preparado anaranjada 13
Luz de preparado roja 5
Luz de preparado verde 7

M

Mantenimiento 64
Memoria interna 2
Memoria, interna 2
Modo de primeros planos 14

P

Panel de cristal líquido 3
Papel KODAK para inyección de
        tinta 61
PC
    ajustes de comunicación 43
    conectar 40
Peligro
    luz de preparado roja 5

Picture Card
expulsar 7
formatear 35
Insertar 6
lector 39
ranura para tarjetas 6
Pila
compartimento 2
comprobación del nivel de carga 4
deshacerse de 63
icono 4
sugerencias para el cargador 63
uso 62
Pilas
instalación 2
Preparación para hacer fotografías 2
Protección de las fotografías 24
Proyección de diapositivas 33
Puerto serie 40

R

Requisitos del sistema 37
Revisión de fotografías 21

S

Salida de vídeo 33
Seguridad 64
Selección de fotografías para la impresión 28
Software
ayuda 53
instalación 37
transferencia de fotografías DC3200 37
uso 42
Software de transferencia de fotografías DC3200 37
Solución de problemas 45
Supresión de fotografías 26

T

Tarjeta de memoria 6
Tarjeta de memoria de la cámara 6
Teleobjetivo 14
Televisión, conectar 33

U

Uso de las pilas 62
Uso del software 42
Utilizar el zoom 14