

Cámara fotografía digital Câmera fotográfica digital

Manual de instrucciones

Manual de instruções

Cyber-shot



DSC-W810

Español

Más información acerca de la cámara ("Guía de Ayuda")

La "Guía de Ayuda" es un manual en línea. Consultela para obtener instrucciones detalladas acerca de las distintas funciones de la cámara.

- ① Acceda a la página de soporte de Sony.
<http://www.sony.net/SonyInfo/Support>
- ② Seleccione su país o región.
- ③ Busque el nombre del modelo de su cámara en la página de soporte.
- Compruebe el nombre del modelo en la parte inferior de la cámara.

Comprobación de los elementos suministrados

El número entre paréntesis indica el número de piezas.

- Cámara (1)
- Batería recargable NP-BN (1) (Esta batería recargable no se puede utilizar con los modelos Cyber-shot™ que se suministran con la batería NP-BN1).
- Cable USB específico (1)
- Adaptador de ca (FUENTE DE ALIMENTACIÓN) AC-UB10C (1)
- Cable de alimentación (no suministrado en EE.UU. ni Canadá) (1)
- Correa para la muñeca (1)
- Manual de instrucciones (este manual) (1)

Marcas comerciales

- Memory Stick y son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Sony Corporation.
- Microsoft, Windows y Windows Vista son marcas comerciales registradas o marcas comerciales de Microsoft Corporation en los Estados Unidos y/o en otros países.
- Mac y Mac OS son marcas comerciales registradas de Apple Inc.
- Intel, Pentium e Intel Core son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Intel Corporation o de sus filiales en Estados Unidos y en otros países.
- El logotipo de SDXC es una marca comercial de SD-3C, LLC.
- Facebook y el logotipo "F" son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Facebook, Inc.
- YouTube y el logotipo de YouTube son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Google Inc.
- Además, los nombres de sistemas y productos utilizados en este manual son, en general, marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivos programadores o fabricantes.

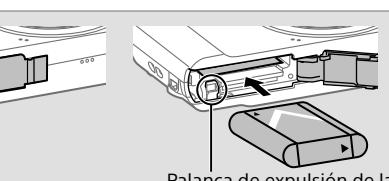
Sin embargo, las marcas ™ y ® no se utilizan en todos los casos en este manual.

En la página web de atención al cliente puede encontrar información adicional sobre este producto y respuesta a las preguntas hechas con más frecuencia.

<http://www.sony.net/>

Utilización

Inserción de la batería



Palanca de expulsión de la batería

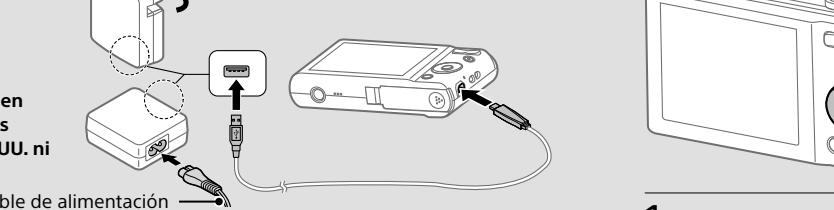
1 Abra la tapa.

2 Inserte la batería.

Carga de la batería

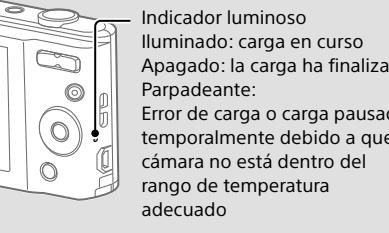
Apague la cámara mientras carga la batería.

Para los clientes de EE.UU. y Canadá



Para los clientes en países o regiones que no sean EE.UU. ni Canadá

Cable de alimentación



1 Conecte la cámara al adaptador de ca (FUENTE DE ALIMENTACIÓN) (suministrado) mediante el cable USB específico (suministrado).

2 Conecte el adaptador de ca (FUENTE DE ALIMENTACIÓN) a la toma de corriente de pared.

• Asegúrese de utilizar únicamente las baterías, el cable USB específico (suministrado) y el adaptador de ca (FUENTE DE ALIMENTACIÓN) (suministrado) de la marca Sony original.

Tiempo de carga (Carga completa)

El tiempo de carga es de aproximadamente 115 minuto con el adaptador de ca (FUENTE DE ALIMENTACIÓN) (suministrado).

Para cargar la cámara a través de un ordenador

La batería se puede cargar mediante la conexión de la cámara a un ordenador a través del cable USB específico.



Vida útil de la batería y número de imágenes que se pueden grabar y visualizar

| | Tiempo total de uso | Número de imágenes |
|---------------------------------------|---------------------|----------------------|
| Toma de imágenes (imágenes fijas) | Aprox. 100 min | Aprox. 200 imágenes |
| Grabación actual (películas) | Aprox. 30 min | — |
| Toma de imágenes continua (películas) | Aprox. 100 min | — |
| Visualización (imágenes fijas) | Aprox. 180 min | Aprox. 3600 imágenes |

• El número está basado en la norma CIPA.
(CIPA: Camera & Imaging Products Association)

Inserción de una tarjeta de memoria (se vende por separado)



Asegúrese de que la esquina sesgada está orientada correctamente.

1 Abra la tapa.

2 Inserte la tarjeta de memoria (se vende por separado).

Para extraer la tarjeta de memoria/batería

Tarjeta de memoria: empuje la tarjeta de memoria hacia dentro una vez. Batería: deslice la palanca de expulsión de la batería. Tenga cuidado de que no se caiga la batería.

Configuración del reloj



1 Pulse el botón ON/OFF (Alimentación).

2 Seleccione el idioma que deseé.

3 Seleccione la ubicación geográfica que deseé. Para ello, siga las instrucciones en pantalla y, a continuación, pulse ● en el botón de control.

4 Establezca [Format fecha y hora], [Hora verano] y [Fecha y hora] y, a continuación, pulse [OK].

5 Siga las instrucciones de la pantalla.

Para volver a ajustar la fecha y la hora

Seleccione MENU → (Ajustes) → (Ajustes de Reloj) → [Config.fecha y hora] para abrir la pantalla de ajuste de la fecha y la hora.

Toma de imágenes fijas/películas



Toma de imágenes fijas

1 Pulse el botón del disparador hasta la mitad para realizar el enfoque.

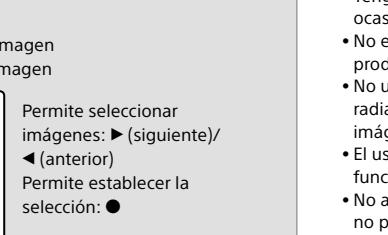
2 Pulse el botón del disparador a fondo para iniciar la grabación.

Toma de películas

1 Pulse el botón MOVIE (película) para iniciar la grabación.

2 Vuelva a pulsar el botón MOVIE (película) para detener la grabación.

Visualización de imágenes



• Antes de comenzar a grabar, realice una grabación de prueba para asegurarse de que la cámara funciona correctamente.

• Esta cámara no es resistente al polvo, a las salpicaduras ni al agua.

• Tenga cuidado de no dejar que la cámara se moje. Si entra agua en la cámara, puede ocurrir un fallo de funcionamiento. En algunos casos, no se podrá reparar.

• No enfoque la cámara hacia el sol ni hacia otras luces intensas, ya que podrían producir fallos de funcionamiento en la cámara.

• No utilice la cámara cerca de un lugar que genere ondas de radio fuertes o emita radiación. De lo contrario, es posible que la cámara no grabe o reproduzca las imágenes debidamente.

• El uso de la cámara en lugares arenosos o polvorientos puede ocurrir un fallo de funcionamiento.

• No agite ni golpee la cámara. Además de producirse un fallo de funcionamiento y de no poder grabar imágenes, es posible que el soporte de grabación quede inutilizable o que los datos de las imágenes se dañen.

• Limpie la superficie del flash antes de utilizarlo. El calor de la emisión del flash puede provocar que la suciedad de la superficie del flash cause humo o quemaduras. Limpie la superficie del flash con un paño suave para eliminar la suciedad o el polvo, etc.

Acera de la temperatura de la cámara

Es posible que la cámara y la batería se sobrecalienten debido al uso continuo, pero no se trata de un fallo de funcionamiento.

Acera de la protección contra el sobrecalentamiento

En función de la temperatura de la cámara y la batería, es posible que no pueda grabar películas o que la alimentación se desactive automáticamente para proteger la cámara.

En la pantalla aparecerá un mensaje antes de que se apague la alimentación o de que no pueda continuar grabando películas. En este caso, deje la alimentación apagada y espere hasta que baje la temperatura de la cámara y la batería. Si enciende la alimentación sin dejar que la cámara y la batería se enfrien lo suficiente, es posible que la alimentación se apague de nuevo o que no pueda grabar películas.

Aviso sobre los derechos de autor

Los programas de televisión, las películas, las cintas de video y demás materiales

pueden estar protegidos por las leyes de derechos de autor. La grabación no autorizada de tales materiales puede ir en contra de lo establecido por las leyes de derechos de autor.

No se ofrecerá ninguna compensación por daños en los contenidos o fallos en la grabación

Sony no ofrecerá compensación alguna por la imposibilidad de efectuar grabaciones o la pérdida o daños en el contenido grabado debido a algún fallo de funcionamiento de la cámara o del soporte de grabación, etc.

Acera de la condensación de humedad

Si traslada la cámara directamente de un lugar frío a uno cálido, es posible que la humedad se condense en el interior o el exterior de la cámara. Esta condensación de humedad puede ocurrir un fallo de funcionamiento en la cámara.

Si se condensa humedad

Apague la cámara y espere aproximadamente una hora para que la humedad se evapore. Tenga en cuenta que si intenta tomar imágenes mientras quede humedad en el objetivo, no obtendrá imágenes nítidas.

Almacenamiento de la batería

Para evitar que aparezcan manchas en el terminal o cortocircuitos, etc., asegúrese de utilizar una bolsa de plástico para mantenerla alejada de materiales metálicos cuando la transporte o la guarde.

Descarga de PlayMemories Home

Puede descargar PlayMemories Home en la siguiente URL:
www.sony.net/pm/

Especificaciones

Cámara

[Sistema]

Dispositivo de imagen: CCD de color de 7,76 mm (tipo 1/2,3), filtro de color primario
Número total de pixeles de la cámara: aprox. 20,4 megapíxeles

Número efectivo de pixeles de la cámara: aprox. 20,1 megapíxeles

Objetivo: objetivo zoom de 6x

f = 4,6 mm - 27,6 mm (26 mm - 156 mm (equivalente a una película de 35 mm))

F3,5 (W) - F6,5 (T)

Durante la filmación de películas (16:9): 32 mm - 189 mm

Durante la filmación de películas (4:3): 26 mm - 156 mm

SteadyShot: electrónico

Toma de imágenes en ráfaga (cuando se toman imágenes con el número de pixeles más alto):
aprox. 0,52 imágenes/segundo (hasta 100 imágenes)

Formato de archivo:

Imágenes fijas: compatible con JPEG (DCF, Exif, MPF Baseline), compatible con DPOF

Películas: AVI (Motion JPEG)

Soporte de grabación: memoria interna (aprox. 29 MB) Memory Stick PRO Duo™,

Memory Stick Micro™, tarjetas SD, tarjetas de memoria microSD

Flash: alcance del flash (sensibilidad ISO (Índice de exposición recomendado) ajustada en Automático):

aprox. de 0,4 m a 3,2 m (W)

aprox. de 1 m a 1,74 m (T)

[Conectores de entrada y salida]

Toma USB / A/V OUT:

Salida de video

Salida de audio

Comunicación USB

Comunicación USB: Hi-Speed USB (USB 2.0)

Pantalla

Pantalla LCD: unidad TFT de 6,7 cm (tipo 2,7)

Número total de puntos: 230 400 puntos

Alimentación, general

Alimentación: batería recargable NP-BN, cc 3,6 V

Adaptador de ca (FUENTE DE ALIMENTACIÓN) AC-UB10C, cc 5 V

Consumo de energía (durante la toma de imágenes): aprox. 1,0 W

Temperatura de funcionamiento: de 0 °C a 40 °C

Temperatura de almacenamiento: de -20 °C a +60 °C

Dimensiones (cumple con los estándares de la CIPA):

96,8 mm × 55,6 mm × 20,9 mm (an/al/prf)

Peso (cumple con los estándares de la CIPA) (incluida la batería NP-BN y el Memory Stick PRO Duo):

Saber mais sobre a câmara ("Guia de Ajuda")

- O "Guia de Ajuda" é um manual online. Consulte-o para conhecer em profundidade as instruções das muitas funções da câmara.
- ① Aceda à página de suporte da Sony.
<http://www.sony.net/SonyInfo/Support/>
 - ② Selecione o seu país ou região.
 - ③ Pesquise pelo nome do modelo da sua câmara na página de suporte.
 - Verifique o nome do modelo na parte de baixo da câmara.

Verificar os itens fornecidos

O número entre parêntesis indica o número de peças.

- Câmera (1)
- Bateria recarregável NP-BN (1) (Esta bateria recarregável não pode ser utilizada com Cyber-shot™ fornecido com a bateria NP-BM1.)
- Cabo USB dedicado (1)
- Transformador de CA AC-UB10C (1)
- Cabo de alimentação (não fornecido nos EUA e no Canadá) (1)
- Correia para o pulso (1)
- Manual de instruções (este manual) (1)

Marcas comerciais

- Memory Stick e são marcas comerciais ou marcas comerciais registadas da Sony Corporation.
- Microsoft, Windows e Windows Vista são marcas comerciais registadas ou marcas comerciais da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e/ou outros países.
- Mac, Mac OS são marcas comerciais registadas ou marcas comerciais da Apple Inc.
- Intel, Pentium, o Intel Core são marcas comerciais registadas ou marcas comerciais da Intel Corporation ou das suas subsidiárias nos Estados Unidos e outros países.
- O logótipo SDXC é uma marca registrada da SD-3C, LLC.
- Facebook e o logótipo "f" são marcas comerciais registadas ou marcas comerciais da Facebook, Inc.
- YouTube e o logótipo YouTube são marcas comerciais registadas ou marcas comerciais da Google Inc.
- Além disso, os nomes de produtos e sistemas utilizados neste manual são, em geral, marcas comerciais registadas ou marcas comerciais dos respetivos programadores ou fabricantes.
- Todavia, as marcas ™ ou ® poderão não estar descritas neste manual.

Informações adicionais sobre este produto e respostas a perguntas frequentes podem ser encontradas no site de Apoio ao Cliente.

<http://www.sony.net/>

Como utilizar

Inserir a bateria



1 Abrir a tampa.

2 Inserir a bateria.

Patilha de ejeção da bateria

Certifique-se de que a patilha de ejeção da bateria está virada para o lado certo.

Remover o cartão de memória/bateria

Cartão de memória: Empurre o cartão de memória para dentro uma vez, para o ejectar.

Bateria: Deslize a patilha de ejeção da bateria. Certifique-se de que não deixa cair a bateria.

1 Abrir a tampa.

2 Inserir a bateria.

Patilha de ejeção da bateria

Certifique-se de que a patilha de ejeção da bateria está virada para o lado certo.

A bateria deslizou para fora.

1 Abrir a tampa.

2 Inserir a bateria.

Patilha de ejeção da bateria

Certifique-se de que a patilha de ejeção da bateria está virada para o lado certo.

A bateria deslizou para fora.

1 Abrir a tampa.

2 Inserir a bateria.

Patilha de ejeção da bateria

Certifique-se de que a patilha de ejeção da bateria está virada para o lado certo.

A bateria deslizou para fora.

1 Abrir a tampa.

2 Inserir a bateria.

Patilha de ejeção da bateria

Certifique-se de que a patilha de ejeção da bateria está virada para o lado certo.

A bateria deslizou para fora.

1 Abrir a tampa.

2 Inserir a bateria.

Patilha de ejeção da bateria

Certifique-se de que a patilha de ejeção da bateria está virada para o lado certo.

A bateria deslizou para fora.

1 Abrir a tampa.

2 Inserir a bateria.

Patilha de ejeção da bateria

Certifique-se de que a patilha de ejeção da bateria está virada para o lado certo.

A bateria deslizou para fora.

1 Abrir a tampa.

2 Inserir a bateria.

Patilha de ejeção da bateria

Certifique-se de que a patilha de ejeção da bateria está virada para o lado certo.

A bateria deslizou para fora.

1 Abrir a tampa.

2 Inserir a bateria.

Patilha de ejeção da bateria

Certifique-se de que a patilha de ejeção da bateria está virada para o lado certo.

A bateria deslizou para fora.

1 Abrir a tampa.

2 Inserir a bateria.

Patilha de ejeção da bateria

Certifique-se de que a patilha de ejeção da bateria está virada para o lado certo.

A bateria deslizou para fora.

1 Abrir a tampa.

2 Inserir a bateria.

Patilha de ejeção da bateria

Certifique-se de que a patilha de ejeção da bateria está virada para o lado certo.

A bateria deslizou para fora.

1 Abrir a tampa.

2 Inserir a bateria.

Patilha de ejeção da bateria

Certifique-se de que a patilha de ejeção da bateria está virada para o lado certo.

A bateria deslizou para fora.

1 Abrir a tampa.

2 Inserir a bateria.

Patilha de ejeção da bateria

Certifique-se de que a patilha de ejeção da bateria está virada para o lado certo.

A bateria deslizou para fora.

1 Abrir a tampa.

2 Inserir a bateria.

Patilha de ejeção da bateria

Certifique-se de que a patilha de ejeção da bateria está virada para o lado certo.

A bateria deslizou para fora.

1 Abrir a tampa.

2 Inserir a bateria.

Patilha de ejeção da bateria

Certifique-se de que a patilha de ejeção da bateria está virada para o lado certo.

A bateria deslizou para fora.

1 Abrir a tampa.

2 Inserir a bateria.

Patilha de ejeção da bateria

Certifique-se de que a patilha de ejeção da bateria está virada para o lado certo.

A bateria deslizou para fora.

1 Abrir a tampa.

2 Inserir a bateria.

Patilha de ejeção da bateria

Certifique-se de que a patilha de ejeção da bateria está virada para o lado certo.

A bateria deslizou para fora.

1 Abrir a tampa.

2 Inserir a bateria.

Patilha de ejeção da bateria

Certifique-se de que a patilha de ejeção da bateria está virada para o lado certo.

A bateria deslizou para fora.

1 Abrir a tampa.

2 Inserir a bateria.

Patilha de ejeção da bateria

Certifique-se de que a patilha de ejeção da bateria está virada para o lado certo.

A bateria deslizou para fora.

1 Abrir a tampa.

2 Inserir a bateria.

Patilha de ejeção da bateria

Certifique-se de que a patilha de ejeção da bateria está virada para o lado certo.

A bateria deslizou para fora.

1 Abrir a tampa.

2 Inserir a bateria.

Patilha de ejeção da bateria

Certifique-se de que a patilha de ejeção da bateria está virada para o lado certo.

A bateria deslizou para fora.

1 Abrir a tampa.

2 Inserir a bateria.

Patilha de ejeção da bateria

Certifique-se de que a patilha de ejeção da bateria está virada para o lado certo.

A bateria deslizou para fora.

1 Abrir a tampa.

2 Inserir a bateria.

Patilha de ejeção da bateria

Certifique-se de que a patilha de ejeção da bateria está virada para o lado certo.

A bateria deslizou para fora.

1 Abrir a tampa.

2 Inserir a bateria.

Patilha de ejeção da bateria

Certifique-se de que a patilha de ejeção da bateria está virada para o lado certo.

A bateria deslizou para fora.

1 Abrir a tampa.

2 Inserir a bateria.

Patilha de ejeção da bateria

Certifique-se de que a patilha de ejeção da bateria está virada para o lado certo.

A bateria deslizou para fora.

1 Abrir a tampa.

2 Inserir a bateria.

Patilha de ejeção da bateria

Certifique-se de que a patilha de ejeção da bateria está virada para o lado certo.

A bateria deslizou para fora.

1 Abrir a tampa.

2 Inserir a bateria.

Patilha de ejeção da bateria

Certifique-se de que a patilha de ejeção da bateria está virada para o lado certo.

A bateria deslizou para fora.

1 Abrir a tampa.

2 Inserir a bateria.

Patilha de ejeção da bateria

Certifique-se de que a patilha de ejeção da bateria está virada para o lado certo.

A bateria deslizou para fora.

1 Abrir a tampa.

2 Inserir a bateria.

Patilha de ejeção da bateria

Certifique-se de que a patilha de ejeção da bateria está virada para o lado certo.

A bateria deslizou para fora.

1 Abrir