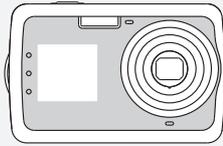


LSJ ENManual 80P銅版紙,騎馬釘,共16面.
 列印時設定一次印兩面且150%即可印出1:1

105mm+-2



Manual de Usuario

1.0 Índice

1. Total de páginas	01	8. Modo Grabar Voz	09
2. Precauciones	02	8.1 Grabar Voz	09
3. Introducción General	02	9. Modo Reproducir	09
3.1 Accesorios	02	9.1 Examinar Imagen	09
3.2 Vista Externa	03	9.2 Ampliar	09
3.3 Información de Muestra	03	9.3 Miniatura	10
4. Alistarse	04	9.4 Menú Reproducir	10
4.1 Encender / Apagar Cámara	04	9.4.1 Diapositiva	10
4.2 Insertar la Batería	04	9.4.2 Girar	10
4.3 Insertar / Quitar una Tarjeta de Memoria	04	9.4.3 DPOF	10
4.4 Colocar Cinta de Muñeca	04	9.4.4 Proteger	10
5. Botones & Función	04	10. Configurar	11
5.1 Botón Tele / Ancho	04	10.1 Introducción General	11
5.2 Cambio de Enfoque	04	10.2 LCD	11
5.3 Botón Derecha / Flash	05	10.3 Pitido	11
5.4 Izquierda / Autocronómetro y Muestra Frontal	05	10.4 Ahorro de Energía	11
5.5 Botón ARRIBA / Memo de Voz	05	10.5 Imprimir	12
5.6 Botón Abajo / Exposición / Suprimir	06	10.6 Fecha & Hora	12
6. Menú Imagen Congelada	06	10.7 Idioma	12
6.1 Configurar Modo	06	10.8 Archivo	12
6.2 Tamaño	06	10.9 USB	13
6.3 Calidad	06	10.10 Frecuencia	13
6.4 Balance de Blanco	07	10.11 Reconfigurar Todo	13
6.5 Medición	07	10.12 Formatear	13
6.6 Shooting	07	11. PictBridge	14
6.7 Nitidez	07	11.1 Image	14
6.8 Efecto	07	11.2 Tamaño	14
6.9 Info de OSD	08	11.3 Layout	14
6.10 Detección de Rostro	08	11.4 Print	14
7. Modo Película	08	12. Conexión USB	15
7.1 Grabar Película	08	12.1 Conexión PC/Notebook	15
7.2 Menú de Película	08	12.2 Impresora	15
7.2.1 Tamaño de Video	08	12.3 PC Cam	15
7.2.2 Medición	08	13. Anexo	16
7.2.3 Efecto	08	13.1 Especificación	16
7.2.4 Info de OSD	08		

150mm+-2

2.0 Precauciones

- No intente de desmontar la cámara, podría dañarla o causar electrocución.
- No dispare el flash en la cercanía (menos de 1 metro), podría lastimar los ojos.
- Aleje la cámara fuera del alcance de los niños o animales para evitar que traguen las baterías o accesorios pequeños.
- Deje de usar la cámara si ha ingresado algún líquido u objeto extraño.
Si ésto ocurre, apague la cámara y contacte su vendedor.
- No opere esta cámara con manos mojadas, puede causar electrocución.
- La cámara se puede dañar en un ambiente con temperatura alta.
- Para evitar pérdida de electricidad, quite la batería si deja de usar la cámara por un tiempo prolongado.
- Es normal que la temperatura de la cámara suba si la cámara lleva mucho tiempo funcionando.

Consejo para ahorrarle dolor de cabeza

*Una cámara digital es de cierta manera muy similar a un PC.
Si la cámara digital se cuelga durante la operación, siga los pasos
abajo y con mayor posibilidad la cámara se reactiva.*

1. Quite la batería
2. Recargue la batería
3. Encienda la cámara.

3.0 Introducción General

3.1 Accesorios

Manual de Usuario



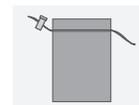
Cable USB



Cinta de Muñeca



Bolsa de Cámara



Batería Li-ion

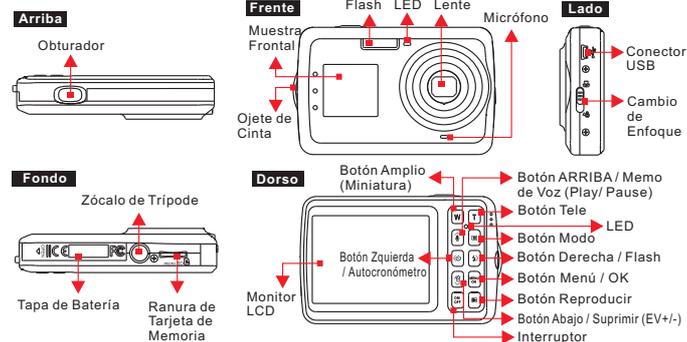


Adaptador (Opcional)



3.0 Introducción General

3.2 Vista Externa



3.3 Información de Muestra

1 Modo
 Modo Fotografíar
 Modo Película
 Modo Grabar Voz
 Modo Reproducir

2 Tarjeta de Memoria
 Tarjeta de Memoria insertada
 Sin Tarjeta de Memoria

3 Memo de Voz

4 Calidad
 Super Fina
 Fina
 Normal

5 Nitidez
 Suave
 Normal
 Vívido

6 Detección de Rostro
 Encendido
 Apagado

7 Fotografíar
 Sola
 Continua

8 Exposición +/- 2EV
 (0.5EV / Paso)

9 Estado de Batería
 Batería Llena
 Batería Media Agotada
 Batería Agotada

10 Indicador de Estado de Zoom
 Zoom Digital

11 Tomas / Tiempo de Video Disponible

12 Modo Flash
 Auto Flash
 Llenar Flash
 Flash Apagado

13 Rango de Enfoque () Macro

14 Configurar Modo
 Modo Auto
 Modo Inteligente
 Modo Retrato
 Modo Noche
 Modo Programa
 Modo Paisaje
 Modo Transformar
 Modo Contraluz
 Modo Subasta
 Modo Deporte

15 Balance de Blanco
 Auto
 Luz de día
 Nublado
 Tungsteno
 Fluorescente

16 Tamaño-Fotografíar
 4000x3000
 2592x1944
 2048x1536
 1280x960

Tamaño-Película
 320x240
 640x480
 720x480

17 Cronómetro
 Autofotografíar con Oprimir Obturador
 2 Segundos
 10 Segundos
 Doble

4.0 Alistarse

4.1 Encender / Apagar Cámara

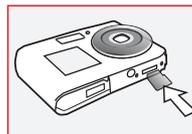
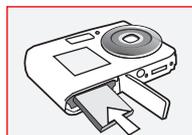
- Oprima el Interruptor (aprox. 2 segundos) para encender la cámara.
- Oprima el Interruptor otra vez para apagar la cámara.



4.2 Insertar la Batería

1. Apague la cámara.
2. Abra la Tapa de Batería.
3. Inserte la batería.
4. Cierre la Tapa de Batería.

- La indicación del Estado de Batería.
 - (): Carga de batería llena.
 - (): Carga de batería media agotada.
 - (): Carga de batería agotada. Reemplace con una nueva.
- Las baterías pueden agotarse si se las dejan dentro de la cámara sin uso por un tiempo prolongado.
- La batería puede no trabajar normalmente debajo de 0°C arriba de 40°C.



4.3 Insertar / Quitar una Tarjeta de Memoria

1. Apague la cámara.
2. Inserte la tarjeta de memoria en la ranura y oprímala hasta oír un clic.
3. Oprima la tarjeta de memoria otra vez para sacarla al oír el clic.

Nota: No hay memoria flash incorporada.

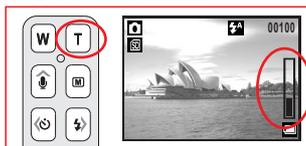


4.4 Colocar Cinta de Muñeca

Al colocar la cinta de muñeca, mueva el ajuste ligeramente alejando del extremo de la cinta de muñeca.

5.0 Botones & Función

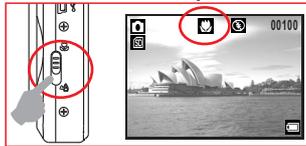
5.1 Botón Tele/Ancho



Oprima el Botón Tele, aparecerá el indicador barra zoom en el lado derecho del Monitor LCD. Muestra el estado de zoom actual.

Fotografiar : hasta 8X.

5.2 Cambio de Enfoque



El Rango de Enfoque : Normal : 1.2M ~ infinidad
Macro : 20 cm

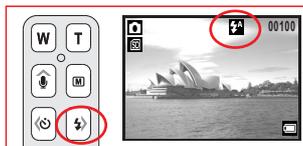
Nota : asegúre de configurar el enfoque correctamente. De lo contrario, la imagen estará fuera de enfoque. Empuje el Cambio de Enfoque hasta empezar la función Macro. El ícono Macro "" aparecerá en el Monitor LCD.

5.0 Botones & Función

5.3 Botón Derecha / Flash

Con oprimir el Botón Flash/Derecha debidamente, puede obtener las sigtes. opciones de flash:

	Auto Flash	El flash dispara automáticamente como pedido bajo el modo Fotografiar.
	Llenar Flash	Este modo activará el flash a que dispare en cualquier circunstancia.
	Flash Apagado	El modo desactivará el flash en toda cirucunstancia.



5.4 Izquierda / Autocronómetro y Muestra Frontal

1. Elija la función Cronómetro con oprimir el botón Cronómetro (izquierda). Esta operación encenderá la muestra frontal, y apagará el 2.7" TFT LCD al mismo tiempo.

2. Elegir tipos de cronómetro

* **Autofotografiar con Oprimir Obturador.** 

Los usuarios pueden tomar fotos continuamente hasta oprimir los botones. Si los usuarios oprimen el Botón Cronómetro otra vez, la cámara empezará en cronómetro de 2 segundos. Si los usuarios oprimen otros botones, salvo el Botón Cronómetro, la cámara apagará la muestra frontal y encenderá la muestra 2.7"(principal) al mismo tiempo.

* **2 Segundos.** 

La imagen será tomada en 2 segundos después de haber oprimido el obturador.

* **10 Segundos.** 

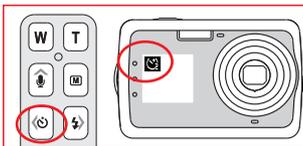
La imagen será tomada en 10 segundos después de haber oprimido el obturador.

* **Doble.** 

La cámara empezará el autocronómetro de 10 segundos primero y después el de 2 segundos.

3. Su cámara detectará su rostro automáticamente. (Bajo el modo autocronómetro, la función Detección de Rostro está predefinida.)

4. En el Modo Autocronómetro de 2 Segundos, 10 Segundos y Doble, después de tomar la foto, la cámara automáticamente encenderá la muestra 2.7"(principal) otra vez, y apagará la muestra frontal al mismo tiempo.



5.5 Botón ARRIBA / Memo de Voz

Puede tener dos maneras para grabar el Memo de Voz para imágenes.

En Modo Fotografiar:

1. Cuando el Botón Memo de Voz está oprimido, el icono Memo de Voz () aparecerá en el lado izquierdo del Monitor LCD.

2. Oprima el obturador para tomar una foto.

3. Después puede grabar una voz (máx. 10 seg.) después de tomar la foto u oprima el obturador para parar la grabación de Memo de Voz.

En Modo Reproducir:

1. Oprima el Botón Memo de Voz.

2. Oprima el obturador para empezar / terminar el Memo de Voz.



5.0 Botones & Función

5.6 Botón Abajo / Exposición / Suprimir



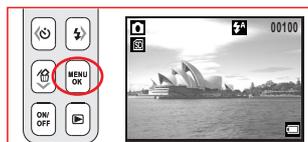
En Modo Fotografiar :

Oprima el Botón Suprimir primero y después oprima el Botón Izquierda/Derecha para ajustar el valor de exposición. (-2EV~+2EV , 0.5EV/paso)

En Modo Reproducir :

Oprima el Botón Suprimir para borrar la imagen sola.

6.0 Menú Imagen Congelada



En los modos de imagen congelada y película, oprima OK/Menú para ingresar a la configuración del menú.

6.1 Configurar Modo (Predefinido: Auto)

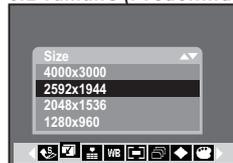


Hay en total 10 opciones para la configuración de modos de escena.

- | | |
|----------------------|----------------------|
| [P] Modo Auto | [L] Modo Paisaje |
| [S] Modo Inteligente | [T] Modo Transformar |
| [A] Modo Retrato | [C] Modo Contraluz |
| [N] Modo Noche | [S] Modo Subasta |
| [P] Modo Programa | [D] Modo Deporte |

PD : Cuando el Modo Programa está seleccionado, puede obtener más configuraciones: Balance de Blanco, Medición, Fotografiar, Nitidez, Efecto.

6.2 Tamaño (Predefinido: 5M)



Hay en total 4 opciones para la configuración de tamaño de imagen.

- 12M(4000x3000)(Interpolación)
- 5M (2592x1944)
- 3M (2048x1536)
- 1M (1280x960)

6.3 Calidad (Predefinido: Fina)

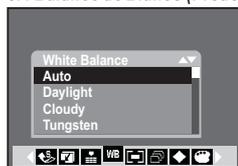


Hay en total 3 opciones para la configuración de calidad de imagen.

- [S] Super Fina
- [F] Fina
- [N] Normal

6.0 Menú Imagen Congelada

6.4 Balance de Blanco (Predefinido: Auto)



Bajo el modo escena de Programa "P", puede ingresar al menú para configurar el Balance de Blanco.

WB	Auto	Ajusta el balance de blanco auto.
	Luz de día	En un ambiente con luz fuerte
	Nublado	En un ambiente con luz nublada
	Fluorescente	En un ambiente con luz fluorescente
	Tungsteno	En un ambiente con luz tungsteno

6.5 Medición (Predefinido: Multi)



Bajo el modo escena de Programa "P", puede ingresar al menú para configurar Medición.

Medición Multi: Se evaluará la exposición según el promedio de las fuentes de luz disponibles en el área de imagen. Es adecuado para el uso general.
Medición Punto: Si el sujeto está contra la fuente de luz o tiene poco contraste, puede usar esta función para aclarar más el sujeto.

6.6 Fotografíar (Predefinido: Sola)



Bajo el modo escena de Programa "P", puede ingresar al menú para configurar Fotografíar.

Sola: Sin fotografía continua.

Continua: Seleccione Fotografía Continua primero. Cuando la cámara vuelve al Modo Fotografíar, oprima el Obturador para tomar fotos. Se puede tomar 3 fotos continuas. (Flash Apagado es la configuración predefinida.)

6.7 Nitidez (Predefinido: Normal)



Bajo el modo escena de Programa "P", puede ingresar al menú para configurar Nitidez.

	Suave	Este efecto puede alisar el borde de la imagen capturada, adecuado para la edición de imagen en el PC.
	Normal	Este efecto puede agudizar el borde de la imagen capturada, adecuado para imprimir.
	Vivido	Este efecto puede agudizar los bordes de la imagen capturada, pero resultaría en más manchas en la imagen.

6.8 Efecto (Predefinido: Normal)



Bajo el modo escena de Programa "P", puede ingresar al menú para configurar Efecto.

Normal	Sin efecto especial añadido a la foto.
B&N	Torna la foto en blanco y negro.
Sepia	Torna la imagen en marrón amarillento.
Negativo	Torna la imagen en efecto de película negativa.

6.0 Menú Imagen Congelada

6.9 Info de OSD. (Predefinido: Detail)



Hay 3 opciones para la información de OSD.

Apagado: Sin info de OSD.
Básica: Información básica.
Detalle: Información detallada (todas).

6.10 Detección de Rostro (Predefinido: Encendido)



Detección de Rostro le permite enfocar en los rostros humanos. Detección de Rostro sólo se puede usar con imagen congelada.

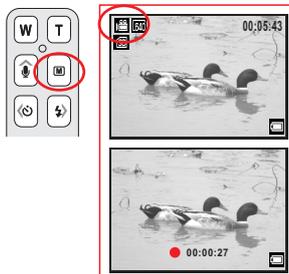
Sujetos no Adecuados para la Detección de Rostro

1. El rostro está oscurecido por lentes, un sombrero o cabello.
2. La persona está parade de lado, o quien tiene su cabeza alzada.
3. El sujeto está demasiado lejos para que su rostro sea reconocido.

Nota: El icono Detección de Rostro  aparecerá en el fondo del Monitor LCD.

7.0 Modo Película

7.1 Grabar Película



1. Oprima el Interruptor para encender la cámara.
2. Oprima el Botón Modo (M) para cambiar al Modo Película (M).
3. Oprima Obturador para empezar o parar la grabación de película.
4. Oprima el Botón Arriba para pausar / resumir la grabación.
5. Oprima el Botón Arriba para Reproducir / Pausar los clips de película en el Modo Reproducir.

PD : Debido a la limitación de especificación de FAT32, la capacidad de grabación máxima para un solo archivo es de 4GB.

7.2 Menú de Película

7.2.1 Tamaño de Video (Predefinido:640)



Hay 3 opciones para la configuración de Tamaño de Video.

- 320 (320 x 240)
- 640 (640 x 480)
- 720 (720 x 480)

7.2.2 Medición

Refiera al 6.5 en página 7

7.2.3 Efecto

Refiera al 6.8 en página 7

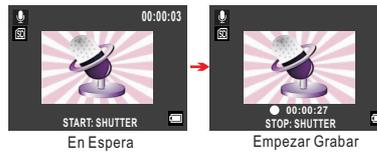
7.2.4 Info de OSD

Refiera al 6.9 en página 8

8.0 Modo Grabar Voz

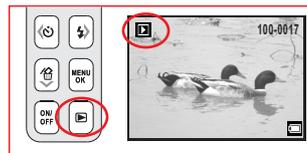
8.1 Grabar Voz

1. Oprima el Botón Modo (M) para cambiar al Modo Grabar Voz ().
2. Oprima el Obturador para empezar la grabación y oprima el Obturador otra vez para parar la grabación.

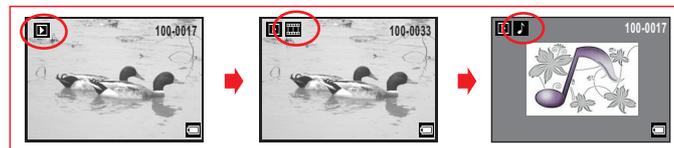


9.0 Modo Reproducir

9.1 Examinar Imagen



1. Oprima el Botón Reproducir "  " para reproducir las Imágenes Congeladas, Clips de Película y Clips de Audio.
 2. Esta cámara mostrará las imágenes congeladas, clips de película y clips de audio (Grabar Voz) almacenados.
 3. Oprima el Botón Derecha o Izquierda para seleccionar el archivo que desea reproducir.
 - a. Imágenes Congeladas: Sin muestra de icono.
 - b. Clips de película:  .
 - c. Clips de Audio (Grabar Voz) : "  " .
- Oprima el Botón Arriba para reproducir/pausar los clips de película.
Conecte con el PC con el Cable USB para reproducir los clips de audio.



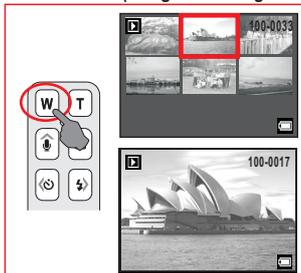
9.2 Ampliar



1. En el Modo Reproducir, seleccione una imagen congelada almacenada. Oprima el Botón Tele para ampliarla hasta 5.0x (depende del tamaño original de la imagen).
2. Use el Botón ARRIBA/ABAJO/IZQUIERDA/DERECHA para explorar la imagen y verificar el enfoque.
3. Oprima el Botón OK para devolver la imagen a su tamaño normal.

9.0 Modo Reproducir

9.3 Miniatura (Imágenes Congeladas)



1. En el Modo Reproducir, oprima el Botón Amplio para mostrar los archivos almacenados por Miniatura.
2. Oprima OK o Botón Tele para volver a la muestra Reproducción normal.

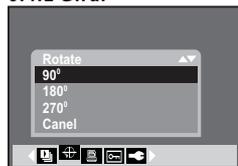
9.4 Menú Reproducir

9.4.1 Diapositiva



Esta función le habilita visualizar las fotos con diapositivas.

9.4.2 Girar



Use esta función para girar las fotos.

9.4.3 DPOF



Esta función sólo se usa cuando hay una Tarjeta de Memoria insertada. Esta opción le permite poner la cantidad de tomas (Máx. 99 pzs) en su Tarjeta de Memoria.

<Una Foto> - especifica la cantidad de copias para una imagen seleccionada con oprimir el botón arriba/abajo y después oprima el izquierda/derecha para ir a la sigte. foto.

<Todas las Fotos> - especifica la cantidad de copias para todas las fotos aparte de los clips de película y archivos de Grabar Voz.

9.4.4 Proteger



1. En el Modo Reproducir, oprima el Botón Menú y seleccione la función "Proteger".
2. Seleccione Si para ejecutarlo.
3. Después aparecerá  en el Monitor LCD.
4. Puede oprimir "No" para cancelar la configuración "Proteger".

10.0 Configurar

10.1 Introducción General

Oprima el Botón OK/Menú y seleccione Configurar Modo. 



1. LCD
2. Pitido
3. Ahorro de Energía
4. Imprimir
5. Fecha & Hora
6. Idioma
7. Archivo
8. USB
9. Frecuencia
10. Reconfigurar Todo
11. Formatear

10.2 LCD (Predefinido: Normal)



Hay 3 opciones para el brillo de LCD.

1. Oscuro
2. Normal
3. Brillante

10.3 Pitido (Predefinido: Encendido)



Esta función le permite encender/apagar el sonido del sistema.

10.4 Ahorro de Energía (Predefinido: 3 Min.)



1. Puede seleccionar 1, 3 o 5 o 10 minutos para la configuración de Ahorro de Energía.
2. O seleccione "Apagado" para desactivar esta función. Observe que la cámara no se apagará automáticamente. La batería puede agotarse pronto si la cámara está encendida por un tiempo prolongado.

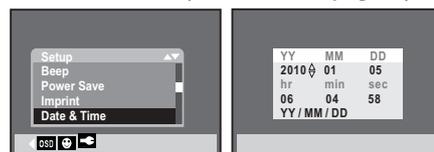
10.0 Configurar

10.5 Imprimir (Predefinido: Apagado)



Esta función le permite imprimir la fecha o la fecha & hora en la imagen.

10.6 Fecha & Hora (Predefinido: Apagado)



Esta función le permite seleccionar el tipo de fecha & hora y llenar la fecha & hora actual.

10.7 Idioma



Hay 12 opciones para configurar el idioma:

1. Inglés
2. Japonés
3. Alemán
4. Francés
5. Español
6. Italiano
7. Turco
8. Ruso
9. Tailandés
10. Portugués
11. Chino Simplificado
12. Chino Tradicional

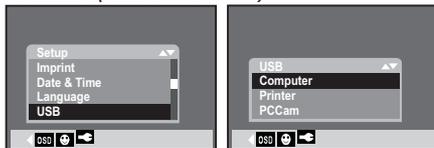
10.8 Archivo (Predefinido : Serie)



Esta configuración le permite nombrar los archivos.
Si "Serie" está seleccionado, el nombre de archive seguirá el último nombre de archivo almacenado.
Si "Reconfigurar" está seleccionado, el próximo nombre de archive será configurado desde 0001 aún después de formateo, suprimir todo, o insertar una nueva tarjeta de memoria.

10.0 Configurar

10.9 USB (Predefinido: PC)



Puede seleccionar un dispositivo externo para conectar la cámara con el Cable USB.

PC :

Si PC está seleccionado, la cámara apagará el Monitor LCD y se conecta automáticamente a su PC.

Puede bajar las imágenes o archivos de audio al PC.

Impresora :

Si Impresora está seleccionado, la cámara le permite seleccionar las opciones detalladas de la configuración de impresora vía la función PictBridge cuando la impresora está conectada.

PC Cam :

Seleccione PC Cam en la configuración USB. Conecte la cámara como PC Cam con el PC o Notebook.

10.10 Frecuencia (Predefinido: 50Hz)

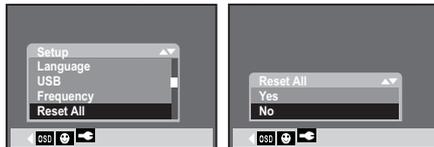


La configuración de frecuencia es para el Antiparpadeo.

60Hz: EE.UU, Taiwan, Corea, Japón.

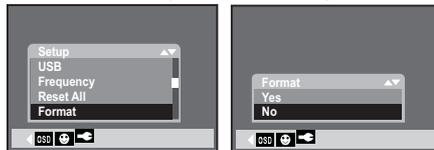
50Hz: Inglaterra, Alemania, Italia, España, Francia, Holanda, China, Portugal.

10.11 Reconfigurar Todo (Predefinido: No)



La opción provee la función de recorder todos los valores predefinidos salvo la Fecha, Hora, idioma y Frecuencia de Luz.

10.12 Formatear (Predefinido: No)

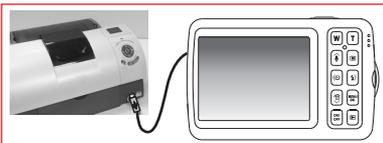


Esta función le permite formatear la tarjeta de memoria.

Nota:

Todos los datos (incluy los archivos protegidos) almacenados en la tarjeta de memoria se borrarán después del formateo.

11.0 PictBridge



Si la impresora soporta la interfaz de PictBridge, entonces puede conectar su cámara con la impresora con el cable USB provisto para imprimir las imágenes almacenadas directamente.

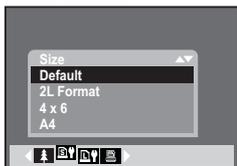
1. Encienda ambas la cámara y la impresora.
2. Oprima el Botón OK/Menú para ir al Modo Configurar.
3. Vaya al USB y seleccione IMPRESORA para la conexión de impresora.
4. Use el cable USB provisto para conectar la cámara a la impresora soportada por PictBridge como mostrado arriba.

11.1 Imagen



Puede elegir imprimir la imagen seleccionada o todas las imágenes. No importa cuál elige, una pieza es la configuración predefinida. (No puede seleccionar la cantidad de impresiones).

11.2 Tamaño



Puede configurar el tamaño del papel de impresión.

1. Predefinido
2. 2L Formatear
3. 4X6
4. A4

11.3 Trazado



Esta cámara solamente provee el trazado predefinido.

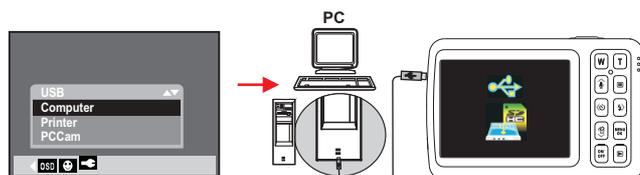
11.4 Imprimir



Puede ejecutar la impresión.

12.0 Conexión USB

12.1 Conexión PC / Notebook

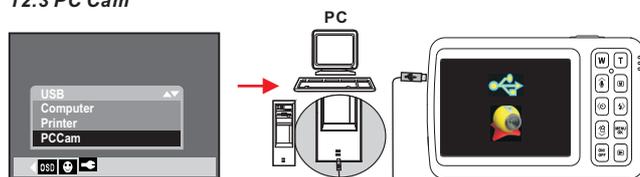


1. En el Modo Configurar, ingrese el ítem USB y seleccione PC.
2. Use el cable USB para conectar esta cámara a su PC o Notebook.
3. Ahora puede bajar las imágenes y archivos de esta cámara a su PC o Notebook.

12.2 Impresora

Refiera al capítulo 11 (PictBridge) para la introducción detallada.

12.3 PC Cam



1. En el Modo Configurar, ingrese la configuración USB y seleccione PC Cam.
 2. Use el cable USB para conectar esta cámara a su PC o Notebook.
- Nota : el driver UVC soporta XP(SP2) / Vista / Win7

13.0 Anexo

13.1 Especificación

Sensor de Imagen	Sensor CMOS de 5 Mega Píxeles (Máx. 12.0M via interpolación)
Lente	Enfoque Fijo (F3.2 / f=5.23mm)
Zoom Digital	Modo Imagen Congelada: 1X ~ 8X, Modo Reproducir: 1X ~ 8X
LCD	Principal: 2.7" TFT LCD, Frente: 1.44" TFT LCD
Rango de Enfoque	Normal: 1.2M ~ infinidad, Macro: 20 cm
Velocidad de Obturador	Normal: 1/2 seg 1/2000 seg, Escena Nocturna: 3 seg 1/2000 seg
Modo Flash	Auto, Llenar Flash, Flash Apagado
Cronómetro	Autofotografiar con oprimir el obturador, 2 seg, 10 seg, Doble
Balance de Blanco	Auto, Luz de día, Nublado, Fluorescente, Tungsteno
Efecto	Normal, B&N, Sepia, Negativo
Nitidez	Suave, Normal, Vívido
Modo Escena	Auto, Inteligente, Retrato, Noche, Programa, Paisaje, Transformar, Contraluz, Subasta, Deporte
Tamaño de imagen	12M, 5M, 3M, 1M
Clip de Película	720x480(D1), 640x480(VGA), 320x240(QVGA)
Grabar Voz	Sí
PictBridge	Compatible
Medio de almacenaje	Soporta tarjeta Micro SD (hasta 32GB), Memoria Interna: N/D,
Interfaz	USB 2.0 Alta Velocidad, Micrófono Incorporado, Pitido
Fuente de Energía	BL-5B Batería Li-ion, use interfaz USB estándar para recargar
Dimensión	94mm x 61mm x 18.4mm
Peso	Aprox. 80g (sin batería y tarjeta de memoria)
Características Especiales	Panel frontal plus para Cronómetro Detección de Rostro soportado Hasta grabación de vídeo D1 Modo Inteligente soportado (auto-detección de Retrato, Noche y Contraluz) Modo Transformar soportado (Ampliar Horizontal & Vertical) 12M DSC de diseño tipo Delgado
Requisitos de sistema	
Requisitos de sistema para Windows	<ul style="list-style-type: none"> • PC con procesador mejor que Pentium II (500MHz) • Función Almacenaje Masivo soporta 2000 / ME / XP / Vista / 7, Mac OS X 10.4 o superior • Función Webcam soporta Windows XP (SP2) / Vista / 7 • Mínimo 256MB • Puerto USB (1.1 o 2.0 interfaz estándar) • Monitor compatible con 800x600 píxeles, 24-bit color
Requisitos de sistema para Macintosh	<ul style="list-style-type: none"> • Power Mac G4 o superior • Mac OS X 10.4 o superior • Mínimo 256MB RAM • Puerto USB

Especificaciones y diseño de producto son sujeto a cambio sin aviso para los mejoramientos