

# easypix®

## CLIP TUBE

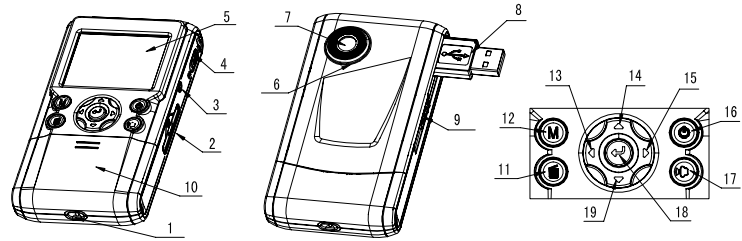
### Manual

## 1. Conozca su DV (cámara)

### 1.1 Características

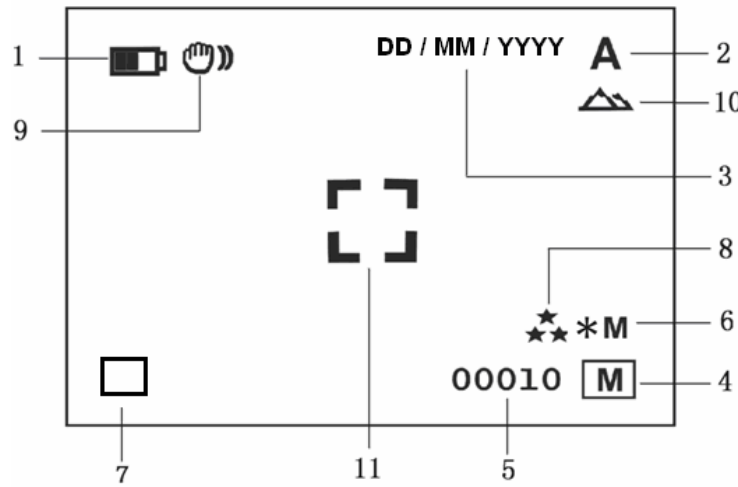
Sensor resolución 5.0Mega pixels  
 Cámara de video digital  
 Cámara digital estática  
 Salida AV  
 Pantalla color real 2.0" LTPS real  
 Memoria interna de flash 64 MB y soporte tarjeta SD  
 Driver gratis para Windows XP/Vista y MAC 9.x y X.x  
 Modo Macro

## 2. Partes Funcionales:



1	Gancho correa	Gancho para unir la correa de muñeca a la cámara.
2	Ranura de tarjeta SD	Ranura de tarjeta SD.
3	Puerto AV	Conexión para TV.
4	Botón Macro	<b>Modo Macro:</b> Seleccione éste modo para tomar primeros planos (distancia 11cm - 18cm). <b>Modo Normal:</b> Seleccione para tomar fotografías 0.5m - infinito.
5	Pantalla LCD	Muestra fotografías, video clips, ajustes de cámara y menú.
6	Micrófono	Para voz.
7	Lente	Graba la imagen a tomar. <i>Nota: Mantenga lente limpia. Suciedad y huellas afectan a la calidad de la imagen.</i>
8	Interfaz USB	Por esta conexión, puede descargar fotografías y video clips a un ordenador.
9	Botón USB	Deslicelo para acceder a la interfaz USB.
10	Cubierta de Pilas	2xAA pilas alcalinas.
11	Borrar	Pulse para borrar fotografía y video clip en modo playback.
12	Modo	Pulse para seleccionar diferente modo/Pulse para entrar en menú de ajuste
13	Izquierda	Para menu selección IZQUIERDA
14	ARRIBA	ARRIBA & Zoom Digital.
15	Derecha	Para menu selección DERECHA
16	Encender/Apagar	Pulse para encender, vuelva a pulsar para apagar.
17	Altavoz	Altavoz
18	REC	Pulse para tomar fotografías o iniciar/parar grabación video clip y pulse para confirmar cambios.
19	Abajo	Abajo & Digital zoom out.

## 3. Explicación de iconos de estado



Icono	Función	Descripción
1	Indicador Pila	Pilas cargadas. Pilas vacías
2	Modo Grabadora	<b>A</b> Ajuste para tomar fotografías Ajuste para captar vídeos
3	Fecha	Muestra la fecha día/mes/año
4	Indicador de memoria o Tarjeta SD	Indica memoria o tarjeta SD : Fotografías en memoria incorporada : Fotografías en tarjeta SD
5	Contador Foto / Video	Modo Foto :No. de fotografías que se pueden tomar; Modo Video: Tiempo grabación en segundos; Modo Playback: N° de fotografías o video clips
6	Resolución seleccionada	<b>12M= 4032x3024</b> <b>8M= 3264x2448</b> <b>5M= 2560x1920;</b> <b>3.1M = 2048x1536;</b> <b>2M= 1600x1200</b> <b>1.3M= 1280x960;</b> <b>VGA= 640x480;</b> <b>QVGA= 320x240</b>
7	Modo Grabadora Fotos	Disparo Único Disparo Continuo
8	Calidad Fotografías	Calidad Fina (Por defecto). Calidad Standard. Calidad Económica.
9	Alerta de Brillo	Avisa al usuario de sujetar la cámara firmemente.
10	Indicador de Modo Normal / Macro	Modo Normal (0.5m - infinito) Modo Macro (11cm - 18cm)
11	Centro vision	

## 4. Detalles para ajustes DV (cámara)

		Captura DC (Cámara)	AJUSTE
Tamaño	12M resolución pixels	4032 x 3024	
	8.0M resolución pixels	3264 x 2448	
	5.0M resolución pixels	2560 x 1920	
	3.1M resolución pixels	2048 x 1536	
	2.0M resolución pixels	1600 x 1200	
	1.3M resolución pixels	1280 x 960	
	Resolución VGA	640 x 480	
	Calidad	Fina(Por defecto)/Standard/Económico	Ajuste calidad Fotografía
	Modo Escena	Auto(Por defecto)/Sport/Campo/	Ajuste Escena
	Valor Exposición	+/-2, +/-5/3, +/-4/3, +/-2/3,+/-1/3 +/-1, 0 (Por defecto)	Nivel Exposición
Balance de Blanco	Auto (Por defecto)	Balance de Blanco Automático	
	Diurno	Para entorno diurno	
	Nublado	Para entorno nublado	
	Tungsteno	Para luz de tungsteno	
ISO	Auto(Por defecto)/100/200	Selección Sensitividad	
Color	Standard (Por defecto) / Vivido / Sepia / Monóchromo	Ajuste Color	
Saturación	Normal(Por defecto) /Alto/ Baja	Ajuste Saturación	
Definición	Normal/Dura/Suave	Ajuste Definición	
	2s	2s para tomar fotografía	
	10s	10s para tomar fotografía	
Temporizador	10+2s	10s para fotografía, cada 2s toma fotografías automáticamente.	
	Fecha	Off(Por defecto)/Ajuste	DD,MM,AAAA
Hora	Off (Por defecto)/Fecha/ Fecha & Hora	Muestra fecha y / o hora	
Burst	Off(Por defecto)/On	Pulse REC para tomar tres fotografías.	
DV (Salida AV)	Tamaño	VGA	640 x 480
		QVGA	320 x 240
	Valor Exposición	+/-2, +/-5/3, +/-4/3, +/-2/3,+/-1/3 +/-1, 0 (Por defecto)	Nivel de exposición
	Balance de Blanco	Auto (Por defecto)	Balance de Blanco automático
		Diurno	Para entorno diurno
		Nublado	Para entorno nublado
		Tungsteno	Para luz de tungsteno
		Florescente	Para luz florescente
	Formato	Ejecutar/cancelar	Formato tarjeta de memoria.
	Idioma	Ingles/Chino-T/Chino-S/ Francés/Aleman/Italiano/ Español/Portugués/Japonés	Seleccionar idioma de pantalla
Apagado Automático	1/3/5 min y Off	Apagado Automático en 1min, 3min o 5 min si no operativo	
Reajuste S.	Ejecutar/cancelar	Reestablecer ajustes por defecto	
Frecuencia Luz(Flicker)	50Hz	Frecuencia de Electricidad Europea	
	60Hz	Frecuencia de Electricidad Americana	
Salida TV	NTSC	Formato video Americano y Japonés	
	PAL	Formato Video Europeo	

*Nota: Al Apagar la cámara ésta guardará el ultimo ajuste establecido.*

## 5. Usar la DV(cámara)

### 5.1 Instalar las pilas

1. Abra la cubierta de la pila.
2. Inserte 2x AA pilas alcalinas en la cámara.
3. Pulse POWER para encender la DV (cámara).

## 5.2 Insertar tarjeta de memoria (no incluida)

Esta DV (cámara) tiene memoria interna incorporada. Se puede extender con una tarjeta SD (no incluida).

Siga las instrucciones para insertar la tarjeta de memoria opcional SD en la cámara.

1. Apague la cámara.
2. Inserte la tarjeta SD en la cámara.

**Nota:** *Sólo hay una forma de insertar la tarjeta de memoria SD en la ranura. No fuerze la tarjeta en la ranura, ya que puede dañar tanto la cámara como la tarjeta SD*

**Nota:** *Formatee la tarjeta SD antes de tomar fotografías.*

## 5.3 Formateando la memoria o tarjeta SD

1. Pulse y Hold el botón de Modo para acceder a menu de ajustes;
2. Seleccione ajuste Setup por la tecla derecha y modo Formato con la tecla de arriba o abajo.
3. Pulse REC para confirmar y seleccion con la tecla arriba o abajo.
4. Pulse REC para formatear la tarjeta de memoria.

## 5.4 Estableciendo la resolución

La DV (cámara) puede ponerse a diferentes resoluciones.

1. Pulse y hold botón de Modo para ajustar resolución.

Resolución: VGA(640 x 480), 1.3M(1280 x 960), 2.0M(1600 x 1200),

- 3.1M (2048 x 1536), 5M (2560 x 1920), 8M (3264 x 2448), 12M (4032 x 3024)
2. Se muestran distintas resoluciones. Seleccione la resolución deseada usando los botones ▲ o ▼ y pulse REC para confirmar la selección.

## 5.5 Tomando Vídeo o Fotografías

1. Encienda la cámara DV.
2. Pulse Modo para Modo de la DV (A) o modo vídeo (V).
3. Según la distancia al objeto a fotografiar, use Macro para ajustar la distancia. Seleccione el símbolo de la flor (M) si quiere tomar un primer plano (11cm – 18cm). Si desea tomar videos o fotografías de alrededores o gente (0.5m - infinito), ponga el botón de Macro en Normal (M).
4. Use la pantalla LCD para resaltar el objeto que quiere grabar o fotografiar .
5. Pulse REC .

**Cuidado:** *1) No se recomienda tomar fotografías de objetos en movimiento.  
2) La imagen puede distorsionarse si toma fotografías desde un vehículo.*

## 5.6 Zoom in y out

La DV puede enfocar hasta 8 veces.

Enfocar o desenfocar pulsando ▲ o ▼ , aparecerá un número en la pantalla.. 8.00 es el zoom máximo.

## 5.7 Tomar fotografías usando un temporizador

Puede usar la función de temporizador cuando quiere tomar una fotografía de sí mismo o cuando desea fotografiar un objeto para lo que la cámara debe estar lo más firme posible.

1. Ponga la cámara en modo foto.
2. Pulse y hold botón Modo. Aparecerá el menú de inicio.
3. Prulse ▲ o ▼ a modo tempoizador, pulse REC y ▲ o ▼ para tiempo de espera: 2s / 10 s / 10+2s u off.
4. Pulse REC para confirmar. La funcion de temporizador está lista para usarse.
5. Reslte el objeto que desea fotografiar.
6. Pulse REC para tomar fotografía.
7. La foto se tomará una vez el temporizador hay cumplido el tiempo preestablecido, la cámara hará un bip.

## 5.8 Playback fotografías

1. Pulse Mode para modo playback, y ◀▶ para seleccionar video clip o foto.
2. Pulse▲o ▼ para zoom de imagen.
3. Pulse y hold Modo para seleccionar VISTA PREVIA. Pulse REC para confirmar ▲o ▼ para seleccionar tiempo. Las fotografías guardadas en su cámara o su tarjeta SD se mostrarán secuencialmente.

## 5.9 Playback video clips

1. Cuando se muestran video clips, pulse REC para play, y pulse ABAJO para parar.
2. Plise REC para pausar playback
3. Pulse Modo para Salir.

## 5.10 Borrar fotografías y video clips

Siga las instrucciones para borrar fotografía o vídeo.

1. Pulse MODO para seleccionanr Modo playback.
2. Pulse y hold MODO y seleccione Único/Todas/Seleccionar , pulse REC para confirmar.
3. Si selecciona proteger fotografía, el archive o imágenes actual no pueden seleccionarse.
4. Pulse MENU para salir.

**Nota:** *también puede pulsar el Botón Borrar para borrar fotos o video clips en modo playback..*

## 6. Conectar a un PC

Al conectar la cámara a un PC, el sistema podrá aumentar el número de aplicaciones.

Usando ARCSOFT MEDIA IMPRESSION se podrán salvar las imágenes, navegar por ellas, gestionar los archivos, imprimir las fotos, enviar las fotos por e-mail y cargar videos a YOUTUBE.

La unidad puede también conectarse al ordenador como un Dispositivo de Almacenamiento en Masa.

## Función Automática (Opcional)

Al conectar la Cámara Digital al PC se inicia automáticamente un software sencillo de Arcsoft Media Impression que se encuentra alojado en la memoria.

Si un usuario diferente accede al ordenador, este software no se iniciará automáticamente.

Por favor haga doble clic en el icono dentro de COMPUTER.

**Nota:** *La función de Autorun es solamente compatible con Windows XP /Vista.*

**Nota:** *Puede que la muestra no funcione correctamente y que se pierda la memoria en un ambiente con descarga electroestática. El usuario tendrá que volver a instalar la batería y reajustar la muestra.*

## 7. Especificaciones

Sensor		5.0 Mega pixels con Sensor CMOS
Resolución Imagen	DV	VGA (640x480)
		QVGA (320x240)
	DC	12.0 Mega pixels: (4032x3024) (Interpolación Hardware)
		8.0 Mega pixels: (3264x2448) (Interpolación Hardware)
		5.0 Mega pixels: (2560x1920)
		3.1 Mega pixels: (2048x1536)
		2.0 Mega pixels (1600x1200)
1.3 Mega pixels: (1280x960)		
VGA: (640x480)		
Lente		F/2.8 f=8.5mm
Rango de enfoque		0.5m. ~ Infinito
Modo Macro		11cm – 18cm
Zoom Digital		8x
Pantalla LCD		Color real 2.0" LTPS TFT
Balace de Blanco		Auto/Diurno/nublado/Tungsteno/Fluorescente
Modo DV		30fps@VGA (Use Tarjeta SD)
Memoria interna		Memoria Flash de 64MB
Capacidad de Fotografías en 64M de memoria (La cantidad de fotos varía y depende de la complejidad de la escena)	DV	VGA 75S
		QVGA 150S
	DC	VGA: (640x480) – 325 Fotos
		1.3M: (1280x960) – 155 Fotos
		2.0 M: (1600x1200) – 112 Fotos
		3.1M: (2048x1536) -- 78 Fotos
		5.0M: (2560 x 1920) – 65 Fotos
8.0M: (3264x2448) – 47 Fotos		
12M: (4032x3024) – 30 Fotos		
Tarjeta memoria externa		Tarjeta SD que soporta hasta 8GB
Formato Archivo		Fotografía: JPEG, Video: AVI,
Temporizador		2/10/10+2 segundos
Interfaz PC		USB 1.1
Salida TV		NTSC/PAL
Fuente de energía		2xAA pilas alcalinas.

## 7.1 Requisitos de sistema

Sistema Operativa	Windows XP/Vista o superior
	Mac 9.x or X.x
CPU	Pentium II o superior
RAM	Por lo menos 64MB
Interfaz	Puerto USB
CD	4x velocidad CD ROM o superior

## 8. Problemática

Problema	Causa	Solución
No puedo encender la cámara pulsando "power".	Pila baja. Pila en polaridad errónea.	Sustituya o instale unas nuevas pilas.
No puedo guardar fotografías.	No ha formateado la tarjeta de memoria o memoria interna.	Formatee la memoria en el modo AJUSTE de la cámara. Vaya a la sección 5.3.
No puedo encontrar disco extraible tras conectar la cámara al ordenador.	Conexión fallida.	Verifique que ha asegurado todos los cables de conexión y reinicie el ordenador si es necesario.
Pila agotada muy rápido.	Usa pila equivocada.	Sistituya con nuevas pilas ALCALINAS.
Fotos de video borrosas	1. DV (cámara) no sujeta firmemente 2. La lente DV (cámara) esta sucia. 3. La DV (cámara) está en el modo Macro equivocado.	1. Sujete la DV (cámara) firmemente hasta oír un bip. 2. Limpie la lente con un trozo suave de tela. 3. Ponga el modo macro según la distancia del objeto.



For EU only

AM-DV541K-AES-CLV-R