

easypix®

DV 5200

Manuale

1. Conosci la tua DV Camera

1.1 Caratteristiche

Sensore con risoluzione 5.0 megapixel
 Camcorder video digitale
 DV camera (Digital Video Camera)
 Flash incorporato
 Uscita TV
 Display a colori 2.0" LTPS
 Memoria interna da 64 MB e supporto per scheda di memoria SD
 Driver per Windows XP/Vista e MAC 9.x e X.x.
 Modalità macro

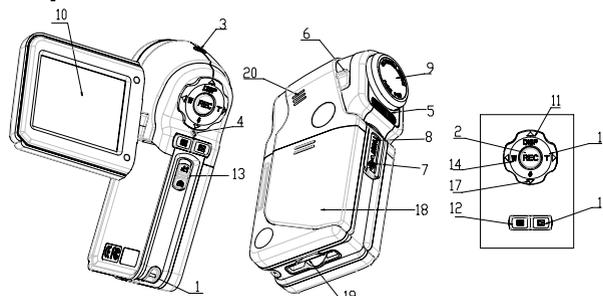
1.2 Specifiche tecniche

Sensore	Sensore 5.0 Mega pixel CMOS	
Risoluzione immagine	DV	VGA (640x480)
		QVGA (320x240)
		12.0 Mega pixels: (4032x3024) (Hardware Interpolation)
	DC	8.0 Mega pixels: (3264x2448) (Hardware Interpolation)
		5.0 Mega pixels: (2560x1920)
		3.1 Mega pixels: (2048x1536)
Lente	F/2.8 f=8.5mm	
	Messa a fuoco 0.5m. Infinito	
	Modalità macro 11cm – 18cm	
Zoom digitale	8x	
Impulsi Flash	Incorporato(Auto/Attivo/Spento)	
Display LCD	Display a colori 2.0" LTPS	
Bilanciamento del bianco	Auto/Giorno/nuvoloso/Tungsteno/Fluorescente	
Modalità DV	30fps@VGA (Use SD card)	
Memoria interna	64 MB Flash memory	
Capacità Immagini in memoria da 64M (la quantità delle immagini varia e dipende dalla complessità dell'ambientazione)	DV	VGA 75S
		QVGA 150 S
		VGA (640x480) – 325 Fotografie
	DC	1.3M: (1280x960) – 155 Fotografie
		2.0 M (1600x1200) – 112 Fotografie
		3.1M: (2048x1536) -- 78 Fotografie
Scheda memoria esterna	Fino a 8GB	
	Formato file Immagine JPEG, Video: AVI,	
	Autoscatto 2/10/10+2 secondi	
Interfaccia PC	USB 1.1	
uscita TV	NTSC/PAL	
Alimentazione	3 batterie alcaline AAA	

1.3 Requisiti di sistema

Sistema operativo	Windows XP/Vista o sup. Mac 9.x or X.x
CPU	Pentium II o sup.
RAM	Almeno 64MB
Interfaccia USB	porta USB
CD	4x CD ROM o sup.

2. Componenti



1	Gancio cinghia	Gancio per legare la cinghia da polso alla DV camera
2	REC	Premere per scattare o per iniziare/arrestare la registrazione di un video. Premere per confermare cambiamenti.
3	Tasto on/off	Premere per accendere o spegnere la DV camera
4	LED di occupato	Quando la spia e' accesa la fotocamera e' impegnata
5	Flash	Il flash illumina il soggetto quando la luce naturale non e' sufficiente (La distanza ottimale dal soggetto nell'uso del flash e' di 1,5 m)
6	Interruttore MACRO	Modalità macro Selezionare questa modalità per scatti ravvicinati (distanza 11 – 18 centimetri) Modalità normale: Selezionare questa modalità per scatti da 0.5m a infinito.
7	Interfaccia USB	Attraverso questa connessione, è possibile scaricare le fotografie e i video su computer.
8	Porta AV	Per collegamento a televisione.
9	Lente	Registra l'immagine. NOTA: Tenere le lenti pulite. Residui di sporco o impronte digitali possono incidere sulla qualità dell'immagine.
10	Schermo LCD	Per visualizzare fotografie, video, impostazioni DV camera e menu.
11	UP/display	Su e display LCD acceso/spento
12	Menu	Impostazioni della fotocamera
13	Modalità	Spostarlo per selezionare le modalità
14	Sinistra	Per selezionare a sinistra nel menu e Incremento Zoom digitale
15	Visione	Premere per entrare in modalità Visione
16	Destra	Per selezionare a destra nel menu e Riduzione Zoom digitale
17	Giu'/Flash	Giu' e per selezionare la modalità flash
18	Sportello batterie	3 batterie alcaline tipo AAA
19	Slot per scheda SD	Slot per scheda SD
20	Speaker	Speaker

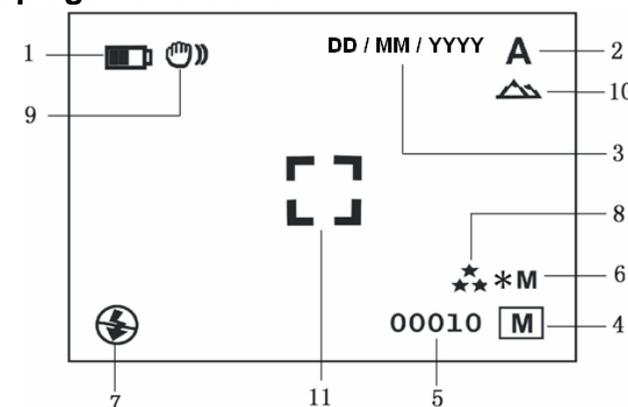
3. Spiegazioni per impostazioni DV Camera

DC(Camera)	Dimensioni	risoluzione 12M pixel	4032 x 3024
		risoluzione 8.0M pixel	3264 x 2448
		risoluzione 5.0M pixel	2560 x 1920
		risoluzione 3.1M pixel	2048 x 1536
		risoluzione 2.0M pixel	1600 x 1200
		risoluzione 1.3M pixel	1280 x 960
	Qualità	Buona(predefinita)/Standard/Economy	Impostazione qualità immagine
		Modalità scena	Auto(predefinita)/Sport/Landscape
	Valore esposizione	+/-2, +/-5/3, +/-4/3, +/-2/3, +/-1/3 +/-1, 0 (predefinito)	Livello esposizione
		Bilanciamento del bianco	Auto (predefinito)
Giorno	Bilanciamento del bianco selezionato per luce del giorno		
Nuvoloso	Bilanciamento del bianco selezionato per ambiente nuvoloso		
Tungsteno	Bilanciamento del bianco per illuminazione al tungsteno		
ISO	Auto(predefinita)/100/200	Sensibilità	
	Colore	Standard (predefinito)/vivido/seppia/monocromatico	Impostazione colore

DV (video output)	Saturazione	Normale(predefinita)/alta/bassa	Impostazione saturazione
	Sharpness	Normale(predefinita)/alta/bassa	Impostazione Sharpness
	Autoscatto	2s	Imposta l'autoscatto a 2s
		10s	Imposta l'autoscatto a 10s
		10+2s	Imposta a 10s e poi automaticamente scatto ogni 2s
	Data	Off(predefinita)/imposta	DD,MM,YYYY
	Sampa Ora	Off(predefinita)/Solo data/Data & Ora	Per visualizzare la data e / o l'ora sulle fotografie
	Burst	Off(predefinita)/on	Premere il tasto REC per scattare 3 fotografie
	Dimensioni	VGA	640 x 480
		QVGA	320 x 240
Valore esposizione	+/-2, +/-5/3, +/-4/3, +/-2/3, +/-1/3 +/-1, 0 (predefinito)		Livello esposizione
	Bilanciamento del bianco	Auto (predefinito)	Bilanciamento del bianco automatico
		Giorno	Bilanciamento del bianco selezionato per luce del giorno
		Nuvoloso	Bilanciamento del bianco selezionato per ambiente nuvoloso
		Tungsteno	Bilanciamento del bianco per illuminazione al tungsteno
Fluorescente	Bilanciamento del bianco selezionato per ambiente fluorescente		
Setup	Formatta	Esegui/cancella	Formatta la memory card
	Lingua	Inglese/Cinese T/ CineseS/Francese/Tedesco /Italiano/Spagnolo/Portoghese/Giapponese	Per scegliere la lingua
	Autospegnimento	1/3/5 minuti e Off	Autospegnimento in 1 min, 3 min (predefinito) o 5 minuti se non in uso
	Resetta sist.	Esegui/cancella	Ripristina le impostazioni predefinite
	Frequenza (Flicker)	50Hz	Princ.frequenza elettrica Europea
		60Hz	Princ.frequenza elettrica Americana
	uscita TV	NTSC	Formato video Americano e Giapponese
		PAL	Formato video Europeo

NOTA: La DV camera conserva le ultime impostazioni una volta spenta.

4. Spiegazione icone



n.	Funzione	Descrizione
1	Indicatore batteria	Batteria carica Batteria scarica
2	Modalità registrazione	Impostazione fotografie Impostazione video
3	Stampa data	Visualizza la data giorno/mese/anno

4	Indicatore Memoria o Scheda SD	Indica Memoria o Scheda SD  Le fotografie vengono memorizzate nella memoria interna  Le fotografie vengono memorizzate sulla scheda SD
5	Conto Fotografie/Video	Modalità Fotografia: numero di fotografie residue Modalità video: Tempo residuo di registrazione, in secondi; Modalità riproduzione Numero di fotografie e video
6	Risoluzione selezionata	12M= 4032x3024 8M= 3264x2448 5M= 2560x1920; 3.1M = 2048x1536; 2M= 1600x1200 1.3M= 1280x960; VGA= 640x480; QVGA= 320x240
7	Indicatore flash	 :Forzatura del flash  :Auto Flash: la fotocamera stabilisce se l'uso del flash e' necessario  :No flash: Il flash e' spento
8	Qualità immagine	 Buona qualità (predefinita)  Qualità standard  Qualità economy.
9	Avviso Luminosità	 Richiede di tenere la DV camera saldamente.
10	Indicatore Normal / Macro	 Modalità normale (0.5 ad infinito)  Modalità Marco (11 cm – 18 cm)
11	View Center	

5. Uso della DV Camera

5.1 Inserimento batterie

1. Aprire lo scomparto batterie
2. Inserire 3 batterie alcaline AAA
3. Accensione DV (fotocamera)
Premere POWER o aprire il pannello LCD per accendere la fotocamera

5.2 Inserimento della memory card (non inclusa)

La DV Camera ha una memoria interna. Questa memoria può essere estesa con l'uso di una Memory card SD (non inclusa).

Attenersi alle seguenti istruzioni per inserire la memory card opzionale nella DV Camera.

1. Spegnerne prima di tutto la DV Camera.
2. Inserire la SD card.

NOTA: C'è solo una direzione per il corretto inserimento delle SD card nello suo slot. Non forzare, in caso contrario si potrebbe danneggiare l'apparecchio o la memory card.

NOTA: Prima di scattare fotografie, formattare la SD card. Si vedano le seguenti sezioni per ulteriori informazioni.

5.3 Formattazione della memoria o della SD card

1. Premere MENU
2. Scegliere SETUP dal MENU
3. Premere REC per confermare e selezionare con SU o GIU
4. Premere REC per formattare la card o la memoria

5.4 Impostazione risoluzione

La DV Camera può essere impostata su diverse risoluzioni.

1. Premere MENU per impostare la risoluzione
Risoluzione 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. Possono essere visualizzate diverse risoluzioni. Selezionare la risoluzione desiderata usando i tasti ▲ o ▼, premere quindi REC per confermare.

5.5 Riprese video o fotografie

1. Accendere la DV Camera.
2. Premere MODE per impostare in modalità fotografia (A) o video (V).
3. In base alla distanza del soggetto da fotografare, usare l'interruttore Macro per regolare la distanza. Selezionare il simbolo a fiore (M) se si desidera prendere una fotografia a distanza ravvicinata (11cm-18cm).
Se si desidera riprendere video o fotografie di ambienti/paesaggi o persone (0.5m -infinito), portare l'interruttore MARCO su modalità Normale (M).
4. Se non si e' sicuri della quantita' di luce necessaria scegliere Auto premendo il tasto Flash
5. Usare la schermo LCD per puntare il soggetto da fotografare o da riprendere.
6. Premere REC

Attenzione: 1) Si raccomanda di non scattare fotografie ad oggetti in movimento.
2) Le immagini potrebbero risultare distorte se la fotografia viene scattata da veicolo in movimento.

5.6 Zoom avanti e indietro

La DV camera può zoomare fino ad 8 volte.
Zoomare avanti e indietro premendo i tasti ◀ o ▶, un numero comparirà sullo schermo. 8.00 è lo zoom massimo.

5.7 Scattare fotografie con funzione autoscatto.

E' possibile usare la funzione autoscatto quando si desidera scattare una fotografia di sé stessi o quando è necessario tenere la DV Camera il più ferma possibile.

1. Impostare la DV camera su modalità fotografia.
2. Premere e tener premuto il pulsante MODE. Apparirà il menu veloce.
3. Premere ▲ o ▼ per l'autoscatto, premere REC e ▲ o ▼ per impostare i secondi di ritardo: 2secondi/10 secondi/ 10+2 secondi o off.
4. Premere REC per confermare. L'autoscatto è ora pronto per l'uso.
5. Inquadrare il soggetto da fotografare.
6. Premere REC per scattare la fotografia.
7. La fotografia viene scattata dopo i secondi di ritardo impostati. La DV camera emetterà un segnale acustico.

5.8 Visione delle fotografie

1. Premere PLAY e SU o GIU per scegliere la foto o il video da visualizzare
2. Premere DESTRA o SINISTRA per zoommare sull'immagine.
3. Premere MENU per scegliere SLIDE SHOW e REC per confermare. Le foto presenti saranno visualizzate in sequenza automaticamente

5.9 Riproduzione di video

1. In caso di video, premere REC iniziare la riproduzione, e DOWN per fermarla.
2. Premere REC per mettere in pausa.
3. Premere Playback per uscire

5.10 Cancellare foto e video

Per cancellare foto o video seguire i passi seguenti:

1. Premere PLAYBACK.
2. Premere MENU e scegliere Cancella singolo/Cancella Tutto e REC per confermare.
3. Se si seleziona PROTECT PICTURE (Proteggi immagine), i vostri file non potranno essere cancellati.
4. Premere MENU per uscire.

NOTA: Scegliere Cancella Tutto e confermare con REC elimina tutte le foto

6. Collegamento ad un computer

Collegando la fotocamera ad un computer, il sistema verrà espanso per coprire un'ampia gamma di impieghi. L'uso di "ARCSOFT MEDIAIMPRESSION" permette di salvare immagini, navigare, gestire i file, stampare foto, inviare foto via email e caricare video su YOUTUBE.

L'unità può anche essere collegata al computer come una periferica di archiviazione di massa.

Funzione Autorun (Facoltativo)

Quando si collega la fotocamera digitale al computer, un semplice software Arcsoft Media Impression all'interno della memoria verrà automaticamente eseguito. Cambiando le impostazioni dell'utente sul computer, il software potrebbe non essere lanciato automaticamente. Cliccare due volte sull'icona COMPUTER.

Nota: la funzione Autorun è compatibile soltanto con i sistemi Windows XP /Vista."
Nota: In un ambiente con scarica elettrostatica, il modello potrebbe non funzionare correttamente e si potrebbe perdere la memoria. Sarà allora necessario che l'utente reinstalli la batteria per resettare il modello.

7. Risoluzione problemi

Problema	Causa	Soluzione
La fotocamera DV non si accende aprendo il pannello LCD.	Batterie basse. Batterie inserite con la polarità non corretta.	Sostituire o installare correttamente la batteria. Provare con il tasto di accensione.
Le fotografie non vengono salvate.	LA memoria interna o la scheda di memoria non sono state formattate correttamente.	Formattare la memoria in Modalità SETUP- Leggere a riguardo la sez. 5.3.
Non si trova disco removibile dopo collegamento a computer.	Problema di collegamento.	Controllare i collegamenti cavi e se necessario riavviare il computer.
Il flash non funziona	Il livello di carica della batteria e' troppo basso	Sostituire con una nuova batteria alcalina
Le batterie si consumano molto velocemente.	Le batterie usate non sono del tipo corretto.	Sostituire con pile ALKALINE
Le foto sono sovraesposte	E' impostato Forzatura flash in situazioni di luce sufficiente 	Impostare il flash su AUTO 
Foto/video sfuocati	1. La DV camera non è stata tenuta ben ferma. 2. La lente è sporca. 3. LA DV camera è impostata su una Modalità Macro errata.	1. Tenere ben ferma la DV camera fino al segnale acustico. 2. Pulire la lente con un panno morbido asciutto. 3. Impostare la modalità Macro in basse alla distanza del soggetto.



Solo per EU

AM-DV521K-AIT-CLV-R