

easypix®



**Manuale d'istruzioni**

Note:

Se appare l'icona della manina sul display mentre si sta scattando una foto in condizioni di scarsa luminosità, tenete la mano ben ferma per evitare che la foto risulti poco nitida.

<b>INDICE</b>	<b>PAGINA</b>
<b>1 - Requisiti di sistema</b>	6
<b>2 - Contenuto della confezione</b>	6
<b>3 - Guida rapida</b>	7
<b>4 - Descrizione delle parti</b>	9
<b>5 - Informazioni a display</b>	11
<b>6 - Prime operazioni di utilizzo</b>	13
• Installazione delle batterie	13
• Inserire la SD Card (optional)	14
• Accendere la digital camera -	15
• Impostare la data, l'ora e data di stampa	16
• Risparmio energetico	17

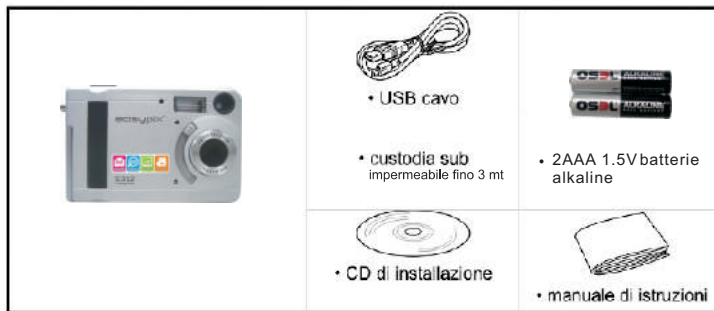
<b>7 - Scattare foto</b>	17
• Scattare una foto	17
• Scattare foto in sequenza	18
• Usare lo zoom digitale	18
• Usare il Flash	19
• Impostare la qualità della foto	20
• Autoscatto	21
<b>8 - Registrazione video</b>	22
• Registrazione Video	22
<b>9 - Riproduzione di foto e video</b>	23
• Riproduzione foto	23
• Riproduzione di 6 foto simultanee	24
• Usare lo Slide Show	24
• Ingrandire le foto	25
• Selezionare le foto per la stampa (DPOF impostazione stampa)	26
<b>10-Cancellare foto e video</b>	26
• Cancellare una foto o un video	26
• Cancellare tutte le foto o tutti i video	27
• Formattare la memoria interna o l'SD CARD	28

<b>11-Personalizzare le impostazioni della digital camera</b>	25
Menu funzione registrazione	29
Menu funzione riproduzione	30
<b>12-Installare il Driver della digital camera e il Software</b>	38
<b>13-Disinstallare il Software</b>	40
• Disinstallare il Software	40
• Disinstallare il driver della digital camera	40
<b>14-Scaricare le immagini sul computer</b>	41
<b>15-ArcSoft® PhotoImpression 5</b>	42
<b>16-ArcSoft® VideoImpression 2</b>	45
<b>17-Usare la digital Camera in modalità PC Cam</b>	48
<b>18-Controllare la connessione della digital camera</b>	49
<b>19-Video conferenza tramite internet</b>	50
Appendice	52
Specifiche tecniche	52
FAQ	54
Risoluzione dei problemi	56

## 1. Requisiti di sistema

- Pentium 166 MHz minimo, porta USB.
- Windows 98 SE / ME / 2000 / XP, CD ROM drive, monitor a colori.
- Stampante colori per stampare foto a colori.
- Per trasferire immagini via Internet o per la video conferenza, il computer deve essere dotato di modem e software di comunicazione per la connessione internet.

## 2. Contenuto della confezione



### 3. Guida rapida


#### ▲ ATTENZIONE

- Installare il driver prima di usare la digital camera con il PC.
- Per scaricare le foto dalla digital camera al PC usare la modalità MASS STORAGE.

#### • Cominciare




- 1- Aprire il comparto batterie facendo scivolare da un lato il coperchio.
- 2- Inserire le batterie o la SD card nella digital camera.
- 3- Chiudere il comparto batterie facendo scivolare da un lato il coperchio.
- 4- Le batterie incluse sono di primo utilizzo. Una volta inserite per verificare il corretto funzionamento dell'apparecchio, si consiglia di sostituirle con batterie nuove alcaline.

#### • Scattare una foto

- 1- Accendere l'apparecchio.
- 2- Posizionare il tasto funzioni su (modalità di scatto). 
- 3- Inquadrare il soggetto usando il monitor display.
- 4- Tenere ben fermo l'apparecchio e premere leggermente il tasto di scatto.








## Riproduzione di una foto

- 1- Accendere l'apparecchio.
- 2- Posizionare il tasto funzioni su  (modalità riproduzione).
- 3- Usare  o  per vedere la foto precedente o successive sul monitor.

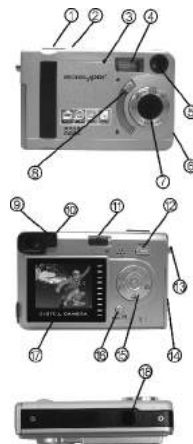


### • Cancellare una foto

- 1- Accendere l'apparecchio.
- 2- Posizionare il tasto funzioni su  (modalità riproduzione).
- 3- Usare  o  per vedere sul display la foto che si vuole cancellare
- 4- Premere il tasto **Mode** per attivare il menu e usare  e  per selezionare [Delete] sul display. Premere il tasto di scatto.
- 5- Quando appare il messaggio “Cancellare il file?”, premere il tasto di scatto per confermare e cancellare il file; premere il tasto Menu per NON cancellare. Premere il tasto Mode per uscire dal Menu.

## 4. Descrizione delle parti

- 1- Tasto di scatto (OK)
- 2- Tasto di accensione (power)
- 3- Self Timer Lamp (autoscatto attivo)
- 4- Flash
- 5- Mirino ottico
- 6- Terminale porta USB
- 7- Lenti
- 8- Switch per la messa a fuoco.
- 9- Indicatore di batteria
- 10- Power Lamp (LED accensione)
- 11- Tasto funzioni
- 12- Tasto MENU
- 13- Occhiello per laccetto
- 14- Coperchio comparto batteria & SD Card





## 15- Tasti direzionali

- ▶ : ⚡ Flash
- ◀ : 📺 Display
- ▲ : [▲] Zoom In
- ▼ : [▼] Zoom Out

## 16- Tasto Mode

## 17- LCD monitor display

## 18- Attacco per il treppiede

## Indicatori

- 1- Indicator Lamp (verde)
- 2- Autoscatto (rosso)
- 3- Indicatore di accensione



## Interfaccia:

USB 1.1

## DIGITAL ZOOM

Durante la ripresa, premere [▲] [▲▲▲] per zoomare avanti e indietro.

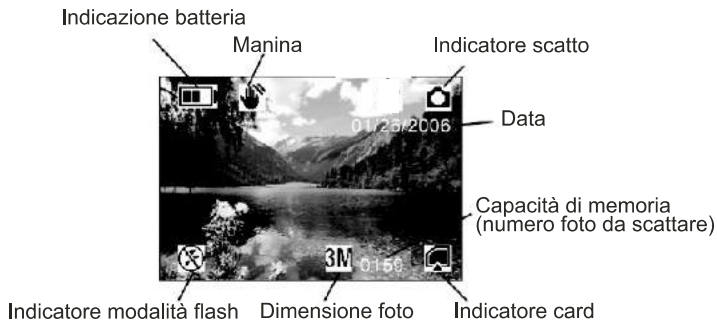
## Tasto Display

Premere il tasto display e verranno visualizzate su display le informazioni disponibili.

## Tasto Menu

Attivare o disattivare il Menu, premendo il tasto Menu. Quando il menu è attivato, compaiono le voci del menu; usare i tasti su e giù per selezionare le voci di menu desiderate e i tasti destro o sinistro per entrare in ciascun sottomenu.

## 5. Informazioni a Display



Indicazione batteria

Indicatore funzione video



Data

Dimensione foto

Indicatore card

Indicatore riproduzione video



Data scatto

Ora scatto

Indicatore registrazione

Numero foto

Tempo di registrazione

- ◀◀ Reverse
- || Pause
- ▶ Play
- ▶▶ Fast forward

## 6. Prime operazioni di utilizzo

### • Installare le batterie:

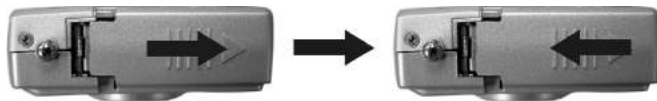
1- Aprire il comparto batterie facendo scivolare il coperchio.



2- Inserire le batterie rispettando le polarità indicate.



3- Chiudere il comparto batterie.



• **Inserire una SD Card:**

**Nella SD Card** – questa permette di avere una memoria removibile e riutilizzabile per foto e video. la quantità di files memorizzabili dipende dalla capacità di memoria della SD Card (non inclusa).

**ATTENZIONE:**

**La SD Card può essere inserita in un solo verso: non forzarla per non danneggiare la card o l'apparecchio. Non inserire o rimuovere la sd Card ad apparecchio acceso.**

- 1- Accendere l'apparecchio e aprire il comparto batterie .
- 2- Orientare la card come mostrato in figura. Premere la card nell'alloggiamento fino al connettore .
- 3- Per rimuovere la Sd Card, premerla e rilasciare subito.  
Quando la Sd Card è parzialmente fuori, tirarla fuori del tutto con le dita.
- 4- Chiudere il comparto batterie.



Nota:


- 1- Quando la SD Card non è inserita all'interno della digital camera, l'apparecchio salva le foto e i video nella memoria interna
  - 2- Se appare il messaggio "MEMORIA PIENA", vuole dire che la SD Card o la memoria interna sono piene. Rimuovere la SD Card o svuotare la memoria interna scaricando foto o video sul computer.
- **Accendere la digital camera:**
    - 1- Premere il tasto ON/OFF come mostrato in figura.
    - 2- L'apparecchio emette un beep e l'indicatore di accensione si accende. ||

monitor display si accenderà.

3- Premere il tasto ON/OFF per spegnere la digital camera.

• **Impostare data, ora e data di stampa:**


1- Posizionare il tasto Funzioni in modalità di scatto. 

2- Premere il tasto Mode due volte per attivare il Menu. Premere il tasto di scatto. Premere [▲] o  per regolare data e ora. Premere i tasti destro o sinistro per avanzare all'impostazione successiva.

3- Quando si è finito, premere il tasto di scatto per confermare l'impostazione; premere il tasto Menu per tornare la Menu principale, premere il tasto Mode per uscire.

**Impostare la Data da stampare sulle foto.**

1- Posizionare il tasto Funzioni in modalità di scatto.

2- Premere il tasto Menu e premere [▲] o  per selezionare l'opzione [ Stampa data].

3- Premere i tasti destro o sinistro per selezionare [**Solo Data**] o [ **Data & Ora** ] .

4- Premere il tasto Menu per uscire dal Menu.

## • Risparmio energetico:

L'apparecchio si spegne automaticamente dopo circa 30 sec, 1 min, 3 min, 5 min (selezionabili), se non è stata effettuata alcuna operazione.

## 7. Scattare foto

### • Scattare una foto


1- Accendere l'apparecchio.

2- Il monitor display si accende e mostra simboli e informazioni disponibili.

3- Posizionare il tasto Funzioni in modalità di scatto. 

4- Il monitor display mostra  modalità di scatto

Se l'icona è differente, premere il tasto Menu e premere ▼ giù per selezionare [Burst Snapshot ], poi premere ◀ o ▶ per selezionare [singola]□. Premere il tasto Menu per uscire.

5- Inquadrare il soggetto con il mirino o il monitor display. (se è attivata la funzione MACRO  , si possono scattare foto vicine fino a 50cm dal soggetto)




6- Tenendo ben fermo l'apparecchio, premere il tasto di scatto per scattare la foto .

Nota: Dopo aver premuto il tasto di scatto,tenete la mano ferma per 2 sec per un miglior risultato .





### • Scattare foto in sequenza

- 1- Assicurarsi che il Tasto Funzione sia posizionato su modalità di scatto 
- 2- Premere il tasto Menu e poi premere il tasto giù ▼ per selezionare la funzione di scatto in di scatto in sequenza (Burst)  poi premere il tasto sinistro o destro ◀ o ▶ per selezionare [Burst]. Premere il tasto Menu per uscire; l'icona  apparirà sul monitor display.
- 3- Inquadrare il soggetto usando il mirino o il display monitor.
- 4- Tenendo ben fermo l'apparecchio, premere il tasto di scatto per scattare la foto

### • Usare lo zoom digitale

Lo zoom digitale permette un ingrandimento del soggetto.

Noterete un decrescente qualità di immagine quando usate lo zoom digitale

- 1- Assicurarsi che il Tasto Funzione sia posizionato su modalità di scatto. Usare il monitor display per inquadrare il soggetto.
- 2- Tasto: [▲] il soggetto viene ingrandito.

Tasto:  il soggetto viene ridotto .

Premere il tasto [▲] per ingrandire. Tenere premuto per ingrandire

continuamente; il monitor display mostrerà l'immagine e il livello di ingrandimento.

3- Premere il tasto  per ridurre.

4- Premere il tasto di scatto per fare la foto.

Note:

1- Più l'immagine è zoomata, più apparirà sgranata

2- Lo zoom digitale si disattiva automaticamente quando si spegne la macchina.

3- Non è possibile vedere l'immagine zoomata attraverso il mirino ottico.

### • Usare il Flash

Usare il flash, in condizioni di ripresa notturna, scarsa luminosità, o in interno.

Premere il tasto  ripetutamente per scegliere tra le opzioni flash

L'icona dell'opzione flash che appare sul display, è l'opzione attiva.

 Off—flash disattivato. (Default)

 Auto Flash—flash si attiva automatica quando le condizioni lo richiedono .



⚡ Manual Flash—il flash si attiva ogni volta che si scatta una foto indipendentemente dalle condizioni di luce.

• **Impostare la qualità delle foto.**

Usare l'impostazione della qualità per selezionare una risoluzione .

1- Assicurarsi che il tasto funzione sia posizionato su  e premere il tasto Menu

2- Selezionare un'opzione con ◀ o ▶ :

**12M** (4032x3024) — per ingrandire le dimensioni della foto; produce una risoluzione maggiore e un file di maggiori dimensioni.

**3M** (2048x1536) — per foto di dimensione standard; produce una risoluzione normale e file di dimensione media.

**2M** (1600x1200) — per foto di piccole dimensioni; le foto hanno una risoluzione minore e il file ha dimensioni piccole.


3- Premere il tasto Menu per confermare e tornare alla modalità registrazione; sul display apparirà l'icona **12M/3M//2M**.

Note: 1. Questa impostazione rimane fissa fino a che non si cambia.

2. I video possono essere registrati con risoluzione CIF (320 x 240) o VGA (640 x 480).

### • Autoscatto

Il timer dell'autoscatto crea automaticamente un ritardo tra quando si preme il tasto di scatto e quando la foto viene effettivamente scattata.

- 1- Assicurarsi che il tasto funzione sia posizionato in modalità registrazione  .
- 2- Premere il tasto Menu e poi premere il tasto giù ▼ per selezionare [temporizzazione].
- 3- Premere ◀ o ▶ per selezionare [10SEC], [15SEC], [20SEC]. premere il tasto Menu per tornare alla modalità registrazione.
- 3- Posizionare la digital camera su una superficie piana o su un treppiede .
- 4- Inquadrare la composizione della foto e premere il tasto di scatto .
- 5- L'indicatore di autoscatto rosso, posto sul fronte dell'apparecchio, comincia a lampeggiare per 10,15,20 secondi (selezionabile) e vedrete il contatore sul monitor display prima che la macchina scatti.


## 8. Registrazione Video

### • Registrare un video

1- Accendere l'apparecchio.

1- Il monitor display mostrerà i simboli e le informazioni disponibili



2- Posizionare il tasto funzioni su modalità registrazione  .

3- Premere il tasto Menu una volta, sul display apparirà l'icona.  (Modalità video)

4- Inquadrare il soggetto con il mirino o con il display, poi premere il tasto di scatto per iniziare la registrazione del video.

5- Premere di nuovo il tasto di scatto per terminare il video.

Note:










1- Durante la registrazione, si può zoomare usando i tasti  o 

2- La risoluzione del video è CIF (320 x240) e VGA (640 X 480). Sul monitor display compare l'icona  o  in modalità registrazione .

3- Selezionare la risoluzione video usando [Risoluzione] .





## 9. Riproduzione foto e video

### • Riproduzione foto








- 1- Accendere la digital camera.
- 2- Posizionare il tasto funzioni su modalità riproduzione  il display mostra l'ultima foto o video .
- 3- Usare ◀ e ▶ per selezionare la foto o il video .  
(sul display appare l'icona       )
- 4- Premere il tasto  o  per attivare la riproduzione del video.
- 5- Durante la riproduzione, premere il tasto ◀ / ▶ per interrompere/  
riprendere/indietro/avanti .



### Note:





- 1- Si possono usare i tasti  o  per ingrandire o ridurre la foto e premere il tasto di scatto. Ora premere ◀ / ▶ e   per vedere le diverse parti della foto
- 2- Il video non si può zoomare.

## • Riproduzione di 6 foto simultanee

- 1- Assicurarsi che il tasto Funzione sia posizionato su , e poi premere il tasto di scatto.
- 2- Sul display monitor appaiono 6 foto in anteprima.
- 3- Usare   o   per selezionare la foto. Un riquadro rosso indica la foto correntemente selezionata.  
Premere il tasto di scatto per vedere la foto a tutto schermo.  
Premendo il tasto Menu in questa modalità, vedrete la foto come da figura a destra.  
Premere i tasti  e  per selezionare l'opzione, poi premere il tasto di scatto per confermare l'impostazione. Premere il tasto Menu e il tasto di scatto per uscire dal Menu.

## • Usare lo Slide Show

Con lo Slide Show si possono vedere le foto scattate e i video in sequenza automatica sul display.

- 1- Assicurarsi che il tasto funzione si sia posizionato su , poi premere il tasto menu.
- 2- premere   per selezionare [Slide Show]. L'icona  apparirà sullo schermo e poi premere il tasto di scatto.

- 3- Le foto e i video vengono visualizzati nell'ordine in cui sono stati registrati .
- 4- Premere di nuovo il tasto di scatto per terminare lo slide show.

Note:

- 1- Una volta selezionata la modalità Slide Show Mode, la digital comincerà a riprodurre automaticamente tutte le foto. Quando la riproduzione è finita, la riproduzione si stopperà automaticamente e lo schermo mostrerà fissa l'ultima foto.
- 2- I video vengono riprodotti in slide show, come opzione della modalità riproduzione .

#### • **Ingrandire le foto**




**Usare a funzione ingrandimento per zoomare nelle diverse aree della foto.**

- 1- Assicurarsi che il tasto funzione sia posizionato su riproduzione.
- 2- Usare ◀ o ▶ per selezionare la foto che si vuole ingrandire, poi premere i tasti per ingrandire o ridurre la foto .

Note: I video non si possono ingrandire .



- **Selezionare le foto per la stampa (Impostazione di stampa DPOF)**


- 1- Assicurarsi che il tasto funzione sia posizionato su .
- 2- Usare ◀ o ▶ per selezionare la foto che si vuole stampare , poi premere il tasto Menu.
- 3- Premere [▲] o  per selezionare [stampa] sul display e premere ◀ o ▶ per selezionare ON/OFF.
- 4- Premere il tasto Mode o Menu per tornare alla modalità riproduzione.  
Selezionando ON, sul display apparirà l'icona .

Note: La funzione stampa DPOF supporta solo SD card.

## **10. Cancellare foto e video**

Questa funzione consente di cancellare immagini e video in memoria.

- **Cancellare una foto o un video**

- 1- Accendere la digital camera.
- 2- Selezionare la funzione riproduzione  (playback status).

- 3- Utilizzare I tasti ◀ ▶ per visualizzare a display l'immagine che si vuole cancellare.
- 4- Premere il tasto mode per accedere al menu della funzione e muoversi con i tasti [▲] [▶▶▶] per selezionare [delete] (cancella) sul display. Premere quindi il tasto di scatto.
- 5- Quando il messaggio "Delete this file? (cancellare questo file?) appare a display premere il tasto di scatto per cancellare il file; premere invece il tasto Menu se non si vuole cancellare il file e ritornare al menu principale. Premere di nuovo il tasto Menu per ritornare al menu della funzione riproduzione.





• **Cancellare tutte le foto o tutti i video**

- 1- Accendere la digital camera
- 2- Impostare la funzione di riproduzione [▶] (playback status).
- 3- Muoversi con ◀ ▶ per visualizzare a display l'immagine che si vuole cancellare.
- 4- Premere il tasto Mode e quindi utilizzare I tasti [▲] [▶▶▶] per scegliere (cancella tutte). Premere quindi il tasto di scatto per confermare.
- 5- Quando compare il messaggio "Delete all files?" (cancellare tutti i file?), premere il tasto di scatto per cancellare i file; premere invece Menu se non si vogliono cancellare i file. Quindi premere di nuovo Menu per ritornare al menu principale e di nuovo Mode per tornare al menu della funzione riproduzione.

Note:


- 1- Se tutti i file video e immagine sono stati cancellati, apparirà a display il messaggio “No Image” .
- 2- I file cancellati non potranno essere recuperati. Farsi sempre delle copie di backup.
- 3- I file che sono stati protetti non verranno cancellati dalla memoria con la procedura sopra indicata.

• **Formattare la memoria interna e l’sd card**

- 1- Assicurarsi di aver selezionato la funzione di riproduzione immagini  .
- 2- Premere il tasto Menu per accedere al menu e quindi muoversi con i tasti    per selezionare Cancellazione e Formatta sul display. Premere quindi il tasto di scatto.
- 3- Quando compare il messaggio “Format will destroy all data. Continue?” a display, premere il tasto di scatto per formattare la memoria; premere invece il tasto menu per non formattare la memoria.
- 4- Apparirà a display la scritta “no image”.
- 5- Anche i file protetti verranno cancellati con la formattazione .

## 11. Personalizzare le impostazioni della digital camera

\* Modalità di scatto

**[TASTO MENU]** Quando si imposta la modalità di scatto . Premere il tasto menu. Muoversi con i tasti [▲] [▶▶▶] per selezionare le opzioni, e premere ◀ ▶ per entrare nelle opzioni. Premere il tasto MENU per confermare l'impostazione e ritornare alla modalità menu principale.

**3M** [dimensione immagine]

E' possibile modificare la dimensione della foto (esclusi i video) :

<b>12M</b> (Grande) L	4032 x 3024 pixel	Risoluzione maggiore e file più pesanti
<b>3M</b> (Medio) M	2048 x 1536 pixel	Risoluzione normale e file di peso normale
<b>2M</b> (Piccolo) S	1600 x 1200 pixel	Bassa risoluzione e file leggeri (condivisibili facilmente via e-mail)



## [Esposizione]

La compensazione di esposizione consente la regolazione del valore di esposizione in base alla condizione di luce in cui si trova il soggetto. Abbassarla per soggetti in chiaroscuro e aumentarla per soggetti illuminati.







1- Premere I tasti ◀ ▶ per regolare la compensazione di esposizione .

2- Premere il tasto Menu per confermare e tornare al menu principale

- I valori sono impostabili in step 1-2 e il range è da  $-2EV \sim +2EV$ .
- Il risultato della variazione di esposizione è controllabile da display lcd della macchina.

## AWB [Bilanciamento del bianco]





Il bilanciamento del bianco consente di realizzare immagini ottimali in base alla condizione ambientale e di illuminazione in cui si trova il soggetto da immortalare:

	Auto	Il bilanciamento del bianco viene impostato automaticamente dalla macchina
	Luce diurna	Impostare se il soggetto è all'aperto, durante una giornata di sole
	Nuvoloso	Impostare se il soggetto è all'aperto, in una giornata di nuvole o parzialmente nuvolosa
	Tungsteno	Impostare se il soggetto è in ambiente chiuso, illuminato da luce artificiale
	Fluorescente	Impostare se il soggetto è in ambiente chiuso, illuminato da luce al neon
	Fluorescent2	Impostare se il soggetto è in ambiente chiuso, illuminato da luce al neon

 [Scatto in sequenza]

	Singolo	Viene scattata una sola foto alla pressione del tasto di scatto
	Burst	Vengono scattate 3 foto con un'unica pressione del tasto di scatto.

 [Temporizzazione]

	OFF	L'autoscatto (temporizzazione) è disattivo
	10 SEC	L'autoscatto (temporizzazione) è attivo, con temporizzazione di 10 secondi
	15 SEC	L'autoscatto è attivo con temporizzazione di 15 secondi
	20 SEC	L'autoscatto è attivo con temporizzazione di 20 secondi

 [Data di stampa]

	OFF	La data di realizzazione foto non compare nell'immagine
	Dats	Compare la data di realizzazione foto nell'immagine
	Data & Ora	Compare ora e data realizzazione foto

**[TESTO MODE]** In modalità di scatto ◀▶ ,premere il tasto MODE per accedere al menu della funzione. Muoversi con I tasti [▲] [▲▲▲] per selezionare le opzioni e premere il tasto di scatto per confermare. Premere il tasto Menu per ritornare al menu principale. Quindi premere Mode per ritornare alla funzione di scatto.

 [Impostazione data e ora]

Premere [▲] [▲▲▲] per regolare la data e l'ora. Premere ◀▶ per Avanzare all'impostazione successiva. Quindi premere il tasto Di scatto per confermare l'impostazione; premere il tasto Mode per uscire





dal menu, oppure premere Menu per ritornare al menu principale e premere Mode di nuovo per tornare al menu della funzione di scatto.



[Lingua]

Premere [▲] [▲▲▲] per selezionare il submenu di scelta lingua e premere il tasto di scatto per confermare. Premere Menu per ritornare al menu principale. Premere Mode per ritornare al menu della funzione di scatto.

<b>English</b>	Impostare la lingua inglese.
<b>Français</b>	Impostare la lingua francese
<b>Deutsch</b>	Impostare la lingua tedesca
<b>Italiano</b>	Impostare la lingua italiana
<b>Español</b>	Impostare la lingua spagnola
<b>Русский</b>	Impostare la lingua russa
<b>简体中文</b>	Impostare la lingua cinese semplificato



[Segnale acustico]

Premere i tasti ◀ ▶ per scegliere se attivare o disattivare il beep

<b>ON</b>	Il beep è attivo
<b>OFF</b>	Il beep è disattivo



[Format Storage]

Premere il tasto di scatto per accedere al submenu e seguire le indicazioni riportate in questo manuale per formattare la memoria interna e l'SD card.





[Auto spegnimento]

Premere ◀ ▶ per selezionare il tempo di autospegnimento .

<b>30SEC</b>	La digital camera si spegne automaticamente dopo 30 secondi
<b>1MIN</b>	La digital camera si spegne automaticamente dopo 1 minuto
<b>3MIN</b>	La digital camera si spegne automaticamente dopo 3 minuti
<b>5MIN</b>	La digital camera si spegne automaticamente dopo 5 minuti



[Frequenza]

	Imposatre la frequenza di sfarfallamento a 50HZ
	Imposatre la frequenza di sfarfallamento a 60HZ



[Impostaizoni di default]- Azzera

Premere il tasto di scatto per accedere al submenu e premerlo di nuovo per


confermare. Premere il tasto Menu per ritornare alle impostazioni di default date dalla fabbrica (le impostazioni iniziali).





[System Info.]

Premere il tasto di scatto per controllare la versione del sistema installato e quindi premere il tasto Menu per ritornare al menu principale.

\* In Modalità Riproduzione

**[Tasto Menu]** Selezionare la modalità riproduzione  (Playback Status), e quindi premere il tasto Menu per entrare nel menu della funzione riproduzione. Premere questi tasti per selezionare l'opzione desiderata.




Muoversi con i tasti ◀▶ per selezionare Proteggere e Stampa (On/OFF).

	<b>Slide Show</b>	Per impostare la funzione slide show delle immagini
	<b>Protect</b>	Per proteggere i file. (on-blocca/off-sblocca)
	<b>print</b>	Per stampare le foto. (on-stampare/off-non stampare)

**[Tasto Mode]** In modalità riproduzione  (Playback Status), premere il tasto Mode per accedere al menu cancellazione. Premere   per selezionare l'opzione.

### [Elimina]

La funzione consente di cancellare le immagini in memoria

	<b>Elimina una</b>	Per cancellare l'immagine o il video corrente
	<b>Elimina tutte</b>	Per cancellare tutte le immagini e video in memoria
	<b>Formatta</b>	Per formattare la memoria interna o la SD card

## 12. Insatallare il driver e il software della digital camera

### • Installazione driver

1- Accendere il computer

2- Inserire il cd-rom incluso nel drive e apparirà l'interfaccia

di installazione del cd (come in figura)

3- Selezionare **“Digital Camera Driver”**.

4- Seguire le istruzioni che compaiono a monitor.

5- Quindi riavviare il computer



Solo con Windows® 2000/XP :

Durante l'installazione di driver e software, potrebbe comparire il messaggio: “The software you are going to install doesn't contain the Microsoft signature, and may not work correctly.

Do you want to continue? Y / N”

Continuare nell'installazione scegliendo Y.

### • **Installazione software**

1- Inserire il cd-rom incluso nel drive e apparirà l'interfaccia

2- Quindi scegliere “Arcsoft® Software Suite” per installare il software.

- Seguire le indicazioni a monitor

4- Il software verrà installato automaticamente

I loghi “VideoImpression® 2” o “PhotoImpression® 5” appaiono a display.



### 13 Disinstallare il software

Seguire le indicazioni riportate sotto per disinstallare il software e il drive:

- Disinstallare il software

- 1- Cliccare su “Start” dalla barra inferiore del desktop e scegliere “Impostazioni” -> “Pannello di controllo”. (per Windows® XP: “Start” -> “Pannello di controllo”)
- 2- Fare doppio click su “Add/Remove Programs” (aggiungere o rimuovere programmi).
- 3- Selezionare il programma che si vuole disinstallare: “Arcsoft® Software Suite”.
- 4- Cliccare su “Remove Program” (per Windows® 2000/XP: “Change/Remove”) e quindi premere “OK”.

- Disinstallare il driver

- 1- Cliccare su “Start” dalla barra inferiore del desktop e scegliere “Impostazioni” -> “Pannello di controllo”. (per Windows® XP: “Start” -> “Pannello di controllo”).
- 2- Fare doppio click su “Add/Remove Programs” (aggiungere o rimuovere programmi).
- 3- Selezionare il programma che si vuole disinstallare “STK018\_V2.01 ”

4- Cliccare su “Remove Program” (per Windows® 2000/XP: “Change/Remove”) e quindi premere “OK”.

## 14. Scaricare immagini sul computer

### Per utenti Windows® 98/me:

Installare preventivamente il driver e quindi connettere la digital camera al pc.

1- Impostare la modalità di riproduzione ► (Playback Function).

Accendere pc e digital camera e metterli in collegamento tramite cavo USB incluso

2- Sul monitor del computer compare la scritta “USB Mass Storage drive” , ad indicare che la macchina è stata riconosciuta dal pc come memoria esterna removibile.

### Per utenti Windows® XP:

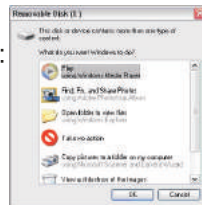
Appena connessa la macchina, compare a display la finestra:

Aprire quindi l'icona relativa alla cartella contenente le immagini

Copiare le immagini sul pc

Le immagini ora saranno aperte tramite programmi del pc.

Selezionare uno dei programma di visualizzazione foto e





premere ok.

### **Per utenti Windows® 2000/me/98:**

Fare doppio click sull'icona "My computer" (risorse del computer) e quindi doppio click sull'icona "disco removibile" in essa contenuta (i:)

Tutte le foto e i video sono contenuti all'interno della cartella denominata "DCIM".


3- Premere insieme i tasti "Ctrl+A" della tastiera per selezionare tutte le foto e i video. Quindi premere "Ctrl+C" per copiare le foto e "Ctrl+V" per incollarle su una cartella qualsiasi del pc.

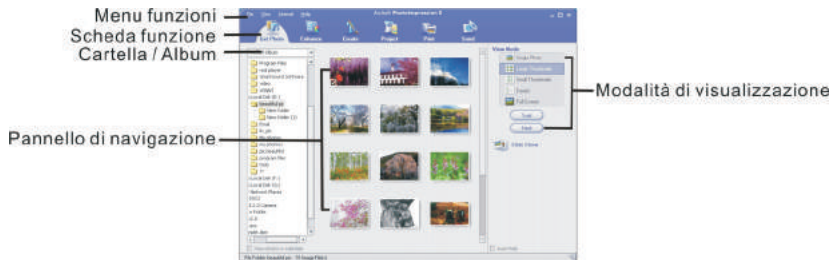
## **15. ArcSoft® PhotoImpression 5**



ArcSoft® PhotoImpression 5 è un'applicazione completa per l'editing di immagini digitali. Facile da utilizzare, interfacial intuitiva, consente agli utenti di organizzare, rivedere, editare e stampare le fotografie digitali.

Cliccare su “Start” → “Program” → “ArcSoft Software Suite” → “PhotoImpression 5” per lanciare PhotoImpression 5 oppure fare doppio click sull'icona del desktop PhotoImpression 5. Apparirà una finestra come indicato sopra.

Selezionare la cartella che contiene l'immagine da editare. Esempio: 1. Cliccare “Folder”  per acquisire foto dal computer; 2. Selezionare il file immagine. 3. Iniziare l'editing.

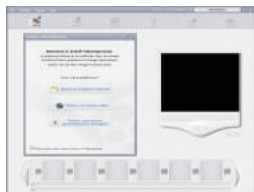


- 1- **Get Photo** – Scegliere come vedere o acquisire le immagini
- 2- **Enhance** – Regolare contrasto, ruotare, ridimensionare e modificare le foto.
- 3- **Create** – Aggiungere clip art, effetti speciali, frame e altro.
- 4- **Project** – Creare calendari, libri fotografici o card personalizzate.
- 5- **Print** – Stampare immagini multiple, singole o alter modalità di stampa immagini
- 6- **Send** – Inviare foto via e-mail o inserirle nei propri accont internet.

Note:per maggiori dettagli, cliccare nella sezione HELP dell'interfaccia programma

## 16. ArcSoft® VideoImpression 2

ArcSoft® VideoImpression 2 è un programma che consente di creare i propri video da video esistenti, transizioni scene e tracce audio multiple. Facile e divertente da utilizzare, consente l'editing video ai possessori di videocamere, digital camera e camcorders.



Cliccare su “Start” → “Program” → “ArcSoft Software Suite” → “VideoImpression 2” per lanciare VideoImpression 2 oppure fare doppio click sull'icona del desktop VideoImpression 2 . Apparirà una finestra come in figura sopra.

**Aprire un progetto** – Aprire un progetto contenuto nell'apposita cartella e iniziare ad operare con il programma. Per “progetto,” si intende un file in lavorazione, contenente le impostazioni base dello storyboard del video che volete editare o montare. Quando il vostro lavoro viene salvato come progetto è sempre possibile

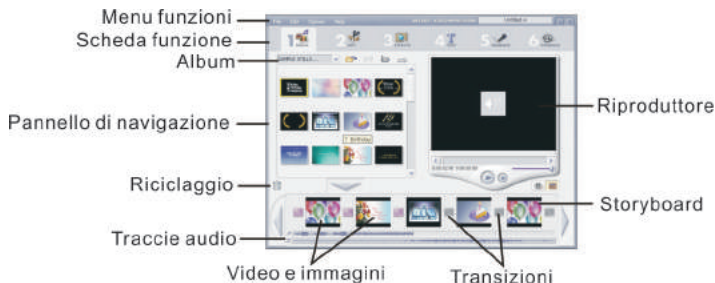
apportare delle modifiche (video, audio, sequenza immagini, ecc..).

**Creare un video** – Creare un nuovo “progetto”. Per creare un nuovo progetto, andare alla ricerca di audio, immagini e video all’interno del proprio hard disk (o di una memoria esterna) da editare tramite il programma. Se non avete concluso il lavoro, salvare l’editing sotto forma di progetto.

**Creare uno Slide Show** – Creare un progetto sotto forma di Slide show. Consiste nell’editare in successione immagini o video, così da creare una sorta di album. E’ possibile selezionare la funzione “Always show this wizard when VideoImpression starts”: in questo modo la sequenza montata appare tutte le volte che si fa partire il programma.

Se invece si vogliono regolare le impostazioni del programma, seguire le indicazioni riportate sotto e in figura:

Si possono utilizzare I 6 step del Function Menu (Menu funzione) per creare video clip e slide show.



- 1- **Media** – Selezionare le immagini e I video che andranno a comporre lo slide show o il videoclip
- 2- **Edit** – Modificare I colori di immagini e video e regolare la durate dei video. Solo per progetti video
- 3- **Effects** – Aggiungere effetti speciali e di trasizione. .
- 4- **Text** – Registrare l’audio direttamente e aggiungerlo al progetto
- 5- **Produce** – Combinare insieme tutti I componenti raccolti per l’editing. Quindi salvarli e inviarli

The Storyboard – Gli spazi nei quail collocare le immagini e le successioni

temporali delle stesse (video, immagine e audio).

The Player – in questa area si possono vedere le anteprime o fare modifiche.

Working with Albums – Organizzare il tutto in album per una più facile consultazione


Note: Per maggiori dettagli, selezionare HELP dalla schermata del programma.

## **17. Usare la digital camera in modalità PC-camera**

La digital camera può essere utilizzata via USB come: disco removibile e come PC Camera.

Note: Installare i driver preventivamente per l'utilizzo della macchina come PC camera.


### **Impostare la macchina come PC camera**


- 1- Accendere la digital camera e impostarla su modalità di scatto 
- 2- Connettere la camera al computer via USB.
- 3- Se si dispone di un software apposito, ci sono diversi modi per farla funzionare come PC-cam. Ad esempio, se si dispone del programma NetMeeting®:

A. Cliccare “NetMeeting” → “Start Video” .

B. Se si dispone di Arcsoft® software:

a. PhotoImpression® 5: Cliccare “file” nel menu funzione → Cliccare “Get photo”

e l'icona  comparirà nel pannello di navigazione quindi selezionare “Live”.

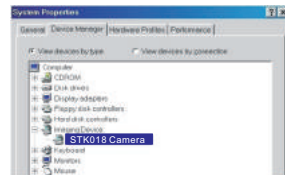
b. VideoImpression® 2: Cliccare “Create a new video” → “Get from Album” → “Capture Video” .



## 18 Controllare la connessione della digital camera

### Solo per Windows® 98/Me:

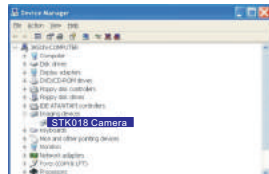
Fare doppio click sull'icona “Risorse del computer”  
Pannello di controllo → System → Device →  
Manager → Imaging Device; se compare  
“STK018 Camera” significa che la digital  
camera è correttamente installata.





## Solo per Windows 2000/XP:

Fare doppio click sull'icona "Risorse del computer" (Windows 2000) oppure dal tasto START sul desktop selezionare "Risorse del computer" (Windows XP) → Pannello di controllo → System → Hardware → Device Manager Imaging Device; se compare "STK018 Camera" significa che la digital camera è correttamente installata.



## 19. Video Conferenza tramite Internet

Per attivare una video conferenza con un altro utente , entrambi gli utenti devono disporre di una postazione informatica composta da: computer, microfono, speaker, modem e accesso ad internet.

Se non avete installato un programma di video conferenza,(a pagamento o libero), tra i più comuni ci sono I-phone® o Microsoft® NetMeetin® o Yahoo Messenger®.

Se abbiamo installato NetMeeting®, seguire le semplici indicazioni che compaiono sul monitor del pc per utilizzarlo correttamente. Per attivare una videoconferenza seguire le indicazioni:

Pr ricevere il video:

1. Chiamare l'utente che si vuole visualizzare a monitor
2. Scegliere VIDEO e cliccare su Receive dell'interfaccia del programma.

Se si dispone di una videocamera (o di una fotocamera con funzione PC-Cam, è possibile trasmettere all'utente la propria immagine)

Per trasmettere video

1. Chiamare l'utente che si vuole visualizzare a monitor
2. Premere il tasto Start Video dell'interfaccia del programma

Note:

1. E' possibile quindi trasmettere la propria immagine, selezionando video e cliccando sul tasto Send dell'interfaccia del programma. Quando parte il video, il tasto send diventa tasto STOP. Premerlo se si vuole interrompere la trasmissione video.

2. Per supporto o altre informazioni, contattare direttamente I siti o gli indirizzi dei produttori del programma di videoconferenza in vostro possesso

## Appendice:

### Specifiche tecniche

Sensore immagine	3.2M pixels CMOS (2048 x 1536), 1/2-pollici
Specifiche obiettivo	F 2.8, f =9.3 mm
Flash	Automatico, On, Off
Memoria	SD card
Scatto continuo	3 fotografie
Bilanciamento bianco	Automatic/Sunny/Cloudy/Tungsten/Fluorescent 1/ Fluorescent 2
Esposizione	-2 EV ~ 2 EV
Compressione	JPEG / MJPEG (AVI)
Risoluzione immagine	12M --- 4032 x 3024 Pixels 3.2M --- 2048 x 1536 Pixels 2M --- 1600 x 1200 Pixels

Videodip	VGA 640 x 480 pixels; QVGA 320 x 240 pixels
PC cam-Frame Rate	VGA 640 x 480 pixels 15-18fps QVGA 320 x 240 pixels 8-12fps
Videoclip	Video: VGA 640 x 480 pixels; 8-12 fps QVGA 320 x 240 pixels; 15-18 fps SD card non inclusa I videoclip sono senza audio
Zoom	8 x digitale per anteprima & riproduzione
LCD Display	1.5" TFT a colori
Autoscatto	Impostazione temporizzazione
Interfaccia	USB 1.1
Sistema operativo	Microsoft Windows 98 SE / ME / 2000 / XP
Alimentazione	2AAA 1.5V batterie alkaline (incluse)
Software inclusi	ArcSoft photoImpression 5 e ArcSoft VideoImpression 2



## FAQ

**Q1: Se non inserisco le batterie, posso alimentare la digital camera tramite**

## **adattatore o tramite cavo USB?**

A1: No. Quando si scattano fotografie è indispensabile inserire le batterie. Ricordarsi di ricaricare le batterie prima dell'uso

## **Q2: Sono poco pratico nell'utilizzo della digital camera e le foto vengono spesso sfocate. C'è un modo per migliorare la messa a fuoco?**

A2: Sì. Individuare lo switch della funzione macro. Se lo switch è sull'icona () si possono scattare foto ad una distanza media ottenendo immagini non sfocate. Se invece il soggetto è molto ravvicinato, spostare lo switch sull'icona Macro () e scattare.

## **Q3: I hLe fotografie spesso risultano scure. E' possibile schiarirle? E' necessario utilizzare il flash?**

A3: Può succedere quando le foto vengono scattate in situazione di luce scarsa o di notte. Si raccomanda quindi l'utilizzo del flash in queste condizioni. Se si usa il flash durante il giorno, le foto, al contrario, potrebbero risultare troppo illuminate.

Quindi limitare l'uso del flash in condizioni di scarsa luminosità dell'ambiente

**Q4: Qualche volta, quando scatto una fotografia, l'immagine scattata non compare a display, o compare con un po' di ritardo. E' un difetto?**

A4: No. Può capitare quando si imposta un formato foto troppo grande. Si consiglia quindi di selezionare un formato foto più ridotto (M è il formato consigliato)

## Risoluzione dei problemi

<b>Problema</b>	<b>Causa</b>	<b>Soluzione</b>
La digital camera non funziona	Non è stata accesa	<ul style="list-style-type: none"><li>• Premere il tasto ON/OFF per accenderla</li></ul>
	Le batterie sono state inserite in modo errato	<ul style="list-style-type: none"><li>• The correct direction to insert the AAA batteries is indicated on the camera.</li></ul>
	Le batterie sono scariche	<ul style="list-style-type: none"><li>• Sostituire o ricaricare le batterie</li></ul>
	Il cover batteria non è stato chiuso correttamente	<ul style="list-style-type: none"><li>• Chiudere correttamente il vano batterie.</li></ul>
La digital camera non scatta fotografie	E' stata impostata in modalità riproduzione	<ul style="list-style-type: none"><li>• Spostarsi in modalità scatto</li></ul>
	Il flash è in carica	<ul style="list-style-type: none"><li>• Attendere che il flash si ricarichi e il led si stabilizzi sul verde. Quindi premere il tasto di scatto</li></ul>

	La memoria interna o esterna SD è piena	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Inserire una SD card vuota</li> <li>• Scaricare le immagini o cancellare dalla macchina quelle presenti in memoria</li> </ul>
	La SD card non è stata formattata correttamente	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Consultare il manuale della SD card per una corretta formattazione</li> </ul>

### **Utilizzo e sicurezza**

Non utilizzare il prodotto in ambienti eccessivamente polverosi, umidi, ad alta temperatura e soggetti a campi elettromagnetici. Particolare attenzione va posta se si porta il prodotto in piscina, bagno o in cucina

Fare attenzione quando si utilizza il prodotto in movimento (durante una corsa, una passeggiata, ecc..). Tenerlo in tasca o saldamente in mano per evitare che cada e si danneggi.

Quando lo si connette al pc, assicurarsi che il cavo USB sia ben collegato all'apparecchio. In caso contrario si potrebbero verificare malfunzionamenti e mancato trasferimento dei dati da pc a mp3 player



Per evitare eventuali danni al pc e all'apparecchio, consigliamo sempre di effettuare la rimozione sicura dell'hardware quando si vuole disconnettere il prodotto dal pc. Cliccare sull'icona relativa al device esterno posta nell'angolo destro della schermata del pc e procedere come indicato delle istruzioni a monitor per una rimozione sicura dell'mp3 player.

Non utilizzare il prodotto per usi diversi da quelli descritti nel presente manuale di istruzioni.

Ogni altro uso è da considerarsi improprio e quindi pericoloso.

Non utilizzare componenti non originali.

Prima dell'utilizzo assicurarsi che l'apparecchio si presenti integro senza visibili danneggiamenti.

In caso di dubbio non utilizzare il prodotto e rivolgersi ad un centro d'assistenza autorizzato.

Non lasciare mai l'apparecchio incustodito in presenza di bambini. Tenere il prodotto lontano dalla loro portata.

Non immergere mai il prodotto nell'acqua e non riporlo mai in luoghi umidi.

Non arrotolare mai il cavo intorno all'apparecchio.

Controllare sempre lo stato del prodotto e del cavo; in caso di danneggiamento non utilizzare l'apparecchio.

Non tentare di riparare il prodotto da soli ma rivolgersi sempre ad un centro d'assistenza autorizzato.

Nel caso in cui il prodotto dovesse bagnarsi staccare immediatamente la spina. **NON CERCARE DI RECUPERARLO NEL CASO IN CUI DOVESSE CADERE NELL'ACQUA.**

Non inserire nessun tipo di oggetto nelle fessure del prodotto. Non ostruire le fuoriuscite d'aria.

Windows®, Macintosh®, Pentium® sono marchi registrati appartenenti ai legittimi proprietari.

I programmi nominati in questo manuale appartengono ai legittimi proprietari

## **SMALTIMENTO**

Al termine della vita utile dell'apparecchio e/o delle sue parti removibili, lo smaltimento dovrà essere effettuato nei termini delle normative vigenti.

