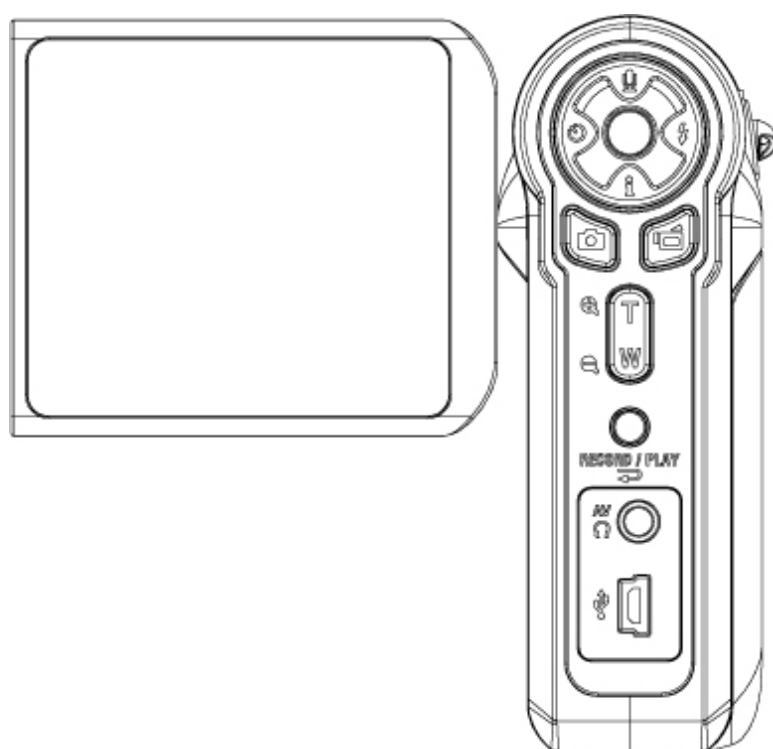


Videocamera digitale



Manuale utente

Sommario

Sezione 1 Impariamo a conoscere la nostra videocamera.....	2
Sezione 2 Preparazione all'uso della videocamera.....	5
Sezione 3 Modalità Registrazione	7
Sezione 4 Modalità Riproduzione	33
Sezione 5 Guardare i filmati MPEG4 sul PC	44
Sezione 6 Guardare fotografie e filmati su una TV	45
Sezione 7 Convertitore file video	46
Sezione 8 Masterizzazione dei filmati registrati su DVD	50
Sezione 9 Trasferimento dati su un computer	53
Sezione 10 Specifiche e requisiti di sistema	60

Impariamo a conoscere la nostra videocamera

★ Cenni generali

La videocamera con sensore da 3.2 megapixel è in grado di riprendere filmati MPEG-4 di qualità DVD. Mediante l'uso della tecnologia MPEG-4, essa consente di conservare più filmati per una determinata quantità di memoria. È anche possibile scattare fotografie di alta qualità fino a 10 megapixel. Dotata di uno schermo LCD, è possibile comporre le immagini ed esaminarle con facilità.

La videocamera può regolare automaticamente esposizione e bilanciamento dei colori oppure lasciare che sia l'utente ad eseguire queste impostazioni manualmente, e inoltre mette a disposizione uno zoom digitale 8x per aumentare il controllo visivo sui filmati e le fotografie scattate. La videocamera è inoltre ideale per essere utilizzata come videocamera per PC una volta collegata al computer di casa mediante la porta ad alta velocità USB 2.0.

Nella videocamera sono integrati 32 MB di memoria, con cui è possibile scattare fotografie e riprendere filmati senza una scheda di memoria aggiuntiva. Lo slot della scheda di memoria consente di aumentare la capacità di memorizzazione fino a 2G.



Nota:

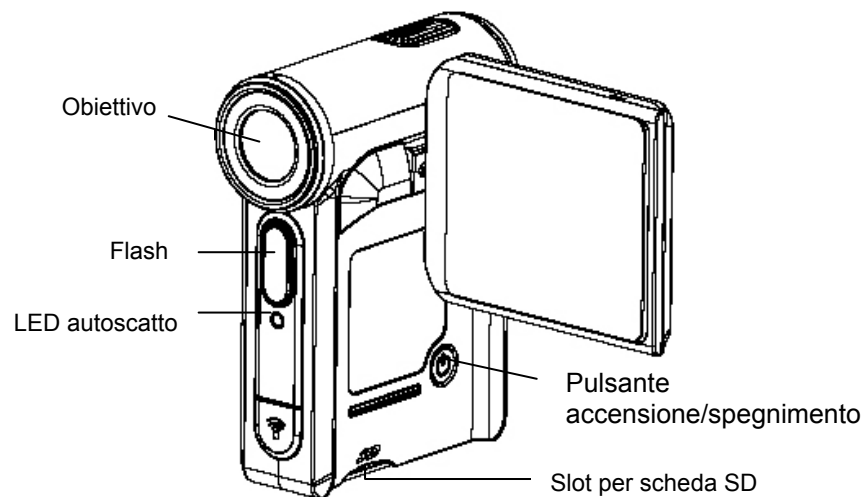
La memoria integrata da 32MB è usata in parte per i codici firmware.

★ Accessori standard

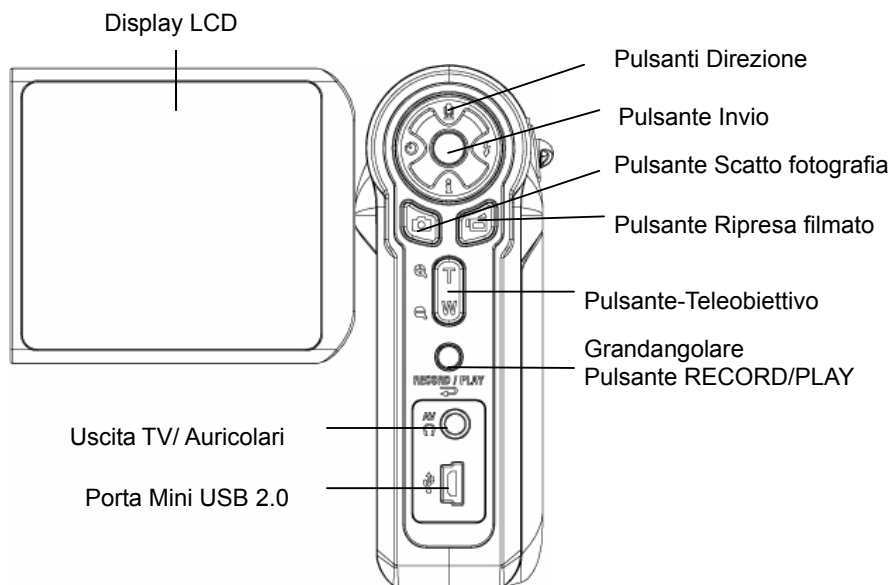
Accertarsi che nella confezione siano presenti tutti i seguenti componenti:

- Videocamera
- Cavo USB
- Cavo TV
- Due batterie AA (alcaline)
- Guida rapida
- CD-ROM contenente driver, software di Ulead e Manuale utente
- Cinturino
- Custodia

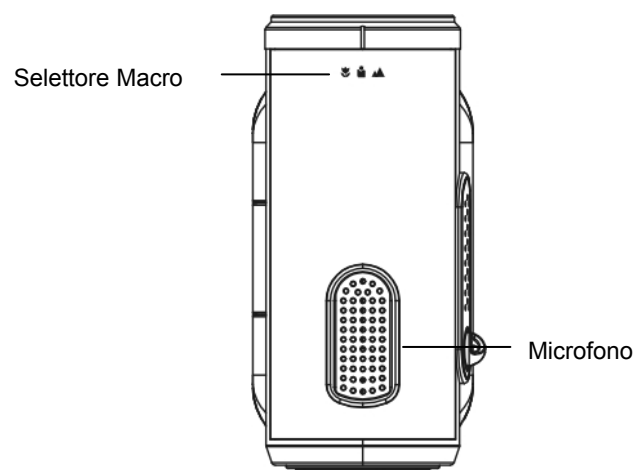
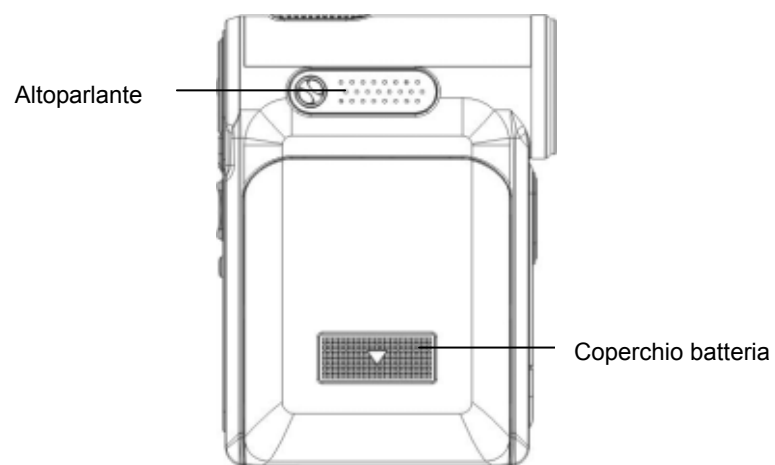
★ Vista anteriore



★ Vista posteriore/ Illustrazione della tastiera



★ Vista laterale

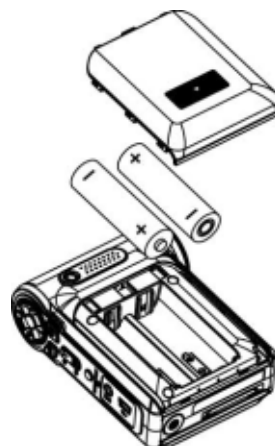


Preparazione all'uso della videocamera

★ Inserimento della batteria

Prima che la videocamera possa essere utilizzata, è necessario caricare due batterie AA (alcaline).

1. Far scorrere il coperchio batteria nella direzione della freccia.
2. Inserire le batterie rispettando le corrette polarità (+ e -).
3. Chiudere il coperchio batteria saldamente.



★ Inserimento e rimozione di una scheda di memoria SD (opzionale)

La videocamera è dotata di 32 MB di memoria integrata, la quale consente di memorizzare fotografie, filmati, audio registrato. È possibile espandere la capacità della memoria utilizzando una scheda di memoria SD o MMC opzionale della capacità massima di 2G. Fare riferimento alla figura che segue per inserire la scheda memoria:

1. Inserire la scheda memoria in posizione corretta.
2. Per rimuovere una scheda SD installata, esercitare una leggera pressione sulla scheda stessa per sbloccarla.
3. Quando la scheda fuoriesce, estrarla delicatamente dal suo slot.

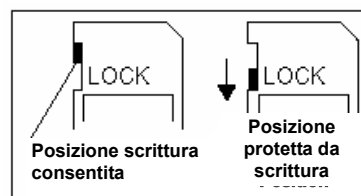


Nota:

Quando è inserita una scheda di memoria, filmati e fotografie vengono salvate sulla scheda e non nella memoria integrata.

★ Protezione dei dati su una scheda SD




La scheda SD diviene a sola lettura se si provvede a bloccarla. Se la scheda è bloccata non sarà possibile registrare nessun filmato, fotografia o audio. Assicurarsi che la linguetta di blocco sia nella posizione "sbloccata" (unlock) quando si desidera registrare filmati, fotografie e clip audio.



★ Accendere la videocamera e iniziare le riprese

Per accendere la videocamera:

- (1) Aprire lo schermo LCD, la videocamera si accende automaticamente.
- (2) In alternativa, tenere premuto il pulsante di accensione/spegnimento per un secondo per accenderla.

- ⇒ Per riprendere un filmato, premere il Pulsante di ripresa filmato(.
- ⇒ Per scattare una fotografia, premere il Pulsante di scatto foto(.
- ⇒ Per registrare audio, premere il pulsante Su dei pulsanti direzionali e premere il pulsante di ripresa filmato() per iniziare la registrazione vocale.
- ⇒ Per visualizzare i filmati registrati, [le fotografie oppure per ascoltare le registrazioni audio](#), premere il pulsante REGISTRA/ESEGUI una volta per passare alla modalità Riproduzione. Premerlo una seconda volta per tornare alla modalità Registrazione.

★ Spegner la videocamera

Per spegnere la fotocamera, tenere premuto il tasto d'alimentazione per un secondo, oppure riporre il pannello LCD alla posizione originale.

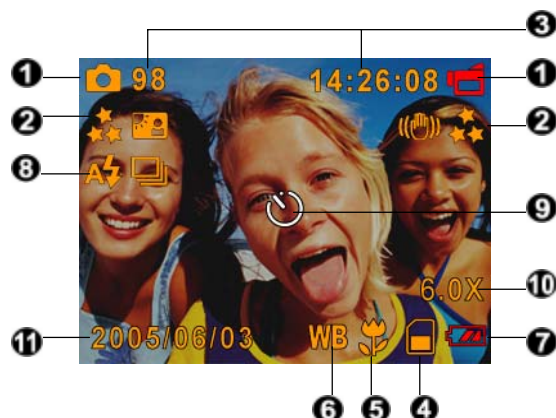
Modalità Registrazione

★Funzioni dei pulsanti

<p>Invio</p> <p>Su</p> <p>Sinistra</p> <p>Destra</p> <p>Giù</p> 	<p>Pulsante Destra: Flash AUTOMATICO / DISATTIVATO</p> <p>Pulsante Sinistra: ATTIVA/DISATTIVA autoscatto</p> <p>Pulsante Su: ATTIVA/DISATTIVA la Modalità di Registrazione Vocale</p> <p>Pulsante Giù: ATTIVA/DISATTIVA informazioni su LCD</p> <p>Pulsante Invio: Menu</p>
	<p>Pulsante accensione/spegnimento: Tenere premuto per un secondo per accendere o spegnere la videocamera.</p>
	<p>Funzioni del tasto REGISTRA/ESEGUI:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Passa tra la modalità di registrazione e di riproduzione. 2. Ritorna alla pagina precedente.
	<p>Pulsante teleobiettivo (T) / grandangolo (W): attivano lo zoom digitale in ingrandimento/rimpicciolimento.</p>
	<p>Pulsante di ripresa filmato:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Avvia la cattura di un filmato o di una registrazione audio. 2. Premere di nuovo per terminare la registrazione.
	<p>Pulsante di scatto foto: scatta una fotografia</p>
	<p>Selettore Macro: Consente di cambiare modalità tra Macro, Ritratto e Normale.</p>



★ Informazioni sullo schermo LCD

Quando si registrano filmati o fotografie, sullo schermo LCD viene visualizzato il simbolo corrispondente:



(1)	Modalità Registrazione	
		Modalità Registrazione filmati
		Modalità Registrazione fotografie
		Modalità Registrazione audio
		Stabilizzazione del movimento
		Modalità Due in una
		Cornice Foto
		Modalità Multipla
(2)	Risoluzione	
	Filmati: ★★ Alta / ★★ Standard / ★ Bassa	
	Fotografie: ★★ Alta / ★★ Standard / ★ Bassa	
(3)	Numero di fotografie o tempo di registrazione di filmati/registrazioni audio che è ancora possibile scattare a una determinata risoluzione.	
(4)		Scheda SD inserita
(5)		Messa a fuoco posizione Macro
(6)	WB	Bilanciamento del bianco
(7)	Indicatore carica batteria: Carica completa / carica media / batteria quasi scarica /	
	batteria completamente scarica	
(8)		Flash automatico
		Flash disattivato
(9)		Modalità Autoscatto
(10)	Zoom digitale 8x	
(11)	Data/Orario AAAA/MM/GG OO:MM	

★ Registrazione filmati in MPEG4

Premere il tasto Ripresa filmato () per avviare la registrazione . Quando si registra un filmato, sullo schermo LCD viene visualizzato un indicatore di tempo. Per interrompere la registrazione, premere nuovamente il pulsante di ripresa filmato (). Premere il tasto REGISTRA/ESEGUI per visualizzare il filmato registrato.

Sono disponibili tre risoluzioni per i filmati.

Risoluzione	Qualità
640x480 (1,8 Mbps) / 30 fps	Qualità Alta ★★
640x480 (1 Mbps) / 30 fps	Qualità Standard ★★
320x240 (500 Kbps) / 30 fps	Qualità Bassa ★

★ Registrazione fotografie




Premere il pulsante di scatto foto () per scattare una fotografia.

Premere il tasto REGISTRA/ESEGUI per visualizzare l'immagine

Sono disponibili tre impostazioni di risoluzione.



Risoluzione	Qualità immagine
3720*2790 (10M pixel)	Qualità Alta ★★
2048*1536 (3M pixel)	Qualità Standard ★★
1024*768 (800K pixel)	Qualità Bassa ★

★ Registrazione Audio





1. Premere il pulsante Su () dei pulsanti direzione per selezionare la modalità Registrazione audio.
2. Premere il pulsante di ripresa filmato () per iniziare a registrare l'audio.
3. Premere nuovamente il pulsante di ripresa filmato () per interrompere la registrazione.
4. Premere il tasto REGISTRA/ESEGUI per visualizzare la voce registrata.



★ Scattare fotografie ravvicinate


La videocamera dispone di due modalità di fotografie ravvicinate che consentono di scattare foto a una distanza ridotta. La modalità Macro () va utilizzata per soggetti localizzati a circa 20 cm, mentre la modalità Ritratto () va utilizzata per soggetti che si trovano a una distanza da 60 cm a 100 cm.

Per scattare fotografie ravvicinate:

1. Ruotare l'anello dell'obiettivo per selezionare le posizioni Macro () o Ritratto (). In modalità Macro, sullo schermo LCD appare l'icona Macro ().
2. Premere nuovamente il pulsante di ripresa filmato () per scattare la fotografia.



Nota

Ricordare di riportare il selettore Macro nuovamente nella posizione Normale () quando non si scattano fotografie ravvicinate.

★ Uso dello Zoom digitale



Lo zoom digitale ingrandisce le immagini quando si registrano i filmati o si acquisiscono immagini.

1. Per eseguire lo zoom +/-, agire sui pulsanti teleobiettivo (T) / grandangolo (W).
2. Lo zoom digitale può essere impostato nell'intervallo da 1x a 8x. Sullo schermo LCD viene mostrato il fattore di ingrandimento in tempo reale.

★ Opzioni per la modalità Registrazione

Modalità Filmato	Modalità Fotografia	Modalità Audio	Effetto	Imposta
<ul style="list-style-type: none"> • Risoluzione • Esposizione • Nitidezza • Bilanciamento del bianco • Stabilizzazione • Esci 	<ul style="list-style-type: none"> • Risoluzione • Esposizione • Due in una • Cornice Foto • Flash • Autoscatto • Nitidezza • Bilanciamento del bianco • Raffica • Controluc • Stampa DATA • Esci 	<ul style="list-style-type: none"> • Attivato • Esci 	<ul style="list-style-type: none"> • Normale • Bianco e nero • Classico • Negativo • Esci 	<ul style="list-style-type: none"> • Suono • Immagine iniziale • Orario • Formatta memoria • Sistema TV • Lingua • Configurazione predefinita • Esci

★ Operazione nella modalità Registrazione

Operazione	Schermata
<p>1. Premere il pulsante Invio quando si è in modalità Registrazione filmati/fotografie.</p>	
<p>2. Utilizzare i pulsanti Destra/Sinistra per spostarsi tra le opzioni del menu principale, che sono Modalità Filmato, Modalità Fotocamera, Modalità Audio, Effetto e Imposta. A ogni opzione viene visualizzato un sottomenu.</p> <p>3. Premere il pulsante Invio per convalidare l'opzione selezionata.</p> <p>4. Selezionare l'opzione Esci per chiudere il sottomenu.</p>	<p>Pulsante</p> 

★ Impostazione predefinita e validità

La tabella seguente indica le impostazioni predefinite della videocamera e la loro validità.

1. Sempre: l'impostazione è sempre valida.
2. Una volta: l'impostazione è valida solo una volta oppure finché la videocamera è spenta.

	Validità	Impostazione predefinita di fabbrica
Risoluzione	Sempre	Alta per filmati Standard per fotografie
Esposizione	Una volta	0EV
Nitidezza	Una volta	Livello 5
Bilanciamento del bianco	Una volta	Automatico
Stabilizzazione Movimento	Sempre	Off
Due in una	Una volta	Disattivato
Cornice Foto	Una volta	Disattivato
Flash	Sempre	Disattivato
Autoscatto	Una volta	Disattivato
Raffica	Una volta	Disattivato
Controluce	Una volta	Disattivato
Stampa Data	Sempre	Off
Effetto	Una volta	Normale
Suono	Sempre	Attivato
Formatta scheda	Una volta	Disattivato
Sistema TV	Sempre	Dipendente dal paese di acquisto
Lingua	Sempre	Dipendente dal paese di acquisto
Volume	Sempre	Livello 6

★ Impostazione sottomenu Modalità Filmato

Il menu principale Registra include la configurazione della videocamera e altre impostazioni avanzate. È possibile utilizzare i pulsanti Destra/Sinistra per passare all'opzione desiderata e premere Invio per convalidare l'impostazione.

★ Risoluzione filmati

Per cambiare la risoluzione dei filmati:

1. In modalità Registrazione filmati/fotografie, premere il pulsante Invio per aprire la schermata del menu Registra.
2. L'opzione principale predefinita è Modalità Filmato. Appare il sottomenu della modalità Filmato.
3. Con i pulsanti Su/Giù, selezionare Risoluzione e premere i pulsanti Invio per aprire il sottomenu Risoluzione.
4. Utilizzare i pulsanti Su/Giù per spostarsi tra le tre impostazioni.
5. Premere il pulsante Invio per convalidare l'impostazione e uscire.



★ Esposizione

La videocamera regola automaticamente l'esposizione dell'immagine. In determinate circostanze potrebbe essere preferibile regolare l'impostazione di compensazione dell'esposizione.

Per cambiare l'impostazione Esposizione:

1. In modalità Registrazione filmati/fotografie, premere il pulsante Invio per aprire la schermata del menu Registra.
2. L'opzione principale predefinita è Modalità Filmato. Appare il sottomenu della modalità Filmato.
3. Usare il tasto Su/Giù per portarsi all'opzione Esposizione. Premere il tasto Enter e poi sullo schermo apparirà il menu secondario Esposizione.
4. Utilizzare i pulsanti Su/Giù per selezionare valore EV preferito. La modifica può essere ottenuta in anteprima immediatamente.
5. Premere il pulsante Invio per convalidare l'impostazione e uscire.

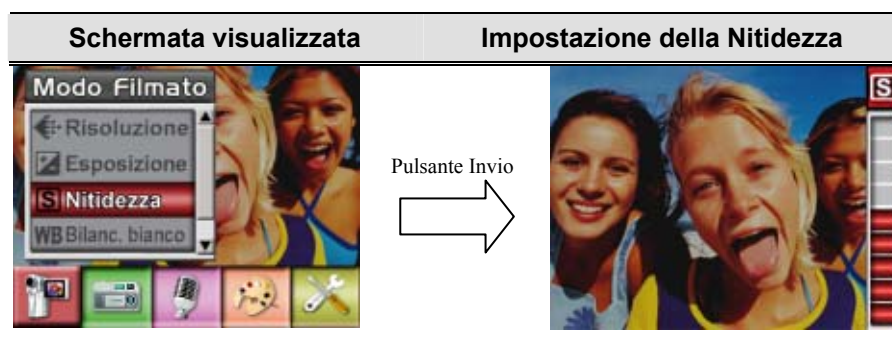


★ Nitidezza

È possibile attenuare o contrastare maggiormente le immagini ottenendo vari effetti.

Per cambiare l'impostazione Nitidezza:

1. In modalità Registrazione filmati/fotografie, premere il pulsante Invio per aprire la schermata del menu Registra.
2. L'opzione principale predefinita è Modalità Filmato. Appare il sottomenu della modalità Filmato.
3. Con i pulsanti Su/Giù, selezionare Nitidezza e premere i pulsanti Invio per aprire il sottomenu Nitidezza.
4. Utilizzare i pulsanti Su/Giù per spostarsi tra i nove livelli. La modifica può essere ottenuta in anteprima immediatamente.
5. Premere il pulsante Invio per convalidare l'impostazione e uscire.



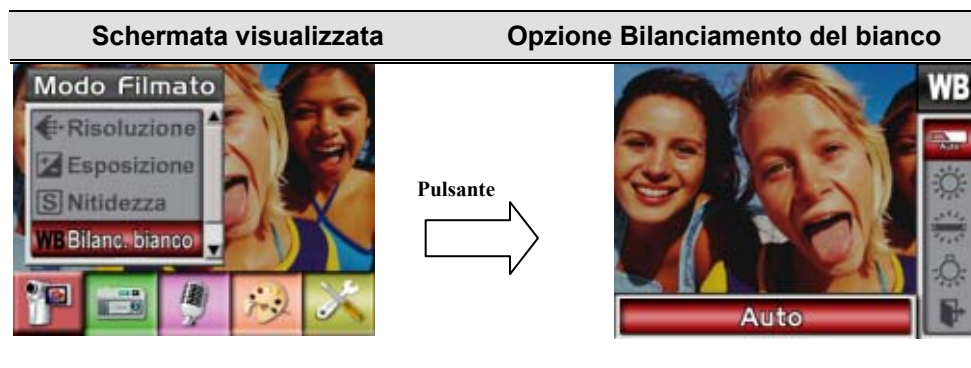
★ Bilanciamento del bianco

La videocamera regola automaticamente il bilanciamento dei colori delle fotografie. Sono disponibili tre impostazioni manuali di bilanciamento del bianco:

- Automatico (predefinita): la videocamera regola automaticamente il bilanciamento.
- Luce diurna: fotografie all'esterno.
- Fluorescente: fotografie in condizioni di illuminazione fluorescente.
- Tungsteno: fotografie in condizioni di illuminazione al tungsteno.

Per cambiare l'impostazione Bilanciamento del bianco:

1. In modalità Registrazione filmati/fotografie, premere il pulsante Invio per aprire la schermata del menu Registra.
2. L'opzione principale predefinita è Modalità Filmato. Appare il sottomenu della modalità Filmato
3. Con i pulsanti Su/Giù, selezionare Bilanciamento del bianco e premere i pulsanti Invio per aprire il sottomenu Bilanciamento del bianco.
4. Utilizzare i pulsanti Su/Giù per spostarsi tra le quattro impostazioni. La modifica può essere ottenuta in anteprima immediatamente.
5. Premere il pulsante Invio per convalidare l'impostazione e uscire.

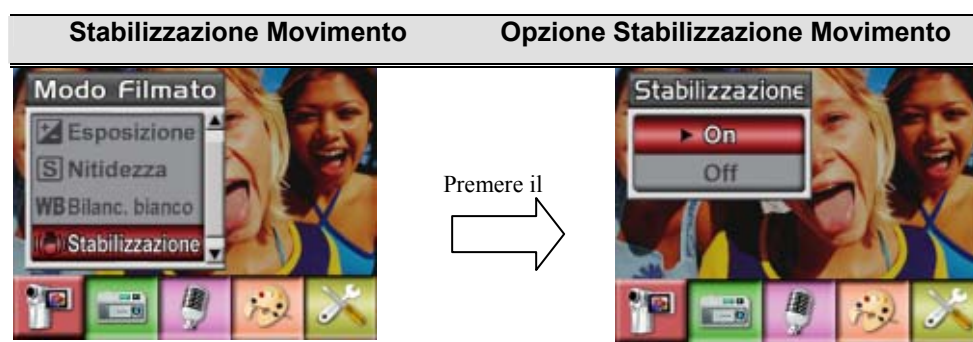


★ Stabilizzazione Movimento

L'opzione di Stabilizzazione Movimento può ridurre la sfocatura dell'immagine registrata causata dallo scuotimento della macchina.

Per abilitare l'opzione Stabilizzazione Movimento:

1. In modalità Registrazione filmati/fotografie, premere il pulsante Invio per aprire la schermata del menu Registra.
2. L'opzione principale predefinita è Modalità Filmato. Appare il sottomenu della modalità Filmato.
3. Con i pulsanti Su/Giù, selezionare Stabilizzazione movimento e premere il pulsante Invio per selezionare il sottomenu Stabilizzazione movimento.
4. Utilizzare i pulsanti Su/Giù per selezionare ATTIVATO o DISATTIVATO.
5. Premere il pulsante Invio per convalidare l'impostazione e uscire.



Nota

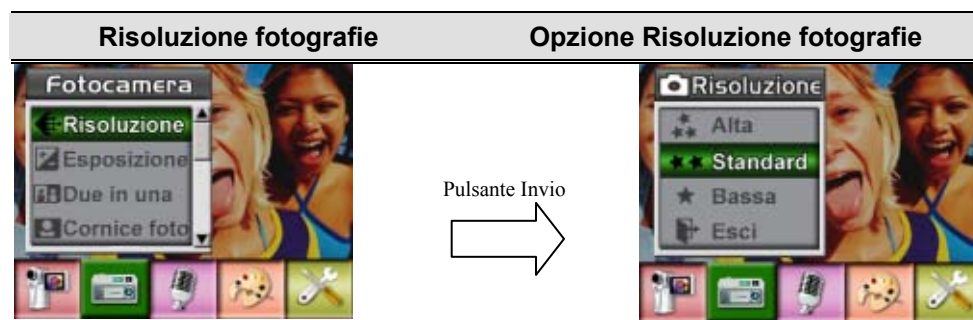
Lo zoom digitale è disabilitato quando è attivata la funzione di stabilizzazione del movimento.

★ Impostazione sottomenu Modalità Fotografia

★ Risoluzione delle fotografie

Per cambiare la risoluzione delle fotografie:

1. In modalità Registrazione filmati/fotografie, premere il pulsante Invio per aprire la schermata del menu di registrazione.
2. Utilizzare i pulsanti Destra/Sinistra per selezionare la modalità Fotocamera. Appare il sottomenu della modalità Fotocamera.
3. In modalità Fotocamera, utilizzare i pulsanti Su/Giù, per selezionare l'opzione Risoluzione, quindi premere il pulsante Invio per selezionare il sottomenu Risoluzione.
4. Utilizzare i pulsanti Su/Giù per spostarsi tra le tre impostazioni.
5. Premere il pulsante Invio per convalidare l'impostazione e uscire.



★ Esposizione

La videocamera regola automaticamente l'esposizione dell'immagine. In determinate circostanze potrebbe essere preferibile regolare l'impostazione di compensazione dell'esposizione.

Per cambiare l'impostazione Esposizione:

1. In modalità Registrazione filmati/fotografie, premere il pulsante Invio per aprire la schermata del menu di registrazione.
2. Utilizzare i pulsanti Destra/Sinistra per selezionare la modalità Fotocamera. Appare il sottomenu della modalità Fotocamera.
3. Usare il tasto Su/Giù per portarsi all'opzione Esposizione. Premere il tasto Enter e poi sullo schermo apparirà il menu secondario Esposizione.
4. Utilizzare i pulsanti Su/Giù per selezionare valore EV preferito. La modifica può essere ottenuta in anteprima immediatamente.
5. Premere il pulsante Invio per convalidare l'impostazione e uscire.



★ Due in una (solo per la modalità Registrazione fotografie)

Con la videocamera impostata in modalità Due in una è possibile combinare due istantanee in una sola fotografie.

1. In modalità Registrazione filmati/fotografie, premere il pulsante Invio per aprire la schermata del menu di registrazione.
2. Utilizzare i pulsanti Destra/Sinistra per selezionare la modalità Fotocamera. Appare il sottomenu della modalità Fotocamera.
3. In modalità Fotocamera, utilizzare i pulsanti Su/Giù, per selezionare l'opzione Due in una, quindi premere il pulsante Invio per selezionare il sottomenu Due in una.
4. Utilizzare i pulsanti Su/Giù per selezionare ATTIVATO o DISATTIVATO.
5. Premere il pulsante Invio per convalidare l'impostazione e uscire.



6. Acquisire la prima immagine.



7. Acquisire la seconda immagine.



8. Premere il tasto REGISTRA/ESEGUI(REGISTRA/ESEGUI) per visualizzare due immagini in una.



★ Cornice Foto (solo per la modalità Registrazione fotografie)

La fotocamera consente di inserire cornici alle foto. È possibile scattare una fotocamera scegliendo una cornice. Per abilitare la Cornice:

1. In modalità Fotocamera, utilizzare i pulsanti Su/Giù, per selezionare l'opzione Cornice, quindi premere il pulsante Invio per selezionare il sottomenu Cornice.
2. Utilizzare i pulsanti Su/Giù per selezionare la cornice desiderata. Scegliere quindi l'opzione Imposta e premere il pulsante Invio per convalidare l'impostazione.



★ Flash (solo per la modalità Registrazione fotografie)

La videocamera dispone di due impostazioni per il flash. Per cambiare l'impostazione del flash, premere il pulsante Destra o agire nelle opzioni di configurazione.

☐ **Flash Automatico** (⚡): il flash si attiva automaticamente sulla base delle condizioni di illuminazione della scena. Utilizzare questa modalità nell'uso generale della funzione di fotografia.

☐ **Flash Disattivato** (🔒): il flash non si attiva in nessuna condizione di illuminazione. Utilizzare questa modalità quando si scattano fotografie in luoghi in cui è proibito utilizzare il flash, oppure quando il soggetto è distante (oltre il campo del flash).

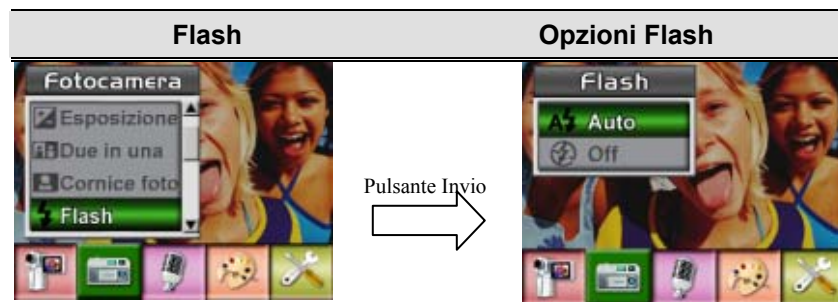
Per cambiare l'impostazione del Flash:

1. In modalità Fotocamera, utilizzare i pulsanti Su/Giù, per selezionare l'opzione Flash, quindi premere il pulsante Invio per selezionare il sottomenu Flash.
2. Usare il tasto Su/Giù per portarsi tra le 2 impostazioni.
3. Premere il pulsante Invio per convalidare l'impostazione e uscire.



Nota

- Il flash viene automaticamente disabilitato quando la carica della batteria è scarsa (🔋)



★ Autoscatto (solo modalità Registrazione fotografie)

L'autoscatto consente di scattare fotografie dopo un ritardo di 10 secondi. Per attivare l'autoscatto, premere il pulsante Sinistra o agire nelle opzioni di configurazione. Il LED dell'autoscatto, situato davanti alla videocamera sotto la luce del flash, inizia a lampeggiare. La velocità di lampeggiamento aumenta poco prima dello scatto della fotografia.

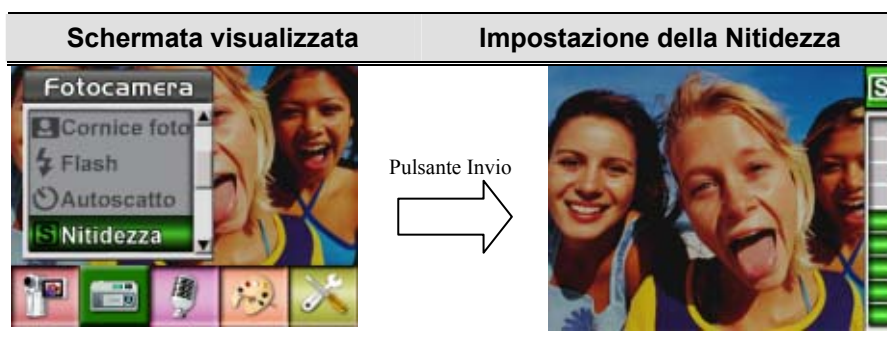


★ Nitidezza

È possibile attenuare o contrastare maggiormente le immagini ottenendo vari effetti.

Per cambiare l'impostazione Nitidezza:

1. In modalità Registrazione filmati/fotografie, premere il pulsante Invio per aprire la schermata del menu Registra.
2. Utilizzare i pulsanti Destra/Sinistra per selezionare la modalità Fotocamera. Appare il sottomenu della modalità Fotocamera.
3. Con i pulsanti Su/Giù, selezionare Nitidezza e premere i pulsanti Invio per aprire il sottomenu Nitidezza.
4. Utilizzare i pulsanti Su/Giù per spostarsi tra i nove livelli. La modifica può essere ottenuta in anteprima immediatamente.
5. Premere il pulsante Invio per convalidare l'impostazione e uscire.



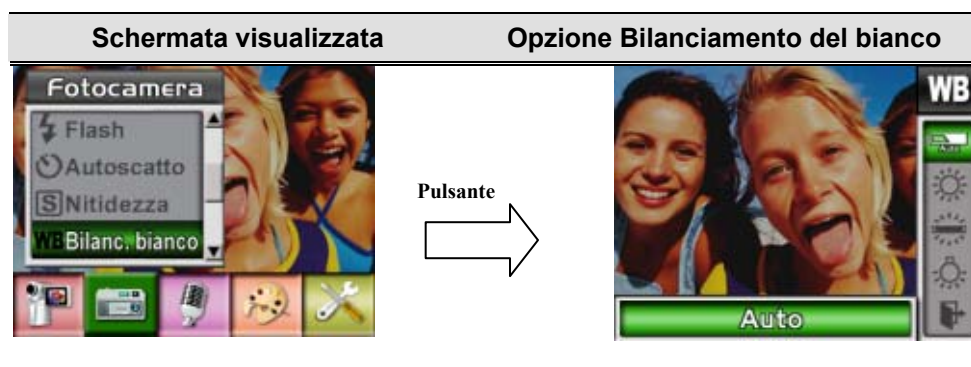
★ Bilanciamento del bianco

La videocamera regola automaticamente il bilanciamento dei colori delle fotografie. Sono disponibili tre impostazioni manuali di bilanciamento del bianco:

- Automatico (predefinita): la videocamera regola automaticamente il bilanciamento.
- Luce diurna: fotografie all'esterno.
- Fluorescente: fotografie in condizioni di illuminazione fluorescente.
- Tungsteno: fotografie in condizioni di illuminazione al tungsteno.

Per cambiare l'impostazione Bilanciamento del bianco:

1. In modalità Registrazione filmati/fotografie, premere il pulsante Invio per aprire la schermata del menu Registra.
2. Utilizzare i pulsanti Destra/Sinistra per selezionare la modalità Fotocamera. Appare il sottomenu della modalità Fotocamera.
3. Con i pulsanti Su/Giù, selezionare Bilanciamento del bianco e premere i pulsanti Invio per aprire il sottomenu Bilanciamento del bianco.
4. Utilizzare i pulsanti Su/Giù per spostarsi tra le quattro impostazioni. La modifica può essere ottenuta in anteprima immediatamente.
5. Premere il pulsante Invio per convalidare l'impostazione e uscire.



★ Raffica (solo modalità Registrazione fotografie)

Quando la videocamera è impostata in modalità Raffica, è possibile scattare cinque fotografie consecutive.



★ Controluce (solo modalità Registrazione fotografie)

Quando la videocamera è impostata in modalità Controluce, è possibile scattare foto quando la luce si trova dietro al soggetto.



★ Stampa Data (solo modalità Registrazione fotografie)

L'opzione di Stampa Data può impostare la macchina per inserire automaticamente la data sulle immagini.

Per abilitare Stampa DATA

1. In modalità Fotocamera, utilizzare i pulsanti Su/Giù, per selezionare l'opzione Stampa DATA, quindi premere il pulsante Invio per selezionare il sottomenu Stampa DATA.
2. Utilizzare i pulsanti Su/Giù per selezionare ATTIVATO o DISATTIVATO.
3. Premere il pulsante Invio per convalidare l'impostazione e uscire.



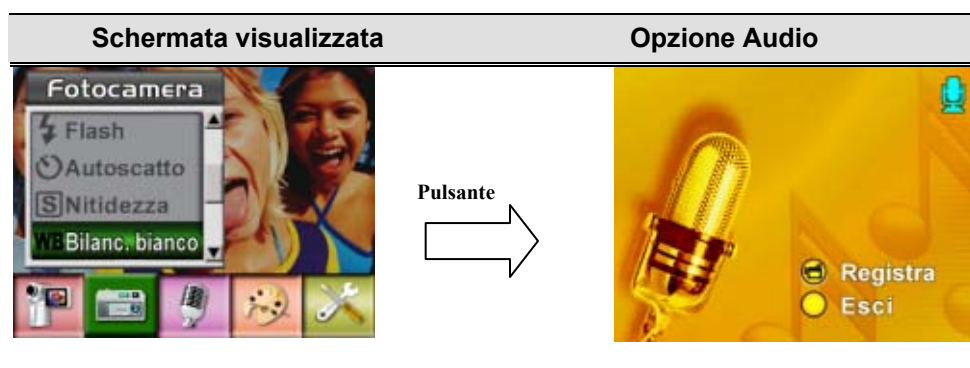
Nota

Una volta che la stampa della data è abilitata, la data sarà impressa sull'immagine stampata.

★ Penna Vocale

Per abilitare la registrazione audio:

1. In modalità Registrazione filmati/fotografie, premere il pulsante Invio per aprire la schermata del menu di registrazione.
2. Utilizzare i pulsanti Destra/Sinistra per selezionare l'opzione Penna Vocale. Appare il sottomenu Penna Vocale.
3. Utilizzare i pulsanti Su/Giù per spostarsi tra le opzioni Invio ed Esci.
4. Scegliere Invio per abilitare la registrazione audio e premere il pulsante Invio per convalidare l'impostazione e uscire.



★ Effetto

Sono disponibili quattro modalità: Normale, Bianco e nero, Classico e Negativo.

Per cambiare l'impostazione Effetto:

1. In modalità Registrazione filmati/fotografie, premere il pulsante Invio per aprire la schermata del menu di registrazione.
2. Utilizzare i pulsanti Destra/Sinistra per selezionare l'opzione Effetto. Appare il sottomenu Effetto.
3. Utilizzare i pulsanti Su/Giù per spostarsi tra le quattro impostazioni. La modifica può essere ottenuta in anteprima immediatamente.
4. Premere il pulsante Invio per convalidare l'impostazione e uscire.




★ Configurazione

Il sottomenu Configurazione contiene sette opzioni per la configurazione della videocamera.

Per cambiare le impostazioni avanzate:

1. In modalità Registrazione filmati/fotografie, premere il pulsante Invio per aprire la schermata del menu di registrazione.
2. Utilizzare i pulsanti Destra/Sinistra per selezionare l'opzione Configurazione. Appare il sottomenu Configurazione.
3. Utilizzare i pulsanti Su/Giù per spostarsi tra le otto impostazioni.

Schermata visualizzata	Opzione Configurazione
	<p>Sette opzioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Suono (segn. acustico del funzionamento) • Immagine iniziale • Orario • Formatta scheda • Sistema TV • Lingua • Configurazione predefinita

● Impostazione Suono

Attivare/disattivare il segnale acustico della tastiera e del funzionamento utilizzando i pulsanti Su/Giù, quindi premere il pulsante Invio per convalidare l'impostazione.

Sottomenu	Schermata visualizzata	Impostazione Suono
Suono		

● Immagine iniziale

La schermata di avvio iniziale può essere personalizzata con le foto preferite. Con i pulsanti Destra/Sinistra, selezionare la foto che si desidera utilizzare e premere Invio per convalidare l'impostazione e uscire.

Sottomenu	Schermata visualizzata	Immagine iniziale
Immagine iniziale		

Se non si desidera personalizzare la schermata iniziale, con i pulsanti Destra/Sinistra selezionare Nessuna immagine iniziale.



● Orario

- Utilizzare i pulsanti Destra/Sinistra per spostarsi tra Data, Ora ed Esci.
- Premere i pulsanti Su/Giù per regolare la data e l'orario, quindi selezionare IMPOSTA per convalidare la modifica.
- Selezionare ESCI per chiudere il sottomenu senza alcuna modifica.

Sottomenu	Schermata visualizzata	Orario
Orario		

● Formatta scheda

Sottomenu	Schermata visualizzata	Opzioni Formatta scheda
Formatta scheda		

Si: Formatta la scheda SD e Formatta memoria

No(predefinita): Non formatta la scheda SD e Formatta memoria.



Nota

Tutti i dati della scheda SD saranno cancellati quando si esegue la formattazione. Assicurarsi di avere duplicato i dati sul PC prima di formattare la scheda SD.

● Sistema TV

Assicurarsi di selezionare lo standard TV in uso nel proprio paese (NTSC o PAL).


Una selezione errata del sistema TV può causare lo sfarfallio delle immagini.

Standard NTSC: USA, Canada, Giappone, Corea del Sud e Taiwan.

Standard PAL: Regno Unito, Europa, Cina, Australia, Singapore e Hong Kong, ecc.

Sottomenu	Schermata visualizzata	Opzione Sistema TV
Sistema TV		

- **Selezione della lingua dell'interfaccia**

Sottomenu	Schermata visualizzata	Opzione Lingua
Lingua		inglese, tedesco, francese, italiano, spagnolo, portoghese, inglese, coreano, giapponese, cinese tradizionale e cinese semplificato

- **Configurazione predefinita**

Per ripristinare l'impostazione predefinita di fabbrica, selezionare questa opzione.


Sottomenu	Schermata visualizzata	Opzioni Configurazione predefinita
Configurazione e predefinita	 	

Sezione 4

Modalità Riproduzione

Premere il pulsante REGISTRA/ESEGUI per passare dalla modalità Registrazione alla modalità Riproduzione.

La modalità Riproduzione consente di visualizzare e gestire i filmati e le fotografie, oltre che ascoltare [le registrazioni audio](#) presente nella memoria integrata o su una scheda di memoria opzionale.

Operazione	Schermata visualizzata
<p>Premere il pulsante REGISTRA/ESEGUI per passare dalla modalità Registrazione al menu principale della modalità Riproduzione.</p> <ul style="list-style-type: none">• Sono disponibili quattro opzioni nella modalità Riproduzione: filmato, fotografia e audio.• I tasti direzionali sono usati per selezionare l'opzione specifica. <p>Premere il pulsante Invio per visualizzare i filmati/le fotografie oppure ascoltare registrazioni audio.</p>	



Nota

[Quando nella fotocamera sono registrati filmati, immagini o audio, in modalità di riproduzione sarà visualizzata la cartella relativa a questi file.](#)

★ Funzioni dei pulsanti di direzione

I pulsanti di direzione hanno le seguenti funzioni nelle modalità riproduzione filmati e fotografie.

	<p>Pulsante Destra: passa al filmato/fotografia successiva.</p> <p>Pulsante Sinistra: passa all'ultimo filmato/fotografia.</p> <p>Pulsante Su: non impiegato</p> <p>Pulsante Giù: ATTIVA/DISATTIVA informazioni.</p> <p>Pulsante Invio: apre il menu delle opzioni dei filmati, fotografie, registrazioni audio.</p>
	<p>Funzioni del tasto REGISTRA/ESEGUI:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Passa tra la modalità di registrazione e di riproduzione. 2. Ritorna alla pagina precedente.
	<p>Pulsante teleobiettivo (T) / grandangolo (W): attivano lo zoom digitale in ingrandimento/rimpicciolimento.</p>
	<p>Pulsante di ripresa filmato: Premere il pulsante di ripresa Filmato per riprodurre il filmato, quindi premerlo nuovamente per metterlo in pausa</p>

★ Informazioni sullo schermo LCD

Di seguito sono riportati gli indicatori presenti sullo schermo LCD nella modalità Riproduzione:



(1) Indicatore di modalità



Modalità Riproduzione filmati



Modalità Riproduzione fotografie




Modalità Riproduzione audio

(2) Indicatore di risoluzione

Filmati: ★★Alta / ★★ Standard / ★ Bassa

Fotografie: ★★Alta / ★★ Standard / ★ Bassa

(3)  indica il filmato / la fotografia selezionata.


indica che il singolo **filmato / registrazione audio** è in ripetizione.

indica che tutti i filmati / **registrazioni audio** sono in ripetizione.



indica che è in corso la presentazione.

(4) Numero corrente / numero totale di filmati, fotografie, **registrazioni audio**.

(5)  Indicatore di ingrandimento.

★ Riproduzione filmati

Operazione	Schermata visualizzata
<ol style="list-style-type: none"> 1. Usare i tasti direzionali per selezionare l'opzione Filmato. 2. Premere Invio per passare alla modalità Riproduzione filmati. 	
<ol style="list-style-type: none"> 3. Utilizzare i pulsanti Destra/Sinistra per passare al filmato precedente/successivo. 4. Premere il pulsante di ripresa Filmato per riprodurre il filmato, quindi premerlo nuovamente per metterlo in pausa. 5. Durante la riproduzione del filmato, premere il pulsanti Destra o Sinistra per andare avanti/indietro veloce, poi rilasciare il pulsanti per fermare. 6. Usare il pulsanti Su o Giù per regolare il volume. 	
<ol style="list-style-type: none"> 7. Premere Invio per passare al menu delle opzioni dei filmati. 8. Utilizzare i pulsanti direzione per selezionare le sei opzioni: Elimina, Miniatura, Blocco, Ripeti uno, Ripeti tutti ed Esci. 	

★ Elimina filmati

Operazione	Schermata visualizzata
<ol style="list-style-type: none"> 1. Utilizzare i pulsanti di direzione per selezionare l'opzione Elimina (). 	

2. Premere Invio per passare al menu Elimina.
3. Utilizzare i pulsanti Destra/Sinistra per selezionare il filmato.
4. Utilizzare il pulsante Su per eliminare tutti i filmati e il pulsante Giù per eliminare un singolo filmato.
5. Prima di eliminare un filmato, viene visualizzata una schermata di conferma: scegliendo "Sì" si esegue l'operazione, scegliendo "No" si annulla l'operazione.
6. Premere il pulsante Invio per chiudere il menu.



Nota

Se nella videocamera è inserita una scheda di memoria, è possibile eliminare solo i filmati memorizzati sulla scheda.



Nota

I filmati che si trovano su una scheda di memoria protetta da scrittura non possono essere eliminati.



Nota



La funzione Elimina cancellerà solo i filmati sbloccati. I filmati bloccati devono essere sbloccati prima di poter essere eliminati.

★Funzioni Miniatura

Operazione	Schermata visualizzata
1. Utilizzare i pulsanti di direzione per selezionare l'opzione Miniatura ().	
2. Premere Invio per visualizzare nove filmati in miniatura. 3. Per riprodurre un filmato, utilizzare i pulsanti di direzione per selezionare il filmato e premere Invio per visualizzarlo.	


★Blocco dei filmati

È possibile bloccare singoli filmati o tutti contemporaneamente. Questa funzione consente di evitare che i filmati vengano eliminati accidentalmente.

Operazione	Schermata visualizzata
1. Utilizzare i pulsanti di direzione per selezionare l'opzione Blocco (🔒). 2. Premere Invio per passare al menu Blocco.	
3. Utilizzare i pulsanti Destra/Sinistra per selezionare il filmato. 4. Utilizzare il pulsante Su per bloccare/sbloccare tutti i filmati e il pulsante Giù per bloccare/sbloccare un singolo filmato. 5. Prima di bloccare/sbloccare un filmato, viene visualizzata una schermata di conferma: scegliendo "Sì" si esegue l'operazione, scegliendo "No" si annulla l'operazione. 6. Premere il pulsante Invio per chiudere il menu.	

★Ripetizione dei filmati




Questa funzione consente di ripetere automaticamente la riproduzione di un singolo filmato o di tutti i filmati in ordine.

Operazione	Schermata visualizzata
1. Utilizzare i pulsanti di direzione per selezionare l'opzione Ripeti uno (↺) o Ripeti tutti (↻). 2. Premere il pulsante Invio per iniziare la ripetizione.	

★Riproduzione fotografie

Operazione	Schermata visualizzata
<ol style="list-style-type: none"> 1. Utilizzare i pulsanti direzionali per selezionare l'opzione Fotografie. 2. Premere Invio per passare alla modalità Riproduzione fotografie. 	
<ol style="list-style-type: none"> 3. Utilizzare i pulsanti Destra/Sinistra per passare alla fotografia precedente/successiva. 4. Quando è selezionata la foto, utilizzare i pulsanti T/W per ingrandirla. 5. Utilizzare i pulsanti di direzione per scorrere la fotografia ingrandita. 	
<ol style="list-style-type: none"> 6. Premere Invio per passare al menu delle opzioni delle fotografie. 7. Utilizzare i pulsanti direzione per selezionare le opzioni: Elimina, Miniatura, Presentazione, Blocco ed Esci. 	

★Elimina fotografia

Operazione	Schermata visualizzata
<ol style="list-style-type: none"> 1. Utilizzare i pulsanti di direzione per selezionare l'opzione Elimina (). 	
<ol style="list-style-type: none"> 2. Premere Invio per passare al menu Elimina. 3. Utilizzare i pulsanti Destra/Sinistra per selezionare la fotografia. 4. Utilizzare il pulsante Su per eliminare tutte le fotografie e il pulsante Giù per eliminare una singola fotografia. 5. Prima di eliminare una fotografia, viene visualizzata una schermata di conferma: scegliendo "Sì" si esegue l'operazione, scegliendo "No" si annulla l'operazione. 6. Premere il pulsante Invio per chiudere il menu. 	

**Nota**

Se nella videocamera è inserita una scheda di memoria, è possibile eliminare solo le fotografie memorizzate sulla scheda.

**Nota**

Le fotografie che si trovano su una scheda di memoria protetta da scrittura non possono essere eliminate.

**Nota**



La funzione Elimina cancellerà solo le fotografie sbloccate. Le fotografie bloccate devono essere sbloccate prima di poter essere eliminate.

★Funzioni Miniatura

Operazione	Schermata visualizzata
1. Utilizzare i pulsanti di direzione per selezionare l'opzione Miniatura (🗄️).	
2. Selezionata l'opzione Anteprima, premere Invio per visualizzare nove fotografie in miniatura. 3. Per visualizzare una fotografia, utilizzare i pulsanti di direzione per selezionare la fotografia. 4. Premere Invio per visualizzare la fotografia selezionata.	


★ Fotografie bloccate

È possibile bloccare singole fotografie o tutte contemporaneamente. Questa funzione consente di evitare che le foto vengano eliminate accidentalmente.

Operazione	Schermata visualizzata
1. Utilizzare i pulsanti di direzione per selezionare l'opzione Blocco (🔒).	
2. Premere Invio per passare al menu Blocco. 3. Utilizzare i pulsanti Destra/Sinistra per selezionare la fotografia. 4. Utilizzare il pulsante Su per bloccare/sbloccare tutte le fotografie e il pulsante Giù per bloccare/sbloccare una singola fotografia. 5. Prima di bloccare/sbloccare una fotografia, viene visualizzata una schermata di conferma: scegliendo "Sì" si esegue l'operazione, scegliendo "No" si annulla l'operazione. 6. Premere il pulsante Invio per chiudere il menu.	

★ Creare una Presentazione

Questa funzione consente di ripetere automaticamente tutte le fotografie in ordine.

Operazione	Schermata visualizzata
1. Utilizzare i pulsanti di direzione per selezionare l'opzione Presentazione (🎞️). 2. Premere Invio per avviare la presentazione; premerlo nuovamente per interromperla.	




★ Riproduzione registrazioni audio

★ Funzioni dei pulsanti di direzione

Nella modalità Riproduzione audio, i pulsanti di direzione hanno le seguenti funzioni:

	<p>Pulsante Destra/Sinistra: Seleziona l'ultima o la prossima registrazione audio.</p> <p>Pulsante Su/Giù: Regola il volume di riproduzione audio.</p> <p>Pulsante Invio: Apre il menu delle opzioni audio.</p>
--	--

Operazione	Schermata visualizzata
<ol style="list-style-type: none"> Utilizzare i pulsanti direzionali per selezionare l'opzione Audio. Premere Invio per passare alla modalità Riproduzione audio. 	
<ol style="list-style-type: none"> Utilizzare i pulsanti Destra/Sinistra per passare alla successiva o all'ultima registrazione audio. Premere il pulsante di ripresa Filmato (con icona di videocamera) per avviare la riproduzione dell'audio selezionato. Premere nuovamente il pulsante per interrompere. Utilizzare i pulsanti Su/Giù per regolare il volume. Premere Invio per passare al menu delle opzioni della riproduzione audio. 	
<ol style="list-style-type: none"> Utilizzare il pulsante Giù per selezionare l'opzione Ripeti e il pulsante Su per selezionare l'opzione Elimina. 	
<ol style="list-style-type: none"> Premere il pulsante Giù una volta per ripetere una 	

<p>singola registrazione audio. Premerlo due volte per ripetere tutte le registrazioni audio.</p> <p>9. Premere nuovamente per disabilitare la funzione di ripetizione.</p> <p>10. Le icone di ripetizione sono diverse nelle opzioni Ripeti uno e Ripeti tutti.</p>	 
<p>11. Per eliminare una registrazione audio, utilizzare i pulsanti Destra/Sinistra per selezionare la registrazione.</p> <p>12. Utilizzare il pulsante Su per eliminare tutte le registrazioni audio e il pulsante Giù per eliminare una singola registrazione.</p> <p>13. Prima di eliminare una registrazione audio, viene visualizzata una schermata di conferma: scegliendo "Sì" si esegue l'operazione, scegliendo "No" si annulla l'operazione.</p> <p>14. Premere il pulsante Invio per chiudere il menu.</p>	

Guardare i filmati MPEG4 sul PC

★ Filmati MPEG4

MPEG4, il formato multimediale e di compressione standard, è la tecnologia di compressione innovativa sviluppata dal gruppo MPEG (Motion Picture Expert Group). Esso non solo migliora la qualità delle immagini, ma aumenta l'efficienza delle capacità di registrazione.

MPEG4 è lo standard adottato dalla videocamera per riprendere filmati MPEG4 di qualità DVD. La videocamera utilizza il formato dei filmati MPEG4 in file AVI.

★ Visualizzazione dei filmati MPEG4 sul PC

Quando si riproduce un filmato MPEG4 per la prima volta, è necessario installare il codec Xvid MPEG4 Video sul PC. Per fare ciò, attenersi alla seguente procedura:

- (1) Inserire il CD fornito a corredo della videocamera nell'unità CD-ROM del computer. Fare clic su "Install Device Driver" (codec Xvid MPEG4 Video) e seguire le istruzioni visualizzate per completare l'installazione.
- (2) Avviare un lettore di video, quale ad esempio Windows Media Player, per visualizzare i filmati AVI in formato MPEG4.

★ Condividere i filmati MPEG4

È possibile condividere i filmati MPEG4 registrati con gli amici attraverso Internet o un CD. Assicurarsi che il codec Xvid MPEG4 Video sia installato sul PC dei propri amici. Il codec Xvid MPEG4 Video è disponibile sul CD fornito a corredo con la videocamera o può essere scaricato da Internet.

Guardare fotografie e filmati su una TV

È possibile visualizzare su una TV le fotografie e i filmati memorizzati nella videocamera. Per collegare una TV:

1. Collegare un'estremità del cavo AV alla porta di uscita AV della videocamera.
2. Collegare l'altra estremità del cavo alla TV.
3. Sullo schermo LCD appare il menu delle opzioni relative a Cuffie /TV.



4. Selezionare l'opzione della TV e premere il pulsante Invio per convalidare l'impostazione.
5. Le operazioni da eseguire per visualizzare su una TV filmati o fotografie memorizzate sono esattamente le stesse della visualizzazione sullo schermo LCD.



Nota

Quando la videocamera è collegata a una TV, lo schermo LCD non funziona.

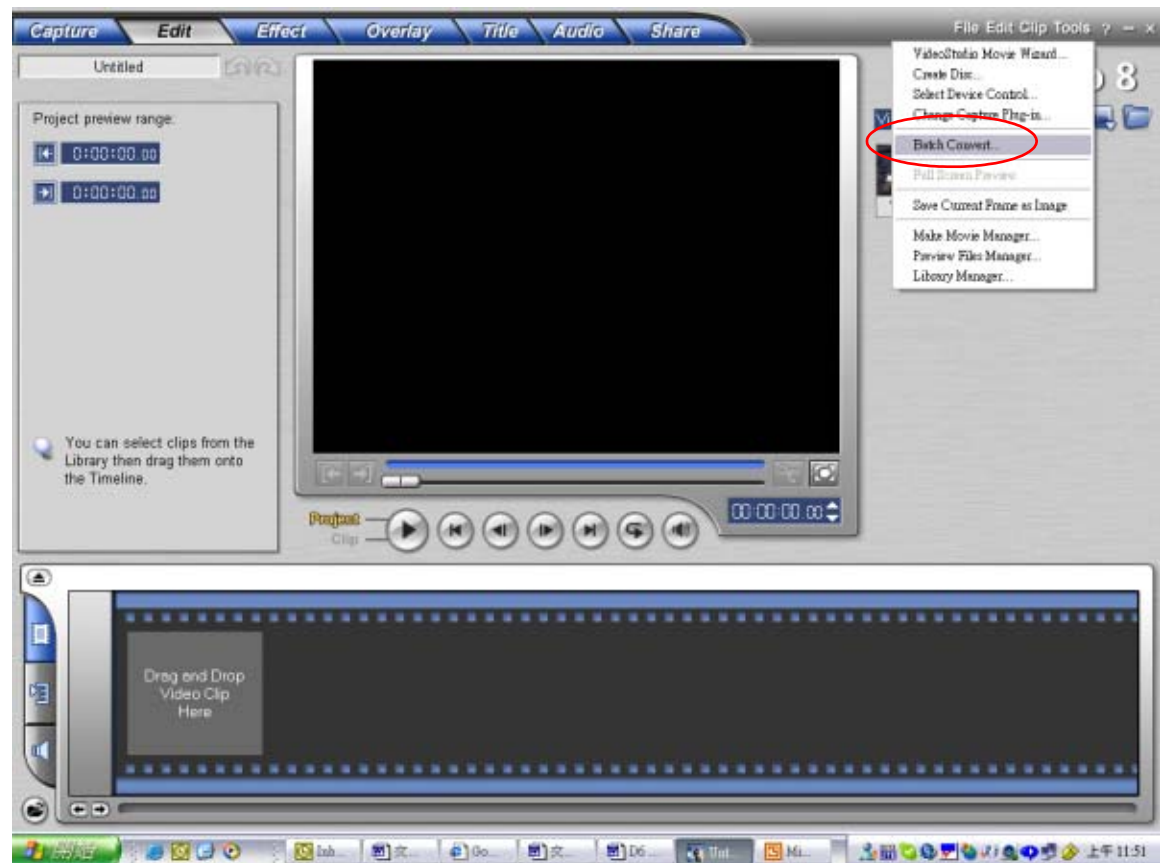
Sezione 7

Convertitore file video

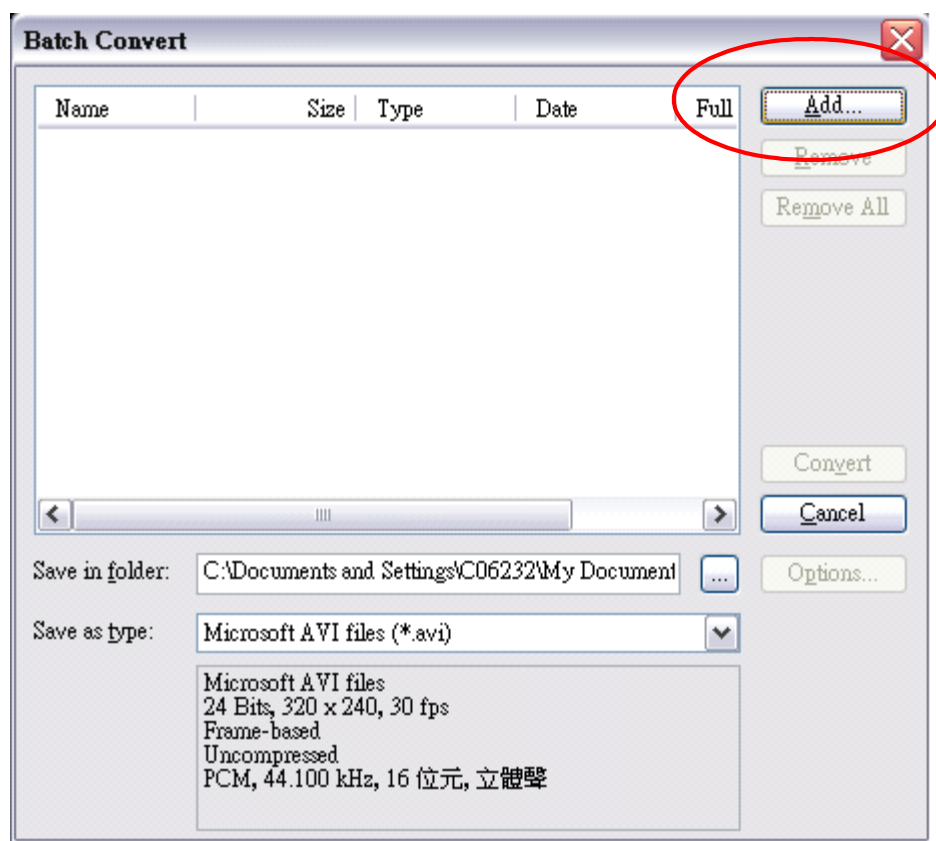
Il CD contenente il software fornito a corredo contiene Ulead VideoStudio dotato di un convertitore di file video che in grado di convertire più formati video nel formato Xvid MPEG4 compatibile con la fotocamera. In questo modo è possibile convertire qualsiasi formato di file video e riprodurre i filmati preferiti sulla fotocamera.

Per convertire un file video:

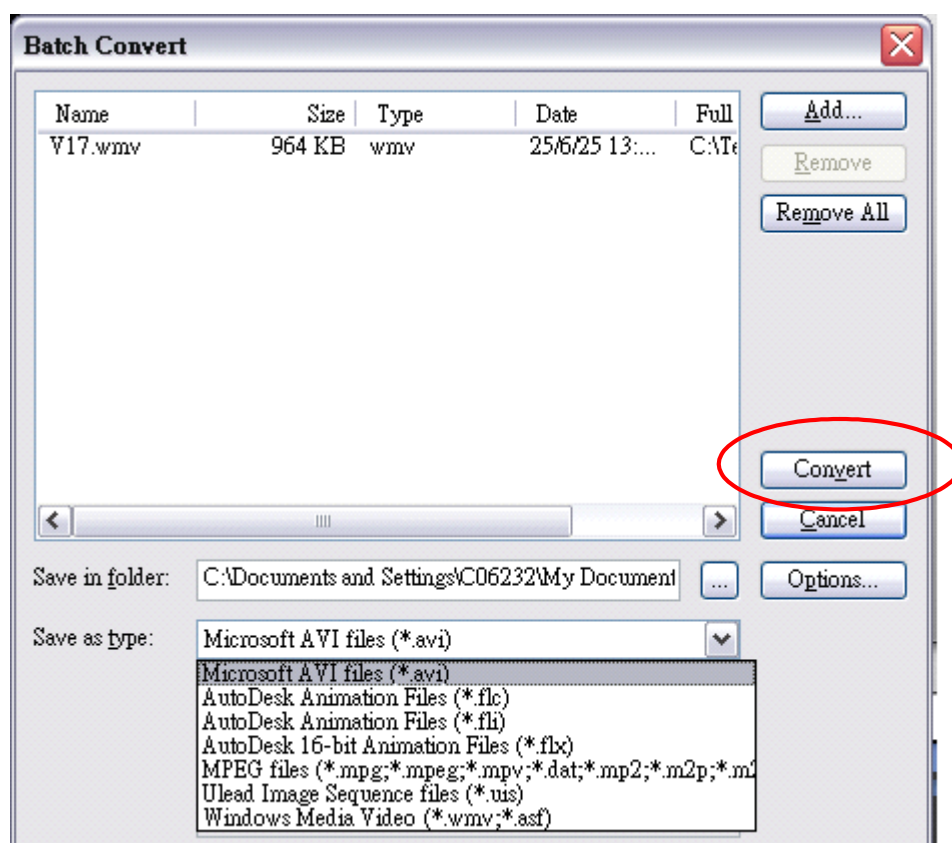
- (1) Installare Ulead VideoStudio (vedere la sezione 11)
- (2) Fare clic su Start Programmi Ulead VideoStudio 8.0
- (3) Sul desktop appare la schermata principale di Ulead VideoStudio 8.0.
- (4) Fare clic sul menu “Strumenti” a destra per scegliere “Convertitore batch”.

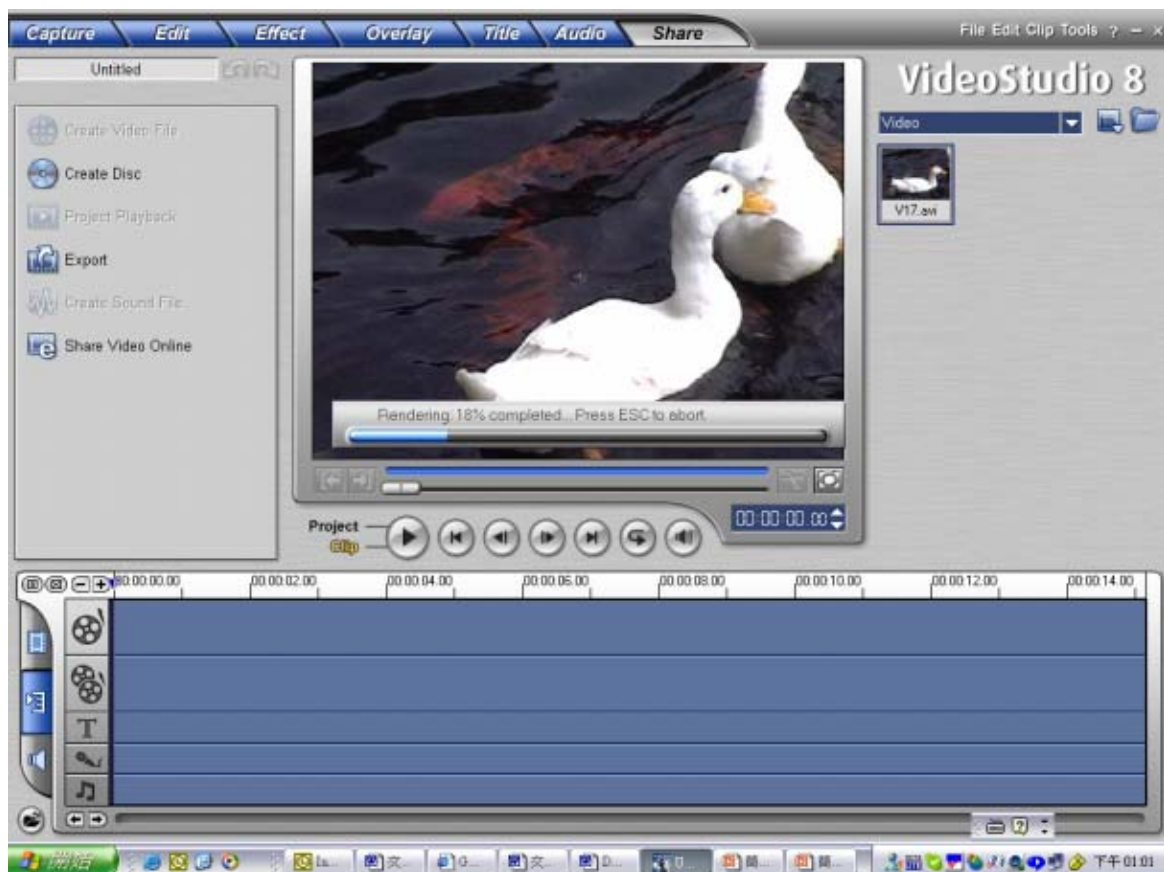


- (5) Fare clic su "Aggiungi" per aggiungere il file video che si desidera convertire.

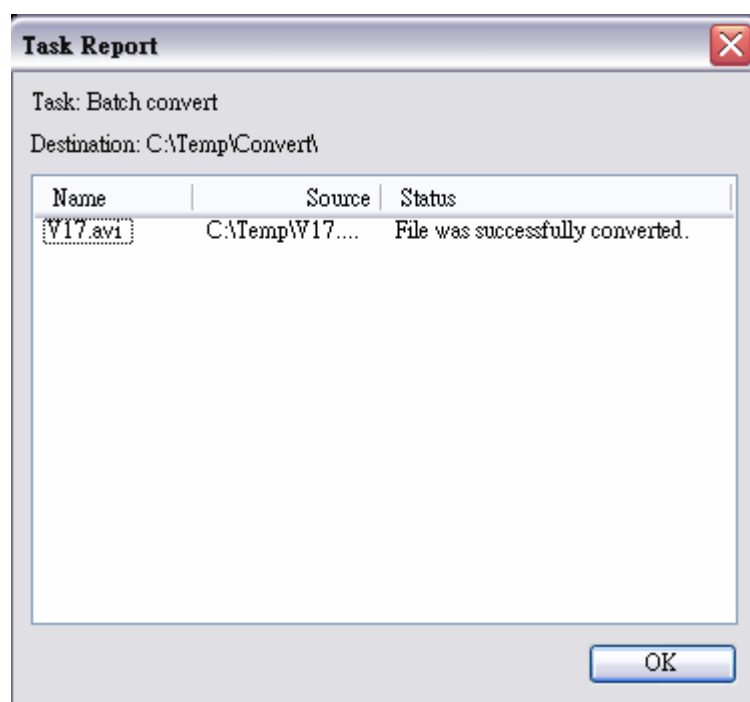


- (6) Scegliere "Salva come tipo" per scegliere il formato video di uscita e fare clic su "Converti" per avviare la conversione del file.





(7) Una volta terminata la conversione, appare la schermata Rapporto attività.



(8) Prima di trasferire il file convertito nella fotocamera, rinominare il file convertito in "Clip0001.avi". (Nota: se nella fotocamera Clip0001.avi è già esistente, il file convertito

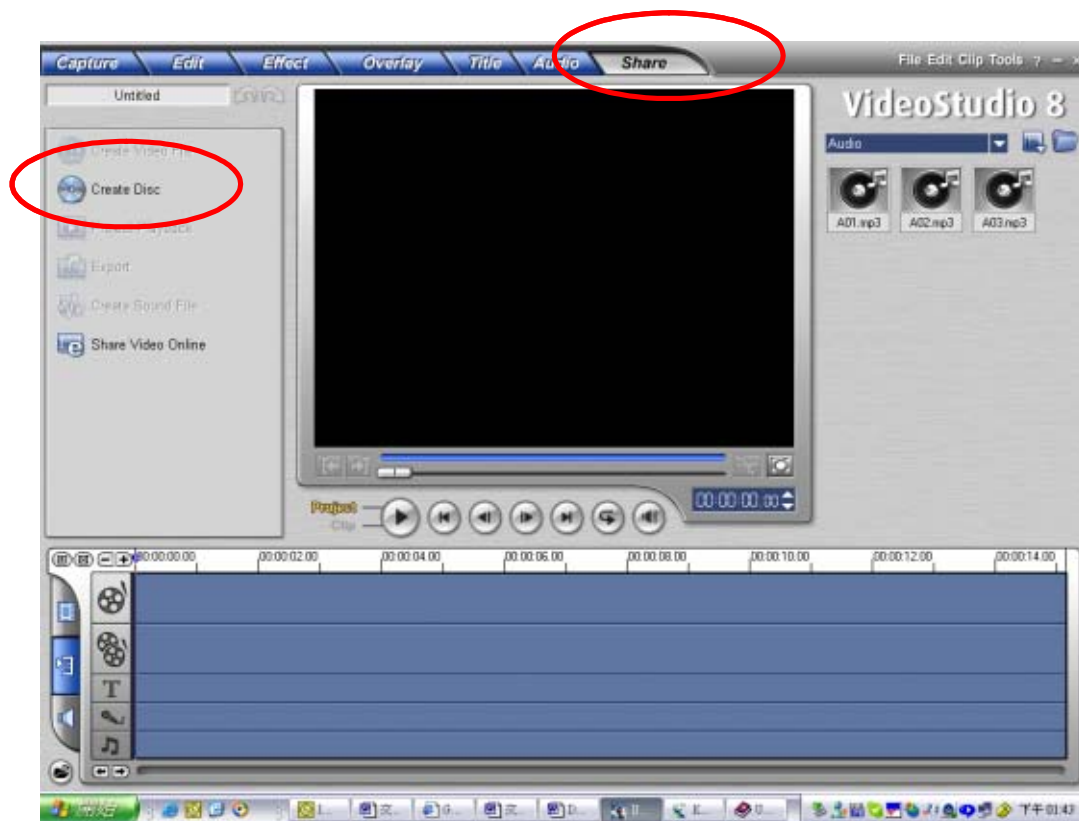
deve essere rinominato come clip0002.avi)

- (9) Collegare la fotocamera al PC e trasferire il video convertito in "Risorse del computer\Disco rimovibile\DCIM\200Movie" sulla fotocamera. (vedere la sezione 11 Trasferimento dati su un computer)
- (10) Dopo aver trasferito il video convertito sulla fotocamera, premere il pulsante REGISTRA/ESEGUI per vedere il filmato.

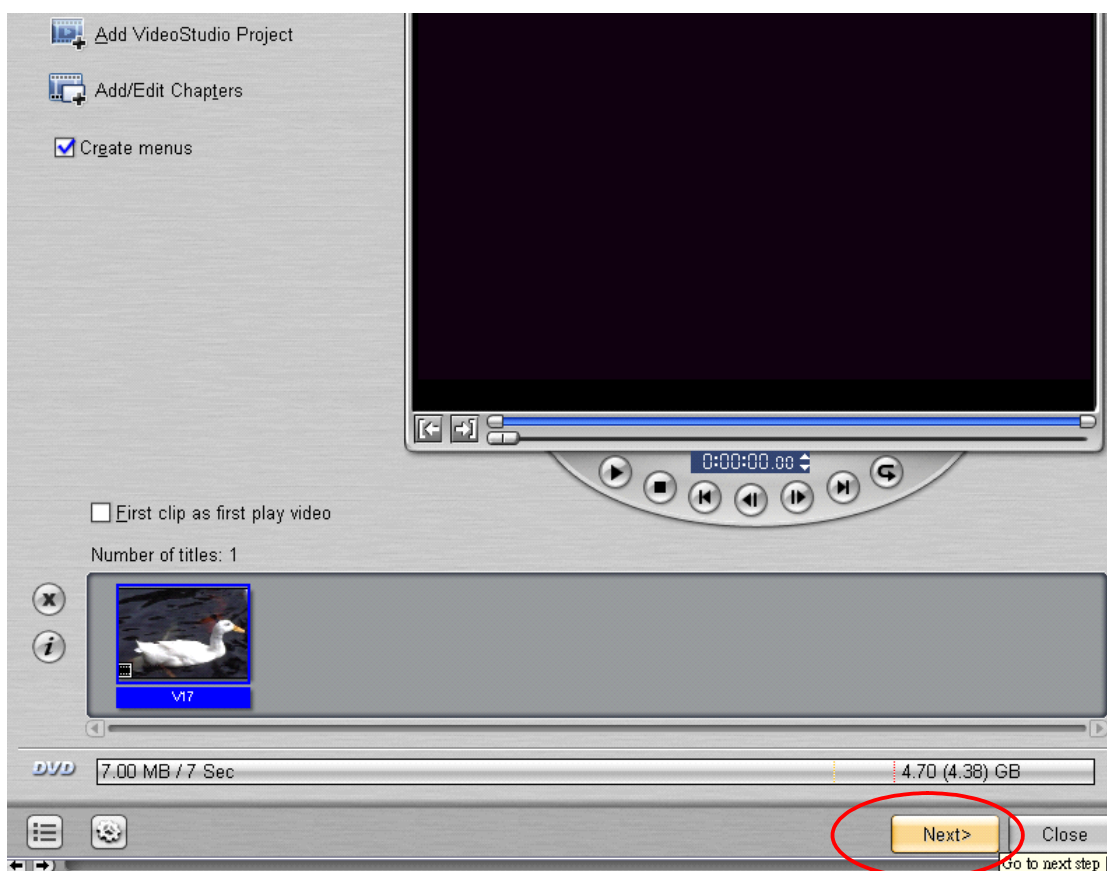
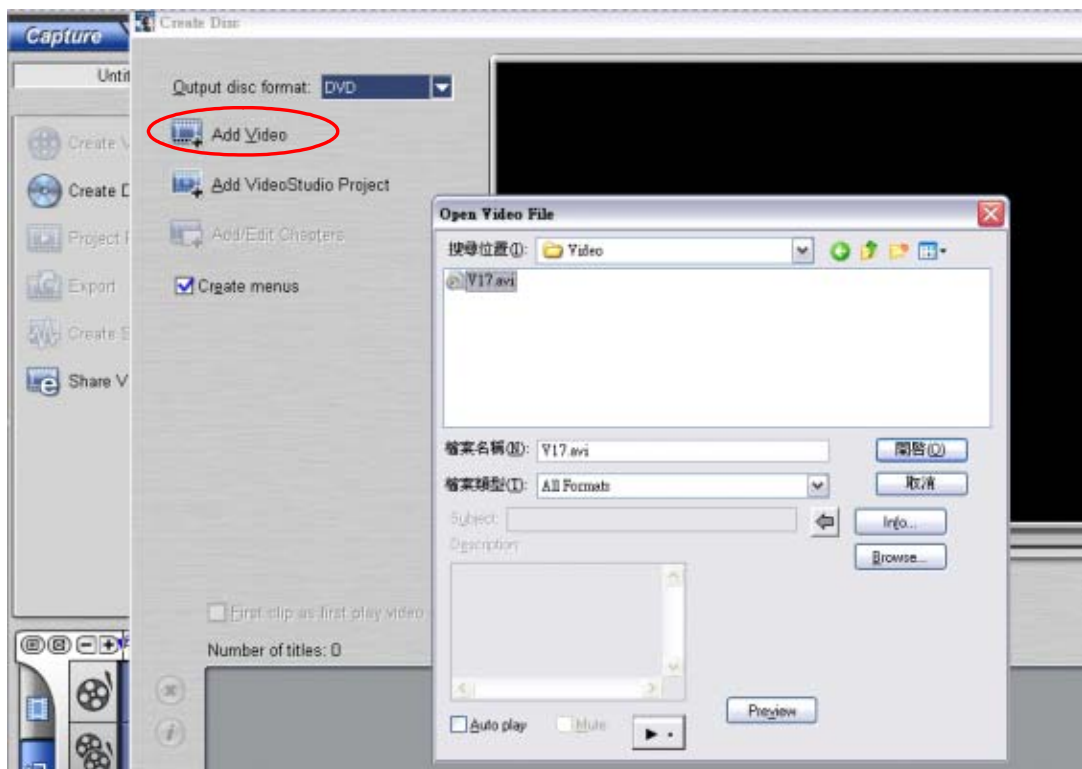
Masterizzazione dei filmati registrati su DVD

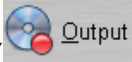
Il CD contenente il software fornito a corredo contiene Ulead VideoStudio 8.0 SE DVD, che consente di masterizzare il filmato su DVD. È possibile salvare i preziosi filmati su DVD per condividerli con amici e parenti. To create a DVD:

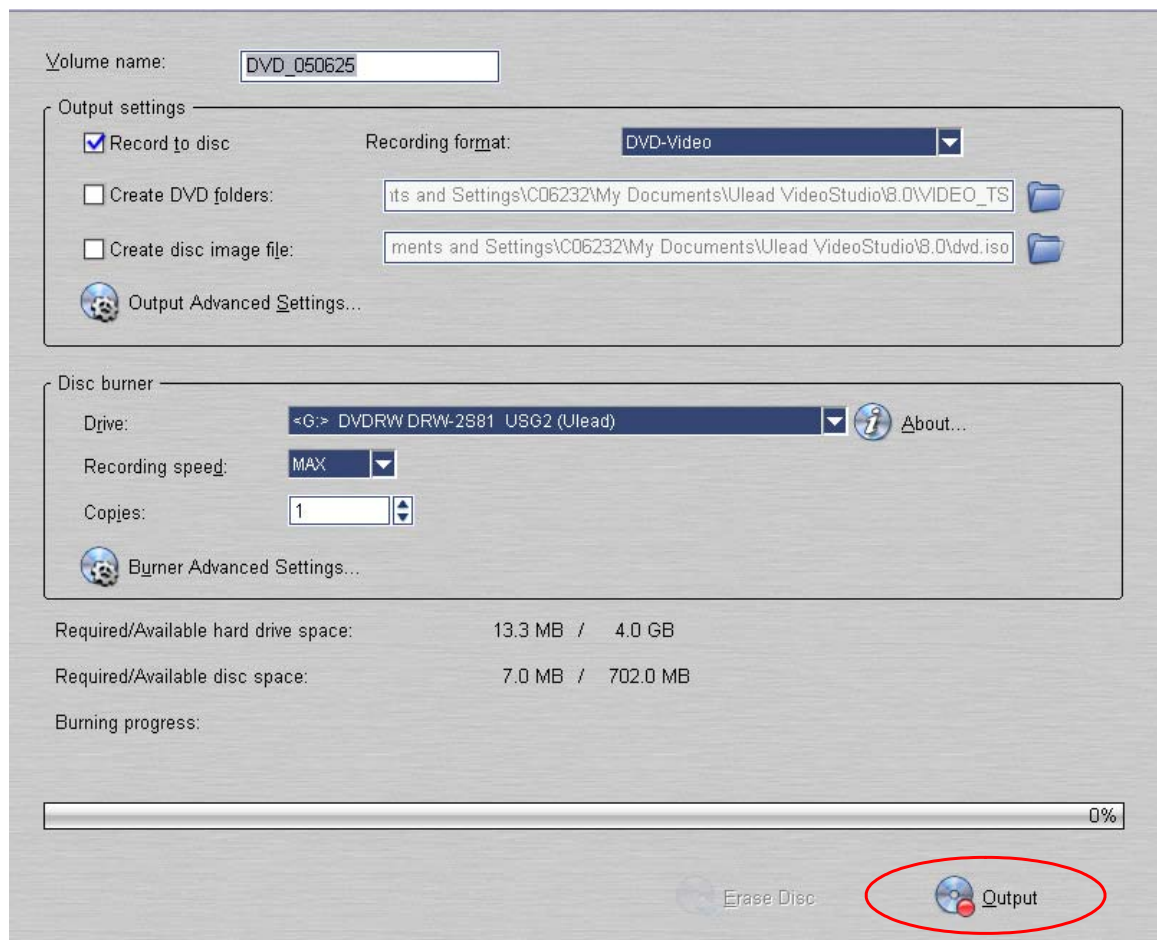
- (1) Selezionare l'opzione "Condividi" e fare clic su "Crea disco"



- (2) Appare la finestra “Crea disco”. Fare clic su “Aggiungi video” per aggiungere i file video che si desidera masterizzare su DVD. Fare quindi clic su “Avanti” e seguire le istruzioni fornite.



(3) Fare clic sull'icona "Output" () e avviare la masterizzazione su DVD.



Trasferimento dati su un computer

★ Installazione del driver della videocamera digitale

Prima di collegare la videocamera a un computer per la prima volta, è necessario installare un driver sul computer. Il driver si trova sul CD fornito a corredo del prodotto e la procedura di installazione è la seguente:

1. Inserire il CD fornito a corredo della videocamera nell'unità CD-ROM del computer. Appare la schermata iniziale automatica.
2. Fare clic su "Install Device Driver" (installa driver di periferica). Seguire le istruzioni visualizzate per completare l'installazione. A seconda del sistema operativo, potrebbe essere necessario riavviare il computer dopo l'installazione del driver.

★ Collegamento di una videocamera a un computer

È possibile trasferire sul computer fotografie, filmati o registrazioni audio memorizzate nella videocamera, quindi inviarle in messaggi di e-mail agli amici o pubblicarle sul proprio sito Web. Per fare ciò, attenersi alla seguente procedura:

1. Installare il driver della videocamera sul computer.
2. Collegare la videocamera al computer con il mini cavo USB 2.0 fornito.
3. Quando la videocamera è collegata al PC, la modalità predefinita è Memoria di massa.
4. Trasferire le fotografie, i filmati, i [file le registrazioni audio](#).

★ Modalità periferica Memoria di massa

Quando la videocamera è collegata al computer si accende il LED ROSSO. Nella cartella del computer "Risorse del computer \Disco rimovibile \DCIM\" è possibile trovare i filmati, le fotografie e le registrazioni audio. In questa modalità è possibile leggere, eliminare, spostare o copiare qualsiasi filmato/fotografia/registrazione audio. Utilizzare le applicazioni software di Ulead fornite a corredo per modificare filmati o fotografie.

★ Modalità Videocamera PC

Quando la videocamera è in modalità Memoria di massa, premere il pulsante REGISTRA/ESEGUI per selezionare la modalità Videocamera PC. Si accende il LED VERDE. In questa modalità è possibile implementare videoconferenze live o utilizzare e-mail video su Internet.

★ Installazione del software fornito a corredo

Il CD fornito a corredo della videocamera contiene quattro applicazioni software.

- ⇒ **Ulead PhotoExpress 5.0** è un'applicazione dell'uso intuitivo che consente di ritoccare, modificare e organizzare le immagini.
- ⇒ **Ulead VideoStudio 8.0** consente di modificare i filmati in maniera molto semplice.
- ⇒ **Acrobat Reader** è un popolare programma che occorre avere installato per leggere il Manuale utente. Molti utenti di computer troveranno questo software già installato sul proprio computer.
- ⇒ **Codec Xvid MPEG4 Video** è il software di decodifica da installare per visualizzare correttamente i filmati registrati.

Ulteriori informazioni dettagliate possono essere reperite nella guida in linea del software fornito a corredo.

Per installare il software fornito a corredo:

1. Inserire il CD fornito a corredo della videocamera nell'unità CD-ROM del computer. Appare la schermata iniziale automatica.
2. Selezionare i componenti software che si desidera installare dall'elenco e fare clic **Install Application Software** (installa applicazioni software). Seguire le istruzioni visualizzate per completare l'installazione.

★ Guida rapida a Photo Express 5.0

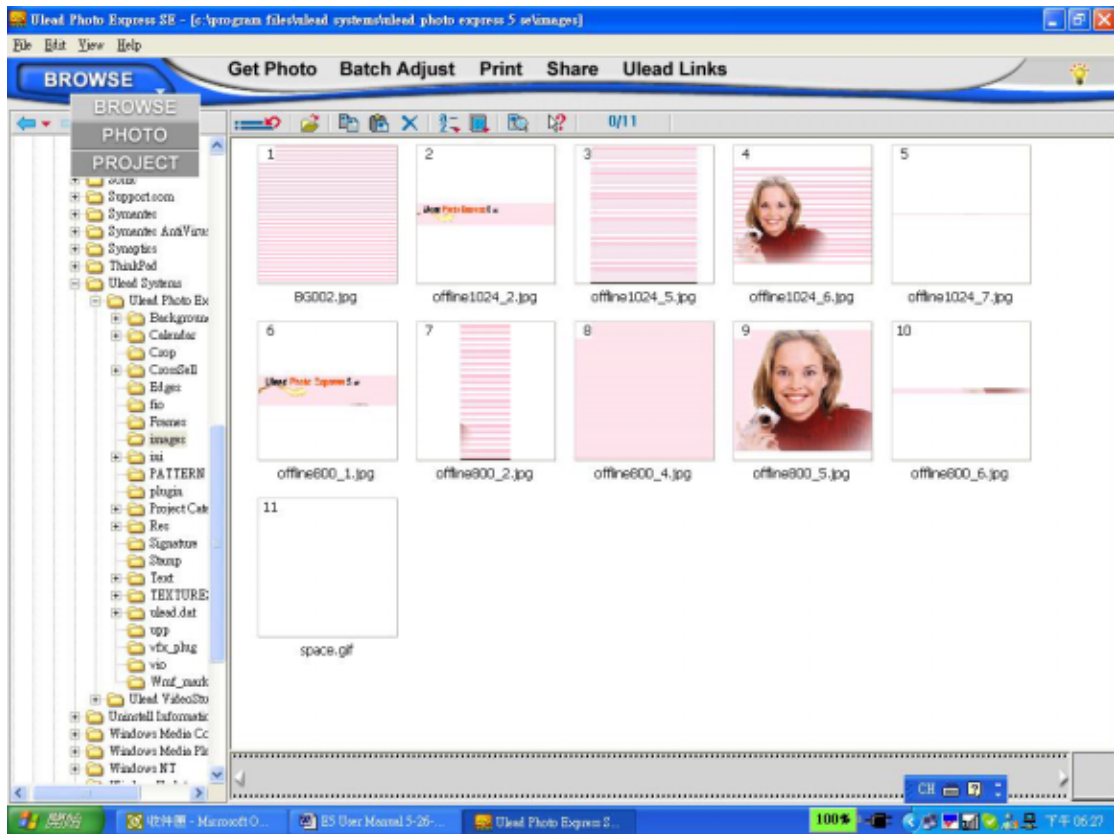
Fare clic su Start -> Programmi -> Photo Express 5.0

Sul desktop appare la schermata principale di Photo Express 5.0.

Visualizzazione delle fotografie memorizzate nella videocamera mediante Photo Express 5.0


Per visualizzare le fotografie memorizzate nella videocamera, è necessario passare alla modalità Memoria di massa.

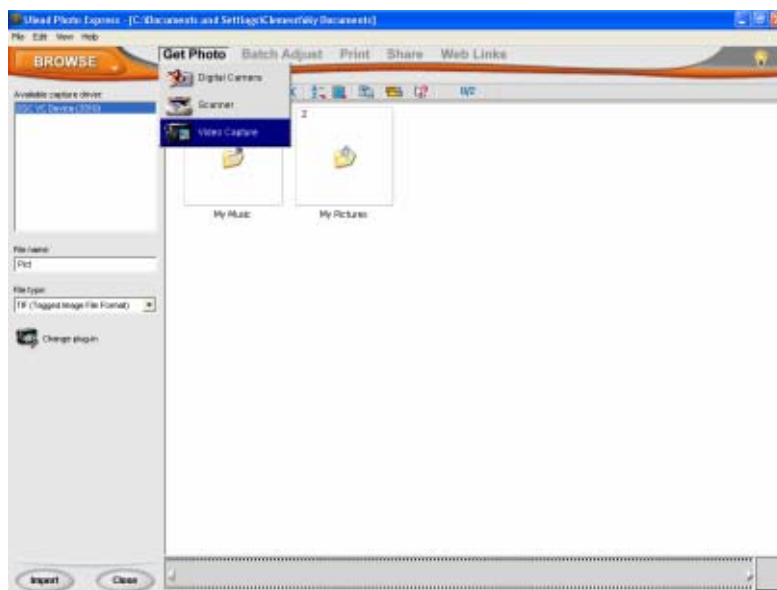
1. Selezionare l'immagine che si desidera aprire nell'area di lavoro dalla barra di esplorazione posta a sinistra.
2. Fare doppio clic su una foto per visualizzarlo.



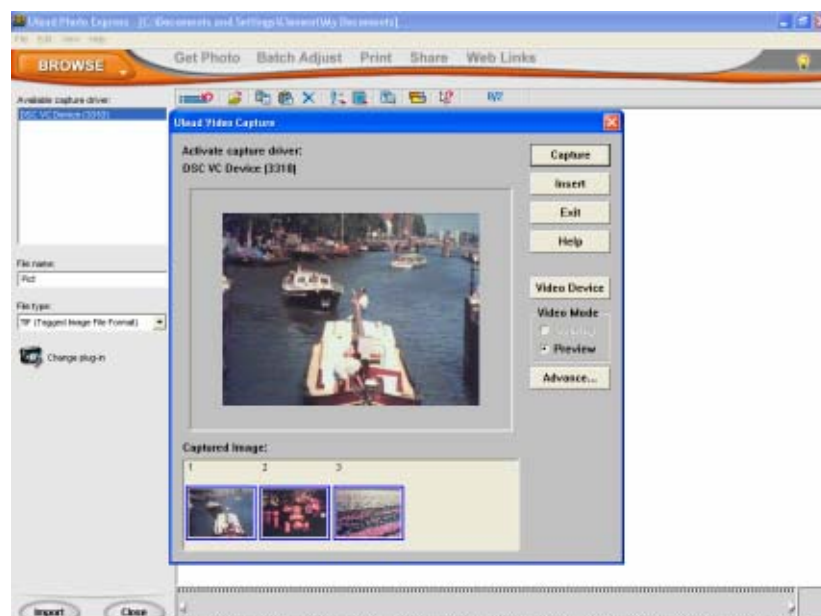
Cattura delle fotografie della videocamera mediante Photo Express 5.0

È possibile catturare una foto dalla videocamera nella schermata principale di Photo Express 5.0. Prima di fare ciò, tuttavia, è necessario passare la videocamera in modalità Videocamera PC. Premere il pulsante REGISTRA/ESEGUI per selezionare la modalità Videocamera PC. In questa modalità è possibile catturare le immagini della videocamera mediante Photo Express 5.0:

- * Fare clic sul pulsante [Get Photo  Video Capture] (scatta foto).
- * Fare clic sul pulsante [Import] (importa).



- * Click the [Capture] button, and then choose your images.
- * Click the [Insert] button, and click [Exit] button to leave the screen.



★ Guida rapida a Video Studio 8.0

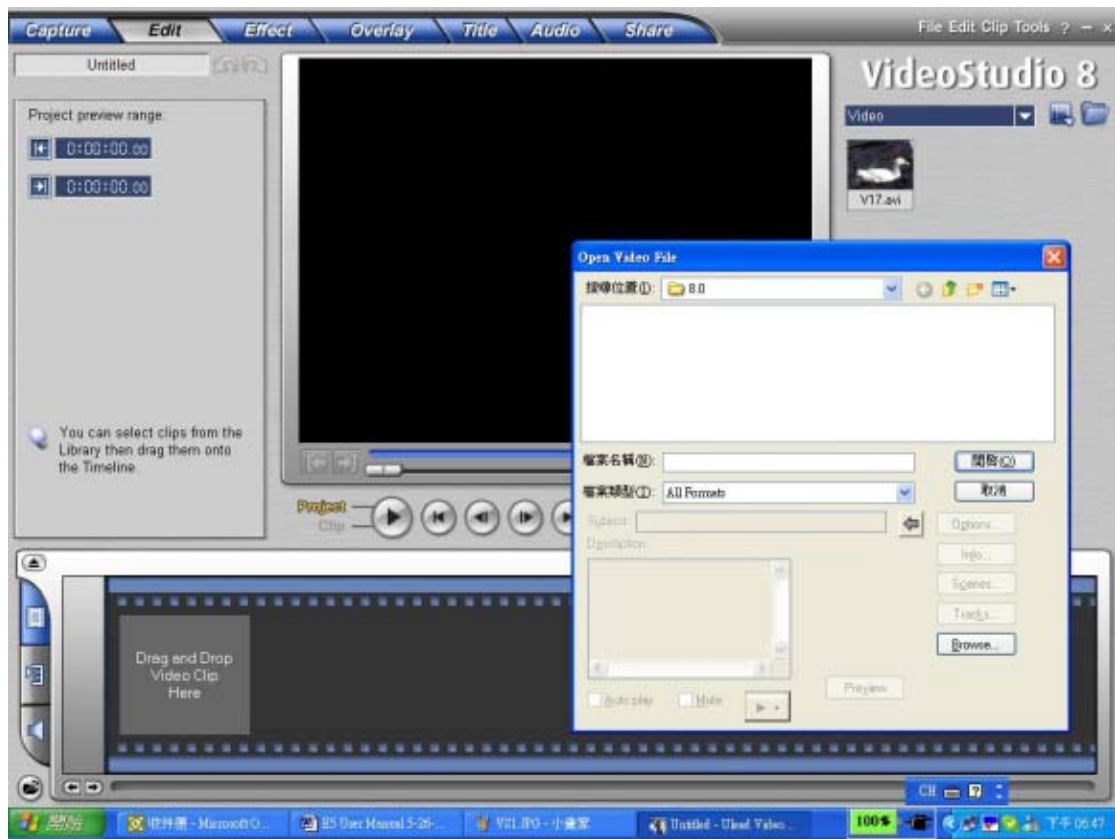
- Fare clic su Start-> Programmi-> Video Studio 8.0
- Sul desktop appare la schermata principale di Video Studio 8.0.



Visualizzazione delle fotografie memorizzate nella videocamera mediante Video Studio 8.0

Per visualizzare le fotografie memorizzate nella videocamera, è necessario passare alla modalità Memoria di massa.

1. Fare clic sulla cartella a sinistra nella schermata.
2. Selezionare l'immagine memorizzata nella videocamera e premere il pulsante Apri per visualizzarla.



Cattura di video mediante Video Studio 7.0

Premere il pulsante REGISTRA/ESEGUI per selezionare la modalità Videocamera PC. In questa modalità è possibile guardare le immagini della videocamera mediante Video Studio:

Per catturare un video/una foto con la videocamera:

Fare clic su pulsante  (cattura).

* Fare clic sul pulsante [Capture Video ] (cattura video).

* Fare clic sul pulsante [Capture Image ] (scatta foto).



Specifiche e requisiti di sistema

★ Specifiche tecniche

Sensore immagine	Sensore da 3.2 megapixel
Modalità di funzionamento	Registrazione filmati, Registrazioni fotografie, Registrazione audio , Videocamera PC , periferica di Memoria di massa
Obiettivo	F3.0 (f = 8.54 mm)
Campo di messa a fuoco	Normale: 100cm ~ Infinito; Ritratto: 60cm ~ 100cm; Macro: Centro 20cm
Zoom digitale	8x
Otturatore	Electronic
Schermo LCD	TFT LCD a colori da 2.4"
Supporto di memorizzazione	Memoria integrata da 32M (usata in parte per i codici firmware); supporto per schede SD/MMC, espandibile fino a 2G
Risoluzione fotografie	3720x2790 (10M Pixels) 2048x1536 (3M Pixels) 1024x768 (800K Pixels)
Risoluzione filmati	VGA 640x480 / QVGA 320X240, 30 fps
Bilanciamento del bianco	Automatico/Manuale (luce diurna, Fluorescente, Tungsteno)
Esposizione	Automatico/Manuale
Autoscatto	Ritardo 10 secondi
Flash	Automatico/Disattivato/Attivato
Formato file	Fotografie: JPEG Filmati: AVI Registrazioni audio: WAV

Riproduzione immagini	Immagine singola/anteprima/presentazione
Interfaccia PC	Porta Mini USB 2.0
Uscita TV	NTSC/PAL, selezionabile
Batteria	Due batterie AA (alcaline)
Dimensioni	95mm×71mm×34mm
Peso	135 g (senza batteria)

★Requisiti di sistema

Windows 98SE/2000/ME/XP

Pentium MMX, Celeron o AMD Athlon® CPU

64 MB di RAM

Unità CD-ROM

500 MB di spazio libero su disco rigido

Porta USB disponibile

Schermo a colori da 16 bit