

150mm+-2

Indice

Indice	
» Totale pagine	01
Precauzioni	02
Introduzione Generale	03
» Accessori	04
» Vista Esterna	05
» Informazioni di Visualizzazione	05
Stare Pronto	06
» Accendere/spengere la Macchina Fotografica	06
» Carico della batteria	06
» Caricamento della batteria	06
» Inserire o Rimozione di una Scheda di memoria	07
Tasti e Funzioni	07
» Alimentazione	07
» Otturatore	07
» Tele/Largo	08
» Menu/OK	08
» Pulsante di Funzione	08
» Su/ISH	08
» Destra/Flash	09
» Giù/Play e Pausa/Macro	09
» Sinistra/Autotimer	09
» Modalità	10
» Playback	10
» Elimina e EV	10
» EV	11
» ISO	11
» WB	11
Modo di Istantanea	12
» Fare Foto	12
» Modo di Automatico	12
» Modo di Programma	12
» Modo di Ritratto	13
» Modo di Paesaggio	13
» Modo di Ritratto Notturno	13
» Modo di Paesaggio Notturno	13
» Modo di Tramonto	14
» Modo di Contraluce	14
» Modo di Fuoco d'artificio	14
» Modo di Luce di candela	14
» Modo di Spiaggia	15
» Modo di SEA&SEA	15
» Modo di Alta Sensibilità	15
» Modo di Menu	15
» Aggiustamento di Mode	15
» Dimensione di Immagine	16
» Qualità	16
» Promemoria Vocale	16
» Conteggio	16
» Fare Foto (Continua)	17
» Acutezza	17
» Effetto	17
» Cornice	17
» Informazioni OSD	18
» Individuazione di Faccia	18
Modo di Clip di Film	19
» Dimensione	19
» Qualità	19
» Conteggio	19
» Effetto	19
» Informazioni OSD	20
Modo di Registrazione di Voce	20

1-1

105
mm+-2

Indice

Modo di Playback	21
» Slide	21
» Proteggi	21
» Cancellare	22
» Ridimensionale	22
» Ruotare	22
» DPOF	22
» Copia su Scheda	23
» Effetto	23
Menu Configura	24
» Introduzione Generale	24
» LCD	24
» Immagine Iniziale	24
» Suono Iniziale	24
» Suono Otturatore	24
» Volume Sistema	25
» Visualizzazione Veloce	25
» Risparmio Corrente	25
» Data e orario	25
» Lingua	25
» File	26
» Azzerare Tutto	26
» USB	26
» Video	26
» Formatta	26
Modo di PictBridge	27
» Seleziona foto per stampa	27
» Impostazione Automatica	27
» Impostazione Personalizzata	27
» Stampa	28
» Stampa DPOF	28
» Azzerare	28
Collegamento TV	29
» Introduzione generale	29
» Collegamento Computer / Notebook	29
Applicazione Software	29
» ArcSoft MediaImpression™	29
» Collegamento Facile con YouTube per Arcsoft	31
Appendice	34

1-2

105
mm+-2

150mm+-2



Precauzioni

- Non provi a smontare la macchina fotografica da lei, questo può danneggiare la macchina fotografica o causare la scossa elettrica.
- Non usare il flash in una distanza vicina (meno di 1 metro); può danneggiare i vostri occhi.
- Mantenga la macchina fotografica fuori dalla portata dei bambini o degli animali per impedire loro di inghiottire le batterie o i piccoli accessori.
- Smetta di usare la macchina fotografica se qualunque tipo di liquido o l'oggetto straniero entra nella macchina fotografica. Se accade, spengere la macchina fotografica e mettesi in contatto con il vostro commerciante per aiuto.
- Non operare questa macchina fotografica con le mani bagnate; può causare la scossa elettrica.
- La macchina fotografica può essere danneggiata in un ambiente di temperatura elevata.
- Per evitare la perdita di elettricità, rimuova prego la batteria se la macchina fotografica non va essere usata per un periodo lungo.
- È normale che la temperatura del corpo della macchina fotografica aumenta se la macchina fotografica funziona per molto tempo.

Piccolo Suggerimento per Risparmiarli Mal di Testa Grande

Una macchina fotografica digitale è in un senso molto simile ad un computer. Se la macchina fotografica digitale si appende durante il funzionamento, segua prego le procedure qui sotto e la macchina fotografica può essere riattivata molto probabilmente.

1. Rimuova la batteria.
2. Ricarichi la batteria.
3. Accendere la macchina fotografica.

2

Introduzione Generale

» Accessori

❶ Macchina Fotografica Digitale



❷ CD del Software



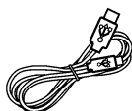
❸ Batteria Ioni di Litio



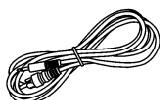
❹ Carica batteria e Spina



❺ Cavo del USB



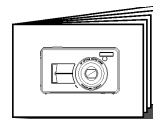
❻ Cavo Video



❼ Cinghia di Polso



❽ Manuale di Utente



❾ Sacchetto della Macchina Fotografica



3

105
mm+-2

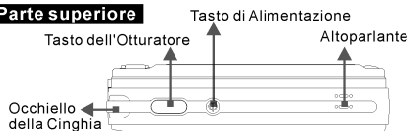
105
mm+-2

150mm+-2

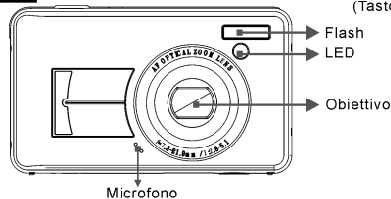
Introduzione Generale

Vista Esterna

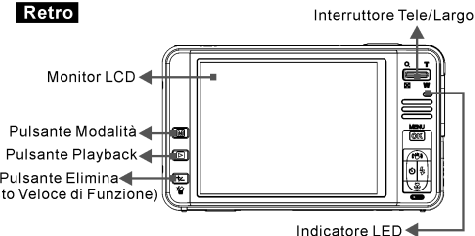
Parte superiore



Parte anteriore



Retro



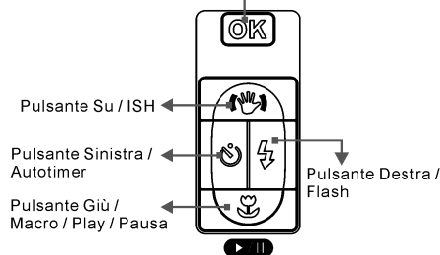
Fondo



Lato



Pulsante di Funzione

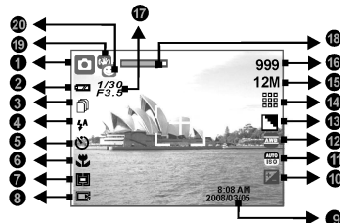


105 mm+-2

4

Introduzione Generale





Informazioni di Visualizzazione



1 Modo di Funzionamento

- () Modalità di Fare Foto Istantanea
- () Modalità Clip di Filmato
- () Modalità Registrazione Voce
- () Automatico
- () Programma
- () Ritratto
- () Paesaggio
- () Ritratto Notturno
- () Paesaggio Notturno
- () Tramonto
- () Contraluce
- () Fuoco d'Artificio
- () Luce di Candela
- () Spiaggia
- () SEA&SEA
- () Alta sensibilità

2 Stato della batteria

- () Batteria piena
- () Batteria semiscarica
- () Batteria scarica sotto carica
- () Sotto carica




3 Modo di Fare Foto

- () Singolo
- () Continuo


4 Mood di Flash

- () Flash Automatico
- () Flash Automatico e Riduzione d'Occhio Rosso
- () Flash di Riempire
- () Sincronizzazione Lenta
- () Flash Spenta

5 Auto-temporizzatore

- () 10 Secondi
- () 2 Secondi
- () Doppio



6 Gamma del Fuoco

- () 10cm-60cm

7 Misurazione

- () Punto
- () Multi








8 Condizione di Memoria

- () Memoria interna Flash
- () Scheda di Memoria Inserita

9 Ora e Data

- () Esposizione $\pm 2EV$ 0.5EV / Passi




10 Valore ISO

- () Automatico
- () 100
- () 200
- () 400
- () 800
- () 1600
- () 3200




11 Equilibrio Bianco

- () Automatico
- () Luce di Giorno
- () Nuvoloso
- () Tramonto
- () Fluorescente
- () Tungsteno
- () Personalizzato

12 Acutezza

- () Morbido
- () Normale
- () Vivo




13 Qualità di Immagine

- () Super Benissimo
- () Benissimo
- () Normale

14 Dimensione di Immagine Immobilità

- (14M) 4344 x 3258 (per interpolazione)
- (12M) 4000 x 3000
- (8M) 3264 x 2448
- (3M) 2048 x 1536
- (1M) 1280 x 960

Clip di Film

- () 1280 x 720 30FPS
- () 640 x 480 30FPS
- () 320 x 240 30FPS

15 Foto Disponibili Valutati & Tempo di Video

16 No. F e Velocità dell'Otturatore

17 Indicatore di zoom avanti/indietro

18 Image Stabilizing Helper (ISH)

19 Rilevazione della Faccia

105 mm+-2

5

150mm+-2

Stare Pronto

▶ Accendere / Spegner la Macchina Fotografica






- ✦ Premendo il Tasto di Alimentazione può accendere la macchina fotografica
- ✦ Premendo ancora il Tasto di Alimentazione può spegnere la macchina fotografica.

▶ Carico della batteria



1. Spegnere la macchina fotografica.
2. Scorrer verso l'esterno la copertura della batteria per aprirla.
3. Segua le indicazioni di polarità e carichi la batteria.
4. Chiudi la Copertura della Batteria.

✦ I simboli seguenti sul Monitor TFT LCD sono l'indicazione dello stato della batteria.

- (): La potenza della batteria è piena.
- (): Corrente batteria ormai mezza scarica. Tenere pronta una nuova batteria
- (): La potenza della batteria è vuotata. Sostituiscila con una nuova batteria.

✦ La batteria può esaurirsi se la batteria è mantenuta all'interno della macchina fotografica senza usare per molto tempo.

✦ La batteria non può funzionare normalmente sotto 0 °C o oltre 40 °C. È normale che la temperatura della videocamera aumenti dopo un lungo periodo di uso.

▶ Caricamento della batteria

La batteria non è carica quando la videocamera viene spedita. Caricare la batteria prima dell'uso.



Procedura per caricare

- (a) Inserire la batteria nello slot della batteria secondo le indicazioni della polarità.
- (b) Collegare il carica batteria alla presa elettrica.
- (c) Il LED si illumina del colore rosso mentre sta caricando.
- (d) Il caricamento è terminato quando il LED diventa verde.
- (e) Rimuovere la batteria quando il caricamento è terminato.

*Si consiglia di caricare una batteria nuova per più di 4 ore.
*È normale che la temperatura della batteria e della scocca della videocamera aumenti dopo un periodo di uso prolungato.

6

105
mm+-2

Stare Pronto

▶ Inserzione o Rimozione di una Scheda di memoria



1. Spegnere la macchina fotografica.
2. Aprire il coperchio della batteria / Scheda di memoria.
3. Inserisca la scheda di memoria nella scanalatura di scheda e comprimila fino a che un suono di scatto accada. (Premi prego ancora la scheda di memoria per ottenerlo fuori una volta che un suono di scatto accade.)
4. Chiudi la copertura della batteria.

Si consiglia caldamente di formattare una scheda di memoria totalmente nuova per il primo uso.

- ✦ Le immagini si possono memorizzare nella memoria flash incorporata o nella scheda di memoria. Quando la scheda di memoria è inserita, le immagini sono memorizzate nella scheda di memoria invece che nella memoria flash incorporata. Inversamente le immagini sono memorizzate nella memoria flash incorporata quando non c'è una scheda di memoria inserita.

Si prega di notare:

- ✦ Non supporta una Scheda di memoria inferiore a 128MB.
- ✦ Quando si usa una Scheda 8G SD, il file singolo è fino a 4G.
- ✦ Il risultato del playback risente delle diverse marche delle schede di memoria. Possono succedere dei ritardi durante il playback del file HD.

7

Tasti e Funzioni

▶ Tasto di alimentazione



1. Premendo il tasto di alimentazione può accendere la macchina fotografica.
2. Premendo ancora il tasto di alimentazione può spegnere la macchina fotografica.
3. Se non c'è operazione per un periodo di tempo specificato, la videocamera si spegne automaticamente per salvare la durata della batteria.

▶ Otturatore



Premi il tasto dell'otturatore fino mezzo per fare la focalizzazione ed allora premere il tasto dell'otturatore completamente per catturare un'immagine.

105
mm+-2

150mm+-2

Indice

Indice	
» Totale pagine	01
Precauzioni	02
Introduzione Generale	03
» Accessori	04
» Vista Esterna	05
» Informazioni di Visualizzazione	05
Stare Pronto	06
» Accendere/spengere la Macchina Fotografica	06
» Carico della batteria	06
» Caricamento della batteria	06
» Inserire o Rimozione di una Scheda di memoria	07
Tasti e Funzioni	07
» Alimentazione	07
» Otturatore	07
» Tele/Largo	08
» Menu/OK	08
» Pulsante di Funzione	08
» Su/ISH	08
» Destra/Flash	09
» Giù/Play e Pausa/Macro	09
» Sinistra/Autotimer	09
» Modalità	10
» Playback	10
» Elimina e EV	10
» EV	11
» ISO	11
» WB	11
Modo di Istantanea	12
» Fare Foto	12
» Modo di Automatico	12
» Modo di Programma	12
» Modo di Ritratto	13
» Modo di Paesaggio	13
» Modo di Ritratto Notturno	13
» Modo di Paesaggio Notturno	13
» Modo di Tramonto	14
» Modo di Contraluce	14
» Modo di Fuoco d'artificio	14
» Modo di Luce di candela	14
» Modo di Spiaggia	15
» Modo di SEA&SEA	15
» Modo di Alta Sensibilità	15
» Modo di Menu	15
» Aggiustamento di Mode	15
» Dimensione di Immagine	16
» Qualità	16
» Promemoria Vocale	16
» Conteggio	16
» Fare Foto (Continua)	17
» Acutezza	17
» Effetto	17
» Cornice	17
» Informazioni OSD	18
» Individuazione di Faccia	18
Modo di Clip di Film	19
» Dimensione	19
» Qualità	19
» Conteggio	19
» Effetto	19
» Informazioni OSD	20
Modo di Registrazione di Voce	20

1-1

105
mm+-2

Indice

Modo di Playback	21
» Slide	21
» Proteggi	21
» Cancellare	22
» Ridimensionale	22
» Ruotare	22
» DPOF	22
» Copia su Scheda	23
» Effetto	23
Menu Configura	24
» Introduzione Generale	24
» LCD	24
» Immagine Iniziale	24
» Suono Iniziale	24
» Suono Otturatore	24
» Volume Sistema	25
» Visualizzazione Veloce	25
» Risparmio Corrente	25
» Data e orario	25
» Lingua	25
» File	26
» Azzerare Tutto	26
» USB	26
» Video	26
» Formatta	26
Modo di PictBridge	27
» Seleziona foto per stampa	27
» Impostazione Automatica	27
» Impostazione Personalizzata	27
» Stampa	28
» Stampa DPOF	28
» Azzerare	28
Collegamento TV	29
» Introduzione generale	29
» Collegamento Computer / Notebook	29
Applicazione Software	29
» ArcSoft MediaImpression™	29
» Collegamento Facile con YouTube per Arcsoft	31
Appendice	34

1-2

105
mm+-2

150mm+-2



Precauzioni

- Non provi a smontare la macchina fotografica da lei, questo può danneggiare la macchina fotografica o causare la scossa elettrica.
- Non usare il flash in una distanza vicina (meno di 1 metro); può danneggiare i vostri occhi.
- Mantenga la macchina fotografica fuori dalla portata dei bambini o degli animali per impedire loro di inghiottire le batterie o i piccoli accessori.
- Smetta di usare la macchina fotografica se qualunque tipo di liquido o l'oggetto straniero entra nella macchina fotografica. Se accade, spengere la macchina fotografica e mettesi in contatto con il vostro commerciante per aiuto.
- Non operare questa macchina fotografica con le mani bagnate; può causare la scossa elettrica.
- La macchina fotografica può essere danneggiata in un ambiente di temperatura elevata.
- Per evitare la perdita di elettricità, rimuova prego la batteria se la macchina fotografica non va essere usata per un periodo lungo.
- È normale che la temperatura del corpo della macchina fotografica aumenta se la macchina fotografica funziona per molto tempo.

Piccolo Suggerimento per Risparmiarli Mal di Testa Grande

Una macchina fotografica digitale è in un senso molto simile ad un computer. Se la macchina fotografica digitale si appende durante il funzionamento, segua prego le procedure qui sotto e la macchina fotografica può essere riattivata molto probabilmente.

1. Rimuova la batteria.
2. Ricarichi la batteria.
3. Accendere la macchina fotografica.

2

Introduzione Generale

» Accessori

❶ Macchina Fotografica Digitale



❷ CD del Software



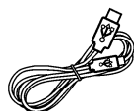
❸ Batteria Ioni di Litio



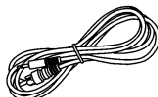
❹ Carica batteria e Spina



❺ Cavo del USB



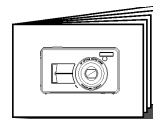
❻ Cavo Video



❼ Cinghia di Polso



❽ Manuale di Utente



❾ Sacchetto della Macchina Fotografica



3

105
mm+-2

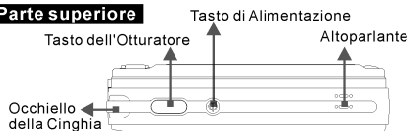
105
mm+-2

150mm+-2

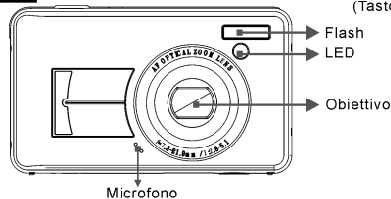
Introduzione Generale

Vista Esterna

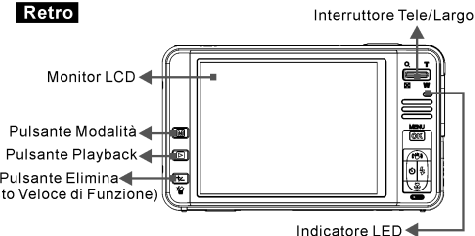
Parte superiore



Parte anteriore



Retro



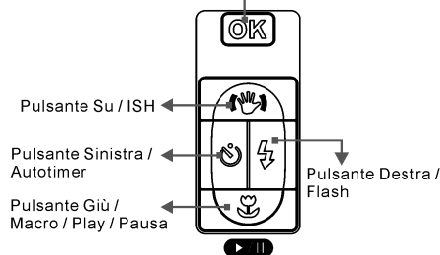
Fondo



Lato



Pulsante di Funzione

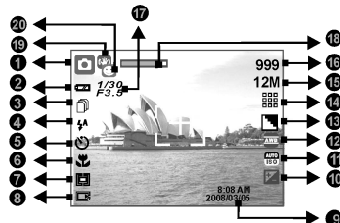


105 mm+-2

4

Introduzione Generale




Informazioni di Visualizzazione



1 Modo di Funzionamento

- () Modalità di Fare Foto Istantanea
- () Modalità Clip di Filmato
- () Modalità Registrazione Voce
- () Automatico
- () Programma
- () Ritratto
- () Paesaggio
- () Ritratto Notturno
- () Paesaggio Notturno
- () Tramonto
- () Contraluce
- () Fuoco d'Artificio
- () Luce di Candela
- () Spiaggia
- () SEA&SEA
- () Alta sensibilità

2 Stato della batteria

- () Batteria piena
- () Batteria semiscarica
- () Batteria scarica sotto carica




3 Modo di Fare Foto

- () Singolo
- () Continuo


4 Mood di Flash

- () Flash Automatico
- () Flash Automatico e Riduzione d'Occhio Rosso
- () Flash di Riempire
- () Sincronizzazione Lenta
- () Flash Spenta

5 Auto-temporizzatore

- () 10 Secondi
- () 2 Secondi
- () Doppio



6 Gamma del Fuoco

- () 10cm-60cm

7 Misurazione

- () Punto
- () Multi








8 Condizione di Memoria

- () Memoria interna Flash
- () Scheda di Memoria Inserita

9 Ora e Data

- () Esposizione $\pm 2EV$ 0.5EV / Passi

10 Valore ISO

- () Automatico
- () 100
- () 200
- () 400
- () 800
- () 1600
- () 3200




11 Equilibrio Bianco

- () Automatico
- () Luce di Giorno
- () Nuvoloso
- () Tramonto
- () Fluorescente
- () Tungsteno
- () Personalizzato

12 Acutezza

- () Morbido
- () Normale
- () Vivo




13 Qualità di Immagine

- () Super Benissimo
- () Benissimo
- () Normale





14 Dimensione di Immagine Immagine Immobile

- (14M) 4344 x 3258 (per interpolazione)
- (12M) 4000 x 3000
- (8M) 3264 x 2448
- (3M) 2048 x 1536
- (1M) 1280 x 960

Clip di Film

- () HD 1280 x 720 30FPS
- () TV 640 x 480 30FPS
- () Web 320 x 240 30FPS

15 Foto Disponibili Valutati & Tempo di Video

- () No. F e Velocità dell'Otturatore
- () Indicatore di zoom avanti/indietro
- () Image Stabilizing Helper (ISH)
- () Rilevazione della Faccia

105 mm+-2

5

150mm+-2

Stare Pronto

▶ Accendere / Spegner la Macchina Fotografica



- ✦ Premendo il Tasto di Alimentazione può accendere la macchina fotografica
- ✦ Premendo ancora il Tasto di Alimentazione può spegnere la macchina fotografica.

▶ Carico della batteria



1. Spegner la macchina fotografica.
2. Scorrer verso l'esterno la copertura della batteria per aprirla.
3. Segua le indicazioni di polarità e carichi la batteria.
4. Chiudi la Copertura della Batteria.

- ✦ I simboli seguenti sul Monitor TFT LCD sono l'indicazione dello stato della batteria.
 - (): La potenza della batteria è piena.
 - (): Corrente batteria ormai mezza scarica. Tenere pronta una nuova batteria
 - (): La potenza della batteria è vuotata. Sostituiscas con una nuova batteria.

- ✦ La batteria può esaurirsi se la batteria è mantenuta all'interno della macchina fotografica senza usare per molto tempo.

- ✦ La batteria non può funzionare normalmente sotto 0 °C o oltre 40 °C. È normale che la temperatura della videocamera aumenti dopo un lungo periodo di uso.

▶ Caricamento della batteria

La batteria non è carica quando la videocamera viene spedita. Caricare la batteria prima dell'uso.



Procedura per caricare

- (a) Inserire la batteria nello slot della batteria secondo le indicazioni della polarità.
- (b) Collegare il carica batteria alla presa elettrica.
- (c) Il LED si illumina del colore rosso mentre sta caricando.
- (d) Il caricamento è terminato quando il LED diventa verde.
- (e) Rimuovere la batteria quando il caricamento è terminato.

*Si consiglia di caricare una batteria nuova per più di 4 ore.
*È normale che la temperatura della batteria e della scocca della videocamera aumenti dopo un periodo di uso prolungato.

6

105
mm+-2

Stare Pronto

▶ Inserzione o Rimozione di una Scheda di memoria



1. Spegner la macchina fotografica.
2. Aprire il coperchio della batteria / Scheda di memoria.
3. Inserisca la scheda di memoria nella scanalatura di scheda e comprimila fino a che un suono di scatto accada. (Premi prego ancora la scheda di memoria per ottenerlo fuori una volta che un suono di scatto accade.)
4. Chiudi la copertura della batteria.

Si consiglia caldamente di formattare una scheda di memoria totalmente nuova per il primo uso.

- ✦ Le immagini si possono memorizzare nella memoria flash incorporata o nella scheda di memoria. Quando la scheda di memoria è inserita, le immagini sono memorizzate nella scheda di memoria invece che nella memoria flash incorporata. Inversamente le immagini sono memorizzate nella memoria flash incorporata quando non c'è una scheda di memoria inserita.

Si prega di notare:

- ✦ Non supporta una Scheda di memoria inferiore a 128MB.
- ✦ Quando si usa una Scheda 8G SD, il file singolo è fino a 4G.
- ✦ Il risultato del playback risente delle diverse marche delle schede di memoria. Possono succedere dei ritardi durante il playback del file HD.

7

Tasti e Funzioni

▶ Tasto di alimentazione



1. Premendo il tasto di alimentazione può accendere la macchina fotografica.
2. Premendo ancora il tasto di alimentazione può spegnere la macchina fotografica.
3. Se non c'è operazione per un periodo di tempo specificato, la videocamera si spegne automaticamente per salvare la durata della batteria.

▶ Otturatore



Premi il tasto dell'otturatore fino mezzo per fare la focalizzazione ed allora premere il tasto dell'otturatore completamente per catturare un'immagine.

105
mm+-2

150mm+-2

Tasti e Funzioni

Tasto di Tele / Largo

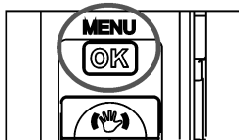
Tele / Largo



- Spinga il Tasto di Tele, l'indicatore di Barra di Zoom compare dal lato superiore del Monitor di LCD e mostra la condizione corrente dello zoom.
- Spinga il Tasto di Largo, l'indicatore di Barra di Zoom rinverrà alla vista Largo.

Tasto di Menu / OK

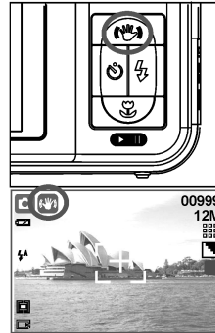
Tasto di Menu / OK



- Premere il Tasto di Menu / OK per andare alla selezione del menu.
- Quando il menu è mostrato sul monitor LCD, si usa il pulsante Menu/OK per confermare i dati.

Pulsante di Funzione

Pulsante Su / ISH (Image Stabilizer Helper)



In Modalità Menu, premere il Pulsante Su (ISH) per andare su al sottomenu.

- Premendo il Pulsante ISH (ISH) si attiva questa funzione.

Questa funzione aiuta solo a "ridurre" la possibilità dell'immagine sbiadita dovuta alla mano non ferma nel tenere la videocamera.

Nota

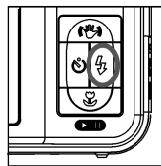
- Con questa funzione possono capitare dei disturbi all'immagine.
- Quando preferite che l'immagine o clip di filmato successivo siano senza la funzione ISH, premere di nuovo il Pulsante ISH (ISH).
- Consigliamo di usare questa funzione in condizioni di luce bassa quando l'oggetto si trova a più di 3.0m dalla videocamera.

105
mm+-2

8

Tasti e Funzioni

Pulsante destra / Pulsante Flash



- In Modalità Menu, premere il Pulsante destra () per spostare il cursore sulla tabula destra.
- Quando il menu non è mostrato sul monitor LCD, il Pulsante destra () opera da Funzione di Flash.

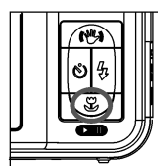
Pulsante Flash



Premendo il pulsante del flash () voi potete selezionare diverse opzioni di flash come segue.

	Auto Flash	Il flash scatta automaticamente come richiesto nella modalità Ripresa.
	Auto Flash con riduzione occhio rosso	Per evitare che gli occhi del soggetto appaiano rossi nella foto, l'uso di questa modalità può minimizzare efficacemente l'effetto occhio rosso.
	Fill-in Flash	Questa modalità abilita il flash a scattare in tutte le circostanze.
	Sync lento	Il flash scatta e la videocamera imposta la velocità dell'otturatore su una velocità giusta.
	Flash spento	La modalità disattiva il flash dallo scattare in tutte le circostanze.

Pulsante Giù / Pulsante Macro



- In Modalità Menu, premere il Pulsante Giù () per spostare giù il cursore del sottomenu.

- Quando il menu non è mostrato sul monitor LCD, il Pulsante Giù opera da funzione Play e pausa per eseguire la voce e i file di sequenza di filmato in Modalità playback.

Modalità macro

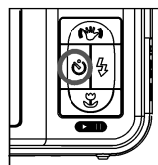


- La gamma del fuoco è 10~60cm.

- Un'icona Macro viene mostrata sul monitor LCD quando selezionate Modalità macro.

- Premere il pulsante Macro () per annullare l'impostazione macro se preferite l'immagine successiva in Fuoco Automatico.

Pulsante sinistra / Pulsante Autotimer



- In Modalità Menu, premere il Pulsante sinistra per spostare il cursore sulla tabula sinistra.

- Quando il menu non è mostrato sul monitor LCD, il Pulsante destra opera da Funzione di Autotimer.

105
mm+-2

9

150mm+-2

Tasti e Funzioni

Autotimer



✦ Con l'Autotimer di 10 sec. (10):
L'immagine viene scattata dopo un intervallo di 10 secondi quando il Pulsante DSC (10) è rilasciato.

✦ Con l'Autotimer di 2 sec. (2):
L'immagine viene scattata dopo un intervallo di 2 secondi quando il Pulsante DSC (2) è rilasciato.

✦ Con il Doppio Autotimer (2):
L'immagine viene scattata due volte quando il Pulsante DSC (2) è rilasciato.
La prima immagine viene ripresa dopo 10 secondi e la seconda immagine 2 secondi dopo la prima.

Nella Modalità Clip di Filmato (M)

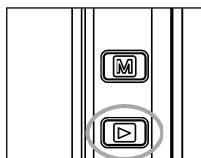


Nella Modalità di Fare Foto stantanea



Nella Modalità Playback (P)

Playback di Istantanea, Clip di Filmato e Clip Audio

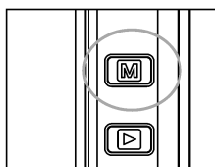


- ✦ Selezionare la Modalità Playback premendo il Playback (P).
- ✦ L'ultima immagine memorizzata nella memoria viene mostrata sul Monitor LCD e la Modalità Playback mostra istantanee, clip di filmati e clip di voce.
- ✦ Selezionare l'immagine di cui desiderate fare il playback premendo Pulsante Sinistro e Pulsante Destro.
- ✦ Premere e tenere premuto il pulsante Sinistro per andare avanti veloce e il pulsante Destro per invertire.

Pulsante Modalità

Istantanea / Clip di Filmato / Registrazione Voce

✦ Nella Modalità Registrazione Voce (V)



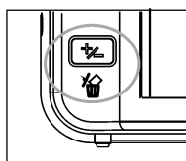
10

105
mm+-2

Tasti e Funzioni

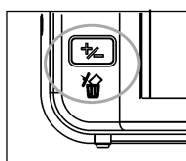
Cancellazione e

Valore di esposizione (Predefinito: 0)



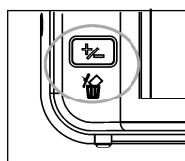
- ✦ Nel Modo di Fare Foto premere il Tasto di Cancellazione (C) per aggiustare l'esposizione.
- ✦ Premere il Tasto di Sinistra / Destra per regolare il valore di esposizione.
- ✦ Voi potete regolare il valore di compensazione dell'esposizione che va da -2.0 EV to +2.0 EV (ad incrementi di 0.5 EV).
- ✦ Premere il pulsante OK per confermare l'impostazione.
- ✦ L'Esposizione (EV) viene mostrata a destra in fondo sul Monitor LCD.
- ✦ Quanto più alto è il valore di EV, più luminosa l'immagine sarà.

Valore ISO (Predefinito: AUTO)



- ✦ Per aggiustare il valore d'ISO dovete regolare nel Modo di Programmazione e premere il Tasto di Cancellazione (C).
- ✦ Premere il Tasto di Destra / Sinistra per regolare il Valore ISO e selezionati il Tasto di Menu / OK per confermare.

Bilanciamento del Bianco (Predefinito: AWB)



- ✦ Per regolare il bilanciamento del bianco dovete prima impostare la modalità di operazione su Modalità Programma (P) e premere il Pulsante Elimina (E).
- Potete selezionare l'impostazione più adatta del bilanciamento del bianco per un dato ambiente di ripresa impostando "Personalizzato".
- 1. Scegliere l'impostazione PERSONALIZZATO.
- 2. Mettere un foglio bianco davanti alla videocamera e poi premere il pulsante dell'otturatore.
- 3. Premere il Pulsante OK/Menu per confermare.

Auto	Regola il bilanciamento del bianco automaticamente
Luce diurna	In ambiente di luce forte
Nuvoloso	In ambiente di cielo coperto
Tramonto	In ambiente di luce del tramonto
Fluorescente	In ambiente di luce fluorescente
Tungsteno	In ambiente di luce al tungsteno
Personalizzato	In ambiente di luce incerta

11

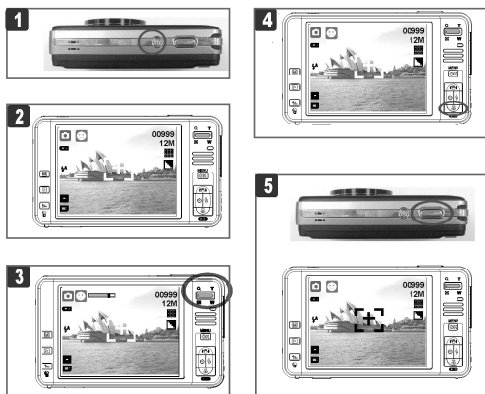
105
mm+-2

150mm+-2

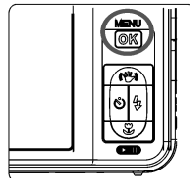
Modo di Istantanea

► Fare Foto

1. Premere il Pulsante Corrente per accendere la videocamera.
2. Assicurarsi che la videocamera sia impostata sulla Modalità Fare Foto Istantanea.
3. Usare il Pulsante Tele/Largo per fare zoom avanti e zoom indietro.
4. Premere il Pulsante Macro () se necessario (più vicino di 60cm).
5. Premere a metà il Pulsante Otturatore per mettere a fuoco e poi premere giù del tutto il Pulsante Otturatore per catturare l'immagine.



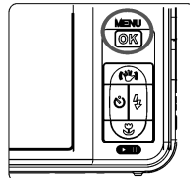
► Modo Automatico



Sotto questo modo le seguenti regolazioni saranno bloccate automaticamente alle regolazioni di difetto dalla fabbrica e non possono essere registrate.

- (a) Misurazione: Multi
- (b) Acutezza: Normale
- (c) Effetto: Normale
- (d) Fare Foto (Foto Continua): Singolo
- (e) Flash: (1) Flash Automatico (2) Riduzione d'Occhio Rosso (3) Flash Spento è disponibile.

► Modo di Programma



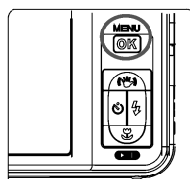
- ✦ Dopo la suddetta procedura potete premere ancora il tasto di Menu / OK per installare le vostre proprie regolazioni per l'immagine.
- ✦ Nella modalità programma, Contatore, Ripresa, Nitidezza, Effetto, Cornice, Informazioni OSD, Ricontro Faccia, WB, ISO, Esposizione si possono regolare.

12

105
mm+-2

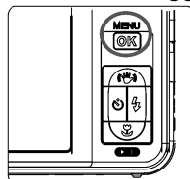
Modo di Istantanea

► Modo di Ritratto



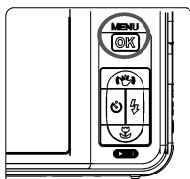
- ✦ Sotto questo modo le regolazioni saranno bloccate come sotto.
- (a) Misurazione: Punto
- (b) Acutezza: Normale
- (c) Fare Foto (Foto Continua): Singolo
- (d) Flash: (1) Flash Automatico (2) Riduzione d'Occhio Rosso (3) Flash Spento è disponibile.

► Modo di Paesaggio



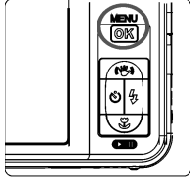
- ✦ Sotto questo modo le regolazioni saranno bloccate come sotto.
- (a) Misurazione: Multi
- (b) Acutezza: Normale
- (c) Effetto: Normale
- (d) Fare Foto (Foto Continua): Singolo
- (e) Flash: (1) Flash Automatico (2) Riduzione d'Occhio Rosso (3) Flash Spento è disponibile.

► Modo di Ritratto Notturno



- ✦ Sotto questo modo le regolazioni saranno bloccate come sotto.
- (a) Misurazione: Multi
- (b) Acutezza: Normale
- (c) Effetto: Normale
- (d) Fare Foto (Foto Continua): Singolo
- (e) Flash: (1) Sincronizzazione Lenta (2) Flash Spento

► Modo di Paesaggio Notturno



- ✦ Sotto questo modo le regolazioni saranno bloccate come sotto.
- (a) Misurazione: Multi
- (b) Acutezza: Normale
- (c) Effetto: Normale
- (d) Equilibrio Bianco: Automatico
- (e) Fare Foto (Foto Continua): Singolo
- (f) Flash: (1) Sincronizzazione Lenta (2) Flash Spento è disponibile

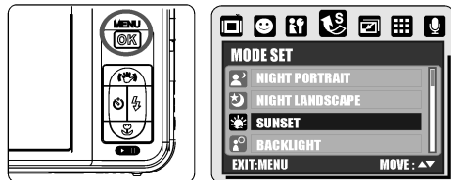
13

105
mm+-2

150mm+-2

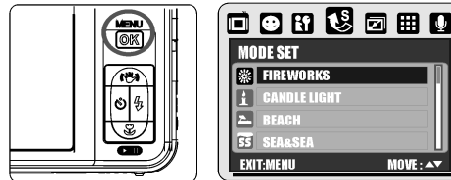
Modo di Istantanea

Modo di Tramonto



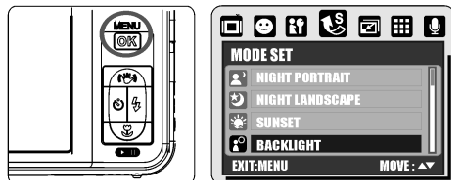
- ✦ Sotto questo modo le regolazioni saranno bloccate come sotto.
- (a) Misurazione: Multi (b) Acutezza: Normale
 - (c) Effetto: Normale (d) Equilibrio Bianco: Tramonto
 - (e) Fare Foto (Foto Continua): Singolo
 - (f) Flash: Spento

Modo di Fuoco d'Artificio



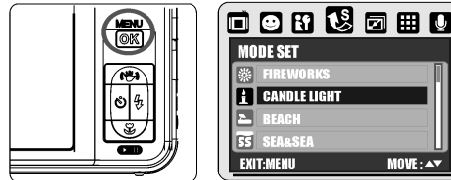
- ✦ Sotto questo modo le regolazioni saranno bloccate come sotto.
- (a) Misurazione: Multi (b) Acutezza: Normale
 - (c) Effetto: Normale
 - (d) Fare Foto (Foto Continua): Singolo
 - (e) Flash: Spento

Modo di Contraluce



- ✦ Sotto questo modo le regolazioni saranno bloccate come sotto.
- (a) Misurazione: Punto (b) Acutezza: Normale
 - (c) Effetto: Normale
 - (d) Fare Foto (Foto Continua): Singolo
 - (e) Flash: Flash da riempire

Modo di Luce di Candela

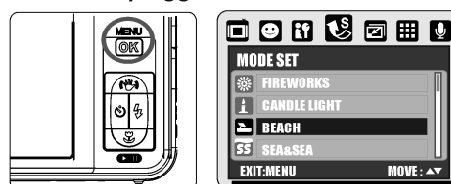


- ✦ Sotto questo modo le regolazioni saranno bloccate come sotto.
- (a) Misurazione: Multi (b) Acutezza: Morbido
 - (c) Effetto: Normale (d) Equilibrio Bianco: Luce di Giorno
 - (e) Fare Foto (Foto Continua): Singolo
 - (f) Flash: Spento

14

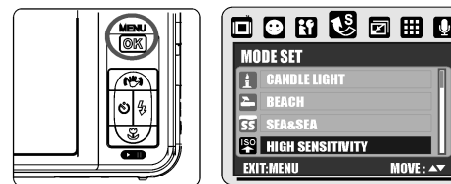
Modo di Istantanea

Modo di Spiaggia



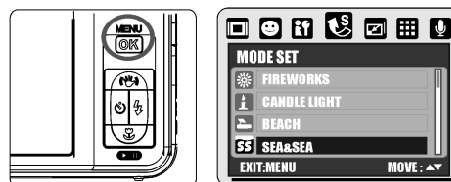
- ✦ Sotto questo modo le regolazioni saranno bloccate come sotto.
- (a) Misurazione: Multi (b) Acutezza: Normale
 - (c) Effetto: Normale (d) Fare Foto (Foto Continua): Singolo
 - (f) Flash: Spento

Modo di Alta Sensibilità



- ✦ Sotto questo modo le regolazioni saranno bloccate come sotto.
- (a) Misurazione: Multi (b) Acutezza: Morbido
 - (c) Effetto: Normale (d) Fare Foto (Foto Continua): Singolo
 - (e) Flash: Spento

Modo di SEA&SEA



- ✦ Usarla quando si scattano delle foto sott' acqua

Modo di Menu

Aggiustamento di Modo



Passi dell'Operazione			
1. MENU	2. ▶ or ◀		
3. ▲ or ▼	4. OK		

- ✦ Questa caratteristica è affinché scelga la scena dell'immagine dalla seguente opzioni.

- (A) Automatico (P) Paesaggio Notturno (S) Spiaggia
- (B) Programma (T) Tramonto (G) SEA&SEA
- (R) Ritratto (F) Contraluce (H) Alta sensibilità
- (L) Paesaggio (F) Fuoco d'Artificio
- (B) Ritratto Notturno (I) Luce di Candela

15

105
mm+-2

105
mm+-2

150mm+-2

Modo di Istantanea

Dimensione di Immagine (Difetto: 12M)



Passi dell'Operazione			
1. MENU	2. ▶ or ◀		
3. ▲ or ▼	4. OK		

† Questa caratteristica è per che scelga la risoluzione di immagine.

(14M) 4344 x 3256 (per interpolazione)
(12M) 4000 x 3000
(8M) 3264 x 2448
(3M) 2048 x 1536
(1M) 1280 x 960

QUALITÀ (Qualità immagine) (Predefinito: FINE)



Passi dell'Operazione			
1. MENU	2. ▶ or ◀		
3. ▲ or ▼	4. OK		

† Questa funzione è per scegliere le scene per immagine e video fra le seguenti opzioni.

() SUPER (Super)
() FINE
() NORMALE

PROMEMORIA VOCALE (Predefinito: OFF)

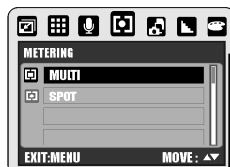


Passi dell'Operazione			
1. MENU	2. ▶ or ◀		
3. ▲ or ▼	4. OK		

† Ci sono 2 modi per aggiungere il promemoria vocale ad un'immagine:

- Modalità Su
 - Premere il pulsante OK/Menù e scegliere "PROMEMORIA VOCALE"
 - Scegliere "SINGOLA" per attivare un promemoria vocale per questa immagine che state per scattare o scegliere "CONTINUA" per avere dei promemoria vocali per le immagini da qui in poi (voi potete cancellare la funzione di promemoria vocale scegliendo "OFF").
 - Vengono registrati 10 secondi di promemoria vocale.
- Su Modalità playback ()
 - Scegliere l'immagine a cui si desidera aggiungere un promemoria vocale.
 - Premere il pulsante Su e premere il pulsante Registra sequenza di video per cominciare il promemoria vocale.
 - Vengono registrati 10 secondi di promemoria vocale.

CONTEGGIO (Predefinito: MULTI)



Passi dell'Operazione			
1. MENU	2. ▶ or ◀		
3. ▲ or ▼	4. OK		

Questa funzione si può usare solo nella Modalità programma. Con l'impostazione conteggio, voi potete ottenere una condizione superiore di esposizione e scattare una foto con luminosità.

† Conteggio Multi:

L'esposizione viene valutata in base alla media delle fonti di luce disponibili nella zona dell'immagine. Questo è adatto per l'uso generico.

† Conteggio Spot:

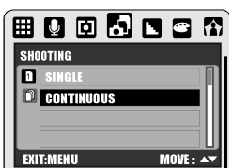
Se il soggetto è di fronte alla fonte di luce o ha poco contrasto, voi potete usare questa funzione per rendere più luminoso il soggetto.

16

105
mm+-2

Modo di Istantanea

Fare Foto (Continua) (Difetto: Singolo)



Passi dell'Operazione			
1. MENU	2. ▶ or ◀		
3. ▲ or ▼	4. OK		

- SINGOLO: Non fare foto continua.
- CONTINUO: Potete cominciare la funzione di fare foto continua premendo il Tasto dell'Otturatore e sulla stretta e concludendosi lasciando il Tasto dell'Otturatore.

Nota:

La funzione di fare foto continua non sarà annullata fino a che "SINGOLO" sia scelto.

Acutezza (Difetto: Normale)



Passi dell'Operazione			
1. MENU	2. ▶ or ◀		
3. ▲ or ▼	4. OK		

<input type="checkbox"/> MORBIDO	Questo effetto può fare il bordo della immagine catturata veda lisciata, che è adatta ad immagine per essere pubblicata sul PC.
<input type="checkbox"/> NORMALE	Questo effetto può fare il bordo della immagine catturata veda acuta, quale è adatto per essere stampata.
<input type="checkbox"/> VIVO	Questo effetto può rendere i bordi della vostra immagine catturata veda più taglienti ma può provocare più rumore di immagine.

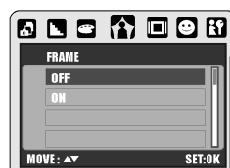
Effetto (Difetto: Normale)



Passi dell'Operazione			
1. MENU	2. ▶ or ◀		
3. ▲ or ▼	4. OK		

<input type="checkbox"/> NORMALE	<input type="checkbox"/> B & W	Nessun effetto speciale è aggiunto all'immagine.	<input type="checkbox"/> SEPIA	Trasformi l'immagine in colore marrone giallastro.
<input type="checkbox"/> Bianco e Nero	<input type="checkbox"/> NEGATIVE	Trasformi nell'immagine in bianco e nero.	<input type="checkbox"/> NEGATIVO	Trasformi l'immagine in effetto di film negativo.

CORNICE (Predefinito: OFF)



Passi dell'Operazione			
1. MENU	2. ▶ or ◀		
3. ▲ or ▼	4. OK		

- † Voi potete mettere la cornice di foto selezionata all'immagine che catturate.
- † Cancellate la Funzione Cornice Foto dopo l'uso se preferite che l'immagine successiva sia senza la Cornice Foto.

17

105
mm+-2

150mm+-2

Modo di Istantanea

Informazioni OSD (Difetto: Dettaglio)



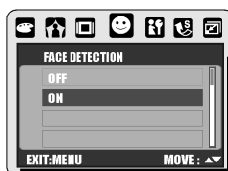
Passi dell'Operazione			
1. MENU	2. <right> or <left>		
3. <up> or <down>	4. OK		

- ✦ Ci sono 5 opzioni per le informazioni OSD.
- 1. SPENTO: Nessun'informazione di OSD è visualizzata.
- 2. BASICO: Soltanto l'informazione basica sono visualizzate.
- 3. DETTAGLIO: L'informazione dettagliate sono visualizzate.
- 4. GRIGLIA 3X3: Le linee di griglia per 9 griglie mostreranno sul Monitor di LCD per voi per comporre l'immagine.
- 5. GRID 6X4: Le linee di griglia per 24 griglie mostreranno sul Monitor di LCD per voi per comporre l'immagine.

Nota

Sceglia prego "OFF" per annullare le linee di griglia se preferite non usarli per l'immagine seguente.

Individuazione di Faccia (Difetto: Acendito)



Passi dell'Operazione			
1. MENU	2. <right> or <left>		
3. <up> or <down>	4. OK		

- ✦ **Che cosa Dovreste Conoscere Prima di Usare la Individuazione di Faccia**
La Individuazione di Faccia permette che mettiate a fuoco sulle facce umane. È efficace con la macchina fotografica tenuta orizzontalmente o verticalmente.
- ✦ La individuazione di faccia può essere usata soltanto con l'immagine immobile.
- ✦ La Individuazione di Faccia è efficace dentro di una distanza di 2.5m.
- ✦ Oggetti non adatti per l'Individuazione di faccia:
 1. La faccia è oscurata dai vetri, da un cappello o dai capelli.
 2. Una persona girata obliquamente, c chi ha loro testa inclinata.
 3. L'oggetto è troppo lontano per riconoscere una faccia.

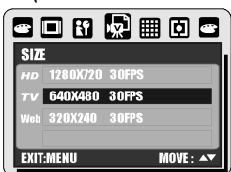
105
mm+-2

18

Modo di Clip di Film

Premere il Pulsante Modalità (M) e scegliere la Modalità Clip di Filmato ().

Dimensione Video (Predefinito: 640x480 30FPS)



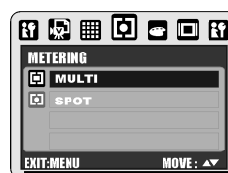
Passi dell'Operazione			
1. MENU	2. <right> or <left>		
3. <up> or <down>	4. OK		

- ✦ Le opzioni di dimensione del video sono fornite come segue:

1280 x 720	30FPS
640 x 480	30FPS
320 x 240	30FPS

CONTEGGIO (Predefinito: MULTI)

Passi dell'Operazione	1. MENU	2. <right> or <left>	3. <up> or <down>	4. OK
-----------------------	---------	----------------------	-------------------	-------



Con l'impostazione conteggio, voi potete ottenere una condizione superiore di esposizione e scattare una foto con luminosità.

- ✦ **Conteggio Multi:**
L'esposizione viene valutata in base alla media delle fonti di luce disponibili nella zona dell'immagine. Questo è adatto per l'uso generico.
- ✦ **Conteggio Spot:**
Se il soggetto è di fronte alla fonte di luce o ha poco contrasto, voi potete usare questa funzione per rendere più luminoso il soggetto.

105
mm+-2

QUALITÀ (Qualità immagine) (Predefinito: FINE)

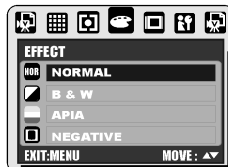


Passi dell'Operazione			
1. MENU	2. <right> or <left>		
3. <up> or <down>	4. OK		

- ✦ Questa funzione è per scegliere le scene per immagine e video fra le seguenti opzioni.
 - () SUPER (Super)
 - () FINE
 - () NORMALE

Effetto (Difetto: Normale)

Passi dell'Operazione	1. MENU	2. <right> or <left>	3. <up> or <down>	4. OK
-----------------------	---------	----------------------	-------------------	-------



NORMALE	<input checked="" type="checkbox"/> NOR	Nessun effetto speciale è aggiunto all'immagine.
Bianco e Nero	<input checked="" type="checkbox"/> B & W	Trasformi nell'immagine in bianco e nero.
SEPIA	<input checked="" type="checkbox"/> SEPIA	Trasformi l'immagine in colore marrone giallastro.
NEGATIVO	<input checked="" type="checkbox"/> NEG	Trasformi l'immagine in effetto di film negativo.

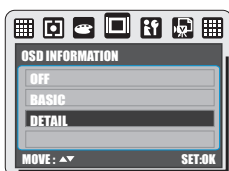
19

150mm+-2

Modo di Clip di Film

Modo di Registrazione di Voce (🎤)

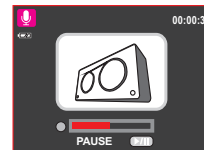
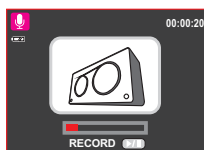
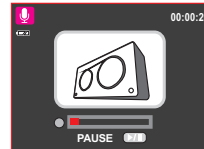
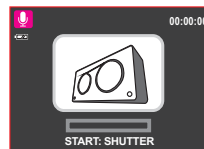
Informazioni OSD (Predefinito: Dettagli)



Passi dell'Operazione

1. MENU
2. ▶ or ◀
3. ▲ or ▼
4. OK

- ✦ Ci sono 3 opzioni per le informazioni OSD.
1. OFF: Non è richiesta alcuna informazione OSD.
 2. BASIC: Sono richieste soltanto le informazioni basilari.
 3. DETAIL: Sono richieste informazioni dettagliate.



1. Premere il Tasto di Modo e scegli il Modo di Registrazione di Voce (🎤).
2. Premere il Tasto d'Otturatore per iniziare la registrazione e premere ancora il Tasto d'Otturatore se volete arrestare la registrazione.
3. Premere il Tasto di Play / Pausa (⏮) durante la registrazione può mettere la registrazione sulla stretta e premere ancora lo stesso tasto e riattivare la registrazione.

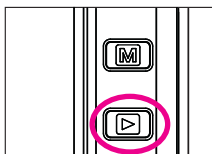
105
mm+-2

20

Modo di playback (▶)

Per fare il playback di Istantanee, Sequenze di filmati e sequenze audio. Premere il Pulsante Playback (▶) e la videocamera mostra le istantanee, le sequenze di filmati e le sequenze audio (registrazione voce) memorizzate. Usare il pulsante Destra e Sinistra per scegliere il file che desiderate eseguire.

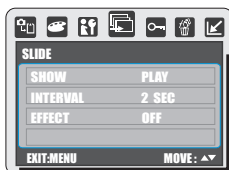
Passi dell'Operazione 1. ▶ 2. ▶ or ◀ 3. ▲ or ▼



1. **Istantanee**
Le istantanee sono le immagini con nessun segno speciale del tipo di (J) e (M). (J) indica che le immagini sono con dei promemoria vocali.
2. **Sequenze di filmati**: Le sequenze di filmati sono quelle con (M).
3. **Sequenze audio (registrazione voce)**: Le sequenze audio sono quelle con (🎤).

Slide

- ✦ Premere il pulsante Menu / OK per accedere al menu e scegliere SLIDE.
- ✦ Ci sono tre opzioni in questa funzione che sono:



■ **PROIEZIONE**: Questa opzione è per cominciare la proiezione diapositive dopo che avete impostato le impostazioni di INTERVALLO e EFFETTO. In quest'opzione voi potete anche scegliere di eseguire la proiezione diapositive quando o ripetutamente.

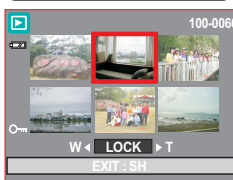
■ **INTERVALLO**: Quest'opzione è per scegliere il tempo dell'intervallo fra le istantanee.

■ **EFFETTO**: Quest'opzione è per scegliere l'effetto della proiezione diapositive.

Nota:
Dopo che avete completato l'impostazione di INTERVALLO e EFFETTO, andate a PROIEZIONE e selezionate PLAY/ RIPETI per cominciare la proiezione diapositive.

21

Proteggi



- ✦ Imposta le immagini selezionate con protezione
1. Premere il pulsante OK/Menu e scegliere "PROTEGGI".
 2. Scegliere "SELEZIONA" e premere il pulsante OK/Menu.
 3. Scegliere un'immagine e premere il pulsante T (Q) o W (🎤). (🎤) mostra sul Monitor LCD TFT quando la protezione è impostata.
 4. Scegliere un'altra immagine e premere il pulsante T (Q) o W (🎤). (🎤) mostra sul Monitor LCD TFT quando la protezione è impostata.
 5. Premere il pulsante OK/Menu per confermare la richiesta per la protezione delle immagini selezionate.
 6. Per annullare la protezione, premere il pulsante T (Q) o W (🎤).
- ✦ Imposta tutte le immagini con Protezione
1. Premere il pulsante OK/Menu e scegliere "PROTEGGI".
 2. Scegliere "TUTTO" e premere il pulsante OK/Menu per confermare la richiesta. (🎤) mostra sul Monitor LCD TFT quando la protezione è impostata.
 3. Per annullare la protezione, premere il pulsante T (Q) e W (🎤).

105
mm+-2

150mm+-2

Modo di playback

❏ Cancellare



Passi dell'Operazione
1. OK / MENU
2. ▶ or ◀
3. ▲ or ▼

Voi potete eliminare le immagini selezionate o tutte le immagini con questa funzione. Premere il pulsante OK/Men e scegliere "Cancellare" e seguire i passi seguenti.

✦ Cancellare Singola Immagine

1. Selezioni l'immagine che vorreste cancellare e premere il Tasto di Cancellare ().
2. Selezionare "SI" per procedere o selezionare "NO" per cancellare la richiesta.

✦ Cancellare Tutte le Immagini

1. Scegli "ALL" e premere il Tasto di OK / Menu.
2. Scegliere "SI" per confermare la richiesta di eliminare o scegliere "NO" per cancellare la richiesta. Premere di nuovo il pulsante OK/Menu per procedere.

❏ Ridimensionale

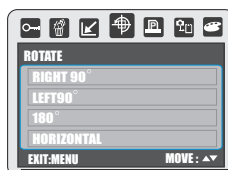


Passi dell'Operazione
1. OK / MENU
2. ▶ or ◀
3. ▲ or ▼

Nota: È possibile solo ridimensionare su una dimensione piccola.

Questa funzione vi permette di ridimensionare un'istantanea.
1. Scegliere l'immagine che desiderate ridimensionare.
2. Premere il pulsante OK/Menu e scegliere "RIDIMENSIONA".
3. Scegliere la dimensione d'immagine che preferite e premere il pulsante OK/Menu per confermare.
4. L'immagine ridimensionata viene memorizzata come nuova immagine.

❏ Ruotare

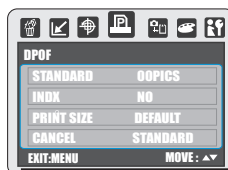


Passi dell'Operazione
1. OK / MENU
2. ▶ or ◀
3. ▲ or ▼

Con questa regolazione potete ruotare la immagine alla DESTRA 90°, alla SINISTRA 90°, 180°, ORIZZONTALE e VERTICALE.

1. Scegli l'immagine che vorreste ruotare.
2. Premere il Tasto di OK / Menu e scegli "ROTATE".
3. Scegli la rotazione che preferite e premere il Tasto di OK / Menu.
4. L'immagine dopo la rotazione sarà immagazzinata come nuova immagine.

❏ DPOF



Passi dell'Operazione
1. OK / MENU
2. ▶ or ◀
3. ▲ or ▼

22

105
mm+-2

Modo di playback

✦ Questa funzione può essere usata soltanto quando una scheda di memoria è inserita.

Questa opzione permette che mettiate il numero delle copie (MASSIMO 30 pezzi) sulla vostra scheda di memoria.
[ONE PIC] - specifica il numero di copie di un'immagine selezionata e voi potete premere il pulsante Sinistra/Destra per andare all'immagine successiva.
[TUTTE LE FOTO] - specifica il numero di copie per tutte le immagini oltre alle clip di film ed archivio di registrazione di voce.

Nota: Non potete vedere la funzione "PRINT" sul Monitor di LCD se una scheda di memoria non è inserita.

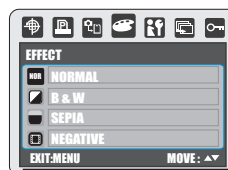
❏ COPIA SU SCHEDA



Passi dell'Operazione
1. OK / MENU
2. ▶ or ◀
3. ▲ or ▼

Questa funzione vi permette di copiare le immagini memorizzate nella memoria interna flash sulla scheda di memoria.

❏ EFFETTO



Passi dell'Operazione
1. OK / MENU
2. ▶ or ◀
3. ▲ or ▼

✦ Questa funzione permette che regolate un'immagine con effetto speciale.

1. Scegli l'immagine che vorreste regolarsi con un effetto speciale.
2. Premere il Tasto di OK / Menu e scegli "EFFECT".
3. Scegli l'effetto speciale preferite e premi il Tasto di OK / Menu.
4. L'immagine con il effetto speciale sarà immagazzinata come nuova immagine.

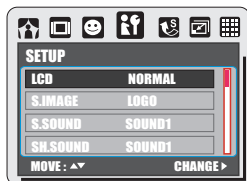
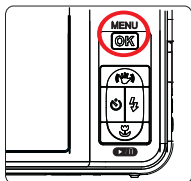
105
mm+-2

23

150mm+-2

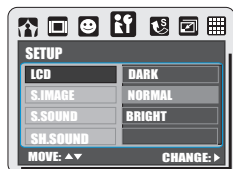
Menu CONFIGURA

Introduzione generale



- | | | |
|----------------|------------------|-----------------|
| 1. LCD | 6. Q.VIEW | 11. FILE |
| 2. S. IMAGE | 7. PWR SAVE | 12. AZZERATUTTO |
| 3. S. SOUND | 8. STAMPA | 13. USB |
| 4. SH. SOUND | 9. DATA e ORARIO | 14. VIDEO |
| 5. SYS. VOLUME | 10. LINGUA | 15. FORMATTA |

LCD (Predefinito: NORMALE)



† Ci sono 3 opzioni della luminosità LCD per selezionare SCURO, NORMALE e LUMINOSO.

1. SCURO
2. NORMALE
3. LUMINOSO

IMMAGINE INIZIALE

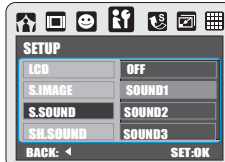


† La videocamera ha lo spazio per l'immagine iniziale predefinita o le immagini iniziali dell'utente. Per impostare l'immagine iniziale, seguire i passi indicati sotto.

1. Premere il pulsante OK/Menu e scegliere "IMPOSTA".
2. Scegliere "S. IMAGE".
3. Selezionare l'immagine che preferite e premere il pulsante OK/Menu per confermare l'impostazione. Oppure voi potete selezionare "SPENTO" per non avere un'immagine iniziale.

† Per impostare un'immagine come opzione di immagine iniziale dell'utente, consultare "Ridimensiona nella Modalità playback".

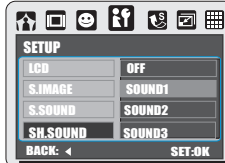
SUONO INIZIALE (Predefinito: SOUND1)



† Per impostare il Suono iniziale seguire i passi indicati qui sotto.

1. Premere il pulsante OK/Menu e scegliere "IMPOSTA".
2. Scegliere "S. SOUND".
3. Selezionare il suono che preferite e premere il pulsante OK/Menu per confermare l'impostazione. Oppure voi potete scegliere "SPENTO" per spegnere il suono iniziale.

SUONO OTTURATORE (Predefinito: SH. SOUND1)



† Per impostare il suono della ripresa seguire i passi indicati qui sotto.

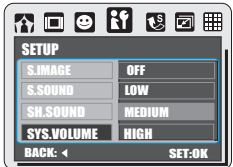
1. Premere il pulsante OK/Menu e scegliere "IMPOSTA".
2. Scegliere "SH. SOUND".
3. Selezionare il suono che preferite e premere il pulsante OK/Menu per confermare l'impostazione. Oppure voi potete scegliere "SPENTO" per spegnere il suono della ripresa.

24

105 mm+-2

Menu CONFIGURA

VOLUME SISTEMA (Predefinito: MEDIUM)

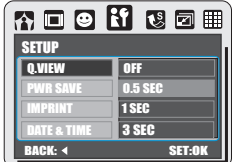


† Per impostare il suono del sistema seguire i passi indicati qui sotto.

1. Premere il pulsante OK/Menu e scegliere "IMPOSTA".
2. Scegliere "SYS. VOLUME".
3. Selezionare il volume del suono che preferite e premere il pulsante OK/Menu per confermare l'impostazione. Oppure voi potete scegliere "SPENTO" per spegnere il suono del sistema.

Nota: Il suono del sistema include il suono iniziale e il suono della ripresa.

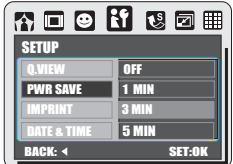
VISUALIZZAZIONE VELOCE (Predefinito: 0.5 SEC.)



† Per impostare il tempo della visualizzazione veloce seguire i passi indicati qui sotto.

1. Premere il pulsante OK/Menu e scegliere "IMPOSTA".
2. Scegliere "Q. VIEW".
3. Selezionare il tempo che preferite e premere il pulsante OK/Menu per confermare l'impostazione oppure voi potete scegliere "SPENTO" per non avere un tempo di Visualizzazione veloce.

RISPARMIA CORRENTE (Predefinito: 3 MIN.)

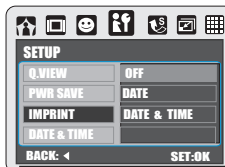


† Per impostare il tempo di risparmio corrente seguire i passi indicati qui sotto.

1. Premere il pulsante OK/Menu e scegliere "IMPOSTA".
2. Scegliere "PWR SAVE".
3. Selezionare il tempo che preferite per il risparmio della corrente e premere il pulsante OK/Menu per confermare l'impostazione. Oppure voi potete scegliere "SPENTO" per non avere la funzione di risparmio della corrente.

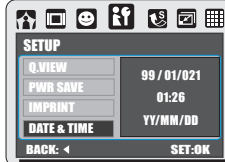
Nota: Se è impostata su "SPENTO", la videocamera non si spegne automaticamente. La batteria potrebbe scaricarsi presto se la videocamera rimane accesa per un tempo prolungato.

STAMPA (Predefinito: SPENTO)



† Questa funzione vi permette di stampare la data o data e orario sull'immagine.

DATA E ORARIO



† Questa funzione vi permette di scegliere il tipo di data e orario.

LINGUA



† Ci sono 12 lingue disponibili fra cui scegliere, che sono inglese, giapponese, francese, tedesco, spagnolo, italiano, turco, russo, thailandese, portoghese, cinese semplificato e cinese tradizionale.

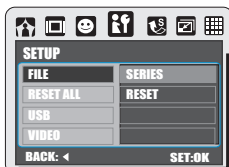
25

105 mm+-2

150mm+-2

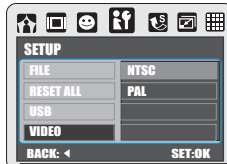
Menu CONFIGURA

FILE (Predefinito: SERIE)



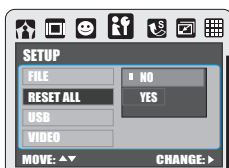
- Questa impostazione vi permette di nominare i file.
- Se è selezionato AZZERA, il successivo nome di file viene impostato da 0001 anche dopo avere formattato, eliminato tutto o inserito una nuova scheda di memoria.
- Se è selezionato SERIE, il nome di file segue direttamente l'ultimo nome di file memorizzato.

VIDEO



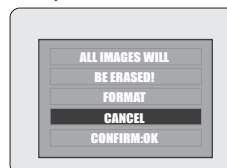
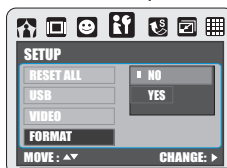
- NTSC:**
U.S.A., Canada, Giappone, Corea del Sud, Taiwan, Messico.,
- PAL:**
Australia, Austria, Belgio, Cina, Danimarca, Finlandia, Germania, Gran Bretagna, Olanda, Italia, Kuwait, Malesia, Nuova Zelanda, Singapore, Spagna, Svezia, Svizzera, Thailandia, Norvegia.

AZZERA TUTTO (Predefinito: No)

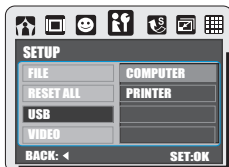


- Questa opzione fornisce la funzione di richiamo di tutti i valori predefiniti eccetto la Data, Orario, Lingua e Video Out.

FORMATTA (Predefinito: No)



USB (Predefinito: COMPUTER)



- Con il collegamento della stampante per la funzione PictBridge, dovete selezionare l'opzione della stampante per un corretto supporto del driver.

- Questa funzione vi permette di formattare la scheda di memoria o la memoria flash incorporata.

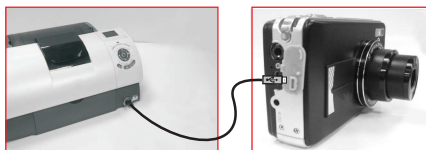
Nota:
Tutti i dati memorizzati nella scheda di memoria o nella memoria flash vengono eliminati dopo la formattazione.

26

Modo di PictBridge

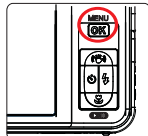
MODO DI PICTBRIDGE

Se la stampante che avete supporta l'interfaccia di PictBridge, voi potete collegare la vostra videocamera con la stampante per mezzo del cavo USB in dotazione per stampare direttamente le immagini memorizzate.



- Accendere la videocamera e la stampante.
- Premere il pulsante Menu / OK per andare alla Modalità IMPOSTA.
- Andare a USB e selezionare STAMPANTE per il collegamento della stampante.
- Usare il cavo USB in dotazione per collegare la videocamera alla stampante supportata da PictBridge come mostrato sopra.

Seleziona foto per stampa



Passi dell'Operazione
1. OK / MENU
2. PictBridge icon
3. OK / MENU



[ONE PIC]: La funzione PictBridge viene applicata solo alla foto attualmente mostrata.

[ALL PICS]: La funzione PictBridge viene applicata a tutte le foto.

Impostazione del numero di copie da stampare

- Selezionare [ONE PIC] o [ALL PICS]. Appare uno schermo dove voi potete impostare il numero di copie da stampare, come mostrato sopra.
- Premere il pulsante Su/Giù per selezionare il numero di stampe. Massimo 30 stampe.
- Usare il pulsante Sinistra/Destra per selezionare un'altra foto e selezionare il numero di stampe per un'altra foto.
- Dopo avere impostato il numero di stampe, premere il Pulsante Menu / OK per salvare.
- Premere il Pulsante Otturatore per ritornare al menu senza avere impostato il numero di stampe.

IMPOSTAZIONE AUTOMATICA



- [SI]: Tutti i valori nella [IMPOSTAZIONE PERSONALIZZATA] vengono cambiati automaticamente.
- [NO]: I valori della [IMPOSTAZIONE PERSONALIZZATA] sono preservati.

IMPOSTAZIONE PERSONALIZZATA



- Voi potete selezionare i menu Dimensione Carta, Formato di Stampa, Tipo di Carta, Qualità di Stampa, Stampa Data, e Stampa Nome di file per le foto stampate.

DIMENSIONE	Imposta la dimensione della carta da stampa
LAYOUT	Imposta il numero delle foto da stampare su un foglio di carta
TIPO	Imposta il tipo della carta da stampa
QUALITÀ	Imposta la qualità della foto da stampare
DATA	Imposta se stampare la data
NOME DI FILE	Imposta se stampare il nome di file

27

105
mm+-2

105
mm+-2

150mm+-2

Modo di PictBridge

STAMPA



- ✦ [STANDARD]: Stampa le foto memorizzate nella scheda di memoria nei numeri impostati. Ciascuna foto viene stampata su un foglio di carta.

- ✦ [INDEX]: Stampa immagini multiple su un foglio di carta. Premere il pulsante OK/Menu per fermare la stampa.

AZZERA



- ✦ Questa funzione vi permette di inizializzare le configurazioni cambiate dall'utente.
- ✦ [S]: Tutte le impostazioni di stampa e di immagine vengono azzerate indietro ai predefiniti.

- ✦ [NO]: Le impostazioni non vengono azzerate.

Tutte le impostazioni predefinite della stampante sono basate su quelle del fabbricante della stampante.

STAMPA DPOF



- ✦ Questo vi permette di stampare direttamente i file con le informazioni DPOF.
- ✦ [S]: Direttamente stampa il file con le informazioni DPOF
- ✦ [NC]: Annulla la stampa

- ✦ A seconda del fabbricante e del modello di stampante, certi menu potrebbero non essere disponibili.

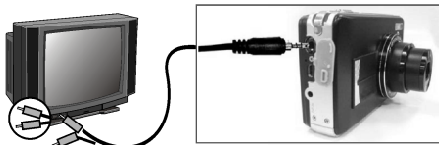
- ✦ Se la videocamera è collegata ad una stampante che non supporta il DPOF, il menu viene comunque mostrato ma la funzione non è disponibile.

28

105
mm+-2

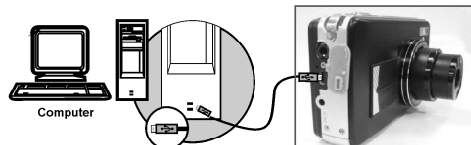
Collegamento TV / PC

Introduzione generale



- ✦ Collegare il Connettore USB/Video della videocamera alle porte di input video dell'apparecchio TV con il cavo Video/USB in dotazione.
- ✦ Accendere la TV e girare l'interruttore TV/Video sulla Modalità A/V.
- ✦ Accendere la videocamera e poi girare sulla Modalità playback.
- ✦ Premere giù il pulsante di direzione SINISTRA o DESTRA per andare alla prossima o all'ultima immagine per la revisione in TV

Collegamento Computer / Notebook



- ✦ Quando il cavo USB/Video è collegato con il computer mentre la videocamera è accesa, la videocamera automaticamente va alla Modalità PC da qualsiasi modalità di lavoro e spegne il Monitor LCD TFT.
- ✦ In questa modalità, voi potete scaricare le immagini nel vostro computer.

29

Applicazione del Software

ArcSoft MediaImpression™

1 Introduzione



Controlla i vostro media per vi e dà tonnellate di divertimento e sensi emozionanti di creare e di progetti della parte che caratterizzano la vostra foto e video. Generi i vostri propri film o proiezioni di diapositive, complete con la colonna sonora; pubblici, aumenti ed aggiunga gli effetti creativi di divertimento alle vostre foto; e ripartisca facilmente le vostre archivi tramite i collegamenti semplici del email o websites di stampa e video popolari della foto!

2 Sfogliare le vostre archivi di foto



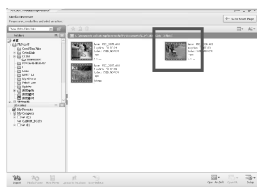
1. Apra ArcSoft MediaImpression e fare click in "Pictures".
2. Selezioni la foto che li gradireste sfogliare.

105
mm+-2

150mm+-2

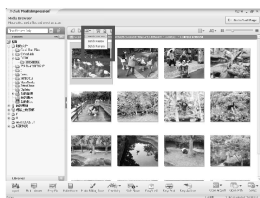
Applicazione del Software

3 Sfogliare le vostre archivi di video



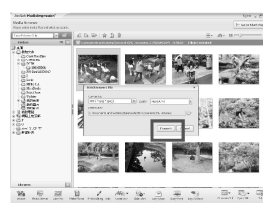
1. Apra ArcSoft MediaImpression e fare click in "Videos".
2. Selezioni il Video che li gradireste sfogliare.

4 Convertire Foto:



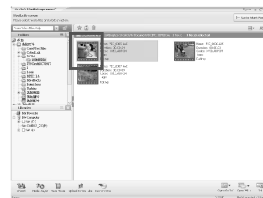
1. Selezionare la foto che preferite convertire.
2. Fare click in "Batch", allora sceglia "Batch Convert".

Convertire Foto



3. Selezionare la foto che preferite convertire.
4. Fare click in "Convert" per fare convertire la foto.
(Selezioni prego JPEG come formato del archivio;
altrimenti il archivio non può emettere correttamente.)

5 Convertire Video



1. Selezionare il video che preferite convertire.
2. Fare click in "Make Movie", allora sceglia "Batch Convert".

30

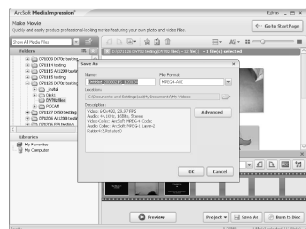
Applicazione del Software

Convertire Video



3. Selezionare "Save AS" per convertire.

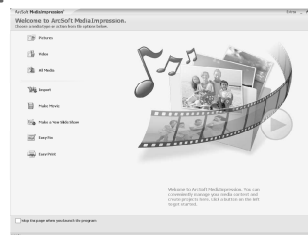
6 Difetto del Formato del Archivio



Fare click in "OK" per rifinire di convertire.
(Il difetto del formato del archivio è MPEG4-AVI.
Se cambiate la regolazione di avanzato,
il video non può emettere correttamente.)

Collegamento Facile con YouTube per Arcsoft

1 Fare click in "Extra"



2 Sclga "YouTube Account Setup"

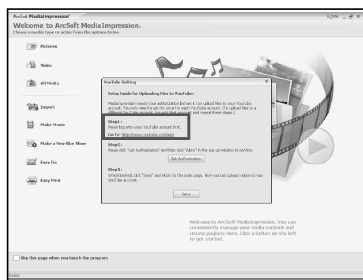


31

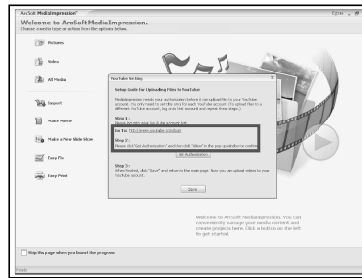
150mm+-2

Applicazione del Software

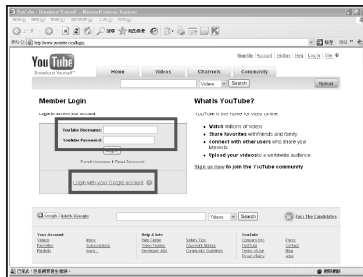
3 Scegli "Step 1" per l'inizio d'attività della conta di YouTube



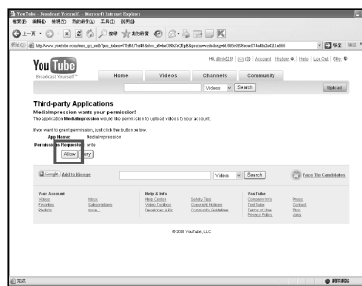
5 Scegli "Step 2" per ottenere autorizzazione



4 Scegli "YouTube Account" o "Google Account" per l'inizio d'attività



6 Fare click in "Allow" per ottenere permesso



32

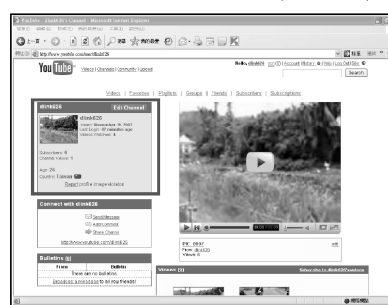
105
mm+-2

Applicazione del Software

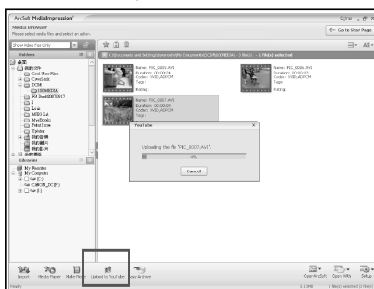
7 L'utente vedrà "User Name" dopo dell'inizio attività



9 Veda il vostro video in YouTube dopo di fare upload



8 1. Scegli il file che gradite fare upload
2. Fare click in "Upload to YouTube"



33

105
mm+-2

150mm+-2

Appendice

Tavola dei messaggi di errore

Messaggi	Cause	Soluzioni
SCHEDA PIENA	La capacità della scheda di memoria non è sufficiente per memorizzare un'immagine.	Eliminare le immagini memorizzate nella scheda di memoria o inserire una nuova scheda di memoria.
MEMORIA PIENA	La capacità della memoria interna non è sufficiente per memorizzare un'immagine.	Eliminare le immagini memorizzate nella memoria flash.
SCHEDA BLOCCATA (ICONA LAMPEGGIA)	La scheda di memoria è sotto protezione.	Impostare l'interruttore della protezione scheda sulla posizione non protezione.
BLOCCO	L'immagine non si può eliminare, sotto protezione.	Sbloccare l'immagine protetta.
NESSUNA IMMAGINE	Non ci sono immagini memorizzate nella scheda di memoria o nella memoria flash incorporata.	
ERRORE DI FILE	Errore di formato del file.	Inserire una nuova scheda di memoria o formattare la memoria flash incorporata.
ERRORE DI MEMORIA	Memoria è rovinata o guasta.	Formattare la scheda di memoria o la memoria flash incorporata.
ERRORE DI SCHEDA	Scheda è rovinata o guasta.	Inserire una nuova scheda di memoria.
BATTERIA BASSA! (ICONA LAMPEGGIA)	Corrente batteria è scarica.	Inserire una batteria nuova.
LUCE BASSA!	L'ambiente è troppo scuro con Flash spento o "Scena Notturna".	Impostare la modalità flash su Auto Flash o Fill-in Flash.
ICONA SCOSSA DI MANO	L'ambiente è troppo scuro con Flash spento o "Scena Notturna".	Evitare scosse. Impostare la modalità flash su Auto Flash o Fill-in Flash.
MANCA CARTA!	È finita la carta.	Mettere altra carta nel vassoio della carta della Stampante.
Videocamera in tilt		1. Rimuovere la batteria. 2. Rimettere la batteria. 3. Accendere la videocamera.

105
mm+-2

34

Appendice

Specificazioni

Specificazioni		
Sensore d'immagine	Tipo	12 Mega Pixel 1/1.72" Sensore CCD
	Pixel Effettivi	Circa 12.19 Mega Pixel (4.032 x 3.024)
	Totale Pixel	Circa 12.43 Mega Pixel (4.088 x 3.040)
Lente	Tipo di Lente	Optica 3x Zoom (35-102mm E.Q. per filmato 35mm)
	F.No.	F2.8 (Largo), F5.1 (Tele)
	Zoom Digitale	Modalità Istantanea: 1.0X - 5.0X Modalità Play: 1.0X - 8X (dipende dalla dimensione dell'immagine)
Display LCD		
	Tipo	TFT LCD 3.0" a colori
Messa a Fuoco	Tipo	Messa a Fuoco Automatica, AF Riconoscimento Faccia
	Gamma	Largo: 10cm - ∞; Tele: 50cm - ∞
Otturatore	Tipo	Otturatore Meccanico e Otturatore Elettrico
	Velocità	Normale: 2 sec. - 1/2000 sec., Modalità Notte: 8 sec. - 1/2000 sec.
Esposizione	Controllo	Programmato AE
	Contatore	Multi Spot
	Compensazione	±2EV (passi di 0.5EV)
Flash	Equivalente ISO	Auto: 100, 200, 400, 800, 1600, 3200
	Modalità	Auto, Auto e Riduzione Occhio rosso, Flash Riempì, Rallentato
	Gamma	Gamma di operazione: 0.25 - 3.2 m (Largo); 0.5 - 1.8 m (Tele)
	Tempo di Ricaricamento	Circa 5 sec.
Nitidezza		
	Effetto	Attenuata, Normale, Vivida
Bilanciamento Bianco		
	Registrazione Voce	NORMAL, B & W, SEPIA, NEGATIVE
	Registrazione Voce	Auto, Luce Diurna, Nuovolo, Fluorescente, Tungsteno
Stampa della Data		
	Modalità	Tramonto, Personalizzato
	Modalità	Registrazione Voce (dipende dalla capacità)
	Modalità	Promemoria vocale su Istantanea (mass. 10 sec.)
Fare Foto	Istantanea	Data, Data e Oratione, Spento (selezionabile dall'utente)
	Modalità	Immagine singola, Ripresa continua
	Dimensione Immagine	[14M]: 4344x3258 pixel (interpolazione) [12M]: 4000x3000 pixel, [8M]: 3264x2448 pixel, [3M]: 2048x1536 pixel, [1M]: 1280x960 pixel
Autolinter	Autolinter	10sec, 2sec, Doppio
	Anteprima	30 fps con Livello di Luce Normale
	Rimozione Occhio Rosso	Supportata
Risccontro Faccia	Risccontro Faccia	Trova e automaticamente faccia e ottimizza fuoco, AWB ed esposizione.
	Supportato	Supportato
	Stabilizzazione Video	Supportato
Clip Filmatore	Clip	H.264 Video: 1280x720, TV: 640x480, Web: 320x240
	Dimensione Filmatore	30fps
	Tasso Fotogrammi	30fps
Zoom	Zoom	Zoom Ottico: fino a 3.0X
	Zoom	9 opzioni

105
mm+-2

35

Media		Media
Memorizzazione	Formato di File	Istantanea JPEG (DCF), EXIF 2.2, DPOF 1.1, PictBridge 1.0 Clip Filmatore MOV (MPEG-4 SP)
	Funzione di Playback	Audio Audio per Registrazione Voce e Promemoria Vocale: WAV Tipo Immagine singola, Anteprima, Proiezione Continua, Clip di Filmatore, Proiezione Continua con Effetto Modifica Ritaglio, Ridimensionamento, Rotazione
	Interfaccia	Connettore output digitale: USB 2.0 (Alta velocità) Output AV: NTSC, PAL (selezionabile dall'utente) Connettore input corrente DC (DC5V/1A) Input MIC
Fonte di Alimentazione		Batteria Ioni di Litio NP40
Dimensioni (LxAxP)		35.4 x 54.9 x 23.9 mm
Peso		Circa 136g (Senza batteria e Scheda)
Software	Letture Videocamer	Mass Storage Driver (Vista/2000/ME/XP, Mac OS 10.0 ~ 10.3)
	Applicazione	Arcsoft Media Impression, Quick Time 7.2 (Windows: XP/Vista)
Requisiti del Sistema		
Per Windows		
Pentium III 1GHz o equivalente Windows 2000 / Windows XP / Windows Vista Minimo 512MB RAM 150MB di spazio disponibile del disco fisso Porta USB (1.1 o 2.0 Interfaccia Standard) 800 x 600 pixel, monitor compatibile display colori 16-bit (consigliato display colori 24-bit)		
Per Macintosh		
Processore Power PC G4 800MHz o processore Intel Mac OS 10.3-10.4 Minimo 512MB RAM 150MB di spazio disponibile del disco fisso Porta USB 800x600 pixel, Monitor compatibile display colori 16-bit		
Requisiti Sistema Quick Time 7.2 (Playback Filmatore 720P)		
Per Windows		
Pentium 4 2.4GHz (consigliato 3.6GHz) Windows XP Service Pack 2 o Vista Memoria 1G (consigliato 2G) DVD-ROM Capacità HDD 4G o superiore		
Per Macintosh		
Power PC G5 dual 2.3GHz o superiore Mac OS X v10.3.9, v10.4.9 o posteriore Memoria 256M o superiore DVD-ROM		

*Specificazioni e design del prodotto sono soggetti a modifiche senza preavviso per ulteriori miglioramenti.