

Istruzioni per il primo uso	Capitolo	!
1. Inserimento delle batterie	(4)	
2. Come scattare le fotografie	(6)	
3. Visualizzazione delle fotografie e dei filmati	(7)	
4. Collegamento della fotocamera al computer	(8)	

Schema del manuale di istruzioni	Capitolo
Inserimento delle batterie e spiegazione delle funzioni	(4, 5)
Uso del dispositivo come normale fotocamera	(da 6 a 8)
Altre funzioni e modalità di utilizzo	(da 9 a 17)
Installazione ed utilizzo del software	(18, 19)
Utilizzo con Macintosh	(20)
Guida alla risoluzione dei problemi	(21)

1 Introduzione

Il presente manuale d'istruzioni è destinato agli utenti della TRUST 920 POWERC@M ZOOM. Questa fotocamera ha una risoluzione del sensore da 3,1 megapixel ed una risoluzione fotografica da 5,5 megapixel. Il display LCD consente di vedere la fotografia che si sta scattando o il filmato che si sta girando. Si possono anche visualizzare immediatamente le fotografie ed i filmati.

La fotocamera si può anche usare come webcam.

1.1 Osservazioni generali circa la fotografia

Fotografia di prova

Prima di apprestarsi a fotografare un evento particolare, è consigliabile effettuare preventivamente alcune fotografie di prova. Ciò serve a verificare che la fotocamera funzioni correttamente.

Nessun indennizzo per fotografie non riuscite

Non si può esigere alcun indennizzo per fotografie che non siano riuscite come conseguenza di un difetto della fotocamera, del software, ecc.

Scambio di fotografie e filmati

Il produttore non garantisce in alcun modo che le fotografie ed i filmati creati con questa fotocamera possano venire visualizzati su dispositivi di altro tipo né che le fotografie ed i filmati creati con altri dispositivi possano essere visualizzati con la presente fotocamera.

Luce solare

Evitare di inquadrare direttamente e a lungo il sole con l'obiettivo della fotocamera. Ciò potrebbe danneggiare il sensore.

Urti e scosse

Evitare di far subire scosse o urti al prodotto: ciò può infatti causare malfunzionamenti, fotografie non riuscite, incompatibilità con la memoria oppure la perdita di fotografie dalla memoria.

Display LCD

Sul display LCD potrebbero talvolta essere visibili dei puntini neri o chiari. Ciò è normale e non compromette le fotografie. Non è necessario sostituire la fotocamera se sono presenti 10 o meno puntini.

TRUST 920 POWERCAM ZOOM

L'esposizione del display LCD alla luce solare diretta per un periodo prolungato potrebbe causare dei malfunzionamenti.

Obiettivo

Mantenere pulito il vetro dell'obiettivo. Per pulire l'obiettivo utilizzare un bastoncino di cotone (tipo cotton-floc). In caso di necessità utilizzare del liquido speciale per la pulizia di obiettivi fotografici. Non utilizzare altri tipi di detergenti. Il liquido per la pulizia della fotocamera si può acquistare nei negozi di fotografia.

2 Sicurezza

Prima dell'uso leggere con attenzione le seguenti istruzioni.

- La TRUST 920 POWERCAM ZOOM non necessita di alcuna manutenzione specifica. Per pulire la fotocamera utilizzare un panno morbido e leggermente umido.
- Per la pulizia del dispositivo non usare sostanze aggressive come per esempio acqueragia. Esse possono danneggiare il materiale.
- Non immergere il dispositivo in liquido. Può essere pericoloso e danneggerà il dispositivo. Non utilizzare il dispositivo in prossimità di acqua.
- Non provare a riparare il dispositivo da soli.

2.1 Batterie

- Le batterie Duracell Ultra fornite in dotazione con il dispositivo non sono ricaricabili. Non tentare di ricaricarle perché potrebbero esplodere.
- Non gettare mai le batterie nel fuoco. Le batterie possono esplodere.
- In nessun caso praticare fori nelle batterie.
- Mantenere le batterie fuori dalla portata dei bambini.
- Utilizzare sempre batterie tipo AA alcaline.
- È anche possibile utilizzare batterie ricaricabili AA NiMH (minimo 1800 mAh). Quando le batterie alcaline sono scariche (comprese le Duracell Ultra), informarsi presso l'amministrazione locale circa il loro corretto smaltimento.

Nota: *Le normali batterie AA NiCd non sono adatte a questo dispositivo.*

Nota: *Non utilizzare mai assieme batterie già usate e batterie nuove poiché le batterie già parzialmente usate possono esaurire quelle nuove.*

3 Approvazione



Il presente prodotto è conforme a tutti i requisiti essenziali ed alle ulteriori normative pertinenti delle relative direttive europee. La Dichiarazione di Conformità (DoC) è consultabile presso il seguente indirizzo Internet: www.trust.com/13791/ce.

4 Inserimento e rimozione delle batterie

Seguire le istruzioni indicate qui di seguito per inserire e rimuovere le batterie.

Nota: Assicurarsi che la fotocamera sia spenta.

1. Aprire il coperchio situato sulla parte inferiore della fotocamera facendolo scorrere nel senso indicato dalla freccia e quindi sollevandolo.
2. Inserire le batterie all'interno del vano portabatterie, come indicato all'interno del coperchio (vedere fig. 5).
3. Chiudere il coperchio delle batterie.

La fotocamera è adesso pronta all'uso.

L'indicatore delle batterie verrà visualizzato sulla parte inferiore del display LCD a fotocamera accesa.





	Batterie cariche.
	Batterie a metà carica.
	Batterie quasi scariche.
	Batterie scariche. Sostituire le batterie.

Tabella 1: Stato delle batterie sul display LCD.

Nota: Se si ha intenzione di non utilizzare la fotocamera per un certo periodo le batterie andrebbero tolte. Ciò garantisce una maggiore durata delle batterie.

Nota: È normale che l'involucro della fotocamera si riscaldi durante l'utilizzo.

Nota: Una volta inserite o sostituite le batterie, sarà necessario reimpostare la data e l'ora (vedere il capitolo 10).

5 Spiegazione delle funzioni della fotocamera

Funzioni disponibili nella parte anteriore della fotocamera (vedere la figura 1).

Numero	Descrizione	Funzione
1	Punto di fissaggio della cinghia da polso	Occhiello per il fissaggio della cinghia da polso alla fotocamera.
2	Flash	Il flash integrato fornisce più luce al soggetto da fotografare.
3	Indicatore della funzione di autoscatto	Lampeggia quando si utilizza la funzione di autoscatto.
4	Mirino	Il mirino deve essere utilizzato per determinare le dimensioni e la posizione dello scatto. Tuttavia, la fotografia vera e propria è rilevata dall'obiettivo, non dal mirino. L'immagine potrebbe essere diversa nel caso in cui si utilizzi lo zoom digitale.
5	Obiettivo	Acquisisce l'immagine da catturare.
6	Messa a fuoco - Normale	Per fotografie ad una distanza da 320 cm all'infinito.
7	Messa a fuoco - Ritratto	Per fotografie ad una distanza tra 80 e 320 cm.

Numero	Descrizione	Funzione
8	Messa a fuoco - Macro	Per fotografie ad una distanza tra 45 e 80 cm.

Tabella 2: Funzioni della parte anteriore della fotocamera

Funzioni disponibili nella parte posteriore della fotocamera (vedere la figura 2).

Numero	Descrizione	Funzione
1	Mirino	Il mirino si usa per determinare le dimensioni e la posizione della fotografia. Tuttavia, la fotografia vera e propria è rilevata dall'obiettivo, non dal mirino. L'immagine potrebbe essere diversa nel caso in cui si utilizzi lo zoom digitale.
2	Indicatore dello stato della fotocamera	Mostra lo stato della fotocamera.
3	Indicatore dello stato del flash	Lampeggia quando il flash si sta caricando.
4	Display LCD	Display per la registrazione e la visualizzazione.
5	Pulsante zoom indietro	Riduce la messa a fuoco della fotografia. (Si può usare per far sì che la fotografia appaia a maggiore distanza).
6	Pulsante zoom avanti	Aumenta la messa a fuoco della fotografia. (Si può usare per far sì che la fotografia appaia più vicina).
7	Pulsante LCD	Permette di accendere e di spegnere il display LCD.
8	Pulsante per attivare le funzioni	Per far scorrere il menu in alto/in basso/a sinistra/a destra. Visualizzare la fotografia o il filmato precedenti o successivi. Sinistra: Impostazioni del flash. In alto: Proteggere la registrazione. Destra: Selezionare l'autoscatto / lo scatto continuo In basso: Eliminare la registrazione. Premere il pulsante per confermare la selezione (OK).
9	Pulsante Menu	Apri e chiude il menu quando la fotocamera è in modalità Cattura o Riproduzione.

Tabella 3: Funzioni della parte posteriore della fotocamera

Funzioni disponibili nella parte superiore della fotocamera (vedere la figura 3).

Numero	Descrizione	Funzione
1	Manopola	Manopola di selezione della modalità
2	Pulsante di scatto	Premere questo pulsante per scattare una fotografia. Serve inoltre per avviare e interrompere la registrazione di un filmato.

3	Interruttore On/Off:	Accende o spegne la fotocamera.
4	Altoparlante	Emette suoni.

Tabella 4: Funzioni della parte superiore della fotocamera

Funzioni disponibili sulla parte laterale della fotocamera (vedere figura 4).


Numero	Descrizione	Funzione
1	Collegamento audio/video	Collegamento per connettere la fotocamera a un televisore.
2	Collegamento USB	Collegamento per connettere la fotocamera all'interfaccia USB del PC.

Tabella 5: Funzioni della parte posteriore della fotocamera

USO DEL DISPOSITIVO COME NORMALE FOTOCAMERA

I capitoli che seguono illustrano come scattare le fotografie, come rivederle sul display della fotocamera e come salvarle su un computer.

6 Come scattare le fotografie


1. Premere l'interruttore on/off (3, figura 3). Si sentirà una melodia. La fotocamera è ora accesa.
(Per spegnere la fotocamera ripetere l'operazione).
2. Impostare la fotocamera sulla modalità di cattura immagine (simbolo: ) tramite la manopola (1, figura 3).
3. Guardare attraverso il mirino o sul display LCD e inquadrare il soggetto che si desidera fotografare. Il mirino dell'immagine è bianco.
4. Premere il pulsante di scatto (2, figura 1) fino in fondo. La foto verrà ora scattata.
- La spia LED verde inizierà a lampeggiare.
- Il display LCD diverrà blu e mostrerà una clessidra.
Dopo un poco apparirà sulla fotocamera l'immagine dal vivo. Ora si può scattare una nuova fotografia.
5. Ripetere i punti 3 e 4 per scattare altre fotografie.

Nota: Prima dello scatto l'immagine viene messa a fuoco. Quest'operazione richiede alcuni momenti. Tenerne conto quando si scattano fotografie di soggetti in movimento.

Osservazione: Visitare www.trustphotosite.com per maggiori informazioni su come scattare fotografie. Fare clic su "Tutorial".

7 Visualizzazione delle fotografie e dei filmati

Nota: La fotocamera deve essere accesa.

1. Tramite la manopola, impostare la fotocamera sulla modalità di riproduzione (simbolo: ) . Sul display LCD verrà visualizzato l'ultimo scatto o filmato registrato.
2. Premere il pulsante di controllo (8, figura 2) verso sinistra/destra per visualizzare la fotografia o il filmato precedente/successivo.



8 Collegamento della fotocamera al computer (PC/MAC)

Prima di collegare la fotocamera al computer bisogna installare il software nel computer ed impostare la fotocamera sulla modalità MSD (modalità predeterminata).

8.1 Installazione del driver in Windows 98 / Windows ME / Windows 2000 / Windows XP

Nota: Dall'indirizzo www.trust.com/13791 è possibile scaricare il driver più recente. Controllare se non sia eventualmente disponibile una nuova versione del driver ed utilizzarla per l'installazione.

Nota: Assicurarsi che durante l'installazione tutti gli altri programmi siano chiusi.

Nota: Nell'esempio riportato è stata utilizzata la lettera "D:\:" per indicare il lettore di CD-ROM. Ciò può però differire da sistema a sistema.

Nota: Durante l'installazione in Windows 2000 e Windows XP potrebbe apparire un messaggio che indica la mancata certificazione del driver. Ciò non pregiudica in alcun modo il corretto funzionamento del driver.

1. Inserire il CD-ROM nel lettore di CD-ROM del proprio computer. Il programma di installazione viene avviato automaticamente. Qualora ciò non avvenga, procedere come segue:
 - a. Nel menu Start di Windows selezionare "Esegui".
 - b. Digitare [D:\SETUP.EXE] e fare clic su "OK" per avviare il programma di installazione del software Trust.
2. Appare il programma di installazione Trust (vedere la fig. 6).
3. Scegliere la lingua che si desidera utilizzare per l'installazione (nell'angolo in alto a destra).
4. Selezionare "Installa driver".
5. Seguire le istruzioni sullo schermo.
6. Riavviare il computer.

8.2 Configurazione della fotocamera per la visualizzazione di fotografie (PC/Mac)

Nota: La fotocamera è configurata in modo predeterminato per la visualizzazione di fotografie (unità di memoria di gran volume)

1. Impostare la fotocamera sulla modalità "Impostazione" (simbolo:) tramite la manopola (1, figura 3).
2. Accendere la fotocamera.
3. Premere il pulsante di controllo verso sinistra (8, figura 2) finché viene visualizzato "USB".
4. Premere il pulsante di controllo verso l'alto o verso il basso per selezionare "DSC".
5. Premere "OK" per confermare la selezione.

8.3 Collegamento della fotocamera all'interfaccia USB del computer (PC/MAC)

Nota: Assicurarsi che il driver sia stato installato prima di collegare la fotocamera.

1. Impostare la fotocamera sulla modalità di riproduzione. Accendere la fotocamera.
2. Collegare un'estremità del cavo USB alla fotocamera (2, figura 4).
3. Collegare l'altra estremità del cavo USB al computer (vedere fig. 7). Il sistema rileverà la presenza di un nuovo componente hardware ed installerà automaticamente il relativo driver. Il display LCD si spegnerà e si accenderà l'indicatore rosso.

Windows 98 / Windows ME / Windows 2000

- a. Aprire Risorse del computer.
- b. Aprire l'unità "Disco estraibile".

Nota: La lettera corrispondente all'unità "Disco estraibile" può differire da sistema a sistema.

- c. Aprire la cartella "DCIM".
- d. Aprire la cartella "100CX300".
Nella fotocamera ci sono molte altre cartelle (101CX300, 102CX300, ...). Anche le riprese vengono salvate in queste cartelle.
- e. Fare clic su "Visualizza" nella barra dei menu e selezionare "Miniature" (Windows ME, Windows 2000) per visualizzare le miniature delle immagini.
- f. Fare doppio clic su un file per aprirlo o modificarlo.

Windows XP

- a. Apparirà automaticamente una finestra contenente varie opzioni. Selezionare "Utilizza cartella per visualizzare i file" (vedere la figura 8).
- b. Fare doppio clic sulla cartella "DCIM".
- c. Fare doppio clic sulla cartella "100CX300".
Nella fotocamera ci sono molte altre cartelle (101CX300, 102CX300, ...). Anche le riprese vengono salvate in queste cartelle.
- d. Fare clic su "Visualizza" nella barra dei menu e selezionare "Filmina".
- e. Fare doppio clic su un file per aprirlo o modificarlo.

Macintosh

- a. Sul desktop apparirà un'icona denominata "300_Camera".
- b. Fare doppio clic sull'icona "300_Camera".
- c. Fare doppio clic su "DCIM".
- d. Fare doppio clic su "100CX300".
Nella fotocamera ci sono molte altre cartelle (101CX300, 102CX300, ...). Anche le riprese vengono salvate in queste cartelle.
- e. Fare doppio clic su un file per aprirlo o modificarlo.

Altre funzioni e utilizzo della fotocamera

9 Funzioni generali

9.1 Manopola

È possibile impostare la fotocamera su una determinata modalità tramite la manopola (1, figura 3).

Simbolo	Funzione	Descrizione
	Modalità Video	Registra filmati (vedere il capitolo 12).
	Modalità Cattura immagine	Scatta fotografie (vedere il capitolo 11).
	Modalità Riproduzione	Mostra fotografie e filmati (vedere il capitolo 13).
	Registrazione suoni e gioco	Utilizzo della fotocamera come registratore di promemoria vocali. Giocare: Snake o Tetris.
	Modalità Impostazione	Configurazione della fotocamera (vedere il capitolo 10).

Tabella 6: Impostazioni delle modalità

9.2 Display LCD

Il display LCD consente di visualizzare le fotografie ed i filmati, utilizzare il menu, ecc. Se si spegne il display LCD le batterie avranno una maggiore durata.

Modalità Cattura immagine o Video:

- Premere il pulsante LCD (7, figura 2) per nascondere i dettagli.
- Premerlo nuovamente per spegnere il mirino.
- Premerlo nuovamente per spegnere il display LCD.
- Premerlo un'altra volta per visualizzare tutto.

Nota: Non è possibile utilizzare il menu a display spento.

Modalità Riproduzione:

- Premere il pulsante LCD (7, figura 2) per visualizzare la ripresa. I dettagli verranno nascosti.
- Premere nuovamente il pulsante LCD. Verranno visualizzate le miniature delle fotografie ed i filmati.
- Premerlo nuovamente per tornare all'immagine normale.

Modalità Impostazione o Registrazione suoni: quando ci si trova in questa modalità non è possibile spegnere il display LCD.

9.3 Treppiede

Il treppiede fornito in dotazione con la fotocamera può venire utilizzato per mantenerla stabile. Si consiglia di utilizzare il treppiede quando si utilizza la funzione Autoscatto, la funzione Macro o quando si usa la fotocamera come una webcam.

1. Avvitare il treppiede al punto di fissaggio sul fondo della fotocamera.
2. Distendere i piedini, sbloccare il treppiede utilizzando la manovella e sistemare la fotocamera nella posizione desiderata.
3. Bloccare il treppiede riportando la manovella nella posizione iniziale.


9.4 Fissaggio della cinghia da polso

Per la sicurezza e l'utilizzo ottimali, si consiglia di utilizzare la cinghia da polso, fissandola alla fotocamera.

1. Fare passare l'estremità sottile della cinghia attraverso l'occhiello (1, figura 1).
2. Con la parte della cinghia inserita nell'occhiello, formare un cappio.
3. Inserire l'altra estremità della cinghia nel cappio.

10 Impostazioni predefinite

In questo menu è possibile modificare le impostazioni predefinite quali il sonoro, la funzione di risparmio energetico ecc.

1. Accendere la fotocamera (3, figura 4).
2. Girare la manopola (1, figura 4) sulla posizione Impostazione .
3. Scorrere le funzioni premendo il pulsante di controllo verso sinistra e verso destra.
Premere il pulsante di controllo verso l'alto o verso il basso per selezionare un'opzione. Premere "OK" per confermare la selezione.
Premere il pulsante Menu per tornare al livello precedente.
4. Consultare la tabella sottostante per una panoramica delle funzioni.

Funzione	Opzioni	Descrizione
Data e ora.	Ora	Imposta la data e l'ora. (È necessario reimpostare data e ora dopo aver sostituito le batterie.)
	Data	
Risparmio energetico (spegnimento automatico)	Mai	Impostazione per il risparmio energetico. Si può disattivare o impostare tra 1, 3 e 5 minuti.
	1, 3, 5 min	
Spettacolo di diapositive	Intervallo	Imposta l'intervallo tra una fotografia e l'altra (1, 3 e 5 secondi).
	Ripetizione	Visualizzazione unica o continua.
	Senso	Indica la sequenza.
Effetto sonoro	On	Segnale acustico emesso durante l'uso della fotocamera.
	Off	
Frequenza	50Hz	Imposta la frequenza di rinnovazione. Impostarla sulla stessa frequenza della rete elettrica. Per l'Europa = 50 Hz.
	60Hz	
Lingua	Inglese	Impostazione della lingua per il display

Funzione	Opzioni	Descrizione
	Tedesco	LCD.
	Francese	
	Spagnolo	
	Italiano	
Benvenuti	Stella	Scelta della schermata di benvenuto. Personalizzata: vedere il capitolo 11.6.
	Sorriso	
	Arcobaleno	
	Personalizzata	
Uscita TV	NTSC	Impostazioni per il sistema televisivo. Europa = PAL. (vedere il capitolo 13.2 per istruzioni su come collegare la fotocamera a un televisore).
	PAL	
USB	PC-CAM	Imposta la fotocamera per l'uso come webcam (PC-CAM) o come unità di memoria di gran volume (DSC – visualizza fotografie).
	DSC	
Reimposta		Ripristina le impostazioni predefinite.

Tabella 7: Impostazioni

11 Come scattare una fotografia

11.1 Zoom avanti o zoom indietro

La fotocamera dispone di uno zoom digitale 4x. Lo zoom digitale permette di aumentare le dimensioni dell'immagine elaborandola digitalmente.

Risoluzione	Zoom digitale massimo
5,5 megapixel	Zoom digitale non possibile.
3,1 megapixel	Zoom digitale 2x
1,3 megapixel	Zoom digitale 2x
VGA (640x480)	Zoom digitale 4x

Tabella 8: Zoom digitale

Nota: Non è possibile usare lo zoom digitale quando la fotocamera è impostata su una risoluzione da 5,5 megapixel.

Premere il pulsante di zoom avanti (6, figura 2) per aumentare la messa a fuoco (il soggetto si avvicina).

Premere il pulsante di zoom indietro (5, figura 2) per diminuire la messa a fuoco (il soggetto si allontana).

Mentre si utilizza lo zoom, l'aumento delle dimensioni del soggetto viene visualizzato sulla barra dello zoom presente sul lato sinistro del display LCD.

Nota: Utilizzare il display LCD quando si utilizza lo zoom digitale. In questo caso, infatti, le immagini non vengono visualizzate nel mirino.

Nota: Quando si utilizza lo zoom digitale, la qualità dell'immagine è ridotta.

Nota: La funzione di zoom digitale non può essere utilizzata durante la ripresa di filmati.

11.2 Utilizzo della funzione Macro (fotografie a distanza ravvicinata)

La Trust 920 PowerC@m Zoom dispone di una funzione Macro che può venire utilizzata per scattare fotografie a una distanza minima di 45 cm.

Selezione della modalità Macro:

Ruotare l'obiettivo (5, figura 1) sulla posizione corretta. Vedere la tabella 9 per spiegazioni.




	Modalità normale Distanza: da 320 cm all'infinito.
	Modalità Ritratto Distanza: da 80 cm a 320 cm Questa impostazione è ideale per scattare fotografie al buio con il flash. Si consiglia di usare questa impostazione anche per eseguire ritratti.
	Modalità Macro (per scattare fotografie a distanza ravvicinata). Distanza: da 45 cm a 80 cm. Si può scegliere questa impostazione per scattare fotografie a distanza ravvicinata.

Tabella 9: Opzioni Macro

- Nota:** Ricordarsi di reimpostare la fotocamera sulla modalità normale dopo aver scattato fotografie in modalità Macro. Nella modalità Macro le fotografie normali non sono nitide. Ciò non si nota attraverso il mirino.
- Nota:** Il mirino potrebbe risultare impreciso quando si seleziona la modalità Macro. Registrare un'immagine leggermente più grande per evitare che parti del soggetto non vengano incluse nella fotografia. Si può anche usare il display LCD. Esso dà sempre una maggiore precisione.
- Nota:** Si consiglia di utilizzare il treppiede e la funzione di autoscatto (vedere capitolo Autoscatto) quando si utilizza la funzione Macro.

11.3 Autoscatto

La fotocamera è dotata di una funzione di autoscatto che consente di ritardare di 10 secondi lo scatto della fotografia. È possibile utilizzare questa funzione per eseguire degli autoritratti.

Al momento dell'accensione della fotocamera l'impostazione predefinita è Off. Per attivare la funzione di autoscatto eseguire le operazioni seguenti.

1. Impostare la fotocamera sulla modalità di cattura immagine (M).
2. Premere il pulsante di controllo verso destra per selezionare la funzione di autoscatto. Al centro del display LCD apparirà il simbolo della funzione di autoscatto.

Premere il pulsante di scatto (2, figura 3) per scattare la fotografia usando l'autoscatto.

Durante il conto alla rovescia (10 secondi):
- il conto alla rovescia sarà visibile sul display LCD.
- L'indicatore di autoscatto (3, figura 1) comincerà a lampeggiare.

Nota: Si consiglia di usare il treppiede quando si utilizza la funzione Autoscatto.

11.4 Scatto continuo

Questa fotocamera consente di scattare tre fotografie una dopo l'altra.

Nota: Si può usare questa funzione solo con una risoluzione da 3,1 megapixel (il display LCD ne mostra 3,0).

1. Premere il pulsante di controllo due volte verso destra per selezionare questa funzione.
2. Premere il pulsante di scatto per scattare le fotografie.

11.5 Impostazione del flash

La fotocamera dispone di varie opzioni di flash.

Selezione del flash:

1. Impostare la fotocamera sulla modalità di cattura immagine.
2. Premere il pulsante di controllo verso sinistra. Ripetere l'operazione fino a quando verrà raggiunta l'impostazione desiderata (vedere tabella 10).




	Flash spento.
	Flash automatico. Il flash si attiverà automaticamente in situazioni di luce insufficiente.
	Flash acceso. Il flash è sempre attivo, in qualsiasi condizione di luce.

Tabella 10: Flash

Nota: Con le opzioni "Automatico" e "Flash acceso" il flash lampeggerà due volte. Ciò elimina l'effetto occhi rossi.

Nota: Le batterie si scaricano rapidamente se il flash viene utilizzato spesso.

Nota: In condizioni normali, sono necessari dai 6 ai 10 secondi per ricaricare il flash, a seconda di quanto siano cariche le batterie.

Nota: Non è possibile utilizzare il flash in condizioni di batterie quasi scariche. Sostituire le batterie

11.6 Scelta di una fotografia come schermata di benvenuto.

Si può scegliere una fotografia da visualizzare come schermata di benvenuto quando si accende la fotocamera.

1. Scattare una fotografia (vedere il capitolo 6).
2. Premere "OK". Sul display LCD appariranno due icone.
3. Premere il pulsante di controllo verso sinistra. Verrà mostrata una finestra nella quale si può salvare la fotografia come schermata di benvenuto.
4. Premere "OK" per confermare la selezione.

11.7 Eliminazione di una fotografia scattata

1. Scattare una fotografia (vedere il capitolo 6).
2. Premere "OK". Sul display LCD appariranno due icone.

3. Premere il pulsante di controllo verso il basso. Verrà mostrata una finestra nella quale si può scegliere di eliminare la fotografia.
4. Premere "OK" per confermare la selezione.

11.8 Impostazioni del menu in modalità Cattura immagine

Quando la fotocamera è in modalità Cattura si possono modificare le seguenti impostazioni nel menu: dimensioni dell'immagine, qualità dell'immagine, promemoria vocale, esposizione e bilanciamento del bianco.

1. Impostare la fotocamera sulla modalità di cattura immagine (📷).
2. Premere il pulsante Menu (9, figura 2).
3. Scorrere le funzioni premendo il pulsante di controllo verso sinistra e verso destra.
Premere il pulsante di controllo verso l'alto o verso il basso per selezionare un'opzione. Premere "OK" per confermare la selezione.
Premere il pulsante Menu per tornare al livello precedente.
4. Consultare la tabella sottostante per una panoramica delle funzioni.










Numero	Opzioni	Osservazioni
Effetto cromatico	Colore (RGB)	Applica determinati effetti alla fotografia. Il seppia dà una tonalità marrone alle fotografie e bianco/nero rende le fotografie in bianco e nero.
	Seppia	
	Bianco e nero (B/N)	
Bilanciamento del bianco	AUTO Automatico	Imposta il bilanciamento del colore (vedere capitolo 11.8.4).
	 Tramonto	
	 Luce diurna	
	 Tungsteno	
	 Fluorescente	
Esposizione	-2,0 → 0 → +2,0 (passo da 0,5)	Imposta l'esposizione (vedere capitolo 11.8.3).
Risoluzione (dimensione dell'immagine)	5,5 M	Imposta la risoluzione per lo scatto della fotografia (vedere capitolo 11.8.1). (2720 x 2040 = 5,5 megapixel 2048 x 1536 = 3,1 megapixel 1280 x 960 = 1,3 megapixel 640 x 480 = VGA)
	3,1 M	
	1,3 M	
	VGA	
Compressione (qualità)	 Super Fine	Imposta il rapporto di compressione (vedere capitolo 11.8.2).
	 Fine	
	 Normale	

Tabella 11: Impostazioni del menu in modalità Cattura immagine

11.8.1 Risoluzione

Le fotografie possono essere memorizzate in quattro risoluzioni differenti. Più bassa la risoluzione, maggiore sarà la quantità di fotografie che la memoria potrà contenere. Viceversa, ad una risoluzione più elevata corrisponderanno fotografie più dettagliate.

Utilizzare una risoluzione bassa se si desidera pubblicare le foto in Internet. Utilizzare risoluzioni elevate se invece si desidera stampare o modificare le fotografie. La risoluzione si può impostare usando il menu (vedere il capitolo 11.6).

11.8.2 Compressione

Grazie a questo parametro è possibile determinare la qualità delle immagini.

All'impostazione di qualità più elevata (Super Fine) corrisponde un miglior risultato di immagine finale. La qualità elevata richiede però una grande quantità di memoria, limitando così il numero di fotografie memorizzabili.

Super Fine corrisponde alla migliore qualità ottenibile. Normale è invece l'impostazione più bassa. I parametri riguardanti la qualità possono essere modificati a piacere.

La compressione si può impostare usando il menu (vedere il capitolo 11.6).

La tabella sottostante contiene un riepilogo del numero di immagini memorizzabili nella memoria interna della fotocamera.

Nota: Le cifre indicate rappresentano semplicemente un'indicazione di massima della capacità prevista.

Risoluzione	5,5 M	3,1 M	1,3 M	VGA
Qualità				
Super Fine	11	14	32	143
Fine	16	20	51	225
Normale	18	23	62	268

Tabella 12: Numero di fotografie memorizzabili nella memoria interna della fotocamera

11.8.3 Esposizione

È possibile regolare l'esposizione per sottoesporre o sovrapporre le fotografie. Ciò significa, rispettivamente, rendere più chiari gli oggetti scuri e viceversa.

Nota: Un valore elevato (+2,0) dà come risultato fotografie molto luminose.

11.8.4 Bilanciamento del bianco

In circostanze normali il bilanciamento del bianco viene impostato automaticamente. In condizioni di luce particolari o in condizioni non mutevoli è possibile selezionare il bilanciamento del bianco manualmente.

- **Automatico:** impostazione automatica (fotografia in interni ed esterni).
- **Luce diurna:** impostazione per tempo soleggiato (fotografia in esterni).
- **Tramonto:** impostazione per tempo nuvoloso (fotografia in esterni).
- **Tungsteno:** impostazione per illuminazione a incandescenza (fotografia in interni).
- **Fluorescente:** impostazione per illuminazione a fluorescenza (fotografia in interni).

Consiglio: Le fotografie sono sensibili alle condizioni della luce. Con la luce del sole, la fotografia appare blu, mentre con un'illuminazione di tipo a fluorescenza appare verde. L'occhio umano è in grado di risolvere questo problema. La fotocamera, al contrario, non sa risolverlo senza alterazioni.

In condizioni normali, il bilanciamento del bianco viene regolato automaticamente dalla fotocamera. In caso di colori strani, si consiglia di alterare il bilanciamento del bianco manualmente.

12 Come registrare un filmato (📹)

1. Impostare la fotocamera sulla modalità Video (1, figura 4).
2. Premere il pulsante di scatto (2, figura 4) per iniziare la ripresa.
 - Sull'angolo superiore sinistro del display LCD lampeggerà un simbolo di ripresa rosso.
 - Si illuminerà l'indicatore rosso accanto al mirino.
 - Nell'angolo superiore destro verrà visualizzato il tempo di ripresa restante. Insieme alle immagini verrà registrato anche il sonoro.
3. Premere il pulsante di scatto per terminare la ripresa.

Registrazione di un video con avvio ritardato:

È possibile ritardare l'avvio di una registrazione tramite la funzione di autoscatto (vedere capitolo 11.3)

Registrazione di un filmato a distanza ravvicinata:

È possibile effettuare una ripresa video sia in modalità normale che in modalità Macro (vedere capitolo 11.2).

Nota: Non è possibile utilizzare lo zoom digitale durante la registrazione di un filmato.

Nota: Insieme alle immagini verrà registrato anche il sonoro. Non è infatti possibile spegnere il microfono. Eventuali rumori di sottofondo verranno quindi inclusi nella registrazione.

13 Visualizzazione delle fotografie e dei filmati



La modalità Riproduzione consente di visualizzare le fotografie e i filmati salvati in memoria. Altre opzioni presenti in questa modalità includono "Elimina", "DPOF", "Spettacolo di diapositive" ecc.

Impostare la fotocamera sulla modalità Riproduzione per visualizzare le immagini e i filmati.

Per spostarsi tra le riprese, premere il pulsante di controllo verso sinistra o verso destra. Quando la registrazione è un filmato, nell'angolo superiore sinistro del display LCD apparirà un simbolo raffigurante una fotocamera.

Fotografie: È possibile focalizzare punti all'interno dell'immagine utilizzando il pulsante di zoom. Ci si può spostare all'interno dell'immagine utilizzando il pulsante di controllo. Premere il pulsante OK per tornare alle dimensioni originali.

Video: I filmati vengono riprodotti immediatamente. Premere il pulsante OK per arrestare la riproduzione di un filmato.

13.1.1 Visualizzazione delle miniature

1. Premere due volte il pulsante LCD (7, figura 2). Sul display LCD appariranno nove miniature.
2. Usare il pulsante di controllo per individuare l'immagine o il filmato desiderati. Premere il pulsante OK per visualizzare l'immagine sul display LCD a dimensioni piene.

13.1.2 Visualizzazione con lo zoom digitale

La fotocamera dispone di uno zoom digitale 4x. Ciò consente di ingrandire le fotografie fino a 4 volte le loro dimensioni originali.

1. Premere il pulsante zoom avanti e zoom indietro (5 e 6, figura 2). Sulla parte sinistra del display LCD verrà visualizzata la barra dello zoom. Stabilire le dimensioni desiderate.
2. È ora possibile spostarsi all'interno dell'immagine utilizzando il pulsante di controllo.

Premere il pulsante OK per tornare alle dimensioni originali.

13.2 Visualizzazione di fotografie e filmati nel televisore

La fotocamera può essere collegata a un televisore per la visualizzazione delle immagini o dei filmati. Il display LCD verrà disattivato. La fotocamera è dotata di un cavo video RCA standard.

1. Collegare un'estremità del cavo video all'uscita video della fotocamera. Questa si trova sopra il collegamento USB (1, figura 4).

2. Collegare l'altro capo del cavo video al televisore. Il televisore dovrà essere provvisto di un ingresso video. Lo spinotto giallo serve per la trasmissione del segnale video. Nel caso in cui il televisore sia provvisto solo di una presa SCART, sarà necessario utilizzare un adattatore. Tale adattatore è in vendita presso la maggior parte dei negozi specializzati in articoli radio / TV.
3. Sintonizzare il televisore sul canale per la riproduzione del segnale proveniente dall'ingresso video.
4. Accendere la fotocamera. L'immagine inviata dalla fotocamera verrà ora visualizzata sul televisore. Si può anche usare il menu.


Nota: *l'uscita video della fotocamera non è adatta per il collegamento all'ingresso per l'antenna del televisore. Il televisore dovrà essere provvisto di un ingresso video.*

Nota: *Se l'immagine del televisore è in bianco e nero invece che a colori, regolare l'uscita TV della fotocamera (PAL/NTSC) (vedere il capitolo 10).*

Consiglio: *Se non si vede l'immagine e gli altoparlanti emettono un forte rumore, probabilmente si è collegato lo spinotto video alla connessione TV sbagliata. Controllare i collegamenti e riprovare o consultare il manuale d'istruzioni del televisore.*

13.3 Impostazioni del menu

Quando la fotocamera è in modalità Riproduzione si possono modificare le seguenti impostazioni nel menu: elimina, spettacolo di diapositive e protezione.

1. Impostare la fotocamera sulla modalità di riproduzione ().
2. Premere il pulsante Menu (9, figura 2).
3. Scorrere le funzioni premendo il pulsante di controllo verso sinistra e verso destra.
Premere il pulsante di controllo verso l'alto o verso il basso per selezionare un'opzione. Premere "OK" per confermare la selezione.
Premere il pulsante Menu per tornare al livello precedente.
4. Consultare la tabella sottostante per una panoramica delle funzioni.

Numero	Opzioni	Osservazioni
Proteggere l'immagine	Togliere la protezione attuale	Protezione contro l'eliminazione involontaria di fotografie e filmati video. (questa protezione non funziona se la memoria è formattata).
	Togliere tutte le protezioni	
	Proteggere quella attuale	
Spettacolo di diapositive	>	Lo spettacolo di diapositive comincia con la prima immagine, con l'ultima o con quella attuale.
	<	
	..>	
Cancella	Attuale	Elimina una fotografia o un filmato, elimina tutte le fotografie e i filmati oppure formatta la memoria.
	Tutto	
	Formatta	
DPOF ⁽¹⁾	Set	Seleziona il DPOF per ogni fotografia e

Numero	Opzioni	Osservazioni
Proteggere l'immagine	Togliere la protezione attuale	Protezione contro l'eliminazione involontaria di fotografie e filmati video. (questa protezione non funziona se la memoria è formattata).
	Togliere tutte le protezioni	
	Proteggere quella attuale	
	Reimposta	
Promemoria vocale	Registra	Registra, elimina e riproduce un promemoria vocale (durata massima 20 secondi).
	Cancela	
	Riproduci	

Tabella 13: Panoramica delle funzioni della modalità di riproduzione

⁽¹⁾ Quest'opzione è disponibile solo nel caso in cui sia stata inserita una scheda di memoria nella fotocamera.

13.3.1 Cancellazione di fotografie e filmati video

Cancellazione di una fotografia o di un filmato

1. Impostare la fotocamera sulla modalità di riproduzione.
2. Aprire il menu.
3. Selezionare "Cancella".
4. Selezionare "Attuale".
5. Selezionare "OK" per eliminare l'immagine.
Selezionare "Menu" per annullare l'eliminazione.

Nota: È impossibile eliminare le fotografie e i filmati se questi sono protetti contro l'eliminazione. Sbloccare la relativa protezione se si desidera eliminarli.

Eliminazione di tutte le registrazioni

1. Impostare la fotocamera sulla modalità di riproduzione.
2. Aprire il menu.
3. Selezionare Cancella.
4. Selezionare "Tutto".
5. Selezionare "OK" per eliminare tutte le fotografie e tutti i filmati video.
Selezionare "Menu" per annullare l'eliminazione.

Nota: Verranno eliminati tutti i filmati e tutte le fotografie. Le fotografie ed i filmati protetti contro l'eliminazione non verranno eliminati.

Formattazione della memoria

1. Impostare la fotocamera sulla modalità di riproduzione.
2. Aprire il menu.
3. Selezionare Cancella.
4. Selezionare "Formatta".
5. Selezionare "OK" per formattare la memoria.
Selezionare "Menu" per annullare la formattazione.

Nota: *La formattazione della memoria eliminerà tutte le fotografie e tutti i filmati archiviati, incluse le fotografie ed i filmati protetti contro l'eliminazione.*

13.3.2 Stampa (DPOF)

Nota: *Questa opzione è disponibile solo nel caso in cui sia stata inserita una scheda di memoria nella fotocamera e su questa siano state archiviate delle fotografie.*

1. Impostare la fotocamera sulla modalità di riproduzione.
2. Aprire il menu.
3. Selezionare "DPOF".
4. Utilizzare "SET" per stampare una fotografia. Selezionare "Reimposta" per annullare la stampa.

Se si inserisce la scheda di memoria in una stampante dotata di lettore di schede di memoria, è possibile stampare direttamente le fotografie selezionate. In questo caso non sarà necessario disporre di un computer.

Consultare il manuale di istruzioni in dotazione con la stampante.

14 Inserimento e rimozione di una scheda di memoria

La Trust 920 PowerC@m ZOOM è dotata di una memoria interna da 16 MB. Per impostazione predefinita, le fotografie e i filmati vengono archiviati in questa memoria interna. Si può ampliare la memoria con schede SD (Secure Digital) o MMC (Multi Media CardCard).

Le fotografie e i filmati verranno automaticamente salvati nella scheda di memoria, nel caso ve ne sia una nella fotocamera. La memoria interna non verrà quindi utilizzata.

Le schede di memoria possono essere acquistate, ad esempio, in un negozio di fotografia.

Nota: *Per evitare danni alla scheda e alla fotocamera, inserire o rimuovere le schede di memoria unicamente a fotocamera spenta.*

Nota: *NON È POSSIBILE rimuovere la memoria interna.*

14.1 Inserimento e rimozione di una scheda di memoria

Seguire le istruzioni riportate qui sotto per inserire una scheda di memoria.

1. Spegnerne la fotocamera.
2. Aprire il coperchio delle batterie.
3. Inserire la scheda di memoria nella fotocamera seguendo le indicazioni presenti nel vano portabatterie (vedere figura 7). Premere la scheda nel suo alloggiamento fino a quando non si sente un clic.
Rimuovere la scheda spingendola in avanti, in modo da sbloccarla.
Rimuovere la scheda dalla fotocamera.
4. Chiudere il coperchio delle batterie.

Nota: *La scheda di memoria può essere inserita in un solo modo. Non forzare la scheda per farla entrare nell'alloggiamento. Ciò potrebbe danneggiare sia la scheda che la fotocamera.*

Nota: *Le fotografie e i filmati verranno automaticamente salvati nella scheda di memoria, nel caso ve ne sia una nella fotocamera.*

Per un uso ottimale della scheda di memoria esterna, è consigliabile procedere alla sua formattazione prima di utilizzarla.

Nota: *NON rimuovere MAI la scheda di memoria mentre la fotocamera sta elaborando i dati (l'indicatore verde lampeggia, 8, figura 4). Ciò potrebbe provocare la perdita dei dati o causare danni.*

14.2 Formattazione della memoria

Per un uso ottimale della memoria interna o di una scheda di memoria, esse vanno formattate prima dell'uso.

1. Impostare la fotocamera sulla modalità di riproduzione.
2. Premere il pulsante Menu (3, figura 4).
3. Selezionare "Cancella".
4. Selezionare "Formatta" e fare clic su "OK".
5. Premere "OK" per confermare la selezione. La memoria verrà ora formattata. Terminata la formattazione, sul display LCD apparirà la scritta "Nessuna immagine nella scheda SD!".

WEBCAM

15 Utilizzo della fotocamera come webcam

Nota: *Questa funzione non è operativa con un computer Apple Macintosh.*

La fotocamera si può anche usare come webcam. Si può usare per registrare immagini in movimento dal vivo su un computer.

15.1 Installazione come fotocamera PC

Nota: *Durante l'installazione in Windows potrebbe apparire un messaggio che indica la mancata certificazione del driver. Ciò non pregiudica in alcun modo il corretto funzionamento del driver. Continuare con l'installazione.*

Si può usare la fotocamera come webcam quando essa è collegata al computer come "fotocamera PC". Si può usare la webcam per videoconferenze via Internet usando ad esempio Microsoft NetMeeting o Windows Messenger.

1. Installare i driver come descritto nel capitolo 8.1.
2. Impostare la fotocamera sulla modalità "Fotocamera PC" come descritto nel capitolo 8.2. Selezionare quindi "PC-CAM".
3. Collegare la fotocamera al computer (vedere il cap. 8.2).
4. Windows rileverà dell'hardware nuovo. Il driver verrà installato automaticamente.

Osservazione: *È possibile che debba essere installato un file dal CD-ROM di installazione originale di Windows. Assicurarsi di avere a portata di mano il CD-ROM di Windows. Se non il file non viene trovato, indicarne come posizione quella del CD-ROM di installazione di Windows.*

15.2 Microsoft NetMeeting (se installato)

Osservazione: *Microsoft NetMeeting per Windows 98 e Windows ME si può scaricare dal sito web della Microsoft*

(www.microsoft.com/netmeeting). In Windows 2000 il programma è già installato.

La fotocamera si può usare con Microsoft NetMeeting.

1. Avviare Microsoft NetMeeting. (In Windows XP fare clic su "Start—Esegui" e digitare "Conf" nella linea di comandi.
2. Fare clic su "Strumenti" nella barra dei menu.
3. Selezionare "Opzioni".
4. Selezionare la scheda "Video".
5. Assicurarsi di selezionare la fotocamera che si desidera utilizzare per "cattura video con fotocamera digitale".

Nella Guida di NetMeeting (premere F1) o su www.microsoft.com/netmeeting si possono trovare ulteriori informazioni su Microsoft NetMeeting.

15.3 MSN Messenger / Windows Messenger

Osservazione: MSN Messenger per Windows 98, Windows ME, Windows 2000 e Windows XP si può scaricare dal sito web MSN (<http://www.msn.com/messenger>).

Osservazione: Windows Messenger è compreso in Windows XP.

1. Avviare Messenger.
2. Fare clic su "Strumenti" nella barra dei menu.
3. Selezionare "Regolazione guidata audio/video".
4. Seguire le istruzioni sullo schermo. Selezionare "cattura video con fotocamera digitale" come fotocamera da utilizzare.

Per maggiori informazioni consultare la Guida o, su internet: www.msn.com/messenger o www.microsoft.com/windowsxp/windowsmessenger.

Registratore di promemoria e giochi

16 Utilizzo della fotocamera come registratore di promemoria

Quando si sceglie di usare la fotocamera come registratore di promemoria, la si può usare per registrare suoni. La durata della registrazione sonora dipende dallo spazio di memoria disponibile.

1. Impostare la fotocamera sulla modalità "Registrazione di promemoria" (📷).
2. Accendere la fotocamera.
3. Selezionare "Registrazione sonora".
4. Premere "OK". La registrazione verrà avviata immediatamente. Sul display LCD apparirà la durata di registrazione restante.
5. Premere "OK" per arrestare la registrazione. Si ritornerà al menù.

17 Giocare

Con questa fotocamera si può giocare. Si può giocare a "Snake" o a "Tetris".

1. Impostare la fotocamera sulla modalità "Registrazione di promemoria" (📷).
2. Accendere la fotocamera.
3. Selezionare "Gioco". Premere 'OK'.

4. Premere il pulsante di controllo verso sinistra o verso destra per selezionare un gioco.
5. Premere il pulsante di controllo verso l'alto o verso il basso per selezionare l'opzione desiderata.

17.1 Snake

Obiettivo del gioco: il serpente deve mangiare tutti i blocchi.

Controllo: premere il pulsante di controllo verso l'alto, verso il basso, verso sinistra o verso destra.

17.2 Tetris

Obiettivo del gioco: i blocchi devono costituire una linea continua prima che la linea scompaia.

Controllo: Sinistra: ruotare il blocco.
Destra: il blocco cade velocemente.
In alto/in basso: stabilire la posizione.

SOFTWARE (installazione e utilizzo)

18 Trust Photo Site

Trust vi offre la possibilità di pubblicare le vostre fotografie su Internet nel sito www.trustphotosite.com. Per utilizzare il sito occorre rispettare diverse condizioni. Le condizioni si possono consultare all'indirizzo www.trustphotosite.com.

18.1 Installazione del software Trust Photo Upload

Questo software può essere utilizzato per pubblicare le proprie fotografie nel sito Trust Photo.

Nota: Dal sito Trust è sempre possibile scaricare la versione più recente del software Trust Photo Upload.

1. Avviare il programma di installazione Trust.
2. Selezionare "Installa software".
3. Selezionare "Trust Photo Upload".
4. Seguire le istruzioni sullo schermo per completare l'installazione.

18.2 Utilizzo del sito Trust Photo

Prima di poter pubblicare le proprie fotografie sul sito Trust Photo è necessario registrarsi nel sito Trust.

18.2.1 Registrazione

18.2.1.1 Per gli utenti non registrati

1. Collegarsi al sito Trust (www.trust.com) per registrare i propri dati e quelli della propria fotocamera. Una volta effettuata la registrazione, si riceverà una e-mail di conferma.
2. Accedere con il codice di conferma che vi è stato inviato.
3. Quindi seguire le istruzioni per gli utenti già registrati.

18.2.1.2 Per gli utenti già registrati

1. Collegarsi alla sezione Customer Care del sito Trust (www.trust.com/customer-care). Inserire il proprio indirizzo e-mail e la propria password (la password per il sito Trust).
2. Inserire il codice articolo della fotocamera digitale in uso e fare clic su "Cerca" per collegarsi alla pagina relativa all'assistenza per la fotocamera.
3. Nel lato destro del banner Trustphotosite.com fare clic su "Crea account" per creare un nuovo account.
4. Fare clic sul pulsante "Crea account trustphotosite.com". Prima che appaia la schermata successiva possono trascorrere alcuni secondi.
5. Fare clic su "Continua". Nella schermata che viene visualizzata è possibile scaricare il software per la pubblicazione delle foto sul sito Trust Photo. È anche possibile scaricare la versione più recente del software (il software Trust Photo Upload è presente anche sul CD-ROM fornito con la fotocamera).

18.2.2 Utilizzo del software Trust Photo Upload

1. Lanciare il programma Trust Photo Upload dal menu Start di Windows (Start - Programmi - Trust - Trust Photo Upload).
2. Usare "Esplora risorse" per selezionare le fotografie che si desidera pubblicare. Mediante i pulsanti presenti nella parte destra della finestra di Esplora risorse è possibile (de)selezionare, visualizzare ecc. tutte le fotografie.
3. Fare clic su "Pubblica".
4. Inserire il proprio indirizzo di posta elettronica e la password relativa alla registrazione del prodotto Trust (non la password del proprio account di posta elettronica).
5. Fare clic su "Avanti". Verrà eseguita la verifica dei dati di accesso. Potranno volerci alcuni secondi.
6. Selezionare l'album fotografico sul quale si desidera pubblicare le fotografie o creare un nuovo album.
7. Fare clic su "Avanti". Le foto verranno ora pubblicate. L'avanzamento verrà visualizzato sullo schermo. Se si utilizza un modem analogico, potrebbe volerci parecchio tempo.
8. Fare clic su "Chiudi" per chiudere la finestra.

Collegarsi al sito www.trustphotosite.com ed effettuare l'accesso.

È ora possibile visualizzare le proprie fotografie, disporle a piacere ecc. Consultare la sezione di aiuto del sito per maggiori informazioni.

19 Installazione ed utilizzo di ArcSoft Photolmpression 3.0

19.1 Installazione

ArcSoft Photolmpression 3.0 viene fornito con la fotocamera. Questo programma non è necessario per utilizzare la fotocamera, ma può essere utile per la modifica, la gestione e l'organizzazione delle proprie fotografie e dei propri filmati video.

Installare l'applicazione nel modo seguente.

1. Inserire il CD-ROM nel lettore di CD-ROM del proprio computer. Il programma di installazione viene avviato automaticamente. Qualora ciò non avvenga, procedere come segue:

- a. Nel menu Start di Windows selezionare "Esegui".
- b. Digitare [D:\SETUP.EXE] e fare clic su "OK" per avviare il programma di installazione del software Trust.
2. Appare il programma di installazione Trust (vedere la fig. 6).
3. Selezionare la lingua che si desidera utilizzare durante l'installazione.
4. Selezionare "Installa software".
5. Selezionare "ArcSoft PhotoImpression 3.0"
6. Seguire le istruzioni sullo schermo per completare l'installazione.

19.2 Utilizzo

Questo capitolo spiega le funzioni più importanti del programma. Per ulteriori informazioni fare riferimento alla Guida dei vari programmi. Fare anche riferimento al dettagliato manuale di istruzioni di ArcSoft presente sul CD-ROM di installazione Trust. Lo si può aprire usando il programma di installazione Trust.

Accertarsi che le fotografie siano state salvate nel proprio computer o che la fotocamera sia collegata al proprio computer e le fotografie si trovino ancora nella memoria della fotocamera.

19.2.1 Utilizzo di PhotoImpression 3.0

PhotoImpression è un programma di elaborazione fotografica. Può essere utilizzato per modificare, perfezionare e alterare le fotografie a proprio piacimento.

1. Aprire PhotoImpression tramite il menu Start di Windows (Start – Programmi – ArcSoft PhotoImpression 3 – PhotoImpression 3).
2. Selezionare "Ottieni foto" (A, figura 9).
3. Selezionare l'opzione "Da file" nel menu (F, figura 9) nella parte inferiore della finestra.
4. Fare clic su "Sfoglia". Viene visualizzata una normale finestra di ricerca di Windows nella quale è possibile indicare dove si trovano le fotografie.
5. Se le fotografie sono nella memoria della fotocamera, selezionare "Disco estraibile" come posizione. Se le fotografie sono state salvate nel computer, specificare il punto in cui sono state salvate.
6. Selezionare "OK". La fotografia viene visualizzata al centro della finestra. Le opzioni di elaborazione standard sono visibili a destra della fotografia.
7. Le opzioni di elaborazione standard sono, dall'alto in basso e da sinistra a destra:
 - Zoom avanti e indietro.
 - Riduci le dimensioni della fotografia e ruotala manualmente.
 - Ruota orizzontalmente e di 90 gradi.
 - Annulla o ripeti una modifica.
 - Copia e incolla.
 - Elimina un livello e chiudi la fotografia.
8. Dopo aver utilizzato le opzioni di elaborazione standard, fare clic sul pulsante "Modifica" (B, figura 9) per utilizzare le opzioni di elaborazione avanzate.
9. Il menu nella parte inferiore della finestra (F, figura 9) cambia. Si avranno ora le seguenti opzioni:
 - Selezione e ritaglia: cambia il formato della fotografia.
 - Ritocca: colore, evidenziare, eliminare, ecc. piccoli particolari
11. Testo: per aggiungere testo alla fotografia.
 - Migliora: per rendere la fotografia più nitida o più sfocata.
 - Effetto: per aggiungere effetti speciali alla fotografia.

- Livelli: quando si aggiungono diversi livelli è possibile selezionare quello da modificare.
- 12. Per applicare le opzioni di elaborazione fare clic su "Applica" sul lato destro della finestra.
- 13. Una volta elaborata la fotografia, è possibile aggiungervi oggetti. Per aggiungerli fare clic sul pulsante "Crea" (C, figura 9).
- 14. Il menu (F, figura 9) nella parte inferiore della finestra cambia. Sono disponibili le seguenti opzioni:
 - Cornici e bordi: per dotare la fotografia di una cornice a piacere.
 - Cookie cutter: per collocare una forma speciale intorno alla fotografia.
 - Calendari: per aggiungere la fotografia ad un calendario di propria scelta.
 - Cartolina d'auguri: per creare la propria cartolina d'auguri usando la fotografia.
 - Photo fun: per incollare il ritratto di un amico o di un familiare al corpo di qualcun altro.
 - Coolsoft: per ottenere informazioni su altri software ArcSoft.
- 15. Una volta elaborata la fotografia, salvarla facendo clic su "Salva" (D, figura 9). Il menu (F, figura 9) nella parte inferiore della finestra cambia. Saranno disponibili le seguenti opzioni:
 - 16. Su file: salva la fotografia elaborata nel computer.
 - 17. E-mail: per inviare il file per posta elettronica.
 - 18. Sul desktop: per usare la fotografia come sfondo del desktop di Windows.
 - 19. L'opzione finale è "Stampa" (E, figura 9). Selezionare questa opzione se si desidera stampare la fotografia. Può essere stampata come normale fotografia, come biglietto di auguri o come fotografia piccola.



UTILIZZO CON UN COMPUTER MACINTOSH

La fotocamera può essere utilizzata anche con un computer Apple Macintosh.

20 Utilizzo con Macintosh

Questo capitolo fornisce una breve descrizione di come collegare la fotocamera a un computer Macintosh. Il software per Mac non viene fornito con la fotocamera.

Si potrà usare la fotocamera solo come "unità di memoria di gran volume". La funzione di webcam non è operativa con un computer Macintosh.

Per riprodurre i filmati video si può usare Apple QuickTime (www.quicktime.com). Per visualizzare le fotografie si può usare il visore di fotografie predeterminato.

20.1 Collegamento

1. Impostare la fotocamera sulla modalità di riproduzione.
Accendere la fotocamera.
2. Collegare un'estremità del cavo USB alla fotocamera.
3. Collegare l'altro capo del cavo USB al computer Macintosh.
Il display LCD si spegnerà e si accenderà l'indicatore verde.
4. Sul desktop apparirà un'icona denominata **"UNLABELLED"**.
5. Fare doppio clic sull'icona **"Unlabelled"**, fare doppio clic sulla cartella "DCIM" e fare doppio clic sulla cartella "300CX100".
Nella fotocamera ci sono molte altre cartelle (101CX300, 102CX300, ...).
Anche le riprese vengono salvate in queste cartelle.
6. Fare doppio clic su un file per aprirlo.

21 Guida alla soluzione dei problemi

Metodo

1. Leggere le soluzioni date più sotto.
2. Controllare le FAQ, i driver e i manuali di istruzioni attuali presenti su Internet (www.trust.com/13791).

21.1 Installazioni

21.1.1 Disinstallazione dei driver e dei prodotti non più utilizzati

La causa più frequente di problemi in fase di installazione è la presenza del driver di una periferica simile non più in uso. La soluzione migliore in questo caso è quella di eliminare tutti i driver relativi a tali prodotti prima di procedere all'installazione del nuovo driver. Assicurarsi tuttavia di eliminare soltanto i driver appartenenti a periferiche (simili) vecchie e non più in uso.

1. Avviare Windows in Modalità provvisoria (premere ripetutamente F8 durante l'avvio di Windows e poi selezionare "Modalità provvisoria" nel menu che verrà mostrato).
2. Fare clic su "Start – Impostazioni – Pannello di controllo" e fare doppio clic sull'icona "Installazione applicazioni".
3. Ricercare tutti i programmi appartenenti a prodotti simili non più in uso ed eliminarli facendo clic sul pulsante "Aggiungi / Rimuovi". A causa dell'avvio del sistema in Modalità provvisoria è possibile che gli stessi programmi siano presenti due volte nella lista. In tal caso, eliminare anche i programmi che ricorrono una seconda volta.
4. Riavviare il computer.

21.1.2 Rimozione dei driver della fotocamera (Windows)

Mediante il Pannello di controllo

1. Scollegare la macchina fotografica dal computer.
2. Fare clic su "Start – Impostazioni – Pannello di controllo" e fare doppio clic sull'icona "Installazione applicazioni".
3. Fare clic su "Driver di fotocamere digitali" e poi su "Aggiungi/rimuovi".
4. Riavviare il computer.

21.2 Controlli da eseguire a installazione avvenuta

Dopo aver installato il dispositivo ed i programmi, quanto segue è installato nel computer e può essere verificato.

21.2.1 Installazione come unità di memoria di gran volume

"Start – Impostazioni – Pannello di controllo". Fare doppio clic sull'icona "Sistema" e selezionare la scheda "Gestione periferiche".

Windows 98 / Windows ME

Unità disco – 920 PowerC@M ZOOM (300_Camera)

Controller disco rigido – Unità di memoria fotocamera digitale

Controller disco rigido – Unità di memoria di gran volume USB

Windows 2000

Unità disco -300_CAMERA USB Device

Volumi di archiviazione – Volume generico

Controller USB (Universal Serial Bus) - Unità di memoria di gran volume USB

Windows XP

Unità disco – 920 PowerC@M ZOOM USB Device

Volumi di archiviazione – Volume generico

Controller USB (Universal Serial Bus) - Unità di memoria di gran volume USB

21.2.2 Installazione come fotocamera PC

Start – Impostazioni – Pannello di controllo – Sistema – Gestione Periferiche

Dispositivi di immagine – 920 PowerC@m Zoom, WDM DSC Bulk driver

Dispositivi di immagine – 920 PowerC@m Zoom, WDM Video capture

Controller USB (Universal Serial Bus) – Dispositivo misto USB (Win XP)

Controller USB (Universal Serial Bus) – Fotocamera digitale/Webcam (Win 98, ME, 2000)

21.2.3 Software installato

Start – Impostazioni – Pannello di controllo – Installazione applicazioni

Trust Photo Upload

ArcSoft PhotoImpression

Driver per fotocamere digitali

Fotocamera digitale, WDM Video Capture

Nota: *Se l'installazione è stata modificata dall'utente (per esempio, non tutto è stato installato o è stata scelta una posizione diversa da quella predefinita) le informazioni di cui sopra possono variare.*

Nota: *Possono verificarsi delle variazioni anche nel caso in cui si usino nuovi driver disponibili su Internet.*

Nota: *per quanto riguarda il pannello di controllo, la denominazione dei programmi o il percorso in cui essi sono stati installati può variare leggermente da sistema operativo a sistema operativo.*

21.3 Risoluzione di altri problemi

21.3.1 Problemi con la fotocamera

Problema	Causa	Possibili rimedi
Lo zoom digitale non funziona.	La fotocamera è impostata sulla risoluzione da 5,5 megapixel.	Ridurre la risoluzione a 3,1 megapixel o meno.
La fotocamera non presenta alcuna attività.	La fotocamera è spenta.	Accendere la fotocamera (vedere il capitolo 6).
	Le batterie non sono state inserite correttamente.	Inserire nuovamente le batterie (vedere il capitolo 4).
	Le batterie sono scariche.	Sostituire le batterie (vedere il capitolo 4).
La fotocamera non si può accendere.	La fotocamera è ancora collegata al computer.	Scollegare il cavo USB. Non è possibile far funzionare la fotocamera quando è collegata a un computer.
	Non sono state inserite le batterie.	Inserire le batterie nella fotocamera (vedere il capitolo 4).
La fotocamera si spegne improvvisamente.	La batterie sono quasi scariche.	Sostituire le batterie.
	Vengono utilizzate batterie NiCd.	Utilizzare batterie di tipo alcalino o NiMH ricaricabili.
La scritta "Card Error" (errore scheda) lampeggia sul display LCD.	La scheda di memoria non è stata formattata o non ha il formato corretto.	Formattare la scheda di memoria (vedere il capitolo 14.2).
La scritta "Unlock SD Card" (sbloccare la scheda SD) lampeggia sul display LCD.	La scheda di memoria SD è bloccata sulla modalità solo lettura.	Sbloccare la scheda o usare una scheda di memoria SD diversa o una scheda di memoria MMC.
La scritta "No images on SD Card" (nessuna immagine nella scheda SD) lampeggia sul display LCD.	La scheda di memoria è vuota.	Eseguire alcune fotografie o alcune riprese video.
	Le fotografie e i filmati presenti nella scheda di memoria sono stati fatti usando un'altra fotocamera.	Inserire la scheda nell'altra fotocamera per visualizzare le registrazioni. Formattare la scheda di memoria (vedere il capitolo 14.2).
Le fotografie sono molto disturbate (effetto neve).	Le fotografie sono state scattate in un ambiente scuro.	Assicurarsi che ci sia luce sufficiente.
La fotografia è sovrapposta.	Le fotografie sono state scattate con una forte luce solare.	Scattare le fotografie all'ombra.
	Il contrasto nel soggetto è troppo forte.	Modificare l'illuminazione o scattare le fotografie da una distanza maggiore o minore.

La fotografia è troppo chiara o troppo scura.	C'è troppa luce o ce n'è troppa poca.	Regolare l'esposizione (vedere capitolo 11.6).
L'immagine sul display LCD è troppo scura.	La luce è insufficiente.	Utilizzare una sorgente di luce aggiuntiva per creare più luce. Utilizzare il flash (vedere il capitolo 11.5). Regolare l'esposizione (vedere il capitolo 11.6).
Il flash non si può accendere.	Per caricare il flash è necessaria più energia di quella contenuta nelle batterie. La batteria è quasi scarica.	Sostituire le batterie con delle batterie cariche (vedere il capitolo 4).
Il flash non si può usare.	Le batterie sono quasi scariche.	Scattare una fotografia senza flash o sostituire le batterie.
Le fotografie non sono nitide.	L'obiettivo non è stato impostato correttamente rispetto alla distanza del soggetto.	Ruotare l'obiettivo sulla posizione corretta (vedere il capitolo 11.2).
Si possono scattare meno fotografie del previsto.	Le registrazioni contengono molti dettagli o disturbi.	In caso di disturbi, scegliere un sito più illuminato. Se ci sono troppi dettagli, è normale che si possano effettuare meno fotografie o filmati video.
Non si possono scattare fotografie né girare filmati.	La fotocamera è ancora occupata a salvare la fotografia precedente. L'indicatore lampeggia in verde.	Aspettare finché l'indicatore diventi verde.
	La fotocamera è occupata a girare un filmato video.	Arrestare la registrazione.
	La memoria è piena.	Eliminare alcuni filmati (vedere il capitolo 13.3.1). Passare le riprese a un computer (vedere il capitolo 8.2) ed eliminarle tutte dalla memoria (vedere il capitolo 13.3.1). Inserire un'altra scheda di memoria nella fotocamera (vedere capitolo 14).
	Il menu della fotocamera è attivo.	Disattivare il menu. Premere il pulsante Menu.

	La memoria SD/MMC è piena.	Trasferire le fotografie nel computer e cancellare il contenuto della memoria. Con una scheda SD o MMC (più capace) è possibile scattare più fotografie. Consultare il proprio rivenditore.
Non si possono salvare nella memoria esterna fotografie né filmati.	La scheda di memoria non è stata inserita correttamente.	Inserire nuovamente la scheda di memoria nella fotocamera (vedere capitolo 14).
Non ci sono fotografie né filmati nella memoria esterna .	Non è stata inserita nessuna scheda di memoria esterna nella fotocamera.	Le fotografie ed i filmati sono stati salvati nella memoria interna.
Non ci sono fotografie né filmati nella cartella.	Ci sono altre cartelle, p. es. 100CX300, 101CX300, ecc.	Cercare le fotografie ed i filmati in un'altra cartella.
Il display LCD è nero.	La fotocamera non è stata utilizzata per un paio di minuti. La fotocamera si è spenta automaticamente.	Fare clic sul pulsante on/off.
	La fotocamera è passata alla modalità di attesa dopo 60 secondi.	Per attivare la fotocamera premere un pulsante qualsiasi.
Non si possono salvare i filmati e le fotografie.	La scheda è difettosa.	Provare ad usare la scheda in un'altra fotocamera o ad usare un'altra scheda ovvero formattare la scheda di memoria.
La scheda SD/MMC non si può usare.	La scheda SD/MMC è stata formattata nel formato sbagliato.	Formattare la scheda SD/MMC nella fotocamera (menu della fotocamera, figura 2, voce 8). Non formattare la scheda nel lettore di schede.
I filmati video sono molto disturbati (effetto neve).	La luce è insufficiente.	Migliorare l'illuminazione.
Le registrazioni video sono molto disturbate (effetto neve).	La luce è insufficiente.	Migliorare l'illuminazione o scegliere un altro sito.
Il filmato video è sfocato.	La distanza dal soggetto è troppo ridotta.	Aumentare la distanza dal soggetto da riprendere o selezionare la funzione Macro.
Il video è tremolante.	La fotocamera registra 10 fotogrammi al secondo. Ciò è meno di una camera video.	Muovere la fotocamera lentamente o usare un treppiede. Le registrazioni saranno quindi più stabili.
Se lo si riproduce in	Non è stato installata l'ultima	Installare DirectX 8.0 o una

un computer, il filmato video presenta solo l'audio, non l'immagine.	versione di DirectX.	versione successiva. Scaricare DirectX da www.microsoft.com/directx
--	----------------------	---

21.3.2 Problemi con il computer

Problema	Causa	Possibili rimedi
Windows non rileva alcuna periferica nuova dopo il collegamento della fotocamera.	L'interfaccia USB del computer non funziona.	Controllare le impostazioni dell'interfaccia USB. Per maggiori informazioni, collegarsi all'indirizzo www.trust.com/customer-care/help/usb .
	La fotocamera non è stata collegata ad alcuna interfaccia USB.	Collegare la fotocamera ad un'interfaccia USB.
	La fotocamera è stata collegata a un hub USB non alimentato.	Collegare la fotocamera a un hub USB alimentato o ad un'interfaccia USB del computer.
Messaggio di errore: "Capture device was not detected" ("Periferica di acquisizione non rilevata").	La fotocamera non è stata collegata ad alcuna interfaccia USB.	Collegare la fotocamera ad un'interfaccia USB.
	La fotocamera è stata collegata a un hub USB non alimentato.	Collegare la fotocamera a un hub USB alimentato o ad un'interfaccia USB del computer.
La fotocamera è evidenziata con un punto esclamativo "!" in Gestione periferiche.	I driver non sono stati installati correttamente.	Installare i driver prima di collegare la fotocamera.
	L'interfaccia USB non funziona correttamente.	Provare l'interfaccia USB usando un altro dispositivo o consultare la guida alla risoluzione dei problemi relativi all'USB su www.trust.com .
Non c'è collegamento con il computer.	La fotocamera è stata collegata in maniera errata.	Collegare di nuovo i cavi.
Dopo aver collegato la fotocamera al PC per la prima volta, non è visibile alcuna unità disco aggiuntiva in Esplora risorse.	Windows non può rilevare il driver così velocemente.	Quando la fotocamera viene collegata per la prima volta ad un sistema Windows, talvolta possono volerci più di 5 minuti prima che Windows rilevi ed installi i driver predeterminati. Ciò è normale. Aspettare un poco ed aggiornare il contenuto della finestra aperta di Esplora risorse premendo F5. Finalmente apparirà un disco estraibile nella lista delle cartelle. Solo allora il driver sarà stato pienamente installato.

<p>Windows ha rilevato automaticamente la fotocamera, ma la funzione di webcam non è operativa.</p>	<p>Il driver della webcam non è stato installato.</p>	<p>Per usare la funzione di webcam bisogna installare un driver a parte. Questa funzione non è compresa nella funzione che riconosce la fotocamera quale disco estraibile (unità di memoria di gran volume, MSD).</p>
	<p>La fotocamera non è stata impostata sulla modalità Fotocamera PC.</p>	<p>Impostare la fotocamera sulla modalità corretta (vedere il capitolo 15).</p>
<p>Se si scollega la fotocamera dall'interfaccia USB, si riceve un messaggio secondo il quale essa non è stata rimossa correttamente. Perché succede e come va scollegata?</p>	<p>Il dispositivo non era spento in Windows.</p>	<p>Dal momento che la fotocamera è un supporto di memoria, è possibile che Windows vi stesse scrivendo sopra o ne stesse leggendo dati quando è stata scollegata. Il fatto di scollegare bruscamente il dispositivo può danneggiare la struttura delle directory o lo schema della memoria. Il dispositivo va perciò disattivato prima di scollegarlo dall'interfaccia USB. Seguire la procedura qui descritta: nell'angolo destro della barra degli strumenti viene visualizzata un'icona che serve a scollegare l'hardware (immagine di una scheda PC con una freccia verde). Fare doppio clic su questa icona e quindi selezionare il dispositivo che si desidera scollegare facendo clic su "Stop". Si riceverà quindi un messaggio che dice che si può scollegare il dispositivo.</p>

21.3.3 Problemi con il software

Problema	Causa	Possibili rimedi
<p>Dopo aver aperto il Camera Manager appare il messaggio di errore: "Fail"</p>	<p>Si sta usando Windows 95.</p>	<p>Il software funziona correttamente solo con Windows 98, Windows ME, Windows 2000 e Windows XP.</p>

TRUST 920 POWERCAM ZOOM

<p>connect to device, please try again ("Collegamento al dispositivo non riuscito. Riprovare"). La finestra si apre ma non si possono ottenere file dalla memoria della fotocamera.</p>	<p>L'interfaccia USB non funziona correttamente.</p>	<p>Provare l'interfaccia USB usando un altro dispositivo o consultare la guida alla risoluzione dei problemi relativi all'USB su www.trust.com.</p>
	<p>La fotocamera non è stata collegata al computer.</p>	<p>Collegare il cavo USB.</p>
	<p>I driver non sono stati installati correttamente.</p>	<p>Rimuovere i driver, scollegare il cavo USB ed installare nuovamente i driver.</p>
<p>La fotocamera non trasmette alcuna immagine nell'applicazione (webcam).</p>	<p>È stata avviata un'altra applicazione che utilizza l'immagine ripresa dalla fotocamera.</p>	<p>Prima di avviare il programma, assicurarsi di aver chiuso l'altra applicazione.</p>
<p>Una registrazione dal vivo dà un'immagine spostata e colori sbagliati.</p>	<p>È stata installata una vecchia versione di DirectX.</p>	<p>Scaricare la versione più recente di DirectX da www.microsoft.com/directx.</p>
	<p>Sono ancora installati i driver di una vecchia webcam.</p>	<p>Cercare questi driver e rimuoverli (vedere il capitolo 19.2).</p>
<p>Le fotografie sono scolorite sullo schermo o quando vengono stampate.</p>	<p>Lo schermo non è stato impostato correttamente.</p>	<p>Confrontare la fotografia con altre fotografie (ad esempio su Internet) di cui si conosce la correttezza del colore. Regolare lo schermo in maniera corretta (vedere il manuale dell'utente in dotazione con lo schermo).</p>
	<p>L'illuminazione di fondo non è bianca.</p>	<p>Cambiare l'illuminazione. Se questo non aiuta, usare l'applicazione fornita con la fotocamera per modificare il colore.</p>
	<p>La stampante è stata impostata in maniera non corretta.</p>	<p>Se sullo schermo le fotografie sembrano riuscite bene, controllare le impostazioni della stampante.</p>
	<p>La cartuccia della stampante a getto di inchiostro si è otturata.</p>	<p>Fare riferimento alle istruzioni contenute nel manuale dell'utente in dotazione con la stampante su come collaudare la stampante e risolvere i problemi.</p>
	<p>La carta in uso non è adatta alla stampa delle foto.</p>	<p>Utilizzare la carta originale consigliata dal produttore della stampante per ottenere il migliore risultato di stampa.</p>

Le fotografie non sono ben inserite all'interno della cornice. Si vedono sempre delle barre bianche.	La maggior parte delle cornici sono fatte per il formato tradizionale 3:2.	Scegliere un'altra cornice o usare la funzione di ritaglio dell'applicazione fornita con la fotocamera per modificare le dimensioni in modo che la fotografia si adatti alla cornice.
Non si possono riprodurre i filmati video in Windows Media Player.	Non è stato installato il codec corretto.	Installare una versione più recente di Windows Media Player, Windows Internet Explorer o Microsoft DirectX.

21.3.4 Altri problemi

Problema	Causa	Possibili rimedi
Il problema non è descritto in questa tabella.	Controllare se su Internet è disponibile una versione aggiornata della sezione dedicata alla risoluzione dei problemi della fotocamera.	Fare clic su www.trust.com/customer-care/help/camera .

Se, dopo aver provato queste soluzioni, il problema persistesse, si consiglia di contattare uno dei Centri di Assistenza al Cliente della Trust. Sulla copertina posteriore del presente manuale si possono trovare ulteriori informazioni. Si prega di mettere a disposizione le seguenti informazioni:

- il codice articolo. In questo caso: 13791.
- Una descrizione dettagliata di ciò che non sta funzionando;
- Una descrizione dettagliata del momento esatto in cui si verifica il problema.

22 Caratteristiche tecniche

Risoluzione fotografica	2720 x 2040 / 5,5 megapixel
Risoluzione del sensore hardware	2048 x 1536 / 3,1 megapixel
Memoria interna	SDRAM da 32 MB incorporata (buffer)
	Memoria flash da 16 MB (memoria)
Memoria esterna	Slot SD/MMC incorporato (massimo: 512 MB)
Macchina fotografica digitale	Formato JPEG
Camera video digitale	Formato Motion JPEG (AVI)
Videoconferenza	CIF (160 x 120 pixel) / fino a 10 fotogrammi al secondo
Display LCD	Display LCD TFT a colori da 4 cm
Zoom digitale	4x (per le fotografie)
Esposizione	-2.0 -> 0 -> +2.0
Bilanciamento del bianco	Automatico / soleggiato / fluorescente / tungsteno
Obiettivo	F=2.8, 10.8 mm
Autoscatto	10 secondi

TRUST 920 POWERCAM ZOOM

Interfaccia	USB 1.1 (compatibile con USB 2.0)
Risparmio energetico	LCD spento -> dopo 60 sec. Lo spegnimento automatico può essere impostato tra 1 e 5 minuti.
Microfono incorporato	Sì
Altoparlante incorporato	Sì
Flash integrato	Sì, portata effettiva 2.5 metri
Batteria	2x AA (alcaline o NIMH)
Misure	62 x 96 x 35 mm

Tabella 14: Caratteristiche tecniche

23 Condizioni di garanzia

- I nostri prodotti hanno una garanzia di fabbrica di due anni a partire dalla data di acquisto.
- In caso di guasto, restituire il prodotto al proprio rivenditore insieme a una descrizione del guasto, alla prova di acquisto e a tutti gli accessori.
- Nel periodo di garanzia, si potrà ricevere dal negoziante un modello simile qualora questo fosse disponibile. In caso contrario, il prodotto verrà riparato.
- In caso di componenti mancanti, quali il manuale, il software o altre parti, contattare il nostro servizio di assistenza.
- La garanzia decade in caso di apertura del prodotto, di danno meccanico, di uso improprio del prodotto, di modifiche apportate al prodotto, di riparazione del prodotto da parte di terzi, di negligenza o di uso del prodotto per scopi diversi da quelli a cui è destinato.
- Sono esclusi dalla garanzia:
 - Danni causati da incidenti o disastri quali incendi, inondazioni, terremoti, guerre, vandalismi o furti.
 - Incompatibilità con altri sistemi hardware / software non indicati nei requisiti di base del sistema.
 - Accessori quali batterie e fusibili (se applicabili).
- Il fabbricante non è da ritenersi responsabile per danni accidentali o conseguenti, comprese le perdite di profitto o altre perdite commerciali derivanti dall'uso del prodotto.