

<b>Guida di riferimento rapido per il primo utilizzo</b>		<b>Capitolo</b>
1.	Inserimento delle batterie	(3.1)
2.	Esecuzione delle pose	(3.5)
3.	Installazione del driver	(4.2)
4.	Collegamento della fotocamera	(4.5)
5.	Trasferimento delle immagini fotografiche	(6.1.1)

## 1 Introduzione

Il presente manuale è destinato agli utenti del prodotto "TRUST 510FX FAMILYC@M". La fotocamera è dotata di una scheda SmartMediaCard da 16 Mbit (8 MByte) su cui è possibile conservare un numero massimo di 133 pose. Le pose possono venire facilmente trasferite al computer per mezzo del software fornito in dotazione al prodotto o tramite la funzione c.d. di "lettura della scheda" ("card-reader").

## 2 Norme di sicurezza

### 2.1 Norme generali

Leggere attentamente le seguenti istruzioni prima di mettere in funzione il prodotto.

- Il prodotto "TRUST 510FX FAMILYC@M" non necessita di alcuna manutenzione specifica. Per mantenere pulita la videocamera, si consiglia di utilizzare un panno morbido e leggermente umido.
- Per la pulizia del prodotto non utilizzare detergenti aggressivi come benzina o trielina. Essi possono infatti intaccare il materiale.
- Non immergere in nessun caso l'apparecchio in un liquido. Ciò può essere fonte di pericolo e danneggiare inoltre il prodotto. Non utilizzare l'apparecchio in prossimità di acqua.
- Accertarsi che non vi sia nulla sul cavo. Non utilizzare questo prodotto in un luogo in cui il cavo si possa usurare o possa venire danneggiato dal passaggio di persone.
- Non tentare di riparare da soli il prodotto.

### 2.2 Batterie

1. Le batterie alcaline fornite in dotazione al prodotto non sono ricaricabili. Non tentare di ricaricare le batterie. Questa operazione può dare luogo ad esplosioni.
2. Non gettare le batterie sul fuoco. Le batterie possono esplodere.
3. Non perforare in nessun caso le batterie.
4. Tenere le batterie fuori dalla portata dei bambini.
5. Utilizzare con questa camera esclusivamente batterie AA di tipo alcaline o NiMH / 1700 mA ricaricabili.
6. Quando le batterie sono scariche, informarsi presso l'amministrazione locale riguardo il loro corretto smaltimento.

**Attenzione:** Non utilizzare mai assieme batterie già usate e batterie nuove poiché le batterie già parzialmente usate possono far sì che le batterie nuove si scarichino più velocemente.

**Attenzione:** Assicurarsi di rimuovere le batterie dal comparto se si ha intenzione di non utilizzare la camera per un certo periodo. Questa operazione garantisce una maggiore durata delle batterie.



### 3 Utilizzo della fotocamera

#### 3.1 Inserimento delle batterie

1. Aprire il coperchietto del vano batterie.
2. Inserire le due batterie di tipo AA nel modo indicato sulla parte interna del coperchietto del vano batterie.
3. Richiudere il coperchietto del vano batterie premendolo leggermente verso il basso e facendolo scorrere fino alla completa chiusura.
4. La fotocamera è adesso pronta all'uso.

**Attenzione:** Un errato posizionamento delle batterie può causare danni alla fotocamera.

**Attenzione:** Nel caso in cui si desideri sostituire le batterie con altre batterie non ricaricabili, utilizzare esclusivamente batterie di tipo alcalino.

**Attenzione:** Qualora si desideri impiegare delle batterie ricaricabili, utilizzare esclusivamente batterie ricaricabili del tipo Ni-MH 1700 mA.

#### 3.2 Stato delle batterie

Sul display LCD lo stato della batteria viene indicato come segue.




	Le batterie sono cariche.
	La batteria è quasi scarica.
	Le batterie sono scariche. Sostituire le batterie.

Tabella 1: indicazione dello stato delle batterie

#### 3.3 Inserimento della scheda di memoria Smart Media Card

La fotocamera è dotata di una scheda di memoria "Smart Media Card" (c.d. "SMC"). La capacità della memoria è di 64 Mbit (8 MByte) e la SMC può venire espansa al massimo a 128 MByte. Inserire la scheda SMC nella fotocamera secondo la procedura descritta qui di seguito.

1. Assicurarsi che l'interruttore indicato con "B" nella fig. 1 si trovi in posizione di "spento".
2. Reggere la fotocamera tenendone l'obiettivo rivolto verso l'alto e con il coperchio della scheda SMC (indicato con "L" nella fig. 1) rivolto verso la propria persona.
3. Aprire il coperchio spingendolo verso il basso.
4. Inserire la scheda SMC nella fotocamera con il chip rivolto verso l'alto. Vedere a tale scopo anche l'indicazione presente sulla parte interna del coperchio.
5. Richiudere il coperchio con una pressione.
6. La scheda SMC è stata inserita.

#### 3.4 Funzioni della fotocamera

##### 3.4.1 Tasti

Per una descrizione ottimale delle funzioni utilizzare la tabella 2 assieme alla fig. 1.

Elemento	Descrizione	Funzione
<b>A</b>	Pulsante di scatto	Permette di scattare la fotografia.
<b>B</b>	Interruttore di accensione / spegnimento	Permette di accendere e di spegnere la fotocamera.
<b>C</b>	Indicatore luminoso	Quando la spia è illuminata in maniera continua, ciò significa che la fotocamera è pronta per l'esecuzione di una posa.
<b>D</b>	Mirino	Permette di inquadrare l'immagine da

Elemento	Descrizione	Funzione
		fissare.
<b>E</b>	Display LCD	Permette di visualizzare le impostazioni della fotocamera.
<b>F</b>	Tasto "Mode"	Permette di modificare le impostazioni della fotocamera.
<b>G</b>	Tasto "Strobe / Enter"	Permette di impostare il dispositivo flash e, in alcuni casi, di confermare la scelta effettuata con il tasto "Mode".
<b>H</b>	Diffusore acustico	Emette un segnale acustico quando: viene eseguita una posa, la fotocamera si spegne automaticamente, si preme il tasto "Mode" o il tasto "Strobe" e quando la memoria è piena.
<b>I</b>	Spia di segnalazione scheda SMC	Lampeggia quando viene salvata una posa sulla scheda SMC.
<b>J</b>	Occhiello per la cinghia da polso	Permette di fissare la cinghia da polso.
<b>K</b>	Alloggiamento scheda SMC	Inserire qui la scheda SmartMediaCard seguendo le istruzioni indicate sulla parte interna del coperchio dell'alloggiamento della scheda SMC.
<b>L</b>	Coperchio alloggiamento scheda SMC	Permette la chiusura dell'alloggiamento della scheda SMC proteggendo la scheda dalla polvere.
<b>M</b>	Porta di collegamento USB	Collegamento per la porta USB del computer.
<b>N</b>	Collegamento TV	Uscita video composta: supporta gli standard PAL e NTSC.

Tabella 2: funzioni della fotocamera

### 3.4.2 Display LCD

La tabella riportata qui di seguito illustra in modo schematico tutte le componenti del display LCD. Per una descrizione ottimale delle funzioni utilizzare la tabella 3 assieme alla fig. 2.

Icona	Descrizione
1	Dispositivo flash automatico
2	Contapose
3	Modalità dispositivo flash
4	Dispositivo di autoscatto
5	Dispositivo di eliminazione del fenomeno degli occhi rossi
6	Cancellazione foto
7	Indicatore della capacità delle batterie
8	Hi / Lo: Alta / Bassa risoluzione

Tabella 3: display LCD

IT

La tabella 4 contiene una spiegazione più dettagliata del display LCD.










Icona	Descrizione
	La funzione di cancellazione delle foto è attivata. Consultare il capitolo 3.6 per ulteriori informazioni.
AUTO 	Dispositivo flash. Premendo più volte il tasto "Strobe / Enter" verranno proposte le seguenti opzioni. La spia di segnalazione verde è illuminata in maniera fissa qualora il dispositivo flash sia pronto all'uso.
AUTO 	Dispositivo flash automatico: il dispositivo flash si attiverà automaticamente nel caso in cui non vi sia una quantità di luce sufficiente per eseguire la posa.
	Dispositivo flash manuale: il dispositivo flash verrà utilizzato a ogni scatto. Utilizzare questa funzione nel caso in cui dietro all'oggetto da fotografare vi sia una forte sorgente luminosa.
	Dispositivo flash disattivato: Il dispositivo flash è disattivato.
	Dispositivo di eliminazione del fenomeno degli occhi rossi: il dispositivo flash lampeggerà due volte prima dell'esecuzione della posa.
HI LO	Indica le seguenti impostazioni:
HI	1280 x 1024 risoluzione fine, ca. 25 pose (con una scheda SmartMedia da 8 MB).
LO	640 x 480, ca. 133 pose (con una scheda SmartMedia da 8 MB).
	Indica che il dispositivo di autoscatto è attivato.
	Indica la quantità di capacità delle batterie ancora disponibile.
	Indica il numero delle pose eseguite.
PC	Indica che la funzione webcam (videoconferenza) è attivata. Nel caso in cui venga visualizzata questa icona, la funzione webcam viene attivata automaticamente una volta collegata la fotocamera al computer.

Tabella 4: descrizione dettagliata dei simboli del display LCD

### 3.5 Esecuzione delle pose

Nel presente capitolo vengono spiegate le operazioni da compiere per la corretta esecuzione delle pose.

#### 3.5.1 Impostazione della risoluzione

Con la fotocamera è possibile eseguire pose in due risoluzioni. Per le fotografie le risoluzioni sono le seguenti: alta (1280 x 1024) e bassa (640 x 480). Non appena viene accesa la fotocamera si trova impostata di default in modalità di Alta Risoluzione. Con questa modalità di risoluzione è possibile eseguire 25 pose. Nel caso in cui si desideri impostare la fotocamera sulla modalità di Bassa Risoluzione (la quale permette di eseguire 133 pose), procedere come segue:

1. Accendere la camera tramite l'interruttore di accensione / spegnimento (indicato con "B" nella fig. 1). Nel caso in cui l'interruttore di accensione / spegnimento si trovi in posizione di "ON" e la fotocamera sia spenta, ciò significa che la fotocamera si trova in modalità di risparmio energetico. In tal caso porre l'interruttore in posizione di "OFF" (spento) e quindi di nuovo in posizione di "ON" (acceso).

2. Premere il pulsante "MODE" (indicato con "F" nella fig. 1) fino a che sul display LCD non appare la sigla "LO" (vedere il punto 8 nella fig. 2).
3. La fotocamera è adesso impostata sulla modalità di bassa risoluzione.
4. Per l'esecuzione di pose con risoluzione di 3,3 Mpix, consultare il capitolo 6.1.2.

**Attenzione:** *Nel caso in cui la fotocamera non venga utilizzata per oltre 3 minuti, essa attiverà automaticamente la modalità di risparmio energetico. Per riattivare la fotocamera, spegnere e quindi riaccendere la fotocamera.*

**Attenzione:** *Il numero di pose che possono venire eseguite dipende dalla quantità di colore e di luminosità dell'oggetto da fotografare. Nel caso in cui si eseguano fotografie di oggetti colorati in un ambiente a elevata luminosità, lo spazio occupato in memoria risulterà maggiore di quello occupato da un oggetto scuro in un ambiente poco illuminato.*

### 3.5.2 Impostazione del dispositivo flash

Il dispositivo flash può venire impostato su tre modalità: disattivato, attivato e modalità automatica. Di default il dispositivo flash è disattivato. L'impostazione del dispositivo flash avviene tramite la pressione del tasto "Strobe / Enter" (indicato con "G" nella fig. 1).

1. Nel caso in cui dietro all'oggetto da fotografare si trovi una forte sorgente luminosa oppure qualora si esegua la posa all'interno di un ambiente poco illuminato, attivare il dispositivo flash premendo una volta il tasto "Strobe / Enter".
2. Nel caso in cui non si sia sicuri che la quantità di luce sia sufficiente, porre il dispositivo flash in modalità "Auto" premendo una seconda volta il tasto "Strobe / Enter".
3. Nel caso in cui la quantità di luce risulti sufficiente, evitare di non attivare il dispositivo flash oppure premere il tasto "Strobe / Enter" fino a che non appaia sul display l'icona 3 rappresentata nella fig. 2.



**Attenzione:** *L'utilizzo del dispositivo flash provoca un più veloce esaurimento delle batterie. Il dispositivo flash consuma infatti molta energia. È altresì possibile che il tempo di caricamento del dispositivo flash si allunghi dopo avere utilizzato il flash in maniera ripetuta.*

### 3.5.3 Esecuzione delle pose

1. Orientare l'obiettivo della fotocamera sull'oggetto desiderato.
2. Mantenere ferma la fotocamera.
3. Premere il pulsante di scatto (indicato con "A" nella fig. 1).
4. La fotocamera emetterà un segnale acustico e la spia di segnalazione verde lampeggerà brevemente.
5. Quando spia di segnalazione verde smetterà di lampeggiare e rimarrà accesa in modo fisso, ciò significa che la posa sarà stata eseguita.
6. Sul display LCD sarà visibile la cifra "00 01".
7. La prima foto è stata eseguita.
8. Le pose vengono memorizzate in formato .JPG all'interno della memoria della scheda SMC della fotocamera.
9. La memoria della fotocamera è piena nel caso in cui la fotocamera emetta due segnali acustici quando viene premuto il pulsante di scatto: sul display LCD (indicato con "E" nella fig. 1) apparirà il testo "FULL" (PIENO).

**Attenzione:** *La distanza minima da osservare nei confronti dell'oggetto da fotografare è pari a 30 cm.*

**Attenzione:** *L'immagine visibile attraverso il mirino può risultare leggermente spostata rispetto a quanto ripreso dall'obiettivo.*

**Attenzione:** *La qualità delle foto dipende dall'efficienza luminosa. Tanto maggiore sarà l'efficienza luminosa, quanto migliore risulterà la qualità delle pose.*

**Attenzione:** *Mantenere pulito il vetro dell'obiettivo della lente per non pregiudicare la qualità delle foto. Per la pulizia del vetro della lente utilizzare un panno morbido e asciutto oppure un bastoncino per orecchie (cotton fioc). Non utilizzare **MAI** detergenti (aggressivi).*

### **3.5.4 Esecuzione di pose con il dispositivo di autoscatto**

Utilizzando il dispositivo di autoscatto assieme al cavalletto, è possibile eseguire pose di se stessi o fotografie per le quali si richiede la completa stabilità della fotocamera durante l'esecuzione della posa.

1. Applicare il cavalletto avvitandolo sulla parte inferiore della fotocamera. La leva presente sul cavalletto permette di staccare il meccanismo e di orientare la fotocamera nella giusta direzione. Riporre la leva in posizione di partenza per bloccare il meccanismo.
2. Selezionare con il tasto "Mode" (indicato con "F" nella fig. 1) l'icona del dispositivo di autoscatto (indicata con 4 nella fig. 2).
3. Premere quindi il pulsante di scatto (indicato con "A" nella fig. 1) per attivare il dispositivo di autoscatto.
4. La fotocamera inizierà a emettere un lento segnale acustico aumentandone progressivamente la frequenza.
5. Poco prima di eseguire la posa, la fotocamera interromperà per 2 secondi l'emissione del segnale acustico: verrà quindi eseguita la posa dopo di che la fotocamera emetterà un altro segnale acustico.
6. Quando l'apparecchio non emetterà più alcun segnale acustico e l'indicatore (indicato con "C" nella fig. 1) rimarrà illuminato in modo fisso, la posa sarà stata eseguita.

### **3.6 Cancellazione delle pose e delle riprese**

#### **3.6.1 Cancellazione dell'ultima posa / ripresa eseguita**

1. Premere il tasto "Mode" (indicato con "F" nella fig. 1) fino a che nel display LCD della fotocamera non compare l'icona indicata al punto 6 nella fig. 2 assieme al testo "LAST" (ULTIMO).
2. Premere quindi il pulsante di scatto (indicato con "A" nella fig. 1).
3. L'ultima posa eseguita è in tal modo cancellata.

#### **3.6.2 Cancellazione di tutte le pose e riprese video**

1. Premere il tasto "Mode" fino a che nel display LCD della fotocamera non compare l'icona indicata al punto 6 nella fig. 2 assieme al testo "ALL" (TUTTO).
2. Premere il pulsante di scatto (indicato con "A" nella fig. 1).
3. Sul display LCD apparirà la dicitura "NO".
4. Premere il tasto "Strobe / Enter" per confermare la cancellazione. Sul display LCD apparirà la dicitura "YES".
5. Premere quindi di nuovo il pulsante di scatto (indicato con "A" nella fig. 1).
6. Tutte le pose saranno in tal modo cancellate.

### **3.7 Collegamento della camera all'apparecchio televisivo**

1. Collegare il cavo video di colore nero alla presa di collegamento (contrassegnata con "N" nella fig. 1).
2. Sul display LCD della fotocamera apparirà la dicitura "PAL".
3. Collegare lo spinotto RCA giallo all'ingresso video composito dell'apparecchio televisivo.
4. Sintonizzare l'apparecchio televisivo sul segnale dell'ingresso video corretto.
5. Impostare la fotocamera sul formato video corretto tramite il tasto "Mode" (indicato con "F" nella fig. 1). Per i paesi europei tale impostazione equivale

- al sistema "PAL"; consultare eventualmente il manuale dell'apparecchio televisivo in uso.
6. Premere il tasto "Strobe / Enter". Sullo schermo dell'apparecchio televisivo apparirà il menù.
  7. È possibile scegliere tra le seguenti opzioni: "Delete" (Cancella), "Auto" o "Exit" (Esci).
  8. Premendo il tasto "Strobe / Enter" è possibile sfogliare il menù.
  9. Premendo il pulsante di scatto è possibile selezionare l'opzione desiderata.
  10. Selezionando l'opzione "Delete" verrà proposta la scelta tra "YES", "NO" o "ALL".
  11. Selezionare "YES" per eliminare la posa che in quel momento viene visualizzata sullo schermo televisivo.
  12. Selezionare "NO" per annullare.
  13. Selezionare "ALL" per eliminare tutte le pose.
  14. Selezionare "AUTO" per far passare in rassegna le pose una alla volta.
  15. Selezionare "Exit" per uscire dal menù.

**Attenzione:** Prima di scollegare la fotocamera dall'apparecchio televisivo è necessario spegnere la fotocamera.

**Attenzione:** Per proteggere la fotocamera da eventuali danni durante il trasporto della stessa, è consigliabile fissare la cinghia da polso all'apposito occhietto di fissaggio della fotocamera e riporre la fotocamera nella custodia protettiva.

## 4 Installazione

### 4.1 Disinstallazione dei driver e dei prodotti non più utilizzati

La più frequente causa di problemi in fase di installazione è la presenza del driver appartenente a un prodotto 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 e i programmi appartenenti a prodotti (similari) non più in uso.

1. Avviare Windows in Modalità provvisoria (premere ripetutamente il tasto funzione F8 durante l'avvio del sistema: apparirà un breve menù dal quale è possibile scegliere l'opzione "Modalità provvisoria").
2. Selezionare l'opzione "Avvio (Start) – Impostazioni – Pannello di controllo – Software".
3. Cercare tutti i programmi appartenenti a prodotti similari non più in uso ed eliminarli (tramite il 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, assicurarsi di eliminare anche i programmi che ricorrono una seconda volta.
4. Riavviare il computer.

### 4.2 Installazione del driver in Windows 98SE / Me / 2000 / XP

**Attenzione:** All'indirizzo <http://www.trust.com/12913> sono presenti tutte le ultime versioni aggiornate dei driver. Si consiglia di controllare se non sia eventualmente disponibile una nuova versione dei driver e di utilizzare per l'installazione sempre la versione più recente. La versione del driver contenuta sul CD-ROM di installazione Trust è stampigliata sul supporto.

**Attenzione:** Assicurarsi che durante la procedura di installazione non sia aperta nessun'altra applicazione.



**Attenzione:** *Nell'esempio riportato è stata utilizzata la lettera "D:\." per indicare la lettera assegnata al lettore CD-ROM, ciò può tuttavia differire da sistema a sistema.*

1. Inserire il CD-ROM nel lettore CD-ROM del computer. Il programma di installazione verrà avviato automaticamente. Nel caso in cui ciò non avvenga, procedere come segue:
  - a) Fare clic su "Avvio" (Start) e selezionare l'opzione "Esegui...".
  - b) Digitare la stringa [D:\SETUP.EXE] e fare clic su "OK" per avviare il programma di installazione del software Trust.
2. Apparirà il programma di installazione Trust. Vedere la Figura 3.
3. Selezionare la lingua che si desidera utilizzare durante la procedura di installazione.
4. Fare clic sull'opzione "510FX FAMILYC@M + Software" per avviare la procedura di installazione del software applicativo della fotocamera.
5. Seguire le istruzioni che appariranno a video.
6. Durante la procedura di installazione apparirà una finestra di dialogo all'interno della quale è possibile selezionare i programmi che si desidera installare. Di default sono selezionate tutte le applicazioni.
7. Deselezionare i programmi che non si intende installare disattivando le relative caselle. È necessario **IN OGNI CASO** mantenere selezionate le opzioni relative al driver twain e al programma "Acrobat Reader": queste due applicazioni servono a far funzionare la fotocamera con il computer e a poter leggere il manuale dell'utente generale che viene installato automaticamente all'interno del menù "Avvio" (Start) di Windows. Vedere il capitolo 6 per una descrizione dell'utilizzo delle altre applicazioni.

#### **4.3 Microsoft® NetMeeting (Windows 98 / Me / 2000)**

NetMeeting è un'applicazione che viene fornita assieme ai sistemi operativi Windows 98 / Me / 2000 e con la quale è possibile utilizzare la fotocamera come webcam (per videoconferenza).

Il sistema operativo Windows XP non dispone di questa applicazione: in sostituzione di NetMeeting è fornito il programma denominato "Windows Messenger". Per l'installazione di questa applicazione si rimanda al manuale fornito in dotazione al CD-ROM del sistema operativo Windows XP.

Per installare il programma NetMeeting, attenersi alle seguenti istruzioni.

1. Fare clic sul pulsante "Start" ("Avvio") presente nell'angolo in basso a sinistra del desktop e selezionare l'opzione NetMeeting presente "Programmi -> Accessori -> Accesso a Internet (Comunicazioni) e fare clic con il pulsante sinistro del mouse.
2. Fare clic su "Avanti" ("Next") per proseguire.
3. Inserire nei campi i propri dati (nome, cognome, indirizzo di posta elettronica, località o paese) e la denominazione che si desidera far apparire nell'elenco in linea. Fare quindi clic su "Avanti" ("Next").
4. Nel caso in cui non si voglia far apparire il proprio nominativo all'interno dell'elenco in linea di NetMeeting, selezionare l'opzione "Non includere il nome utente nell'elenco in linea". Fare clic su "Avanti" ("Next") per proseguire con l'installazione. Seguire quindi le istruzioni che appaiono sullo schermo.
5. Durante la procedura di installazione è necessario selezionare una camera digitale. Selezionare il prodotto "TRUST 510FX FAMILYC@M" come camera da utilizzare con il programma NetMeeting e fare clic su "Avanti" ("Next") per proseguire.
6. Selezionare l'opzione "Crea un collegamento a NetMeeting sul desktop" nel caso in cui si desideri creare un collegamento a NetMeeting sul desktop. Selezionare l'opzione "Crea un collegamento a NetMeeting sulla barra di avvio veloce" nel caso in cui si desideri creare un collegamento a NetMeeting



sulla barra delle applicazioni. È altresì possibile disattivare queste opzioni nel caso in cui si desideri che il sistema non crei alcun collegamento oppure crei soltanto uno dei due collegamenti.

7. Fare clic su "Avanti" ("Next") per proseguire con installazione. Seguire le indicazioni che appariranno a video per configurare le impostazioni audio e video.
8. Una volta terminata l'installazione fare clic su "Finish" (Fine) per completare la procedura di installazione di NetMeeting. NetMeeting verrà quindi avviato automaticamente. Consultare il capitolo 6.5 per l'utilizzo del programma NetMeeting.

Nel caso in cui il collaudo e/o l'impostazione audio non vengano eseguiti correttamente è necessario controllare che la scheda audio e i relativi prodotti soddisfino i requisiti richiesti da NetMeeting e/o che tale periferica sia stata collegata e/o installata in maniera corretta.

#### 4.4 Installazione di Windows Messenger (Windows XP)

Per l'utilizzo di questa applicazione si rimanda al manuale dell'utente fornito in dotazione al CD-ROM di installazione del sistema operativo Windows XP.

In alternativa, è possibile installare il programma NetMeeting 3.01 dopo averlo scaricato dal sito Microsoft®.

Windows Messenger è già preinstallato nel sistema operativo Windows XP. Per avviare il programma è sufficiente selezionare l'opzione "Windows Messenger" presente all'interno del menù "Start". Seguire quindi le istruzioni che appariranno a video per eseguire le impostazioni personalizzate.

#### 4.5 Collegamento della fotocamera

**Attenzione:** In alcune versioni di Windows il sistema può richiedere di inserire il CD-ROM originale del sistema operativo. Assicurarsi quindi di avere sempre il CD-ROM originale di Windows a portata di mano.

**Attenzione:** Durante la procedura di installazione in Windows XP potrebbe apparire un messaggio che indica la mancata certificazione del driver. Tale avvertenza non pregiudica in alcun modo il corretto funzionamento del driver.

La fotocamera può venire utilizzata in tre modi:

1. Come fotocamera digitale controllata tramite il driver Twain. È possibile utilizzare questa funzione quando si desidera trasferire delle pose a una certa applicazione presente sul computer tramite il driver Twain.
2. Come lettore di schede SMC. È possibile utilizzare questa funzione quando si desidera prelevare le pose dalla memoria della fotocamera e salvarle sul disco rigido. Il "Card Reader" apparirà come un disco rimovibile ("Removable Disk") all'interno di "Esplora risorse" e delle "Risorse del computer" e sarà direttamente accessibile come un drive floppy.
3. Come webcam (PC camera). È possibile utilizzare questa funzione quando, per es., si desidera partecipare a una videoconferenza o eseguire una ripresa video con il proprio computer.

Il modo in cui si collega la fotocamera determina il modo in cui si utilizzerà la stessa.

##### 4.5.1 Utilizzo della fotocamera come fotocamera digitale e lettore di schede SMC

Per utilizzare la fotocamera come fotocamera digitale e come lettore di schede SMC, procedere come segue.

1. Assicurarsi che il computer sia acceso e che Windows sia stato avviato in maniera completa.
2. Accendere la fotocamera tramite l'interruttore (indicato con "B" nella fig. 1).



3. Collegare il cavo USB alla porta USB della fotocamera (indicato con "M" nella fig. 1).
4. Collegare l'altro capo del cavo USB a una porta USB disponibile del computer.
5. Windows rileverà la camera.
6. Nel caso in cui Windows avvii la procedura di installazione guidata, seguire le istruzioni che appariranno a video facendo di volta in volta clic su "Avanti" (Next) e quindi su "Fine" (Finish) per terminare l'installazione.

**Attenzione:** Nel caso in cui si utilizzi il sistema operativo Windows XP, alla fine della procedura di installazione della fotocamera apparirà una finestra di dialogo simile a quella rappresentata nella fig. 8. In questa finestra è possibile indicare le operazioni che Windows XP deve compiere quando si collega la fotocamera. Nel caso in cui si desideri che venga avviato "Esplora risorse", selezionare l'opzione corrispondente. In tal modo sarà possibile trasferire direttamente le proprie pose in un percorso desiderato del computer con l'aiuto della funzione di lettura della scheda SMC. Nel caso in cui non si desideri far eseguire nessuna operazione, selezionare l'opzione corrispondente.

#### 4.5.2 Utilizzo della fotocamera come PC camera (videoconferenza)

1. Premere il pulsante "MODE" (indicato con "F" nella fig. 1) fino a che sul display LCD non compare la dicitura "PC".
2. Collegare il cavo USB alla porta USB della fotocamera (indicato con "M" nella fig. 1).
3. Assicurarsi che il computer sia acceso e che Windows sia stato avviato in maniera completa.
4. Collegare l'altro capo del cavo USB in una porta USB disponibile del computer.
5. Windows rileverà la camera.
6. Nel caso in cui Windows avvii la procedura di installazione guidata, seguire le istruzioni che appariranno a video facendo di volta in volta clic su "Avanti" (Next).

**Attenzione:** La fotocamera viene disattivata se non viene usata per oltre 3 minuti; per riaccendere la fotocamera è necessario disattivare l'interruttore di accensione / spegnimento per 2 secondi e quindi riattivarlo.

**Attenzione:** Non è possibile utilizzare contemporaneamente le due funzioni descritte qui sopra. Qualora si desideri passare dalla funzione di fotocamera / lettore schede SMC alla funzione PC - camera o viceversa, è necessario seguire sempre la procedura descritta.

#### 4.6 Controlli da eseguire a installazione avvenuta

Il controllo da eseguire a installazione avvenuta dipende dal metodo utilizzato per collegare la fotocamera.

##### 4.6.1 Controlli da eseguire in caso di installazione come fotocamera e lettore di schede SMC

Una volta eseguita la completa installazione del prodotto e dei relativi driver, controllare la presenza sul sistema e il funzionamento dei seguenti componenti: in "Avvio (Start) - Impostazioni - Pannello di controllo - Sistema - Gestione periferiche"

- Universal Serial Bus controllers - TRUST 510FX FAMILYC@M MSD  
- Unità disco - Digital Cam Card Reader USB Device

In "Avvio (Start) - Impostazioni - Pannello di controllo - Software"

- TRUST 510FX FAMILYC@M

In "Avvio (Start) - Programmi - Trust - 510FX FAMILYC@M"

- TRUST 510FX FAMILYC@M Utility

- Uninstall TRUST 510FX FAMILYC@M

- Manuale utente 510FX FAMILYC@M (User's Guide)

#### 4.6.2 Controlli da eseguire in caso di installazione come PC camera (webcam)

Una volta eseguita la completa installazione del prodotto e dei relativi driver, controllare la presenza sul sistema e il funzionamento dei seguenti componenti: in "Avvio (Start) - Impostazioni - Pannello di controllo - Sistema - Gestione periferiche"

- Universal Serial Bus controllers - TRUST 510FX FAMILYC@M

- Periferiche Imaging - TRUST 510FX FAMILYC@M - PC Camera

In "Avvio (Start) - Impostazioni - Pannello di controllo - Software"

- TRUST 510FX FAMILYC@M

In "Avvio (Start) - Programmi - Trust - 510FX FAMILYC@M"

- TRUST 510FX FAMILYC@M Utility

- Uninstall TRUST 510FX FAMILYC@M

- Manuale utente 510FX FAMILYC@M (User's Guide)

**Attenzione:** Nel caso in cui i parametri predefiniti per l'installazione siano stati modificati dall'utente (per es. se non sono stati installati tutti i componenti o si è scelto un percorso di installazione diverso da quello proposto), è possibile che i dati differiscano dalle indicazioni riportate qui sopra.

**Attenzione:** È possibile che sorgano delle differenze da quanto riportato più sopra anche a causa dell'utilizzo di nuovi driver eventualmente scaricati da Internet.

**Attenzione:** 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.

**Attenzione:** Le funzioni "fotocamera / lettore schede SMC" e "PC-camera" non possono venire utilizzate contemporaneamente; controllare quindi esclusivamente i dati relativi all'installazione attualmente valida.

## 5 Utilizzo della funzione di lettore di schede SMC

Qualora la fotocamera sia stata collegata seguendo le istruzioni riportate al capitolo 4.5.1, sarà possibile accedere alla fotocamera tramite i programmi "Esplora risorse" e "Risorse del computer" esattamente come si è soliti fare con un'unità floppy. Il lettore di schede SMC viene visualizzato come un disco rimovibile.

Seguendo le istruzioni riportate qui sotto sarà possibile accedere ai dati contenuti sulla scheda SMC della fotocamera e salvarli, aprirli o eliminarli.

1. Aprire il programma "Esplora risorse" o il programma "Risorse del computer".
2. Fare doppio clic sull'icona "Disco rimovibile".
3. Verrà visualizzato il contenuto del disco.
4. Adesso sarà possibile salvare, aprire, eliminare e elaborare normalmente i file come si è soliti fare in "Esplora risorse" e "Risorse del computer".

## 6 Utilizzo del software

In questo capitolo viene presentata una breve descrizione del software fornito in dotazione al prodotto. Per informazioni più dettagliate sui programmi, si consiglia di consultare i relativi manuali in formato elettronico e / o le relative Guide in linea.



## **6.1 Trust 510FX FAMILYC@M Utility**

Il programma "TRUST 510FX FAMILYC@M Utility" rappresenta il c.d. "driver twain", vale a dire il programma che viene aperto ogni volta che si desidera accedere alla fotocamera da qualsiasi programma applicativo. Con l'ausilio di questo programma di utilità è possibile prelevare le pose dalla memoria della fotocamera e salvarle sul disco rigido del proprio computer. Nel caso in cui si sia impostata la fotocamera per l'uso come PC camera, è possibile eseguire riprese video e memorizzarle quindi sul proprio computer.

### **6.1.1 Trasferimento e memorizzazione delle immagini fotografiche**

1. Collegare la fotocamera al computer seguendo le istruzioni riportate al capitolo 4.5.1.
2. Selezionare l'opzione: "Avvio (Start) – Trust - 510FX FAMILYC@M - 510FX FAMILYC@M Utility".
3. Apparirà una schermata come quella riportata nella fig. 4.
4. Selezionare successivamente il percorso desiderato nella finestra di dialogo di "File Manager" relativa al proprio computer (indicata con "H" nella fig. 4).
5. Selezionare dall'elenco delle foto (indicato con "G" nella fig. 4) la posa che si desidera salvare sul proprio computer facendo clic sulla posa in questione. Per deselegionare la posa, fare di nuovo clic sulla foto selezionata.
6. Nel caso in cui si desideri selezionare tutte le pose, fare clic sul pulsante indicato con la lettera "C" nella fig. 4.
7. Trascinare quindi le foto selezionate nel percorso desiderato ponendo il puntatore del mouse sopra a una delle pose selezionate, mantenendo premuto il tasto sinistro del mouse, trascinando il puntatore del mouse nel percorso desiderato e rilasciando infine il tasto sinistro del mouse.

### **6.1.2 Memorizzazione delle pose in formato 3,3 Mpixel**

1. Nel caso in cui si desideri memorizzare le pose con una risoluzione di 3,3 Mpix, eseguire le operazioni descritte al capitolo 6.1.1, assicurandosi tuttavia di premere il pulsante relativo alle impostazioni (indicato con "D" nella fig. 4) prima di trascinare le foto verso il percorso desiderato.
2. Apparirà una finestra di dialogo come quella riportata nella fig. 5.
3. Selezionare l'opzione "Enlargement" (Allargamento) e fare clic su "OK".
4. Qualora adesso si provveda a trascinare le pose verso il percorso desiderato, le immagini verranno salvate con una risoluzione di 3,3 Mpix.

### **6.1.3 Esecuzione di riprese video**

1. Collegare la fotocamera al computer seguendo le istruzioni riportate al capitolo 4.5.2.
2. Selezionare l'opzione: "Avvio (Start) – Trust - 510FX FAMILYC@M - 510FX FAMILYC@M Utility".
3. Fare clic sul pulsante relativo alle impostazioni (indicato con "D" nella fig. 6).
4. Apparirà una finestra di dialogo come quella riportata nella fig. 7.
5. Impostare adesso la risoluzione, il colore, la frequenza di refresh, il formato video e la frequenza di rete.
6. La frequenza di rete è uguale alla tensione di rete. Per i paesi europei impostare "50Hz".
7. Fare clic su "OK". Si ritornerà alla schermata riportata nella fig. 6.
8. Fare clic sul pulsante di registrazione contrassegnato con "C" nella fig. 6.
9. Apparirà una finestra di dialogo nella quale è possibile indicare l'entità del tempo limite di registrazione. È altresì possibile indicare il percorso e il nome del file. Per fare ciò, immettere direttamente il nome del percorso o fare clic su "Sfoggia" per ricercare il percorso, dopo di che sarà possibile indicare il nome del file e fare clic sul pulsante "Salva".

10. La registrazione verrà avviata. Nel caso in cui non sia stato indicato alcun limite di tempo, fare di nuovo clic sul pulsante di registrazione (indicato con "C" nella fig. 6) per arrestare la ripresa.
11. Apparirà una finestra di dialogo denominata "Recording complete" (Registrazione terminata): fare quindi clic su "OK".
12. La registrazione è stata eseguita.

#### 6.1.4 Apertura di una posa o di una ripresa video eseguita

1. Selezionare l'opzione: "Esplora risorse" (in "Avvio (Start) – Programmi").
2. Selezionare il percorso in cui è stata salvata la foto o la ripresa video.
3. Fare doppio clic su una delle foto o su una delle riprese video.
4. La foto o la ripresa video verranno aperte all'interno del programma di elaborazione grafica o nel lettore multimediale predefinito. In tal modo sarà possibile visualizzare o riprodurre la foto o la ripresa video selezionate.

**Attenzione:** Per ulteriori informazioni a riguardo si consiglia di consultare la Guida in linea dettagliata del programma "510FX FAMILYC@M Utility". Fare clic sul pulsante contrassegnato con la lettera "A" nella fig. 4 o 6 per aprire la Guida in linea. A seconda della lingua selezionata durante la procedura di installazione, la Guida in linea sarà disponibile nelle lingue inglese, tedesca, spagnola, francese o italiana.

## 6.2 Presto! Image Folio

Presto! Image Folio è il programma di elaborazione grafica fornito in dotazione al prodotto. Con l'ausilio di questo programma è possibile prelevare le pose dalla memoria della fotocamera e salvare ed elaborare le foto memorizzate. Poiché la memorizzazione delle foto tramite il programma "Trust 510FX FAMILYC@M Utility" è già stata trattata in precedenza, in questo capitolo verrà descritta la modalità di prelievo delle pose tramite la funzionalità di lettore di schede SMC.



1. Collegare la fotocamera al computer seguendo le istruzioni riportate al capitolo 4.5.1.
2. Selezionare l'opzione: "Avvio (Start) – Programmi – Presto! Image Folio 4.2 – Presto! Image Folio".
3. Apparirà una schermata come quella riportata nella fig. 9.
4. Attivare l'opzione "File", "Apri" e selezionare il disco rimovibile.
5. Apparirà il contenuto della scheda SMC della propria fotocamera.
6. Selezionare i file delle immagini che si desiderano aprire con il programma Presto! Image Folio.
7. Adesso sarà possibile elaborare le foto a proprio piacimento.
8. Per salvare le foto, attivando il menù "File".
9. Selezionare quindi l'opzione "Salva con nome..." (Save as...) e selezionare il percorso in cui si desidera memorizzare le foto.

**Attenzione:** Per informazioni più dettagliate in merito al programma "Image Folio" si rimanda al manuale in formato elettronico e alla Guida in linea di "Presto! Image Folio". Il manuale utente e la Guida in linea sono contenute all'interno della cartella: "Avvio (Start) – Programmi – Presto! Image Folio 4.2". A seconda della lingua selezionata durante la procedura di installazione di "Image Folio", la Guida in linea sarà disponibile nelle lingue inglese, tedesca, spagnola, francese o italiana.

### 6.3 Presto! Mr. Photo

Con l'ausilio del programma "Presto! Mr. Photo" è possibile:

- inserire le foto in un album fotografico (cap. 6.3.1)
- eseguire dei filmati con le foto eseguite (cap. 6.3.2)
- stampare le foto in diverse modalità (cap. 6.3.3)
- unire più foto (cap. 6.3.4)
- inviare le foto tramite posta elettronica (cap. 6.3.5).

#### 6.3.1 Inserimento delle foto in un album fotografico

1. Collegare la fotocamera al computer seguendo le istruzioni riportate al capitolo 4.5.1.
2. Selezionare l'opzione: "Avvio (Start) – Programmi – Presto! Mr. Photo".
3. Apparirà una schermata come quella riportata nella fig. 10.
4. Fare clic sull'icona relativa alla fotocamera (indicata con "A" nella fig. 10).
4. Apparirà una finestra di dialogo come quella riportata nella fig. 11.
5. Selezionare il prodotto "510FX FAMILYC@M" come "Source" (Sorgente).
6. Attivare la casella relativa all'opzione "Create a new roll of film" per creare un nuovo album fotografico.
7. Indicare quindi il percorso relativo all'album in corrispondenza dell'opzione "Path". Il percorso predefinito è "C:\My Photos[data]".
8. Indicare il nome in corrispondenza dell'opzione "Film". Il nome predefinito è uguale alla data di creazione dell'album.
9. Fare clic su "OK". Apparirà una schermata come quella riportata nella fig. 4.
10. Selezionare la posa che si desidera inserire all'interno dell'album fotografico. Nel caso in cui si desideri inserire tutte le pose, fare clic sul pulsante indicato con "C" nella fig. 4.
11. Per trasferire le pose selezionate all'album fotografico premere il pulsante indicato con "B" nella fig. 4.
12. L'album fotografico è stato creato. L'album fotografico è stato salvato nel percorso indicato a sinistra (vedere la lettera "B" nella fig. 10). Sullo schermo sono visibili le foto salvate all'interno dell'album fotografico.

#### 6.3.2 Esecuzione di filmati video

1. Eseguire una serie di pose che differiscano leggermente l'una dall'altra.
2. Collegare la fotocamera al computer seguendo le istruzioni riportate al capitolo 4.5.1.
3. Selezionare l'opzione: "Avvio (Start) – Programmi – Presto! Mr. Photo 1.6". Apparirà la Figura 10.
4. Fare clic sull'icona relativa alla fotocamera (indicata con "A" nella fig. 10).
4. Apparirà una finestra di dialogo come quella riportata nella fig. 11.
5. Selezionare il prodotto "510FX FAMILYC@M" come "Source" (Sorgente).
6. Attivare la casella relativa all'opzione "Create a new roll of film" per creare un nuovo album fotografico.
7. Indicare quindi il percorso relativo all'album in corrispondenza dell'opzione "Path". Il percorso predefinito è "C:\My Photos[data]".
8. Indicare il nome in corrispondenza dell'opzione "Film". Il nome predefinito è uguale alla data di creazione dell'album.
9. Fare clic su "OK". Apparirà una schermata come quella riportata nella fig. 4.
10. Selezionare tutte le pose facendo clic sul pulsante indicato con "C" nella fig. 4.
11. Fare quindi clic sul pulsante indicato con "B" nella fig. 4 per inviare le foto al programma "Mr. Photo".
12. Durante la procedura di trasferimento apparirà sullo schermo una barra di stato. Una volta scomparsa la barra di stato, fare clic sul pulsante indicato con "F" nella fig. 4 per chiudere la finestra di dialogo Twain.

13. L'album fotografico è stato creato. L'album fotografico è stato salvato nel percorso indicato a sinistra (vedere la lettera "B" nella fig. 10). Sullo schermo sono visibili le foto salvate all'interno dell'album fotografico.
14. Selezionare le foto che si desidera utilizzare per il filmato facendoci clic sopra.
15. Nel caso in cui si desideri inserire nel filmato tutte le pose, fare clic sul pulsante indicato con "C" nella fig. 10.
16. Fare quindi clic sul pulsante contrassegnato con "E" nella fig. 10. Apparirà una finestra di dialogo nella quale è necessario selezionare l'opzione "Motion Show".
17. Apparirà una finestra di dialogo nella quale è possibile impostare la frequenza di quadro (frame) al secondo, le dimensioni dell'immagine video, il tempo e la qualità del filmato.
18. Selezionare l'opzione "Play" (Riproduci) per riprodurre immediatamente il filmato. Selezionare l'opzione "Save as" (Salva con nome) per memorizzare il filmato su disco rigido. La creazione del filmato è adesso terminata.

### 6.3.3 Stampa delle foto

1. Seguire le istruzioni riportate dal punto 1 al punto 12 del capitolo 6.3.1.
2. Selezionare una o più pose.
3. Fare clic sul pulsante indicato con "D" nella fig. 10.
4. È possibile scegliere tra le seguenti opzioni:
  - Print Foto (Stampa foto)
  - Print Sticker (Stampa adesivo)
  - Print Catalogus (Stampa catalogo)
  - Print Rapport (Stampa rapporto)
5. Selezionare una delle opzioni presentate.
6. Per eseguire una stampa, attenersi alle informazioni che appaiono a video.



### 6.3.4 Unione di più foto

1. Seguire le istruzioni riportate dal punto 1 al punto 12 del capitolo 6.3.1.
2. Fare clic sul pulsante indicato con "G" nella fig. 10.
3. Apparirà una finestra di dialogo come quella riportata nella fig. 12.
4. Sulla parte sinistra dello schermo verranno visualizzati due quadrati bianchi.
5. Trascinare quindi le pose all'interno dei due quadrati bianchi.
6. Il quadrato bianco in alto rappresenta il primo piano, mentre quadrato bianco in basso rappresenta lo sfondo.
7. Trascinare le pose desiderate all'interno dei quadrati bianchi.
8. Fare clic sul pulsante "Compose" (Componi) presente nella parte superiore sinistra dello schermo.
9. La posa che è stata trascinata all'interno del quadrato in alto rappresenterà il primo piano.
10. Spostando verso sinistra la barra di scorrimento presente sotto la foto più in alto la posa in primo piano si dissolverà mentre la foto di sfondo apparirà in modo progressivamente più netto.
11. Spostando verso sinistra la barra di scorrimento presente sotto la foto più in basso si dissolverà la foto di sfondo.
12. Una volta raggiunto il risultato desiderato, fare clic sull'opzione "Save" (Salva) per salvare la foto.

### 6.3.5 Invio di foto tramite la posta elettronica

**Attenzione:** Per utilizzare questa funzione è necessario disporre di un collegamento Internet e di una casella di posta elettronica presso un c.d. "provider".

1. Seguire le istruzioni riportate dal punto 1 al punto 12 del capitolo 6.3.1.
2. Selezionare la posa che si desidera inviare tramite posta elettronica.

3. Fare clic sul pulsante indicato con "F" nella fig. 10.
4. Verrà aperto il programma di messaggistica predefinito e le pose selezionate saranno automaticamente state inserite nel messaggio come allegati.
5. Inviare il messaggio di posta elettronica come di consueto.

**Attenzione:** *Per informazioni più dettagliate in merito al programma "Mr Photo" si rimanda al manuale in formato elettronico e alla Guida in linea di "Presto! Mr Photo". Il manuale utente e la Guida in linea sono contenute all'interno della cartella: "Avvio (Start) – Programmi – Presto! Mr. Photo 1.6". A seconda della lingua selezionata durante la procedura di installazione di "Mr Photo", la Guida in linea sarà disponibile nelle lingue inglese, tedesca, spagnola, francese o italiana.*

#### 6.4 Presto! Video Works

Con il programma "Video Works" è possibile eseguire, salvare, inviare ed elaborare filmati video. Per utilizzare questa applicazione collegare la fotocamera come PC camera seguendo le istruzioni riportate al capitolo 4.5.2.

##### 6.4.1 Esecuzione di riprese video

1. Selezionare l'opzione: "Avvio (Start) – Programmi – Presto! Video Works 4.5 – Presto! Video Works 4.5".
2. Apparirà una finestra di dialogo come quella riportata nella fig. 13.
3. Selezionare il menù "Capture" presente all'interno della barra degli strumenti (indicata con "A" nella fig. 13) nella parte superiore dello schermo.
4. Selezionare l'opzione "Capture Video".
5. Al centro dello schermo apparirà una finestra contenente l'immagine attualmente ripresa dalla fotocamera.
6. All'interno di questa finestra sono presenti tre pulsanti (in basso a sinistra). Fare clic sul pulsante più a destra.
7. Apparirà una nuova finestra denominata "Capture Video Clip".
8. In questa finestra è possibile indicare il tempo massimo relativo alla ripresa video. Nel caso in cui non si desideri indicare alcun tempo limite, attivare la casella relativa all'opzione "Capture time limit".
9. Indicare in corrispondenza dell'opzione "Captured filename" il percorso e il nome del file.
10. Fare clic su "OK" per avviare la registrazione.
11. Fare clic sul tasto "Esc" della propria tastiera per terminare la registrazione.
12. Una volta arrestata la registrazione, quest'ultima apparirà immediatamente all'interno di una schermata separata nella quale sarà possibile eseguire la riproduzione.
13. Il filmato è stato eseguito e salvato all'interno del percorso indicato.

##### 6.4.2 Invio di un filmato video tramite posta elettronica

**Attenzione:** *Per utilizzare questa funzione è necessario disporre di un collegamento Internet e di una casella di posta elettronica presso un c.d. "provider".*

1. Selezionare il menù "File" presente all'interno della barra degli strumenti (indicata con "A" nella fig. 13) nella parte superiore dello schermo.
2. Selezionare l'opzione "Open" (Apri). Aprire quindi uno dei filmati che sono stati eseguiti.
3. Una volta aperto il filmato, selezionare la finestra di dialogo indicata con "B" nella fig. 13.
4. Nella parte superiore di questa finestra si trovano due pulsanti. Fare clic sul pulsante sinistro.




5. Apparirà una serie di opzioni. Scorrere quindi verso il basso e selezionare l'opzione "Video Mail".
6. Apparirà una finestra nella quale è possibile impostare la qualità della ripresa prima di eseguirne l'invio.
7. Fare quindi clic sul pulsante "Send" (Invia).
8. Apparirà una finestra di dialogo nella quale è possibile selezionare il proprio account (casella di posta) di Hotmail o il proprio account di Outlook Express. Selezionare la casella di posta che si desidera utilizzare per l'invio.
9. Fare quindi clic su "Send" (Invio).
10. Verrà aperto un messaggio di posta elettronica nel quale il filmato sarà stato inserito come allegato.
11. Immettere l'indirizzo di posta elettronica desiderato e inviare il messaggio come di consueto.

**Attenzione:** Per informazioni più dettagliate in merito al programma "Video Works" si rimanda al manuale in formato elettronico e alla Guida in linea di "Presto! Video Works". Il manuale utente e la Guida in linea sono contenute all'interno della cartella: "Avvio (Start) – Programmi – Presto! Video Works 4.5". A seconda della lingua selezionata durante la procedura di installazione di "Video Works", la Guida in linea sarà disponibile nelle lingue inglese, tedesca, spagnola, francese o italiana.

## 6.5 Utilizzo della videocamera come WebCam

### (NetMeeting)

1. Assicurarsi che la fotocamera sia impostata come "PC camera". Vedere a tale scopo il capitolo 4.5.2.
2. Prima di avviare il programma NetMeeting assicurarsi di avere configurato sul sistema un account per l'accesso a Internet e di avere correttamente collegato e impostato gli altoparlanti e il microfono.
3. Avviare NetMeeting (Avvio (Start) -> Programmi -> Accessori -> Accesso a Internet (Comunicazioni) -> NetMeeting).
4. Verranno aperte due finestre di dialogo: "NetMeeting" e "Connessione a Internet".
5. Immettere il proprio identificativo utente e la propria password e fare clic su "Connect" (Connetti) per stabilire una connessione Internet.
6. Non appena sarà stata stabilita la connessione a Internet, rimarrà visibile soltanto la finestra relativa a NetMeeting e scomparirà quella relativa alla connessione Internet.
7. A questo punto è necessario eseguire alcune impostazioni. Selezionare l'opzione Strumenti -> Opzioni... e fare clic sulla scheda "Video". Per evitare che la camera proponga un'immagine speculare, disattivare l'opzione "Mostra immagine speculare nella finestra di anteprima video". In questa scheda è altresì possibile modificare alcune impostazioni video come le dimensioni e la qualità. Fare clic su "OK" per salvare le nuove impostazioni e per ritornare alla schermata iniziale di NetMeeting. Sono state così effettuate tutte le impostazioni da eseguire una sola volta.
9. Nella schermata di NetMeeting fare clic sull'opzione "Visualizza" e selezionare l'opzione "Video locale (nuova finestra)". Apparirà una piccola finestra aggiuntiva denominata "Video locale".
10. Fare clic sul pulsante di avvio video (  ) per attivare la propria immagine video corrente. Questa è l'immagine che vedrà anche l'interlocutore con il quale si stabilirà una chiamata in NetMeeting.



11. Si è adesso pronti per eseguire una chiamata in NetMeeting. Fare clic sull'icona dell'elenco di NetMeeting. Apparirà una nuova finestra di dialogo.
12. Immettere nel campo relativo all'indirizzo un "nome del server ils" (per esempio: ils.worldonline.nl) e premere il tasto "Invio" (Enter).
13. Fare doppio clic sul nominativo di una persona presente all'interno della lista: verrà eseguita una chiamata in NetMeeting.

Può capitare che qualcuno non voglia stabilire una connessione perché è probabilmente già impegnato in una conversazione con un'altra persona. In tal caso selezionare un altro nominativo presente all'interno della lista.

È possibile cercare su Internet gli indirizzi di altri server ils, collegandosi per es. all'indirizzo:

<http://www.netmeetinghq.com>

Per ulteriori informazioni o per la risoluzione di eventuali problemi fare clic sull'opzione "Guida in linea" presente nella schermata iniziale di NetMeeting. Nella Guida in linea vengono descritte tutte le funzioni del programma NetMeeting.

#### **6.6 WebCam e Internet**

La fotocamera è anche molto adatta a venire utilizzata come webcam, per es. per il proprio sito Internet.

Qui sotto riportiamo gli indirizzi di alcuni siti informativi utili per scoprire il mondo delle webcam:

<http://www.camarades.com>

<http://www.teveo.com>

## 7 Risoluzione dei problemi

### Modalità di uso

1. Leggere le soluzioni presentate qui sotto
2. Controllare le FAQ aggiornate, i driver e i manuali presenti su Internet (indirizzo: <http://www.trust.com/12913>)



Problema	Causa	Possibile soluzione
<b>Windows non rileva alcun nuovo dispositivo dopo il collegamento della camera.</b>	La porta USB del computer non funziona.	Controllare le impostazioni della porta USB. Per ulteriori informazioni visitare il sito: <a href="http://www.trust.com/customer-care/help/usb">www.trust.com/customer-care/help/usb</a>
	La camera non è ben collegata alla porta USB.	Collegare la camera a una porta USB.
	La fotocamera è collegata a uno HUB USB non alimentato.	Collegare la fotocamera a uno HUB USB alimentato o a una porta USB del computer.
<b>Messaggio di errore: "Capture device was not detected" ("Periferica di acquisizione non rilevata").</b>	La camera non è ben collegata alla porta USB.	Collegare la fotocamera alla porta USB.
	La fotocamera è collegata a uno HUB USB non alimentato.	Collegare la fotocamera a uno HUB USB alimentato o a una porta USB del computer.
<b>Il prodotto "TRUST 510FX FAMILYC@M" è evidenziato con un punto esclamativo (!) all'interno della "Gestione periferiche".</b>	La fotocamera è collegata a uno HUB USB non alimentato.	Collegare la fotocamera a uno HUB USB alimentato o a una porta USB del computer.
	La fotocamera ha un conflitto di indirizzo IRQ con un'altra periferica del computer.	Provvedere a liberare alcuni indirizzi IRQ. Visitare anche l'indirizzo: <a href="http://www.trust.com/customer-care/help/general">www.trust.com/customer-care/help/general</a>
<b>Il prodotto "TRUST 510FX FAMILYC@M" non funziona se usato assieme a una scheda TV e/o a una scheda per la cattura delle immagini (capture card).</b>	Esiste un conflitto tra la camera e la scheda TV.	Seguire le istruzioni riportate qui sotto per la programmazione: 1) rimuovere la scheda TV / la capture card 2) installare il prodotto "510FX FAMILYC@M" 3) installare la TV Capture card
<b>La fotocamera non funziona.</b>	Le batterie sono state inserite in modo errato.	Reinserire le batterie. Vedere a tale scopo il capitolo 3.
	La fotocamera è spenta o si trova in modalità di risparmio energetico.	Accendere la camera.

IT

Problema	Causa	Possibile soluzione
	Le batterie sono scariche.	Sostituire le batterie.
<b>La camera non funziona sebbene le batterie siano cariche.</b>	La fotocamera necessita di venire resettata.	Scollegare il cavo USB e togliere le batterie dal compartimento per almeno 1 minuto per resettare la fotocamera. Reinserire quindi le batterie: la camera funzionerà correttamente.
	La scheda SMC è stata inserita o rimossa mentre la fotocamera era ancora accesa.	Collegare la fotocamera seguendo le istruzioni riportate al capitolo 4.5.1 e formattare il disco rimovibile in "Esplora risorse".
<b>Si verifica un'interruzione improvvisa.</b>	Si stanno utilizzando delle batterie NiCd.	Utilizzare batterie del tipo alcalino o NiMH / 1700 mA ricaricabili.
	È stata attivata la modalità di risparmio energetico.	Riattivare la fotocamera tenendo premuto il pulsante "MODE" per alcuni secondi.
	Tensione delle batterie bassa.	Sostituire le batterie.
<b>Le pose e/o le riprese non sono chiare (sono sfocate).</b>	La messa a fuoco (la distanza dall'oggetto) non è corretta.	Porsi a una maggiore distanza dall'oggetto da fotografare.
<b>Non viene eseguita alcuna foto quando si preme il pulsante di scatto.</b>	Non è stata inserita alcuna scheda di memoria SMC nella fotocamera.	Inserire la scheda SMC nella fotocamera.
	La camera sta ancora memorizzando la posa eseguita in precedenza. La spia verde non è illuminata.	Attendere che la spia si illumini di nuovo e che la fotocamera sia pronta all'uso.
	Il dispositivo flash è in fase di caricamento.	Attendere che la spia si illumini in modo fisso e che la fotocamera sia pronta all'uso.
<b>Impossibile stabilire una connessione con il computer.</b>	Il prodotto è stato collegato in maniera errata.	Ricollegare correttamente i cavi.
	È stata attivata la modalità di risparmio energetico.	Riacendere la camera.
<b>La camera non trasmette alcuna immagine all'interno dell'applicazione avviata.</b>	È stata avviata un'altra applicazione che utilizza l'immagine ripresa dalla camera.	Prima di avviare il programma per il collaudo, assicurarsi di aver chiuso le altre applicazioni.
<b>L'immagine è mossa e mostra delle onde quando è attivata la funzione webcam.</b>	L'illuminazione interna disturba l'immagine.	Impostare con l'ausilio del software la frequenza di rete sul valore "220V/50 Hz". Vedere a tale scopo il capitolo 6.1.3.

Problema	Causa	Possibile soluzione
		Diminuire la frequenza di quadro (frame / sec.) della fotocamera. Vedere a tale scopo il capitolo 6.1.3.
<b>L'immagine ripresa dal vivo è deformata e ha valori cromatici errati.</b>	Sul sistema è presente una vecchia versione delle librerie Direct X.	Scaricare la versione più recente delle librerie Direct X dal sito: <a href="http://www.microsoft.com">www.microsoft.com</a>
	In corrispondenza di una risoluzione VGA troppo elevata (per es. 1600 x 1200) è possibile che non vi sia sufficiente memoria a disposizione per il c.d. "overlay" video.	Impostare una risoluzione e un'intensità di colore più basse per la propria scheda VGA. Per esempio: 800 x 600 / colori a 16 bit. Una soluzione alternativa potrebbe essere rappresentata anche dall'aggiornamento del driver della propria scheda VGA.
<b>Vi è del rumore nelle immagini.</b>	Le foto sono state eseguite in un ambiente buio.	Assicurarsi che vi sia una sufficiente quantità di luce. Utilizzare il dispositivo flash.
<b>Non vengono effettuate più pose / riprese.</b>	La memoria della fotocamera è piena. La fotocamera emette due segnali acustici una volta premuto il pulsante di scatto e la dicitura "FULL" (PIENO) appare sul display LCD.	Trasferire le riprese / le pose al computer. Provvedere quindi a cancellare le riprese / le pose dalla memoria della fotocamera.
<b>Le batterie si scaricano velocemente.</b>	L'utilizzo del dispositivo flash provoca un più veloce esaurimento delle batterie.	Utilizzare il dispositivo flash solo quando ciò è necessario.
		Sostituire le batterie.
<b>Impossibile utilizzare la funzione webcam con il computer.</b>	La fotocamera non è stata impostata sulla funzione webcam prima di essere collegata.	Scollegare la fotocamera dal computer e impostare la fotocamera sulla funzione webcam prima di procedere al suo collegamento. Vedere a tale scopo il capitolo 4.3.2.
<b>Dopo aver utilizzato la funzione webcam non è più possibile trasferire foto al computer.</b>	Dopo essere stata utilizzata come webcam la fotocamera non è stata impostata sulla funzione fotocamera.	Scollegare la fotocamera dal computer, impostare la fotocamera sulla funzione fotocamera e procedere al suo collegamento. Vedere a tale scopo il capitolo 4.3.1.

IT

TRUST 510FX FAMILYC@M

<b>Problema</b>	<b>Causa</b>	<b>Possibile soluzione</b>
<b>L'immagine inviata dalla fotocamera alla TV è di cattiva qualità.</b>	È stato selezionato il formato video errato.	Selezionare il formato corretto (PAL o NTSC).
<b>L'immagine risulta spostata quando si imposta il formato PAL con un apparecchio televisivo compatibile PAL.</b>	Esatto.	È possibile che l'immagine risulti spostata; la posa è tuttavia completamente visibile.
<b>Il problema occorso non è descritto in questa tabella.</b>	Controllare su Internet l'aggiornamento più recente alla risoluzione dei problemi delle camere.	Visitare la pagina presente all'indirizzo: <a href="http://www.trust.com/customer-care/help/camera">www.trust.com/customer-care/help/camera</a>

Nel caso in cui queste soluzioni non siano in grado di risolvere i problemi del prodotto, rivolgersi a uno dei Centri di Assistenza Clienti Trust. All'ultima pagina di copertina di questa guida sono contenute ulteriori informazioni sui nostri Centri di Assistenza Clienti. Si prega in ogni caso di tenere a portata di mano le seguenti informazioni:

- il codice articolo, in questo caso: 12913;
- una descrizione ottimale di cosa non funziona;
- una descrizione ottimale di quando il problema si verifica.