

Utilisez le Guide d'installation rapide lorsque vous utilisez l'appareil pour la première fois. Ce guide contient les principales instructions qui vous sont nécessaires pour être en mesure d'utiliser cet appareil.

<b>Organisation du manuel de l'utilisateur</b>	<b>Chapitre</b>
Insertion des piles et description des fonctions (4, 5)	(6 à 8)
Utilisation normale de l'appareil photo	(9 à 15)
Autres fonctions et modes d'utilisation	(16, 17)
Installation et utilisation des logiciels	(18)
Utilisation avec un Macintosh	(19)
Dépannage	(19)

## 1 Introduction

Ce manuel est destiné aux utilisateurs du TRUST 950 POWERC@M ZOOM. Le TRUST 950 POWERC@M ZOOM peut être utilisé pour prendre des photos, pour enregistrer des images vidéo ou en tant que Webcam pour la vidéoconférence sur Internet.

Les applications fournies avec cet appareil photo proposent une large gamme d'options vous permettant d'éditer vos photos et vos séquences vidéo. Lorsque le Trust 950 POWERC@M ZOOM est connecté à un ordinateur, vous pouvez accéder directement à son contenu, comme s'il s'agissait d'un disque dur amovible. Vous pouvez alors visualiser vos photos et vos séquences vidéo, les éditer, les envoyer par courrier électronique, les sauvegarder sur votre ordinateur, etc.

L'appareil fonctionne également avec Mac OS 8.9-9.1 et Mac OS 10.1 ou les versions postérieures, en tant que dispositif de stockage de masse.



### 1.1 Commentaires généraux concernant la photographie

#### Photos de test

Avant de réaliser des photos commémorant un événement unique, nous vous recommandons de réaliser, dans un premier temps, plusieurs photos de test. Celles-ci vous permettront de vous assurer que l'appareil photo fonctionne correctement.

#### Aucun dédommagement pour les photos de mauvaise qualité

Les photos de mauvaise qualité résultant de l'utilisation d'un appareil photo défectueux, d'un logiciel défaillant ou autre n'ouvrent droit à aucun dédommagement.

#### Echange de photos et de séquences vidéo

Aucune garantie n'est offerte quant à la capacité d'afficher sur d'autres appareils les photos et séquences vidéo réalisées avec cet appareil photo, ni quant à la capacité d'afficher sur cet appareil photo les photos et séquences vidéo réalisées avec d'autres appareils.

#### Lumière du soleil

Ne visez pas directement le soleil avec l'appareil photo pendant une période de temps prolongée. Cela peut en effet endommager le capteur.

#### Secousses/chocs

Ne secouez pas votre appareil photo et évitez de le heurter contre des objets : les secousses et chocs peuvent en effet être à l'origine de défaillances, de photos de mauvaise qualité, d'incompatibilités de la mémoire ou de pertes de photos enregistrées en mémoire.

#### Ecran LCD

Il est possible que de petits points de couleur noire ou claire apparaissent parfois sur l'écran LCD. Ce phénomène est normal et n'altère pas la qualité des photos. Si le nombre de ces points reste inférieur à 10, il n'y a aucune raison de remplacer l'appareil photo.

L'exposition directe de l'écran LCD à la lumière du soleil pendant une période de temps prolongée peut provoquer des défaillances de l'écran.

**Objectif**

Veillez à ce que le verre de l'objectif reste propre. Utilisez un coton-tige pour le nettoyer. Si nécessaire, utilisez un liquide de nettoyage spécial pour objectifs. Vous trouverez ce liquide de nettoyage spécial pour objectifs dans tous les magasins de photographie. N'utilisez aucun autre type de produit nettoyant.

## 2 Recommandations en matière de sécurité

### 2.1 Généralités

Avant d'utiliser l'appareil, lisez attentivement les instructions suivantes :

- Le Trust 950 PowerC@m Zoom ne nécessite aucun entretien particulier. Pour nettoyer l'appareil photo, utilisez un chiffon doux légèrement humidifié.
- N'utilisez pas d'agents agressifs, tels que le white spirit, pour le nettoyage. Ceux-ci peuvent endommager le matériau du boîtier.
- N'immergez jamais l'appareil dans un liquide. Ceci peut s'avérer dangereux, et aura pour effet d'endommager l'appareil. N'utilisez pas cet appareil à proximité de l'eau.
- Ne réparez pas l'appareil vous-même.

### 2.2 Piles

- Les piles alcalines fournies ne sont pas rechargeables. N'essayez pas de les recharger ; ceci peut provoquer leur explosion.
- Ne jetez pas les piles dans un feu ouvert. Les piles peuvent exploser.
- Ne percez jamais les piles.
- Tenez les piles hors de la portée d'enfants en bas âge.
- Utilisez uniquement des piles alcalines AA avec cet appareil photo. Vous pouvez également utiliser des piles NiMH AA rechargeables (minimum 1 800 mAh).
- Lorsque les piles alcalines sont vides, informez-vous auprès des administrations compétentes pour savoir où les déposer.

**Remarque :** *Ne mélangez pas anciennes et nouvelles piles, les anciennes pouvant fuir et provoquer des dommages.*

**Remarque :** *Les piles doivent être retirées lorsque l'appareil n'est pas utilisé pendant un certain temps. Ceci permet d'économiser la puissance des piles.*

## 3 Homologation



Cet appareil répond aux principales exigences et autres dispositions pertinentes des directives européennes applicables. La Déclaration de Conformité (DdC) est disponible à l'adresse suivante : [www.trust.com/13790/ce](http://www.trust.com/13790/ce).

#### 4 Insertion des piles

- Ouvrez le compartiment à piles (I, figure 1) situé sur le côté de l'appareil photo ; faites doucement glisser le couvercle vers le bas, et ouvrez-le (II, figure 1).
- Insérez les deux piles AA alcalines comme indiqué sur l'intérieur du couvercle des piles (III, figure 1).
- Refermez le compartiment à piles en rabattant le couvercle et en le repoussant doucement en position.
- L'appareil photo est maintenant prêt à l'emploi.

**Remarque :** Une mauvaise insertion des piles peut endommager l'appareil photo. Ceci entraînera l'annulation de la garantie.

**Remarque :** Les piles NiCd AA ne doivent pas être utilisées avec cet appareil.

**Remarque :** Vous pouvez également utiliser des piles NiMH AA rechargeables (minimum 1 800 mAh) avec le Trust 950 PowerC@m Zoom.

**Remarque :** Le fait de connecter votre appareil photo au port USB de votre ordinateur ne rechargera pas les piles.

**Remarque :** L'appareil s'arrête automatiquement s'il n'est pas utilisé pendant 1 minute.

FR

#### 5 Fonctions de l'appareil photo

Ce chapitre décrit les différents boutons et les informations s'affichant sur l'écran LCD. Le prochain chapitre contient une explication pas à pas sur la manière d'utiliser l'appareil.

Reportez-vous à la figure 2 et au tableau 1 ci-dessous pour une description des diverses fonctions sur la face avant de l'appareil.

Élément	Nom	Description
1	Flash	Utilisez le flash intégré pour apporter un éclairage supplémentaire sur l'objet à photographier, dans des environnements sombres.
2	Bouton ON/OFF + bouchon d'objectif	Ce bouton sert également de bouchon d'objectif. L'appareil est mis sous tension en ouvrant le bouchon d'objectif. L'appareil est mis hors tension en refermant le bouchon d'objectif. <b>Remarque :</b> L'appareil s'arrête automatiquement s'il n'est pas utilisé pendant environ 1 minute.
3	Objectif	Enregistre la prise de vue. <b>Remarque :</b> Veillez à ce que l'objectif reste propre. La saleté et les empreintes de doigts affectent le résultat.
4	Bouton de déclencheur	Appuyez sur ce bouton pour prendre des photos ou pour démarrer ou arrêter l'enregistrement d'une brève séquence vidéo.



Élément	Nom	Description
5	Témoin de réduction de l'effet yeux rouges	La fonction de réduction de l'effet yeux rouges permet de supprimer l'effet yeux rouges sur les photos.
6	Indicateur de mode	Clignote lorsque l'appareil est en cours d'utilisation (voir chapitre 9.3).
7	Mode Macro	Le bouton Macro est utilisé pour sélectionner le mode Macro.  <b>Mode Macro</b> : pour les photos en gros plan (distance de 23 à 27 cm).  <b>Mode normal</b> : pour les photos de paysages ou de personnes (distance de 120 cm à l'infini). <b>Reportez-vous au chapitre 11.2).</b>
8	Connexions numériques	Il existe 2 connexions sur le côté gauche de l'appareil, à savoir une connexion de sortie vidéo et un port USB. <b>Sortie vidéo</b> : connecteur permettant de raccorder l'appareil à un téléviseur ou un magnétoscope, pour visionner les photos et les séquences vidéo sur un téléviseur. <b>USB</b> : connecteur permettant de raccorder l'appareil photo au port USB d'un ordinateur. Via ce connecteur, vous pouvez enregistrer des photos et des séquences vidéo sur un ordinateur ou utiliser l'appareil en tant que Webcam pour le chat sur Internet.

Tableau 1 : Fonctions accessibles sur la face avant de l'appareil photo

Reportez-vous à la figure 3 et au tableau 2 ci-dessous pour une description des diverses fonctions sur la face arrière de l'appareil.

Élément	Nom	Description
1	Ecran LCD	L'écran (TFT) LCD vous permet de visionner l'objet à photographier (Preview), de visionner les photos et les séquences vidéo, de visionner les paramètres de l'appareil et d'utiliser le menu de l'appareil. Pour une description plus détaillée de l'écran LCD, reportez-vous au chapitre 5.1.
2	Bouton de mode d'affichage	Ce bouton permet de sélectionner les options que vous souhaitez afficher sur l'écran LCD (voir chapitre 9.2).
3	Bouton de sélection multiple	Le bouton de sélection multiple permet de sélectionner les différentes fonctions de l'appareil (voir chapitre 9.1).
4	Témoin indicateur	Lorsque le témoin est allumé en rouge.

Élé- men- t	Nom	Description
	d'état	l'appareil est « occupé » et ne peut pas être utilisé à ce moment (voir chapitre 9.3).
5	Témoin indicateur Macro	Ce témoin lumineux s'allume en vert lorsque le mode Macro est sélectionné. Le témoin est éteint lorsque le mode normal est sélectionné (voir chapitre 9.3).
6	Bouton Enter	Ce bouton permet de valider les modifications.
7	Bouton de commande	Poussez ce bouton vers le haut/le bas/ la gauche/la droite pour faire défiler les différents menus et/ou fonctions de l'appareil.
8	Point de fixation de la dragonne	Attache permettant de fixer la dragonne à l'appareil photo.
9	Bouton de flash	Réglages du flash (voir le chapitre 11.3).
10	Couvercle des piles	Le compartiment à piles et le logement pour carte MMC/SD se trouvent derrière ce couvercle.

FR

Tableau 2 : Fonctions accessibles sur la face arrière de l'appareil photo

### 5.1 Description des pictogrammes d'état sur l'écran LCD

Reportez-vous au tableau 3 pour une description des différents pictogrammes d'état affichés sur l'écran LCD (1, figure 3). Utilisez le tableau 3 en combinaison avec la figure 4.

Élé- men- t	Fonction	Description
1	Résolution de l'appareil	Affiche la résolution horizontale. 2 972 = 2 972 x 2 040 2 048 = 2 048 x 1 536 1 600 = 1 600 x 1 200 1 280 = 1 280 x 960
2	Qualité	Affiche la qualité de l'enregistrement.
3	Mode Capture	L'appareil est réglé pour prendre une photo.
4	Etat de la mémoire	Affiche environ l'espace mémoire restant pour enregistrer des photos et des séquences vidéo.
5	Compteur de photos/vidéos	En mode Capture, affiche le nombre de photos qui ont déjà été prises. En mode Vidéo, affiche le temps restant en secondes pour l'enregistrement d'une séquence vidéo. En mode Lecture, affiche le nombre de photos qui ont déjà été prises et le nombre de séquences vidéo qui ont été enregistrées.


Élément	Fonction	Description
6	Pictogramme de déclencheur automatique	Apparaît lorsque la fonction de déclencheur automatique est activée.
7	Indicateur de balance des blancs	Affiche le réglage de la balance des blancs (voir chapitre 11.4.3).
8	Indicateur matin/après-midi	Indique s'il s'agit du matin (AM) ou de l'après-midi (PM).
9	Indicateur de l'heure	Affiche l'heure.
10	Indicateur de date	Affiche la date.
11	Témoin de charge	Cet indicateur est plein lorsque les piles sont pleines et il est vide lorsque les piles sont déchargées.
12	Indicateur de zoom avant et arrière	Affiche la force du zoom utilisé. T = zoom maximal W = image normale
13	Indicateur de flash	Affiche le réglage du flash de l'appareil (voir chapitre 11.3).
14	Main en mouvement	La lumière est allumée dans des lieux sombres. Utilisez le trépied et la fonction de déclencheur automatique ou utilisez le flash.

Tableau 3 : Lecture de l'écran LCD

## UTILISATION NORMALE DE L'APPAREIL PHOTO

Les chapitres suivants vous expliquent comment réaliser des photos, comment visualiser des photos sur l'appareil photo et comment sauvegarder les photos sur un ordinateur.

### 6 Réalisation de prises de vue

1. Mettez l'appareil sous tension en faisant glisser le bouton ON/OFF (2, figure 2) en position ouverte. Si l'appareil se met hors tension alors que l'objectif est encore ouvert, appuyez sur « Disp » (2, figure 3) pour mettre à nouveau l'appareil sous tension.  
- Vous entendez une mélodie.  
- Le témoin rouge « Busy » (*Occupé*) (4, figure 3) se met à clignoter (toutes les 5 secondes).
2. Réglez l'appareil photo sur le mode « Capture »  (3, figure 3).
3. Regardez l'image affichée sur l'écran LCD et recherchez l'image ou le sujet que vous souhaitez prendre en photo.
4. Enfoncez partiellement (1, figure 5) le bouton de déclencheur (4, figure 2) et maintenez-le dans cette position. L'image est mise au point. « [ ] » s'affiche sur l'écran LCD et le témoin « Busy » s'allume en rouge.
5. Enfoncez au maximum le bouton de déclencheur (2, figure 5). La photo est maintenant prise. (Un sablier s'affiche sur l'écran LCD.) La photo va être enregistrée. Ceci prend environ 8 secondes (22 secondes lorsque la résolution de 6,6 mégapixels a été sélectionnée).

6. Répétez les étapes 3 à 5 pour réaliser d'autres photos.


**Remarque :** L'appareil nécessite un temps d'exposition légèrement plus long. Tenez compte de ce fait lorsque vous prenez des photos d'action.

**Remarque :** Si une main s'affiche sur l'écran LCD, utilisez le trépied ou le flash.

**Remarque :** L'appareil s'arrête automatiquement s'il n'est pas utilisé pendant 1 minute. Ceci permet d'économiser la puissance des piles. Il est impossible de modifier ce délai.

## 7 Visualisation de photos

**Remarque :** L'appareil photo doit être allumé.

1. Réglez l'appareil photo sur le mode « Lecture »  (3, figure 3). La dernière photo prise s'affiche sur l'écran LCD.
2. Poussez le bouton de commande (7, figure 3) vers le haut ou vers le bas pour afficher la photo précédente ou la photo suivante.



## 8 Connexion de l'appareil photo à un ordinateur (PC/MAC)

**Windows 98/ME/2000/XP :** Installez le pilote en premier (voir chapitre 8.1).

**Mac OS 9.2 ou**

**une version plus récente :** Un pilote est inutile. Connectez l'appareil photo à l'ordinateur (voir le chapitre 8.2).

### 8.1 Installation du pilote (Windows 98, Windows ME, Windows 2000 ou Windows XP)

**Remarque :** Les dernières mises à jour de pilotes se trouvent toujours sur [www.trust.com/13790](http://www.trust.com/13790). Vérifiez si un nouveau pilote est éventuellement disponible et utilisez-le pour l'installation.

**Remarque :** Assurez-vous que tous les autres programmes sont bien fermés pendant l'installation.

**Remarque :** Dans notre exemple, la lettre « D: » représente le lecteur de CD-ROM. Celui-ci peut différer d'un ordinateur à l'autre.

1. Insérez le CD-ROM dans le lecteur de CD-ROM. Le programme d'installation démarre automatiquement. S'il ne démarre pas automatiquement, procédez comme suit :
  - a Sélectionnez « Exécuter » dans le menu Démarrer de Windows.
  - b Tapez « [D:\SETUP.EXE] » et cliquez sur « OK » pour démarrer le programme d'installation de logiciels de Trust.
2. L'installateur de logiciel Trust apparaît (Voir figure 6).
3. Sélectionnez (dans le coin supérieur droit) la langue que vous souhaitez utiliser pour l'installation.
4. Sélectionner « Install driver » (*Installer le pilote*).
5. Suivez les instructions apparaissant à l'écran.

**Remarque :** *Windows XP : Si vous recevez un message « Pilote non signé », Cliquez sur « Continuer quand même » pour poursuivre l'installation.*

## 8.2 Connexion de l'appareil photo au port USB d'un ordinateur (PC/MAC)

**Remarque :** *Assurez-vous que le pilote a été installé dans Windows avant de connecter l'appareil photo.*

**Remarque :** *L'appareil photo doit être allumé.*

1. Réglez l'appareil photo sur le mode « PC-Camera » (3, figure 3).
2. Réglez l'appareil sur « Mass Storage » (stockage de masse) en poussant le bouton de commande (7, figure 3) vers le haut/le bas.
3. Appuyez sur « Enter » (Entrée) (6, figure 3) pour valider votre sélection. Le symbole d'une fiche USB clignote sur l'écran LCD.
4. Connectez une extrémité du câble USB à l'appareil photo (8, figure 2).
5. Connectez l'autre extrémité du câble USB à votre ordinateur.  
Sous Windows, le nouveau matériel est détecté et installé automatiquement. L'indicateur rouge « Occupé », situé sur la face avant de l'appareil, se met à clignoter.

**Remarque :** *Windows XP : Si vous recevez un message « Pilote non signé », Cliquez sur « Continuer quand même » pour poursuivre l'installation.*

### Windows 98 / Windows ME / Windows 2000

**Remarque :** *Cliquez sur l'option « Affichage » dans la barre de menus et sélectionnez « Miniatures » (Windows ME et Windows 2000) pour afficher des représentations miniatures des images.*

- a. Ouvrez le « Poste de travail ».
- b. Ouvrez le « Disque amovible ».
- c. Ouvrez le dossier « DCIM ».
- d. Ouvrez le dossier « 100FSCAM ».
- e. Double-cliquez sur un fichier pour l'ouvrir et/ou le modifier.

### Windows XP

- a. Une fenêtre s'affiche automatiquement, vous proposant différentes options. Sélectionnez l'option « Affichage des fichiers dans un dossier » (voir figure 7).
- b. Ouvrez le dossier « DCIM ».
- c. Ouvrez le dossier « 100FSCAM ».
- d. Double-cliquez sur un fichier pour l'ouvrir et/ou le modifier.

### Macintosh

- a. Un pictogramme intitulé « Unlabelled » (*SANS TITRE*) s'affiche sur le bureau. Double-cliquez sur le pictogramme « Unlabelled ».
- b. Ouvrez le dossier « DCIM ».
- c. Ouvrez le dossier « 100FSCAM ».
- d. Double-cliquez sur un fichier pour l'ouvrir et/ou le modifier.



## Autres fonctions et modes d'utilisation de l'appareil photo

### 9 Fonctions générales

#### 9.1 Bouton de sélection multiple

Le bouton de sélection multiple permet de régler l'appareil photo sur le mode de votre choix (3, figure 3).





Symbole	Fonction	Description
	Mode Configuration	Réglages de l'appareil (voir le chapitre 10).
	Mode Vidéo	Enregistre des séquences vidéo (voir chapitre 12).
	Mode Lecture	Affiche les photos et les séquences vidéo (voir chapitre 13).
	Mode Capture	Permet de prendre des photos (voir chapitre 11).
PC mode	Mode PC	Pour connecter l'appareil à un ordinateur (voir chapitres 8 et 15).

Tableau 4 : Réglages de mode

#### 9.2 Ecran LCD

L'écran LCD vous permet d'afficher les photos et les séquences vidéo enregistrées, d'utiliser le menu, etc.

##### Mode Capture ou mode Vidéo :

- Appuyez sur le bouton « Disp » (2, figure 3) pour afficher des options supplémentaires (heure, résolution, balance des blancs, etc.).
- Appuyez une nouvelle fois sur le bouton « Disp » pour masquer les options supplémentaires.
- Appuyez une nouvelle fois sur le bouton « Disp » pour désactiver l'écran LCD.
- Appuyez une nouvelle fois sur le bouton « Disp » pour afficher les options de base.

**Remarque :** Vous ne pouvez modifier aucun paramètre dans le menu lorsque l'écran LCD est éteint.

##### Mode Lecture

- Appuyez sur le bouton « Disp » (2, figure 3) pour masquer les détails.
- Appuyez une nouvelle fois sur le bouton « Disp » pour réafficher les détails.

##### Mode configuration et mode PC :

Vous ne pouvez désactiver l'écran LCD lorsque l'appareil se trouve dans ce mode.

#### 9.3 Etat des indicateurs

Consultez le tableau 5 ci-dessous pour obtenir un récapitulatif des indicateurs.

Indicateur	Etat	Description
Rouge (Occupé)	Allumé	L'appareil photo est occupé. Attendez que le témoin se mette à clignoter.



Indicateur	Etat	Description
(4, figure 3).	Clignotant	L'appareil photo a été mis sous tension et est maintenant prêt à l'emploi.
Vert (Macro) (5, figure 3).	Allumé	Le mode macro a été sélectionné (voir chapitre 10.2).
	Eteint	Le mode macro n'est pas sélectionné. L'appareil photo est en mode normal.
Rouge (avant) (5, figure 2).	Allumé	L'appareil photo est en train d'enregistrer une photo ou une séquence vidéo. Attendez que le témoin s'éteigne.
	Allumé	L'appareil photo a été connecté à un ordinateur.
	Clignotant	Une photo est en train d'être prise avec la fonction de déclencheur automatique.

Tableau 5 : Etat des indicateurs

#### 9.4 Trépied

Le trépied fourni avec l'appareil photo permet de garantir la stabilité de celui-ci. Nous vous recommandons d'utiliser le trépied lorsque vous utilisez la fonction de déclencheur automatique ou lorsque l'appareil se trouve en mode Macro.

1. Vissez le trépied en position sous l'appareil photo.
2. Dépliez les pieds, déverrouillez le trépied à l'aide de la poignée et placez ensuite l'appareil photo dans la position souhaitée.
3. Verrouillez le trépied en ramenant la poignée dans sa position de départ.





#### 9.5 Fixation de la dragonne

Vous pouvez attacher la dragonne à l'appareil photo pour bénéficier d'une meilleure ergonomie et d'une sécurité accrue.





1. Insérez l'extrémité fine de la dragonne dans l'attache (8, figure 3).
2. Formez une boucle avec l'extrémité de la dragonne que vous avez passée dans l'attache.
3. Enfilez l'autre extrémité de la dragonne dans la boucle que vous venez de former.

## 10 Menu de configuration **SET**

Le tableau ci-dessous décrit les réglages accessibles dans le menu de configuration.

				Description
<b>SET</b>	IMAGE	Résolution	2976 x 2232	Résolution 6,6 Mpix.
			2048 x 1536*	Résolution 3,1 Mpix.
			1600 x 1200	Résolution 2,0 Mpix.

TRUST 950 POWERCAM ZOOM

				Description
			1280 x 960	Résolution 1,3 Mpix.
		Qualité	Fine *	Qualité fine.
			Normal	Qualité normale.
		Balance des blancs	Auto*	Réglage automatique de la balance des blancs.
			Ensoleillé	Réglage de la balance des blancs pour des conditions ensoleillées.
			Tungstène	Réglage de la balance des blancs pour un éclairage incandescent.
			Fluorescent	Réglage de la balance des blancs pour un éclairage fluorescent.
		Valeur d'exposition	-2.0 → 0 → +2 (0= *). Incément de 0.5.	La valeur pour la quantité de lumière reçue (auparavant la vitesse d'obturateur).
	SYSTEME	Langue	English*	Affiche le menu en anglais.
			French	Affiche le menu en français.
			German	Affiche le menu en allemand.
			Italian	Affiche le menu en italien.
			Japanese	Affiche le menu en japonais.
			Spanish	Affiche le menu en espagnol.
			Dutch	Affiche le menu en néerlandais.
		Date/Heure	2003/01/07 13:26	Réglages d'année, de mois, de jour et d'heure.
		Norme TV	NTSC	Format vidéo américain et japonais.
			PAL*	Format vidéo européen.
	Fréquence	60 Hz	Fréquence d'alimentation électrique américaine et japonaise.	

**FR**





				Description
			50 Hz*	Fréquence d'alimentation électrique européenne.
	OPTION	Formatage	OK	Confirmation de formatage complet de la mémoire.
			Cancel (Annuler)	Annulation du formatage.
		Défaut	OK	Confirmation du retour aux réglages par défaut.
			Cancel (Annuler)	Annulation du retour aux réglages par défaut.

Tableau 6 : Bouton de sélection multiple

**Remarque :** Les réglages ne sont pas perdus lorsque l'appareil est mis hors tension ou lorsque les piles sont retirées.

## 11 Réalisation d'une photo

Ce chapitre décrit les options supplémentaires, accessibles lorsque vous prenez des photos avec l'appareil.

Avec un appareil analogique, un son *mécanique* retentit lorsque quelque chose (un réglage par exemple) est modifié. Ce n'est pas le cas avec un appareil numérique. C'est pourquoi des bips sonores retentissent. Ces sons ne peuvent pas être désactivés.

### 11.1 Zoom avant et arrière

Cet appareil photo est doté d'un zoom numérique 4x. Le zoom numérique permet d'agrandir l'image au moyen d'un traitement numérique.

Poussez le bouton de commande vers le haut, pour effectuer un zoom avant. Poussez le bouton de commande vers le bas, pour effectuer un zoom arrière.

Lorsque vous effectuez un zoom avant ou arrière, le changement de taille de l'image est représenté par la barre de zoom située sur la gauche de l'écran LCD.

**Remarque :** Utilisez l'écran LCD lorsque vous utilisez le zoom numérique.

**Remarque :** L'utilisation du zoom numérique réduit la qualité d'image.

### 11.2 Utilisation du mode Macro (prises de vue en gros plan)

Le Trust 950 PowerC@m Zoom possède un mode Macro que vous pouvez utiliser pour prendre des photos à une distance minimale de 20 cm.

**Sélection du mode Macro :**

faites glisser le commutateur Macro (7, figure 2) vers le haut ou vers le bas (consulter le Tableau 7 pour plus d'explications).



	Mode Standard. Distance : 120 cm à l'infini.
	Mode Macro (pour les prises de vue en gros plan). Distance : 20 cm -27 cm. L'indicateur (5, figure 2) s'allume en vert lorsque cette fonction a été sélectionnée à l'aide du bouton Macro (7, figure 1).

Tableau 7 : Options du mode Macro

**Remarque :** Nous vous recommandons d'utiliser le trépied et la fonction de déclencheur automatique (voir chapitre 11.4.4) lorsque vous utilisez le mode Macro.

### 11.3 Réglage du flash

Votre appareil photo propose différents modes d'utilisation du flash.

Sélection du flash :

- Réglez l'appareil photo sur le mode « Capture ».
- Appuyez sur le bouton Flash (9, figure 3). Répétez cette opération jusqu'à ce que vous atteigniez le réglage de flash adéquat (voir Tableau 8).




	Flash désactivé
	Flash automatique Le flash se déclenche automatiquement lorsque la luminosité est insuffisante.
	Flash automatique avec réduction de l'effet yeux rouges Le flash se déclenche automatiquement lorsque la luminosité est insuffisante. Un flash supplémentaire sera émis afin d'éviter l'effet yeux rouges.

Tableau 8 : Flash

**Remarque :** Une utilisation fréquente du flash décharge rapidement les piles.

**Remarque :** Dans des conditions normales, le flash nécessite 6 à 10 secondes pour se recharger, en fonction du niveau des piles.

**Remarque :** Le flash ne peut être utilisé lorsque le niveau des piles est trop faible. Dans ce cas, remplacez les piles.

**Remarque :** Il n'est pas possible d'utiliser le flash lorsque le mode Macro a été sélectionné.

### 11.4 Menu rapide en mode Capture

Si vous voulez modifier rapidement un réglage pendant la prise de vues, vous pouvez également utiliser le « Menu rapide ». Ce menu contient les options les plus courantes. Reportez-vous au Tableau 9, pour l'utilisation du « Menu rapide ».

- Appuyez sur le bouton « Enter ». La résolution actuelle s'affiche au centre de l'écran LCD (résolution par défaut = 2 048 x 1 536).
- Faites défiler les fonctions en poussant le bouton de commande vers la gauche/vers la droite. (Lorsque vous poussez le bouton de commande vers la droite : résolution, déclencheur automatique, balance des blancs, compression).
- Poussez le bouton de commande (7, figure 3) vers le haut ou vers le bas pour modifier une fonction.

FR

TRUST 950 POWERC@M ZOOM

---

4. Appuyez sur le bouton « Enter » pour confirmer la sélection.

Option	Option	Explication
Résolution	2976 x 2232	Réglages de la résolution (voir le chapitre 11.4.1).
	2048 x 1536	
	1600 x 1200	
	1280 x 960	
Compression/qualité	Fine	Réglages de la compression (voir le chapitre 11.4.2).
	Normale	
Balance des blancs	Auto	Réglages de la balance des blancs (voir le chapitre 11.4.3).
	Ensoleillé	
	Tungstène	
	Fluorescent	
Déclencheur automatique	Off (désactivé)	Réglages du déclencheur automatique (voir le chapitre 11.4.4).
	On (activé)	



Tableau 9 : Menu rapide en mode Capture

**Remarque :** L'enregistrement d'une photo prise avec une résolution de 6,6 mégapixels, dure environ 22 secondes. L'enregistrement d'une photo prise avec une résolution plus faible, dure environ 8 secondes.

#### 11.4.1 Résolution

Les photos peuvent être enregistrées dans la mémoire de l'appareil dans quatre résolutions différentes. Moins la résolution est élevée, plus vous pouvez enregistrer de photos dans la mémoire de l'appareil. Plus la résolution est élevée, plus la photo sera détaillée.

Utilisez une résolution réduite si vous souhaitez publier vos photos sur Internet. Utilisez une résolution élevée si vous souhaitez imprimer ou modifier vos photos.

#### 11.4.2 Compression/qualité

Le paramètre de compression vous permet de déterminer la qualité des photos. Plus le réglage de qualité est élevé (Fine), meilleure sera la qualité de l'image finale. Une qualité plus élevée demande davantage de mémoire et limite le nombre de photos pouvant être enregistrées dans la mémoire de l'appareil photo.

Le réglage « Fine » propose la meilleure qualité. Le réglage normal propose la qualité standard. Vous pouvez modifier le paramètre de qualité selon votre souhait. Consultez le Tableau 10 pour obtenir un récapitulatif du nombre de photos pouvant être enregistrées dans la mémoire interne de l'appareil photo.





**Remarque :** Les valeurs présentées dans le tableau ci-dessous ne constituent qu'une indication de la capacité prévue.

Résolution	2972 x 2232	2048 x 1536	1600 x 1200	1280 x 960
Qualité				
Fine	6	13	21	32
Normale	15	32	52	80

Tableau 10 : Nombre de photos pouvant être enregistrées dans la mémoire interne de l'appareil photo

#### 11.4.3 Balance des blancs

Dans les conditions de luminosité normales, la balance des blancs est réglée automatiquement. Vous pouvez sélectionner manuellement la balance des blancs en fonction de conditions statiques ou si vous rencontrez des conditions de luminosité particulières.

-  **Auto** : réglage automatique (photographie en milieu intérieur ou extérieur).
-  **Ensoleillé** : réglage adapté à un temps ensoleillé (photographie en milieu extérieur).
-  **Tungstène** : réglage adapté à un éclairage incandescent (photographie en milieu intérieur).
-  **Fluorescent** : Réglage adapté à un éclairage fluorescent (photographie en milieu intérieur).

**Conseil :** *Une photo est sensible aux conditions de luminosité. La lumière du soleil teintera une photo de nuances bleues, tandis qu'un éclairage fluorescent donnera à la photo une tonalité verte. L'œil humain parvient à compenser ce problème. L'appareil photo, en revanche, ne peut résoudre ce problème sans altérer l'image capturée.*  
*Dans des conditions de luminosité normales, la balance des blancs est ajustée automatiquement par l'appareil photo. Si vos photos présentent une coloration étrange, nous vous recommandons de modifier manuellement la balance des blancs.*

#### 11.4.4 Déclencheur automatique

Votre appareil photo possède une fonction de déclencheur automatique, qui vous accorde un délai de 10 secondes avant la prise de la photo. Vous pouvez, par exemple, utiliser la fonction de déclencheur automatique pour réaliser un autoportrait.

Appuyez sur le bouton de déclencheur (4, figure 2) pour réaliser une photo avec le mode de déclencheur automatique.

Pendant le décompte (10 secondes) :

- Le nombre de secondes restantes s'affiche sur l'écran LCD.
- Le témoin de déclencheur automatique (6, figure 2) clignote.

**Remarque :** *Nous vous recommandons d'utiliser le trépied lorsque vous réalisez des photos avec la fonction de déclencheur automatique.*



### 11.5 Exposition

Vous pouvez ajuster le réglage de l'exposition afin de sous-exposer ou de surexposer vos photos. Ce réglage permet de rendre des sujets sombres plus lumineux, ou de rendre des sujets fortement éclairés moins lumineux.

#### Réglage de l'exposition :

1. Allumez l'appareil photo.
2. Tournez le bouton de sélection multiple sur la position « SET ».
3. Faites défiler les fonctions jusqu'à la fonction « Image » (en poussant le bouton de commande vers la gauche ou vers la droite).
4. Faites défiler jusqu'à « Valeur d'exposition ».
5. Cliquez sur « OK ».
6. Poussez le bouton de commande vers le haut ou vers le bas pour sélectionner la valeur souhaitée.
7. Appuyez sur le bouton « OK » pour confirmer votre sélection.
8. Tournez le bouton de sélection multiple sur la position de mode de Capture.
9. Prenez une photo.



**Remarque :** Une valeur élevée (+2,0) produit une photo très lumineuse.

### 12 Enregistrement d'une séquence vidéo (📹)

Le Trust 950 PowerC@m Zoom peut également être utilisé pour enregistrer des séquences vidéo courtes de 15 images par seconde, avec une résolution de 320 x 240. La séquence vidéo est enregistrée au format AVI. Suivez les instructions ci-dessous pour enregistrer une séquence vidéo.

1. Allumez l'appareil photo.
2. Réglez l'appareil photo sur le mode « Vidéo » (📹).
3. Appuyez une fois sur le déclencheur pour démarrer l'enregistrement d'une séquence vidéo. Les images vidéo en cours d'enregistrement s'affichent sur l'écran LCD. Le nombre de secondes enregistrées s'affiche sur la droite de l'écran LCD.
4. Appuyez à nouveau sur le déclencheur pour arrêter l'enregistrement de la séquence vidéo. La séquence vidéo est à présent enregistrée en tant que fichier AVI, dans la mémoire de l'appareil.

**Remarque :** Placez l'appareil en mode « Macro » pour enregistrer des sujets à une distance de 20 à 27 cm.

### 13 Visualisation de photos et de séquences vidéo (🖼️)

Le mode « Lecture » vous permet de visualiser les photos et les séquences vidéo enregistrées en mémoire. Parmi les autres options disponibles dans ce mode figurent les options « Delete » (*Effacer*), « DPOF » et « Slide show » (*Diaporama*).

Réglez l'appareil photo sur le mode « Lecture » (🖼️), pour visualiser les photos et les séquences vidéo enregistrées.

Poussez le bouton de commande vers le haut pour passer à l'enregistrement suivant et vers le bas pour passer à l'enregistrement précédent.

**Vidéo :** Poussez le bouton de commande vers la droite pour visualiser une séquence vidéo. Appuyez sur « Enter » pour effectuer une pause lors

de la séquence vidéo et poussez le bouton de commande vers la gauche pour arrêter la séquence vidéo.

**Remarque :** Lorsqu'elle apparaît sur l'écran LCD, l'image de la séquence vidéo est floue. Elle devient nette environ 2 secondes plus tard ; Ce phénomène est normal.

### 13.1 Options du menu

Appuyez sur « Enter » pour ouvrir le menu. Dans le menu, vous pouvez supprimer des photos et des séquences vidéo, afficher automatiquement des photos (diaporama) et configurer la fonction DPOF (uniquement lorsqu'une carte mémoire a été insérée dans l'appareil photo).

Poussez le bouton de commande vers la gauche/vers la droite pour modifier l'élément de menu (Delete, DPOF et Fonction).

Poussez le bouton de commande vers le haut ou vers le bas pour sélectionner une option.

Reportez-vous au tableau ci-dessous pour les détails.

Élément	Options	Description
Delete ( <i>Effacer</i> )	Delete One ( <i>Effacement unique</i> )	Permet d'effacer une photo ou séquence vidéo ou d'effacer toutes les photos et séquences vidéo.
	Delete All ( <i>Effacer tout</i> )	
	Exit ( <i>Quitter</i> )	
DPOF <sup>(1)</sup>	Select All/None ( <i>Sélectionner tout/rien</i> )	Option pour l'impression de photos via une imprimante (DPOF).
	Select One ( <i>Sélection unique</i> )	
	Date On/Off ( <i>Date activée/désactivée</i> )	
	Exit ( <i>Quitter</i> )	
Fonction ( <i>Fonction</i> )	Auto Play ( <i>Lecture automatique</i> )	Permet de démarrer un diaporama : les photos sont affichées les unes après les autres.
	Exit ( <i>Quitter</i> )	

Tableau 11 : Menu Lecture

<sup>(1)</sup> Cette option n'est disponible que lorsqu'une carte mémoire est insérée dans l'appareil photo.

#### 13.1.1 Effacement de photos et de séquences vidéo

##### Effacement d'une photo ou séquence vidéo ou de toutes les photos et séquences vidéo

- Ouvrez le menu (Appuyez sur le bouton « Enter »).
- Sélectionnez l'option « Delete » (*Effacer*).
- Sélectionnez « Delete One » (*Effacement unique*) et appuyez sur « Enter » pour effacer une photo ou une séquence vidéo. Sélectionnez « Delete One » (*Effacer tout*) et appuyez sur « Enter » pour effacer toutes les photos et les séquences vidéo.
- Sélectionnez « OK » et appuyez sur « Enter » pour effacer la photo ou la séquence vidéo.

Sélectionnez « Cancel » (*Annuler*) et appuyez sur « Enter » pour annuler l'effacement.

**Remarque :** *Vous ne pouvez effacer des photos ou des séquences vidéo si celles-ci ont été protégées contre l'effacement. Retirez la protection si vous souhaitez effacer une photo ou séquence vidéo protégée.*

### 13.1.2 Diaporama (Auto Play = lecture automatique)

1. Ouvrez le menu.
2. Sélectionnez « Fonction » (*Fonction*).
3. Sélectionnez « Auto Play » (*Lecture automatique*) et appuyez sur « Enter ».
4. Les photos sont affichées les unes après les autres. Appuyez sur « Enter » pour arrêter le diaporama.

### 13.1.3 DPOF

**Remarque :** *Cette option n'est disponible que lorsqu'une carte mémoire est insérée dans l'appareil photo et que des photos ont été sauvegardées sur cette carte mémoire.*

FR

#### Impression d'une photo

1. Ouvrez le menu.
2. Sélectionnez « DPOF » et appuyez sur « Enter ».
3. Sélectionnez « Select One » (*Sélection unique*) et appuyez sur « Enter ».
4. Sélectionnez le nombre de copies que vous souhaitez imprimer, en poussant le bouton de commande vers la gauche ou vers la droite (droite → augmente le nombre de copies, gauche → diminue le nombre de copies).
5. Appuyez sur « Enter » pour confirmer votre sélection.

Si la carte mémoire est insérée dans une imprimante équipée d'un lecteur de cartes, vous pouvez imprimer directement les photos sélectionnées. Dans ce cas, il n'est pas nécessaire de passer par un ordinateur.

Reportez-vous au manuel de l'utilisateur fourni avec votre imprimante.

#### Autres options

1) Impression de la date sur une photo

Sélectionnez « DPOF », puis « Date On/Off » (*Date activée/désactivée*).

2) Sélection/désélection de toutes les photos pour DPOF

Sélectionnez « DPOF », puis « Select All/None » (*Sélectionner tout/rien*).

## 13.2 Visualisation de photos et de séquences vidéo sur un téléviseur

Cet appareil vous permet de visualiser les photos et les séquences vidéo sur un téléviseur.

**Remarque :** *Mettez l'appareil hors tension avant de le connecter à un téléviseur.*

**Remarque :** *Consultez le manuel d'instructions de votre téléviseur ou de votre magnétoscope, pour vérifier la norme TV correcte et les connexions vidéo possibles.*

**Remarque :** *Si votre téléviseur ou votre magnétoscope ne possède pas d'entrée vidéo composite, vous pouvez acheter un adaptateur*

*composite-PERITEL dans votre boutique locale de matériel audiovisuel.*

### 13.2.1 Connexion

1. Eteignez l'appareil photo.
2. Raccordez le connecteur de câble mini-jack sur le connecteur de sortie vidéo de l'appareil (8, figure 2).
3. Branchez la fiche RCA jaune sur le connecteur d'entrée vidéo de votre téléviseur ou de votre magnétoscope.
4. Allumez le téléviseur et réglez-le sur le canal vidéo.
5. Allumez l'appareil photo.
6. Sélectionnez le mode « Lecture ».

**Remarque :** *La sortie vidéo de l'appareil photo ne peut pas être connectée à la prise d'antenne de votre téléviseur. Ce dernier doit être équipé d'une connexion d'entrée vidéo.*

**Remarque :** *Si l'image sur le téléviseur est en noir et blanc, réglez la sortie téléviseur de l'appareil photo (PAL/NTSC).*

**Conseil :** *Si vous ne voyez aucune image mais que vous entendez un son, il est probable que vous avez mal connecté les prises vidéo sur votre téléviseur. Vérifiez les raccordements et essayez à nouveau ou consultez le manuel d'instructions fourni avec votre téléviseur.*

### 13.2.2 Sélection de PAL/NTSC

PAL est la norme TV courante dans la plupart des pays européens. Effectuez les opérations suivantes pour configurer l'appareil pour la norme NTSC.:

1. Allumez l'appareil photo.
2. Tournez le bouton de sélection multiple sur la position « SET ».
3. Poussez le bouton de commande vers la droite jusqu'à ce que « System » s'affiche.
4. Poussez le bouton de commande vers le bas jusqu'à ce que « TV Standard » (Norme TV) s'affiche.
5. Sélectionnez « PAL » ou « NTSC ». Appuyez sur « Enter » pour confirmer votre sélection.

## 14 Insertion et retrait de cartes mémoire

Le Trust 950 PowerC@m Zoom possède une mémoire interne de 16 Mo. Par défaut, les photos et séquences vidéo sont enregistrées dans la mémoire interne. Cette mémoire peut être étendue au moyen d'une carte mémoire SD (Secure Digital) ou MMC (Multi Media Card). Les photos et séquences vidéo sont automatiquement enregistrées sur la carte mémoire lorsqu'une carte de ce type est insérée dans l'appareil photo.

Les cartes mémoire sont disponibles, par exemple, dans les magasins de photo.

**Remarque :** *Afin d'éviter tout dommage à la carte mémoire ou à l'appareil photo, insérez et retirez les cartes mémoire uniquement lorsque l'appareil photo est éteint.*

**Remarque :** *La mémoire interne NE PEUT PAS être retirée !*

### 14.1 Insertion et retrait de cartes mémoire

Suivez les instructions ci-dessous pour insérer une carte mémoire.

1. Éteignez l'appareil photo.
2. Ouvrez le couvercle du compartiment à piles.
3. Insérez la carte mémoire dans l'appareil photo, comme indiqué sur le schéma à l'intérieur du compartiment à piles (voir figure 8). Enfoncez la carte mémoire dans son logement jusqu'à ce qu'elle s'y enclenche avec un déclic.  
Retirez la carte mémoire en appuyant dessus, de façon à « déverrouiller » le système de blocage. Retirez la carte mémoire de l'appareil photo.
4. Fermez le couvercle du compartiment à piles.

**Remarque :** *La carte mémoire ne peut être insérée dans l'appareil photo que dans un sens. Ne forcez pas lorsque vous insérez la carte mémoire dans son logement : Cela pourrait endommager à la fois la carte mémoire et l'appareil photo.*

**Remarque :** *L'appareil photo enregistre automatiquement les photos et les séquences vidéo sur une carte mémoire dès que l'une de ces cartes est insérée dans l'appareil photo.*

Afin de garantir une utilisation optimale, la carte mémoire externe doit tout d'abord être formatée (voir chapitre 14.2).

**Remarque :** *Ne retirez JAMAIS une carte mémoire lorsque l'appareil photo est en train de traiter des données (témoin « Occupé » clignotant rouge (4, figure 3)). Cela peut entraîner des pertes de données, voire endommager votre matériel.*

### 14.2 Formatage de la mémoire

Pour garantir une utilisation optimale de la mémoire interne et de la carte mémoire, celles-ci doivent toutes deux être formatées préalablement à toute utilisation.

1. Réglez l'appareil photo sur le mode « Configuration » **SET**.
2. Faites défiler les fonctions jusqu'à la fonction « Option » (en poussant le bouton de commande vers la gauche ou vers la droite).
3. Sélectionnez « Format » (*Formater*) et appuyez sur « Enter ».
4. Sélectionnez « OK » et appuyez sur « Enter ».

La mémoire est alors formatée.

FR

## 15 Utilisation de l'appareil photo en tant que Webcam (PC)

**Remarque :** *Cette fonction n'est pas disponible sur un ordinateur Apple Macintosh.*

Cet appareil peut également être utilisé comme une Webcam. Il peut alors être utilisé pour enregistrer des images en mouvement sur un ordinateur.

### 15.1 Installation en tant que caméra PC

**Remarque :** *Pendant l'installation sous Windows, un message indiquant qu'il s'agit d'un pilote non validé peut apparaître à l'écran. Ce message n'a aucune incidence sur le bon fonctionnement du logiciel. Poursuivez l'installation*

L'appareil peut être utilisé comme une Webcam lorsqu'il est connecté à un ordinateur en tant que « Caméra PC ». La Webcam peut alors être utilisée pour effectuer de la vidéoconférence sur Internet avec par exemple Microsoft NetMeeting ou Windows Messenger.

**Remarque :** *Assurez-vous que le pilote a été installé comme décrit au chapitre 8.1.*

1. Réglez l'appareil photo sur le mode « PC-Camera » (voir chapitre 8.2) et sélectionnez « PC-CAM ».
2. Connectez l'appareil photo à votre ordinateur.
3. Windows détecte alors un nouveau matériel. Le pilote est installé automatiquement.

**Remarque :** *Il est possible qu'un fichier doive être installé depuis le CD-ROM d'installation de Windows original. Assurez-vous de garder votre CD-ROM Windows à portée de main. Si un fichier est introuvable, spécifiez l'emplacement du CD-ROM d'installation de Windows.*

### 15.2 Microsoft NetMeeting (si installé)

**Remarque :** *Microsoft NetMeeting peut être téléchargé à partir du site Web de Microsoft ([www.microsoft.com/netmeeting](http://www.microsoft.com/netmeeting)) pour Windows 98 et Windows ME. Le programme est déjà installé dans Windows 2000.*

L'appareil peut être utilisé dans Microsoft NetMeeting.

1. Lancez Microsoft NetMeeting. (Sous Windows XP, cliquez sur « Démarrer – Exécuter... » et Saisissez « Conf » dans la ligne de commande.
2. Cliquez sur « Outils » dans la barre de menus.
3. Sélectionnez « Options ».
4. Sélectionnez l'onglet « Vidéo ».
5. Assurez-vous que pour « Appareil de capture vidéo en bimode », vous sélectionnez bien l'appareil que vous souhaitez utiliser.

Vous trouverez davantage d'informations sur Microsoft NetMeeting dans la fonction d'aide de NetMeeting (appuyez sur F1) ou à l'adresse [www.microsoft.com/netmeeting](http://www.microsoft.com/netmeeting).

### 15.3 MSN Messenger / Windows Messenger

**Remarque :** MSN Messenger peut être téléchargé à partir du site de MSN (<http://www.msn.com/messenger>) pour Windows 98, Windows ME, Windows 2000 et Windows XP.

**Remarque :** Windows Messenger est déjà inclus dans Windows XP.

1. Lancez Messenger.
2. Cliquez sur « Outils » dans la barre de menus.
3. Sélectionnez « Assistant de syntonisation audio et vidéo ».
4. Suivez les instructions apparaissant à l'écran. Sélectionnez « Appareil de capture vidéo en bimode », en tant qu'appareil à utiliser.

Pour plus d'informations, reportez-vous à la fonction d'aide ou à Internet : [www.msn.com/messenger](http://www.msn.com/messenger) ou [www.microsoft.com/windowsxp/windowsmessenger](http://www.microsoft.com/windowsxp/windowsmessenger).

## LOGICIELS (installation et utilisation)

FR

### 16 Site photo Trust

Trust vous offre la possibilité de publier vos photos sur Internet ([www.trustphotosite.com](http://www.trustphotosite.com)). Il existe un certain nombre de conditions liées à l'utilisation de ce site. Les conditions sont disponibles à l'adresse suivante : [www.trustphotosite.com](http://www.trustphotosite.com).

#### 16.1 Installation du logiciel Trust Photo Upload

Ce logiciel vous permet de télécharger vos photos sur le site Trust Photo.

**Remarque :** La dernière version du logiciel Trust Photo Upload peut être téléchargée à partir du site Web de Trust.

1. Démarrez le logiciel d'installation de Trust (Démarrer – Exécuter – D:\Setup.exe).
2. Sélectionnez « Installer le logiciel ».
3. Sélectionnez « Trust Photo Upload ».
4. Suivez les instructions affichées à l'écran pour terminer l'installation.

#### 16.2 Utilisation du site Trust Photo Site

Vous devez d'abord vous inscrire auprès de Trust avant de pouvoir télécharger des photos sur le site Trust Photo Site.

##### 16.2.1 Enregistrement

###### 16.2.1.1 Pour les utilisateurs non enregistrés

1. Rendez-vous sur le site Web de Trust ([www.trust.com](http://www.trust.com)) pour vous inscrire et enregistrer votre appareil. Une fois la procédure d'enregistrement terminée, vous recevrez un e-mail de confirmation.
2. Connectez-vous à l'aide du code de confirmation qui vous a été envoyé.
3. Ensuite, suivez les instructions à l'intention des utilisateurs enregistrés.

###### 16.2.1.2 Pour les utilisateurs enregistrés

1. Rendez-vous dans la section Service clientèle Trust du site Web ([www.trust.com/customercare](http://www.trust.com/customercare)). Inscrivez-vous avec votre adresse e-mail et votre mot de passe (mot de passe d'accès au site Web de Trust).

2. Saisissez le numéro d'article de votre appareil photo, et cliquez sur « Rechercher » pour accéder à la page de l'Assistance produits de votre appareil photo.
3. Pour créer un compte, cliquez sur le bouton « Créer un compte » situé à droite de la bannière Trustphotosite.com.
4. Cliquez sur le bouton « Créer un compte trustphotosite.com ». Vous devrez peut-être patienter quelques instants avant que la fenêtre suivante s'affiche.
5. Cliquez sur « Continuer ». La fenêtre qui s'affiche ensuite vous permet de télécharger le logiciel avec lequel vous pourrez charger vos photos sur le site Trust Photo. Vous pouvez télécharger ici la dernière version du logiciel. (Le logiciel Trust Photo Upload est également inclus sur le CD-ROM fourni avec votre appareil photo).

#### 16.2.2 Utilisation du logiciel Trust Photo Upload

1. Démarrez Trust Photo Upload à partir du menu Démarrer de Windows (Démarrer – Programmes – Trust – Trust Photo Upload).
2. Utilisez « l'Explorateur » pour sélectionner les photos que vous souhaitez télécharger. Vous pouvez utiliser les boutons disposés à droite de l'Explorateur pour sélectionner ou désélectionner des photos, afficher des photos, éditer des photos.
3. Cliquez sur « Upload » (*Charger*).
4. Saisissez votre adresse e-mail et le mot de passe pour vous connecter à Trust (pas le mot de passe de votre compte de messagerie !).
5. Cliquez sur « Suivant ». Vos informations de connexion sont vérifiées. Cette procédure peut demander quelque temps.
6. Sélectionnez l'album photos dans lequel vous souhaitez charger les photos, ou créez un nouvel album photos.
7. Cliquez sur « Suivant ». Les photos seront maintenant chargées. La progression du téléchargement est affichée sur votre moniteur. Cette procédure peut s'avérer plus longue si vous utilisez un modem analogique.
8. Cliquez sur « Fermer » pour fermer la fenêtre.

Rendez-vous sur le site Web [www.trustphotosite.com](http://www.trustphotosite.com) et connectez-vous.

Vous pouvez maintenant afficher vos photos, les organiser, etc. Consultez la fonction « Help » (*Aide*) du site Web pour obtenir davantage d'informations.

## 17 Utilisation des programmes ArcSoft

Quatre applications ArcSoft sont fournies avec votre appareil photo : PhotoImpression 3.0, VideoImpression 1.6, PhotoBase 3.0, FunHouse 1.0.

Il n'est pas nécessaire d'installer ces applications pour utiliser l'appareil photo. Cependant, ces programmes peuvent être utilisés pour modifier, gérer et organiser vos photos et vos séquences vidéo.

Installez les applications comme suit.

1. Démarrez le logiciel d'installation de Trust. (Démarrer – Exécuter – D:\Setup.exe)
2. Sélectionnez « Installer le logiciel ».
3. Sélectionnez une des applications ArcSoft.
4. Suivez les instructions affichées à l'écran pour terminer l'installation.
5. Répétez les points 3 et 4 pour installer les autres programmes ArcSoft.



## 17.1 Utilisation des programmes ArcSoft

Ce chapitre décrit les principales fonctions des applications fournies avec votre appareil photo. Consultez la fonction « Aide » des différents programmes pour tout complément d'information. Dans Photolmpression 3.0, Videolmpression 1.6 et FunHouse 1.0, vous pouvez accéder à la fonction « Help » (*Aide*) en cliquant sur le point d'interrogation situé dans le coin supérieur droit de la fenêtre. Dans PhotoBase 3.0, cliquez sur le menu « Help » (*Aide*) dans la barre des menus, et sélectionnez ensuite l'option « Contents » (*Contenu*).

Vous pouvez également vous reporter aux explications détaillées du manuel d'instructions sur le CD-ROM d'installation de Trust. Vous pouvez accéder à celui-ci par l'intermédiaire du logiciel d'installation de Trust (voir figure 4).

Assurez-vous que les photos ont été sauvegardées sur votre ordinateur, ou que votre appareil est connecté à votre ordinateur et que les photos sont toujours stockées dans la mémoire de l'appareil photo.

### 17.1.1 PhotoBase 3.0

PhotoBase est un programme de gestion vous permettant d'organiser et de présenter vos fichiers multimédia. Effectuez les opérations suivantes pour créer un album :

1. Ouvrez PhotoBase par l'intermédiaire du menu Démarrer de Windows (Démarrer – Programmes – ArcSoft – ArcSoft PhotoBase 3 - PhotoBase 3).
2. L'Explorateur PhotoBase est affiché dans la partie gauche de la fenêtre PhotoBase (A, figure 9). La fenêtre « My Album » (*Mon Album*) affiche la liste des albums déjà enregistrés sur votre système. Deux exemples d'albums ont été créés par PhotoBase.
3. Cliquez sur l'option « Create a new album » (*Créer un nouvel album*) dans le coin supérieur gauche de l'écran (B, figure 9). Une nouvelle fenêtre apparaît. Donnez un nom à l'album.
4. Cliquez sur « OK ».
5. Cliquez sur « Add images to album » (*Ajouter des images à l'album*) dans l'angle supérieur gauche. Une fenêtre de navigation standard de Windows s'affiche à l'écran. Si vos photos sont toujours stockées dans la mémoire de l'appareil photo, spécifiez l'emplacement « Removable disk » (*Disque amovible*).  
Si les photos ont été sauvegardées sur votre ordinateur, spécifiez le répertoire dans lequel vous les avez sauvegardées.
6. Double-cliquez sur une photo pour l'ajouter à l'album. La photo apparaît dans l'album (F, figure 9). Si vous souhaitez ajouter plusieurs photos simultanément, appuyez sur la touche « Ctrl » de votre clavier pendant que vous cliquez sur les fichiers que vous souhaitez ajouter.
7. Cliquez sur « Open » (*Ouvrir*). Les fichiers sont ajoutés à l'album.
8. Les photos apparaissent sur une ligne dans l'album (F, figure 9).
9. Le cas échéant, choisissez un titre pour votre album et spécifiez la date de création et une description de celui-ci.
10. Cliquez sur le symbole représentant une disquette (E, figure 9) dans la partie supérieure de la fenêtre pour enregistrer l'album.

### 17.1.2 Photolmpression 3.0

Photolmpression est un programme d'édition de photos. Vous pouvez utiliser Photolmpression pour éditer, améliorer et modifier vos photos à votre guise.



1. Ouvrez PhotoImpression par l'intermédiaire du menu Démarrer de Windows (Démarrer – Programmes – ArcSoft – ArcSoft PhotoImpression 3 – PhotoImpression 3).
2. Sélectionnez l'option « Acquisition photo » (A, figure 10)
3. Sélectionnez l'option « From Folder » (*Dans le répertoire*) dans le menu (F, figure 10) situé dans la partie inférieure de la fenêtre.
4. Cliquez sur « Parcourir ». Une fenêtre de navigation standard de Windows s'affiche à l'écran, vous permettant de spécifier l'emplacement des photos.
5. Si les photos se trouvent sur l'appareil photo, spécifiez l'emplacement en tant que « Disque amovible ». Si les photos se trouvent à un autre emplacement, spécifiez celui-ci.
6. Sélectionnez « OK ». Les photos s'affichent dans la partie inférieure de la fenêtre (F, figure 10).
7. Double-cliquez sur l'une des photos pour l'éditer.
8. La photo s'affiche au centre de la fenêtre. Les options d'édition standard apparaissent à droite de la photo. Les options d'édition standard sont les suivantes (de haut en bas et de gauche à droite) :
  - Zoom avant et arrière.
  - Réduction de la taille de la photo et pivotement manuel de la photo.
  - Projection miroir horizontalement et pivotement de 90 degrés.
  - Annulation ou répétition d'une modification.
  - Copier et coller.
  - Suppression d'une couche et fermeture de la photo.
9. Après avoir utilisé les options d'édition standard, cliquez sur le bouton « Edition » (B, figure 10) pour accéder aux options d'édition avancées.
10. Le menu affiché dans la partie inférieure de la fenêtre (F, figure 10) change d'apparence. Vous disposez maintenant des options suivantes :
  - Recadrage : changer le format de la photo
  - Retouche : colorer, souligner, effacer etc. de petits détails
  - Texte : insérer du texte dans la photo.
  - Renforcer : rendre la photo plus nette ou plus floue.
  - Effet : ajouter des effets spéciaux à la photo.
  - Couches : lorsque vous ajoutez des couches différentes, vous pouvez sélectionner la couche que vous souhaitez éditer.
11. Pour appliquer les options d'édition, cliquez sur l'option « Appliquer » dans la partie droite de la fenêtre.
12. Il est possible d'ajouter des sujets sur les photos après leur modification. Pour cela, cliquez sur le bouton « Créer » (C, figure 10).
13. Le menu affiché dans la partie inférieure de la fenêtre (F, figure 9) change d'apparence. Les options suivantes sont disponibles :
  - Cadres et bordures : créer votre propre cadre pour la photo.
  - Emporte-pièce : disposer un motif spécial autour de la photo.
  - Calendriers : insérer votre photo sur le calendrier de votre choix.
  - Carte de vœux : créer votre propre carte de vœux avec votre photo.
  - Défile photo : coller le portrait d'un ami ou d'un membre de votre famille sur le corps d'une autre personne.
  - Coolsoft : des informations supplémentaires, relatives aux autres logiciels d'ArcSoft.
14. Une fois l'édition de la photo terminée, vous pouvez l'enregistrer en cliquant sur « Enregistrer » (D, figure 10). Le menu affiché dans la partie inférieure de la fenêtre (F, figure 10) change d'apparence. Les options suivantes sont disponibles.
  - Vers fichier : enregistre la photo éditée sur votre ordinateur.

- E-mail : envoie le fichier par e-mail.
- Sur le bureau : sélectionne la photo en tant qu'arrière-plan de votre bureau Windows.

15. La dernière option disponible est « Imprimer » (E, figure 10). Sélectionnez cette option si vous souhaitez imprimer la photo. Vous pouvez imprimer la photo sous la forme d'une photo normale, d'une carte de vœux ou d'une petite photo.

### 17.1.3 VideImpression 1.6

ArcSoft VideImpression est un logiciel de montage vidéo simple à utiliser. Ce programme vous permet de monter des séquences vidéo et d'éditer des photos. Assurez-vous qu'une séquence vidéo est enregistrée dans la mémoire de votre appareil photo et que celui-ci est bien connecté à votre ordinateur ou qu'une séquence vidéo est sauvegardée sur votre ordinateur.

1. Ouvrez VideImpression par l'intermédiaire du menu Démarrer de Windows (Démarrer – Programmes – ArcSoft – ArcSoft VideImpression 1.6 – VideImpression 1.6).
2. VideImpression démarre alors. Sélectionnez l'option « New » (*Nouveau*) (A, figure 11) pour éditer votre clip vidéo. La figure 12 s'affiche à l'écran.
3. Sélectionnez l'option « Video Templates » (*Modèles vidéo*) dans le menu déroulant.
4. Sélectionnez « Get » (*Acquisition*) (B, figure 12). Une fenêtre de navigation standard de Windows s'affiche à l'écran.
5. Spécifiez l'emplacement dans lequel se trouve la séquence vidéo. Si la séquence vidéo se trouve dans la mémoire de l'appareil photo, sélectionnez l'option « Removable disk » (*Disque amovible*).
6. Double-cliquez sur le fichier.
7. La séquence vidéo s'affiche dans la fenêtre « Video Template » (*Modèle vidéo*) (C, figure 12). Double-cliquez sur la séquence vidéo. La séquence vidéo s'affiche dans une nouvelle fenêtre (voir figure 10).
8. Vous pouvez maintenant lire la séquence vidéo et y ajouter des effets de transition ou du texte.

Cliquez sur le point d'interrogation situé dans le coin supérieur droit de la fenêtre pour consulter la fonction « Help » (*Aide*) du programme et obtenir davantage d'informations.

### 17.1.4 FunHouse 1.0

ArcSoft FunHouse vous permet de créer aisément des photos amusantes en associant deux ou plusieurs photos. Vous pouvez, par exemple, intégrer votre visage à un monument célèbre, une couverture de magazine, un personnage connu ou toute autre photo. L'utilisation de FunHouse se déroule par étapes ; au total, vous devez compléter 5 étapes successives.

Ouvrez FunHouse par l'intermédiaire du menu Démarrer de Windows (Démarrer – Programmes – ArcSoft – ArcSoft FunHouse – FunHouse). La figure 14 s'affiche à l'écran.

#### Etape 1 : Sélection « 1 » : « Get template » (*Acquisition du modèle*)

Sélectionnez une personne ou un décor sur lequel vous souhaitez ajouter un visage extrait de l'une de vos photos. Une fois la sélection de la personne ou du décor souhaité effectuée, cliquez sur « OK ».

#### Etape 2 : Sélection « 2 » : « Get Photo » (*Acquisition de la photo*)

Utilisez la commande « Open » (*Ouvrir*) pour sélectionner la photo que vous souhaitez ajouter à la personne ou aux décors sélectionnés à l'étape 1. Cliquez sur « OK » pour confirmer votre sélection.

FR

**Etape 3 : Sélection « 3 » : « Fine tune » (Réglage précis)**

Cette étape vous permet d'associer précisément les deux photos en imposant une rotation à la deuxième photo et en effectuant sur celle-ci un zoom avant ou arrière.

**Etape 4 : Sélection « 4 » : « Add text » (Ajout de texte)**

Cette étape vous permet d'ajouter du texte à la photo, si vous le souhaitez.

**Etape 5 : Sélection « 5 » : « Print Preview » (Aperçu avant impression)**

Cette étape vous permet d'imprimer la photo finalisée.

**Remarque :** Pour obtenir plus d'informations sur les programmes d'ArcSoft, consultez la fonction « Help » (Aide) et le manuel d'instructions ArcSoft inclus sur le CD-ROM.

## MACINTOSH

### 18 Connexion de l'appareil photo à un Macintosh

Mac OS 9.1 et les versions ultérieures offrent une prise en charge du disque amovible de l'appareil photo (périphérique de stockage de masse USB), vous permettant d'accéder aux photos que vous avez prises depuis votre système Macintosh. Pour cela, suivez les instructions ci-dessous.

#### 18.1 Connexion de l'appareil sous Mac OS 9.0 ou versions ultérieures

1. Allumez votre Apple Macintosh.
2. Allumez l'appareil photo et sélectionnez le mode « Mass Storage » (Stockage de masse) (voir chapitre 8.2).
3. Connectez le câble USB au connecteur USB (8, figure 2).
4. Connectez l'autre extrémité du câble USB à l'Apple Macintosh.
5. Un pictogramme représentant un disque dur nommé « CAMDISK » apparaît sur le bureau de votre Apple Macintosh. Ouvrez ce dossier, puis ouvrez le dossier DCIM. Ce dossier contient les photos stockées dans la mémoire de l'appareil photo.
6. Double-cliquez sur une photo pour l'ouvrir. La photo s'ouvre dans votre programme d'édition d'images ou sur votre afficheur d'images par défaut.

**Remarque :** La fonction Webcam de l'appareil ne fonctionne PAS sur un Macintosh.

Allez sur [www.apple.com/software](http://www.apple.com/software) ou rendez-vous sur <http://download.cnet.com> et sélectionnez l'option MAC pour télécharger des programmes d'édition de photos pour Macintosh.

### 19 Dépannage

**Méthode**

1. Lisez les solutions ci-dessous.
2. Vérifiez la présence de mises à jour de FAQ, pilotes et manuels sur Internet ([www.trust.com/13790](http://www.trust.com/13790)).



## 19.1 Installation

### 19.1.1 Désinstallation d'anciens pilotes et produits

La présence d'un pilote gérant un ancien produit comparable constitue la cause la plus fréquente de problèmes durant l'installation. La meilleure solution consiste à effacer tous les pilotes liés à ces produits avant de procéder à l'installation du nouveau pilote. Assurez-vous bien de n'effacer que les pilotes correspondant à d'anciens produits comparables que vous n'utilisez plus.

1. Activez le mode sans échec de Windows (appuyer plusieurs fois de suite sur F8 pendant le démarrage du système et sélectionner le mode sans échec dans le bref menu apparaissant à l'écran).
2. Sélectionnez « Démarrer – Paramètres – Panneau de configuration – Ajout/suppression de programmes ».
3. Recherchez tous les anciens programmes d'anciens produits comparables et supprimez-les (bouton ajouter / supprimer). En raison du mode sans échec, il se peut que vous rencontriez des doubles de programmes. Dans ce cas, supprimez également les doubles des programmes concernés.
4. Redémarrez l'ordinateur.

FR

### 19.2 Désinstallation du pilote Trust

Effectuez les opérations suivantes pour Supprimer le pilote de votre ordinateur.

1. Ouvrez le Panneau de configuration (Démarrer – Paramètres – Panneau de configuration).
2. Double-cliquez sur le pictogramme « Ajout/Suppression de programmes ».
3. Sélectionnez « Trust 950 PowerC@m Zoom ».
4. Cliquez sur « Ajouter/Supprimer ». Suivez les instructions affichées à l'écran jusqu'à ce que les options « Modifier », « Réparer » et « Supprimer » s'affichent.
5. Sélectionnez « Supprimer » et cliquez sur « Suivant ».
6. Suivez les instructions apparaissant à l'écran.
7. Déconnectez votre appareil de votre ordinateur.

### 19.3 Contrôle après installation

Après installation complète du produit et des programmes, les éléments suivants sont installés sur votre ordinateur et peuvent être contrôlés :

Sélectionnez « Démarrer – Paramètres – Panneau de configuration ». Double-cliquez sur le pictogramme « Système » et sélectionnez l'onglet « Gestionnaire de périphériques ».

#### En mode « Mass Storage » (Stockage de masse)

Lecteurs de disques – Digital Camera USB Device (Windows XP, 2000)

Lecteurs de disques – Digital Camera (Windows 98, ME)

Pilote de port USB pour appareil photo numérique – 950 PowerC@m Zoom Mass

Storage Class Adapter (Windows 98)

Périphérique de stockage – USB Disk (Windows ME)

Volumes de stockage – Generic Volume (Windows XP, 2000)

Contrôleurs de bus série universels – Trust 950 PowerC@m Zoom (Windows XP, 2000, 98, ME)

#### TRUST 950 POWERC@M ZOOM

Sélectionnez « Démarrer – Paramètres – Panneau de configuration ». Double-cliquez sur le pictogramme « Système » et sélectionnez l'onglet « Gestionnaire de périphériques ».

##### En mode « PC-Camera »

Périphérique d'imagerie – Trust 950 PowerC@m Zoom (Windows XP, 2000, 98, ME)

Périphérique d'imagerie – Trust 950 PowerC@m Zoom (Windows XP, 2000, 98, ME)

Démarrer – Paramètres – Panneau de configuration – Ajout/Suppression de programmes

Trust 950 PowerC@m Zoom

Trust Photo Upload

Arcsoft PhotoBase, Arcsoft PhotoImpression, Arcsoft VideoImpression, Arcsoft FunHouse

**Remarque :** *Si l'utilisateur a procédé à une installation non standard (par exemple une installation partielle ou l'indication d'emplacements différents de ceux donnés par défaut), les données ci-dessus peuvent varier.*

**Remarque :** *D'éventuelles différences peuvent également s'expliquer par l'utilisation de nouveaux pilotes récupérés sur Internet.*

**Remarque :** *Dans le « Panneau de configuration », les emplacements et désignations peuvent varier légèrement d'un système d'exploitation à l'autre.*

#### 19.4 Dépannage

Problème	Cause	Solution possible
Windows ne détecte pas de nouveau matériel après la connexion de l'appareil photo.	Le port USB de l'ordinateur ne fonctionne pas.	Contrôlez les paramètres de votre port USB. Pour plus d'informations, voir <a href="http://www.trust.com/customer-care/help/usb">www.trust.com/customer-care/help/usb</a>
	L'appareil photo n'est pas branché sur le port USB.	Branchez l'appareil photo sur un port USB.
	L'appareil photo est branché sur un hub USB non alimenté.	Branchez l'appareil photo sur un hub USB alimenté ou sur un port USB de l'ordinateur.
Le message d'erreur « Appareil de saisie non détecté » s'affiche à l'écran	L'appareil photo n'est pas branché sur le port USB.	Branchez l'appareil photo sur un port USB.
	L'appareil photo est branché sur un hub USB non alimenté.	Branchez l'appareil photo sur un hub USB alimenté ou sur un port USB de l'ordinateur.
Le Trust 950 PowerC@m Zoom est identifié par un point d'exclamation « ! » dans le gestionnaire de périphériques.	L'appareil photo est branché sur un hub USB non alimenté.	Branchez l'appareil photo sur un hub USB alimenté ou sur un port USB de l'ordinateur.

Problème	Cause	Solution possible
L'appareil photo ne fonctionne pas du tout.	L'appareil est connecté à un ordinateur, mais les piles n'ont pas été insérées dans l'appareil.	Déconnectez l'appareil de l'ordinateur et insérez les piles dans l'appareil photo.
	Les piles ne sont pas bien insérées.	Insérez de nouveau les piles (voir chapitre 4).
	L'appareil photo est encore connecté à votre ordinateur.	Déconnectez le câble USB. La commande de l'appareil photo n'est pas active lorsque l'appareil photo est connecté à l'ordinateur.
	L'appareil photo est éteint ou se trouve en mode veille.	Rallumez l'appareil photo.
	Les piles sont vides.	Remplacez les piles (voir chapitre 4).
L'appareil photo s'arrête soudainement.	Des piles NiCd sont utilisées.	Utilisez des piles alcalines ou NiMH AA rechargeables (minimum 1800 mAh).
	L'appareil photo n'a pas été utilisé pendant plus de 1 minute.	Rallumez l'appareil photo.
	Le niveau des piles est faible.	Remplacez les piles.
L'appareil photo ne s'allume pas ou s'éteint directement.	Les piles sont vides.	Remplacez les piles.
Les prises ne sont pas nettes (floues).	L'appareil photo a bougé lors de la prise de vue.	Essayez de tenir l'appareil photo parfaitement immobile, ou utilisez le trépied.
	La distance par rapport à l'objet est trop réduite.	Augmentez la distance par rapport à l'objet à photographier.
	Lumière insuffisante.	Améliorez les conditions de luminosité.
	Le bouton Macro est réglé sur la mauvaise position.	Réglez le bouton Macro sur la position adéquate.
Aucune photo n'est prise lorsque le déclencheur est enfoncé.	La fonction de déclencheur automatique est restée activée.	Eteignez la fonction de déclencheur automatique.
	La mémoire est saturée.	Transférez les photos sur votre ordinateur et effacez le contenu de la mémoire. Une carte SD ou MMC permet de stocker beaucoup plus de photos. Informez-vous auprès de votre revendeur.

FR

Problème	Cause	Solution possible
	L'appareil photo est encore occupé à stocker la dernière photo réalisée.	Patiencez jusqu'à ce que la photo ait été enregistrée en mémoire.
Pas de connexion établie avec l'ordinateur.	L'appareil photo a été branché de manière incorrecte.	Reconnectez les câbles.
L'appareil photo ne produit aucune image dans l'application (Webcam).	Une autre application est ouverte et utilise l'image de l'appareil photo.	Fermez d'abord l'autre application avant de démarrer le programme.
Un enregistrement vidéo en direct produit une image décalée, et les couleurs sont erronées.	Une ancienne version de DirectX est installée.	Installez DirectX 8.1b à partir du CD-ROM fourni avec l'appareil photo ou téléchargez la dernière version à partir de <a href="http://www.microsoft.com/directx">www.microsoft.com/directx</a> .
Les couleurs de la photo sont erronées.	La balance des blancs de l'appareil photo est mal réglée.	Réglez correctement la balance des blancs (voir chapitre 11.4.3).
	L'éclairage ambiant n'est pas blanc.	Essayez de modifier le réglage de la balance des blancs (voir chapitre 11.4.3). Si cela ne résout pas le problème, utilisez ArcSoft PhotoImpression pour modifier les couleurs (voir chapitre 17.1.2).
	Le moniteur est mal réglé.	Comparez la photo à d'autres photos (par exemple, sur Internet) dont vous savez que les couleurs sont correctes. Réglez correctement votre moniteur (reportez-vous au manuel d'instructions fourni avec votre écran).
	L'imprimante est mal réglée.	Si les photos s'affichent correctement à l'écran, contrôlez les paramètres d'impression.
	Une cartouche d'encre de l'imprimante à jet d'encre est bouchée.	Consultez le manuel d'instructions de votre imprimante pour vérifier ou résoudre ce problème.
	Le papier ne convient pas à l'impression de photos.	Utilisez du papier photo original fourni par le fabricant de votre imprimante pour obtenir le résultat le plus fiable.
Présence de parasites sur les photos / les photos sont trop sombres.	Les photos ont été prises dans un environnement sombre.	Veillez à disposer d'une luminosité suffisante ou utilisez le flash.
	Le flash a été utilisé, mais la distance était trop importante.	Utilisez le flash jusqu'à une distance de 2 mètres environ. Le flash n'a aucun effet s'il est utilisé sur des distances plus importantes.



Problème	Cause	Solution possible
Les photos sont surexposées.	Le flash a été utilisé dans des conditions de luminosité trop fortes.	Le flash ne permet pas de fournir une source lumineuse supplémentaire adéquate. Ne l'utilisez pas à la lumière (vive) du jour.
	Les contrastes sur le sujet photographié sont trop importants.	Modifiez l'éclairage ou rapprochez-vous ou éloignez-vous pour prendre les photos.
	Les photos ont été prises en plein soleil.	Prenez vos photos dans une zone ombragée ou essayez de régler la balance des blancs (voir le chapitre 11.4.3).
L'appareil photo n'enregistre plus aucune séquence vidéo.	La mémoire de l'appareil photo est saturée.	Chargez les séquences vidéo sur votre ordinateur, puis effacez-les de la mémoire de votre appareil photo.
Le problème rencontré n'est pas décrit ici.	Consultez sur Internet la dernière mise à jour du guide de dépannage pour appareils photo.	Cliquez sur <a href="http://www.trust.com/customer-care/help/camera">www.trust.com/customer-care/help/camera</a> .
L'indication « Memory error » ( <i>erreur de mémoire</i> ) s'affiche sur l'écran LCD.	La carte mémoire n'a pas été formatée.	Formatez la carte mémoire (voir chapitre 14.2).
L'appareil n'est pas détecté sur un ordinateur Macintosh.	L'appareil photo est réglé sur le mode « PC-Camera » au lieu du mode « Mass Storage ».	Réglez l'appareil photo sur le mode « Mass Storage » (voir chapitre 18) et reconnectez l'appareil à l'ordinateur Macintosh.
L'écran LCD est noir.	Les détails ont été désactivés avec le bouton « Disp ».	Appuyez à nouveau sur le bouton « Disp », jusqu'à ce que l'image apparaisse.
	L'appareil est hors tension, mais le bouchon d'objectif est ouvert.	Appuyez sur le bouton « Disp » pour mettre sous tension l'appareil photo. L'écran LCD s'allume.
	Le câble vidéo est branché sur l'appareil photo.	Allumez le téléviseur et vérifiez l'appareil sur l'écran de votre téléviseur. Déconnectez le câble vidéo.

FR

## 20 Spécifications techniques

Résolution de l'appareil	2976 x 2232 / 6,6 mégapixels
Résolution capteur matériel	2048 x 1536 / 3,1 mégapixels
Mémoire interne	Mémoire flash 16 MB (stockage)
Mémoire externe	Slot SD/MMC intégré (maximum : 512 Mo)
Appareil photo numérique	Format JPEG

TRUST 950 POWERCAM ZOOM

Caméscope numérique	Format Motion JPEG (AVI)
Vidéoconférence	320 x 240 / jusqu'à 15 images par seconde
Ecran LCD	Ecran LCD TFT couleurs de 4 cm
Zoom numérique	4x (pour les photos)
Exposition	-2.0 -> 0 -> +2.0
Balance des blancs	Auto / Ensoleillé / Nuageux / Fluorescent / Tungstène
Objectif	F = 3,0, 9,61 mm
Déclencheur automatique	10 secondes
Interface	USB 1.1 (compatible USB 2.0)
Economie d'énergie	Coupure d'alimentation automatique au bout de 60 secondes
Microphone intégré	Non
Haut-parleur intégré	Non
Flash incorporé	Oui, portée effective de 2,5 m
Pile	2x AA (alcaline ou NiMH)
Dimensions	56 x 93 x 39 mm

Tableau 12 : Spécifications techniques

## 21 Conditions de garantie

- Nos produits bénéficient d'une garantie d'usine valable deux ans à compter de la date de l'achat.
- En cas de défaut, veuillez ramener votre produit chez votre revendeur. Joignez une explication du défaut, la preuve d'achat et tous les accessoires de l'appareil.
- Pendant la période de garantie, le revendeur vous remettra un modèle comparable, si celui-ci est disponible. Si celui-ci n'est pas disponible, le produit sera réparé.
- S'il vous manque des composants (manuel, logiciel ou autres), prenez contact avec notre service d'assistance.
- La garantie n'est pas applicable si le produit a été ouvert, modifié, réparé par des tiers ou utilisé à d'autres fins que celles auxquelles le produit était destiné à l'origine ou en cas de dommage mécanique ou de dommage résultant d'une utilisation abusive ou imprudente.
- Exclusions de garantie :
  - dommages dus à des accidents ou des catastrophes, tels les incendies, inondations, tremblements de terre, le vandalisme ou le vol ;
  - incompatibilité avec d'autres matériels/logiciels non mentionnés dans la configuration minimale requise ;
  - accessoires, tels les piles et fusibles (le cas échéant).
- Le fabricant ne peut en aucun cas être tenu responsable de tout dommage accidentel ou consécutif, y compris la perte de revenus ou autres pertes commerciales, découlant de l'utilisation de ce produit.

FR