



EPSON® Photo!2 EPSON® Photo Chargeur

Utilitaires de l'appareil photo numérique

Tous droits réservés. La reproduction, l'enregistrement ou la diffusion de tout ou partie de ce manuel, sous quelle que forme que ce soit, mécanique, photographique, sonore ou autre, sans l'autorisation écrite expresse de SEIKO EPSON CORPORATION est interdite. L'exercice de la responsabilité relative au brevet ne s'applique pas à l'exploitation des renseignements contenus dans le présent manuel, ni aux dommages pouvant résulter de la mise en application de ces informations.

SEIKO EPSON CORPORATION et ses filiales ne peuvent être tenues responsables des préjudices, pertes ou dommages encourus ou subis par l'acheteur de ce produit ou des parties tierces, suite à un accident, une mauvaise utilisation, un abus de ce produit, ou résultant de modifications, réparations ou transformations non autorisées.

SEIKO EPSON CORPORATION et ses filiales ne peuvent être tenues responsables des dommages ou des problèmes survenant à la suite de l'utilisation d'options ou de consommables autres que des produits EPSON ou des produits approuvés par SEIKO EPSON CORPORATION.

EPSON est une marque déposée de SEIKO EPSON CORPORATION. PhotoPC est une marque de SEIKO EPSON CORPORATION. IBM et PS/2 sont des marques déposées de International Business Machines Corporation.

Macintosh est une marque déposée de Apple Computer, Inc.

Remarque générale : les autres noms de produits utilisés dans ce guide n'ont qu'un but d'identification et peuvent être des marques de leurs détenteurs respectifs. EPSON renonce à tout droit sur ces marques.

Copyright © 1999, SEIKO EPSON CORPORATION, Nagano, Japon.

Guide de l'Utilisateur



Table des matières

Introduction

Caractéristiques	1
A propos de ce guide	1
Informations complémentaires	2
Matériel nécessaire	2
PC	2
Macintosh	2

Chapitre 1 Installation des logiciels

Utilisateurs Windows	1-1
Installation de EPSON Photo!2	1-1
Installation des autres logiciels	1-2
Utilisateurs Macintosh	1-3
Installation de EPSON Photo!2	1-3
Installation de EPSON Photo Chargeur	1-3
Installation des autres logiciels	1-4

Chapitre 2 Utilisation du logiciel EPSON Photo!2

Connexion de l'appareil photo à l'ordinateur	2-1
Connexion à un PC	2-2
Visualisation des fonctions de l'appareil photo (Windows 98)	2-3
Connexion de l'appareil photo à un Macintosh ..	2-5
Utilisation de EPSON Photo!2	2-7
Lancement de EPSON Photo!2	2-7
Aide en ligne	2-8
Menus EPSON Photo!2	2-8
Utilisation du menu Appareil photo	2-10
Transfert des photos vers l'ordinateur	2-11
Insertion de photos dans vos documents	2-12
Suppression de photos stockées dans l'appareil photo	2-15
Caractéristiques des photographies	2-15
Visualisation des photographies	2-16
Utilisation du menu dossier	2-17
Recherche du fichier contenant vos photographies	2-17
Chargement et copie de photos	2-18
Utilisation du menu Contrôles	2-19
Contrôle de l'appareil photo depuis l'ordinateur	2-19
Prises de vues depuis l'ordinateur	2-20

Suppression de photographies2-21
Utilisation du menu Configuration.....2-22
 Modification des paramètres de connexion
 à l'ordinateur2-22
 Modification des paramètres de l'appareil photo2-23

Chapitre 3 Utilisation des utilitaires de chargement

Utilisation de EPSON Photo Chargeur.....3-1
 Chargement d'images depuis votre PC3-2
 Chargement d'images depuis votre Macintosh .3-4
 Captures d'écran3-6
Utilisation de EPSON Programme Chargeur3-9
 Téléchargement des programmes3-9
 Suppression des programmes3-11

Chapitre 4 Dépannage

Problèmes logiciels4-1

Glossaire

Index



Introduction

Caractéristiques

La suite logicielle conçue pour les appareils photo numériques EPSON est composée des logiciels EPSON Photo!2 et EPSON Photo Chargeur. Compagnons indispensables de votre appareil numérique EPSON, ces programmes vous permettront de capturer des images couleur, en échelles de gris ou monochromes, puis de les sauvegarder sur votre ordinateur sous forme de fichiers.

- ❑ Ces logiciels sont compatibles avec les appareils photo numériques suivants : EPSON PhotoPC 750Z, PhotoPC 700, PhotoPC 600.
- ❑ Conçu pour commander directement l'ensemble des fonctions de votre appareil numérique, le logiciel EPSON Photo!2 peut être installé sur différentes plates-formes et jouer le rôle d'interface avec d'autres applications.
- ❑ EPSON Photo Chargeur vous permet de télécharger des fichiers d'images stockés dans votre ordinateur et d'effectuer des captures d'écran pour les sauvegarder dans la mémoire interne de l'appareil photo.

- ❑ EPSON Programme Chargeur vous permet de charger des programmes optionnels depuis votre ordinateur vers votre appareil photo ou de supprimer certains programmes de l'appareil photo.
- ❑ Les fichiers d'images peuvent être convertis en différents formats tels que JPEG et TIFF, de manière à être utilisés par vos applications habituelles de publication électronique.

A propos de ce guide

Les informations de ce guide sont structurées en quatre chapitres auxquels s'ajoutent un index et un glossaire.

- ❑ Le Chapitre 1 contient des informations nécessaires à l'installation des logiciels et doit être abordé le premier.
- ❑ Le Chapitre 2 fournit une description complète du logiciel EPSON Photo!2.

- Vous trouverez dans le Chapitre 3 les instructions pour charger des images et des informations sur les programmes de votre appareil photo numérique EPSON.
- Le Chapitre 4 explique comment résoudre les problèmes liés au logiciel et susceptibles de survenir.

Les **Remarques** contiennent des informations importantes et des indications utiles pour le bon fonctionnement de votre appareil photo.

Informations complémentaires

- L'Aide en ligne fournit également des informations relatives aux paramètres de EPSON Photo!2.
- Pour configurer et utiliser votre appareil photo numérique, consultez votre *Guide de l'Utilisateur*.

Matériel nécessaire

PC

Processeur 486 ou supérieur

Port série avec interface standard RS-232C et vitesse de communication de 19200 bps ou plus

16 Mo de RAM (mémoire vive)

Disque dur disposant d'un espace disponible de 40 Mo minimum

Moniteur VGA permettant un affichage minimal de 16 couleurs

Microsoft® Windows 95, 98 ou NT 3.51 (avec Service Pack 3) ou supérieur

Macintosh

Processeur Power PC

Port série avec vitesse de communication de 19200 bps ou plus

16 Mo de RAM (mémoire vive)

Disque dur avec au moins 40 Mo d'espace disponible

Moniteur offrant une résolution d'image de 640 × 480 minimum

Macintosh System 7.1 ou supérieur (System 7.5 ou supérieur est nécessaire pour accéder directement à la carte mémoire optionnelle CompactFlash depuis le poste Macintosh).



Chapitre 1

Installation des logiciels

1

Votre appareil photo numérique est livré avec deux CD-ROM. L'un pour les utilisateurs Windows, l'autre pour les utilisateurs Macintosh. L'un comme l'autre contient les logiciels EPSON Photo!2, EPSON Photo Chargeur et d'autres programmes.

Le logiciel EPSON Photo!2 vous permet de transférer des photos à votre ordinateur et de les inclure à différents documents. le logiciel EPSON Programme Chargeur vous permet de convertir des images numériques et de les transférer de l'ordinateur à l'appareil photo.

Ce chapitre indique comment installer ces logiciels à votre PC ou Macintosh.

Note :

- Installez tout d'abord EPSON Photo!2. Il ne vous sera pas possible d'installer un autre logiciel avant EPSON Photo!2.*
- L'installation de EPSON Photo!2 entraîne automatiquement celle de EPSON Programme Chargeur.*

Utilisateurs Windows

Installation de EPSON Photo!2

Pour installer EPSON Photo!2, procédez comme indiqué ci-dessous :

1. Mettez votre ordinateur sous tension et insérez le CD contenant les logiciels sous Windows dans le lecteur de CD-ROM.

Dans la boîte de dialogue qui peut apparaître, choisissez la langue qui vous convient et cliquez sur OK.

2. **Pour Windows 95, Windows 98, ou NT 4.0**
Un écran de présentation apparaît à l'écran. Cliquez sur l'icône Installer les logiciels.

Pour Windows NT 3.5x

Cliquez sur l'icône du gestionnaire de fichiers du menu principal. Cliquez sur l'icône du lecteur de CD-ROM, puis double cliquez sur Cdsetup.exe.

3. La liste des logiciels apparaît. Cochez ou décochez les logiciels que vous souhaitez installer sur votre PC.

Assurez-vous que le logiciel EPSON Photo!2 est coché.

4. Cliquez sur OK et suivez les instructions à l'écran.
5. Après l'installation de EPSON Photo!2, cliquez sur Terminé.

La procédure d'installation des logiciels sélectionnés à l'étape 3 en complément de EPSON Photo!2 est lancée automatiquement. Suivez les instructions à l'écran

Installation des autres logiciels

En complément de EPSON Photo!2, Le CD contient différents logiciels destinés à enrichir les possibilités de votre appareil photo, tels que EPSON Photo Chargeur. Reportez-vous à la documentation pour connaître la liste des logiciels disponibles et, pour les installer, suivez les instructions ci-dessous.

1. Assurez-vous que EPSON Photo!2 est déjà installé, sinon, reportez-vous à la section "Installation de EPSON Photo!2" page 1.1.
2. Si nécessaire, répétez les étapes 1 et 2 de la section "Installation de EPSON Photo!2" page 1.1.

3. La liste des logiciels apparaît. Cochez ou décochez les logiciels que vous souhaitez installer sur votre PC.

Assurez-vous que le logiciel EPSON Photo Chargeur ainsi que les autres logiciels que vous souhaitez installer sont cochés

4. Cliquez sur OK et suivez les instructions à l'écran.
5. Après l'installation de EPSON Photo Chargeur, cliquez sur Terminé.

La procédure d'installation des logiciels sélectionnés à l'étape 3 en complément de EPSON Photo Chargeur est lancée automatiquement. Suivez les instructions à l'écran.



Utilisateurs Macintosh

Installation de EPSON Photo!2

Pour installer EPSON Photo!2, procédez comme indiqué ci-dessous :

1. Mettez votre ordinateur sous tension et insérez le CD contenant les logiciels Macintosh dans le lecteur de CD-ROM.
2. Le dossier EPSON apparaît sur l'écran poste de travail. Double-cliquez sur le dossier EPSON Photo!2.

En fonction du pays d'achat, le dossier EPSON Photo!2 propose différentes langues. Double-cliquez sur le dossier contenant celle qui vous convient.

3. Double-cliquez sur l'icône EPSON Photo!2 Disk 1.
4. Double-cliquez sur l'icône Photo!2 Installer - Part 1 pour lancer le programme d'installation. Suivez ensuite les instructions à l'écran.

Installation de EPSON Photo Chargeur

1

Pour installer EPSON Photo Chargeur, procédez comme indiqué ci-dessous.

1. Mettez votre ordinateur sous tension et insérez le CD contenant les logiciels Macintosh dans le lecteur de CD-ROM.
2. Le dossier EPSON apparaît sur l'écran poste de travail. Double-cliquez sur le dossier Fichier Chargeur.

En fonction du pays d'achat, le dossier EPSON Photo Chargeur propose différentes langues. Double-cliquez sur le dossier contenant celle qui vous convient.

3. Faites glisser le contenu du dossier vers le dossier se trouvant sur le disque dur sur lequel vous souhaitez installer le logiciel.

Installation des autres logiciels

Votre appareil photo est livré avec différents logiciels destinés à le compléter et à l'enrichir. Reportez-vous à la documentation pour connaître la liste des logiciels disponibles et, pour les installer, procédez comme indiqué dans cette section.

1. Mettez votre ordinateur sous tension et insérez le CD contenant les logiciels Macintosh dans le lecteur de CD-ROM.
2. Le dossier EPSON apparaît sur l'écran poste de travail. Double-cliquez sur le dossier contenant les logiciels que vous souhaitez installer.

En fonction du pays d'achat, le dossier contenant les logiciels propose différentes langues. Double-cliquez sur le dossier contenant celle qui vous convient.

3. Double-cliquez sur l'icône Installer pour lancer le programme d'installation, puis suivez les instructions à l'écran.



Chapitre 2

Utilisation du logiciel EPSON Photo!2

Une fois EPSON Photo!2 installé, vous pouvez connecter votre appareil photo à l'ordinateur et lui transférer des photos prises avec l'appareil. Vous pourrez ensuite les utiliser dans des lettres, des présentations et différents documents créés sur votre ordinateur.

Ce chapitre vous indique comment réaliser ces opérations, supprimer des photos de votre appareil et télécharger des images vers votre appareil photo.

Connexion de l'appareil photo à l'ordinateur

Lorsque l'appareil photo est relié à l'ordinateur, les touches et le déclencheur sont inopérants. L'appareil photo ne peut être commandé que par l'ordinateur.

Remarque :

Lorsque l'appareil photo est relié à l'ordinateur, utilisez un adaptateur secteur afin d'économiser les piles.

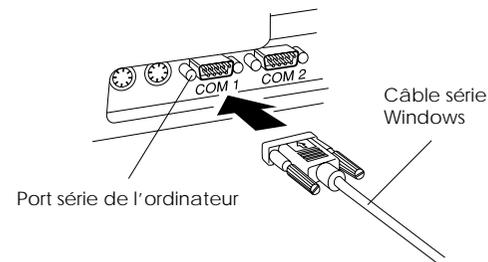
La fonction hors tension automatique de l'appareil photo reste opérante même lorsqu'il est relié à un ordinateur. La mise hors tension automatique survient après cinq minutes d'inactivité. Pour remettre l'appareil photo sous tension, mettez-le hors-tension puis positionnez le sélecteur de mode sur Play (Visionneuse) (pour le PhotoPC 750Z). Pour les PhotoPC 600/700, fermez puis rouvrez le capot de l'objectif, ou encore activez l'une des commandes de l'appareil depuis l'ordinateur.

2

Connexion à un PC

Pour connecter votre appareil à un ordinateur, munissez-vous d'un câble série Windows et procédez comme indiqué ci-dessous :

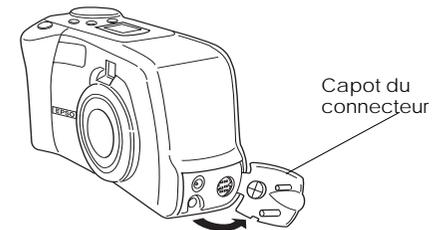
1. Assurez-vous que l'appareil photo et l'ordinateur sont hors tension et, pour les appareils qui en sont équipés, que l'écran LCD est désactivé.
2. Insérez le connecteur du câble dans le port série de votre ordinateur, puis serrez les vis de fixation.



Remarque :

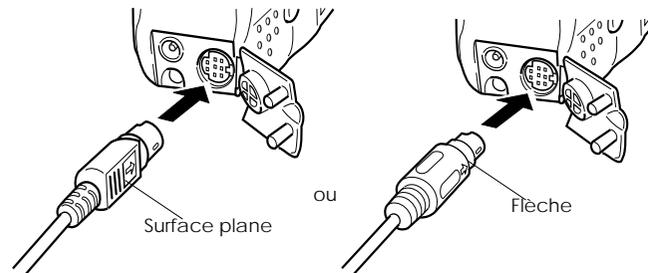
Si votre ordinateur est équipé de plusieurs ports série, utilisez le port étiqueté COM1.

3. Ouvrez le capot du connecteur situé sur le côté de l'appareil photo.





4. Selon le type de câble dont vous disposez, alignez la flèche ou la surface plane du connecteur sur le repère représenté sur le port série de l'appareil photo, puis insérez le connecteur.



5. Positionnez le sélecteur de mode sur Play (Visionneuse) (pour le PhotoPC 750Z), ou mettez l'appareil sous tension (pour les PhotoPC 600/700), puis allumez l'ordinateur.



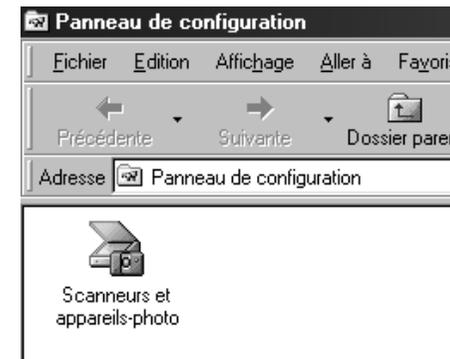
Important :

Veillez à protéger votre système informatique et votre appareil photo de sources potentielles d'interférences électromagnétiques (haut-parleurs ou bases de téléphones sans fil, par exemple).

Visualisation des fonctions de l'appareil photo (Windows 98)

Avec EPSON Photo!2 vous pouvez facilement vérifier les fonctions de votre appareil photo depuis votre ordinateur. Ces fonctions sont accessibles depuis l'icône Scanners et Appareils photo ou de l'icône Système du panneau de configuration.

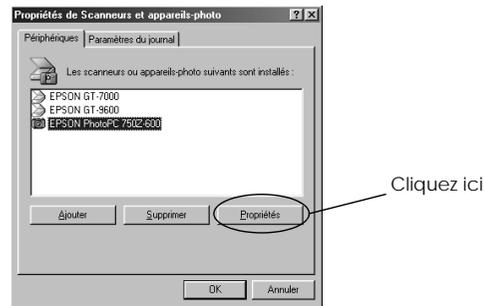
2



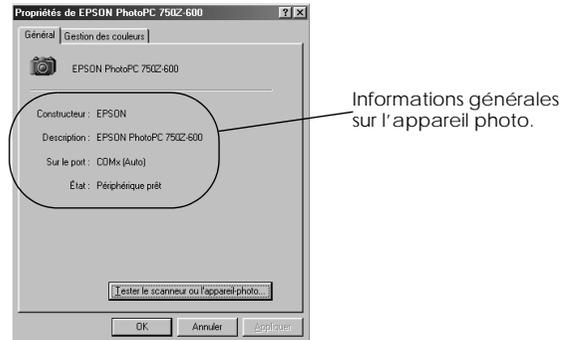
A partir de l'icône Scanners et Appareils photo

Pour ouvrir la boîte de dialogue du panneau de configuration, cliquez sur le bouton Démarrer, pointez Paramètres puis cliquez sur Panneau de configuration. Double-cliquez sur l'icône Scanners et appareils photo.

La boîte de dialogue suivante apparaît. Pour visualiser les fonctions de votre appareil EPSON PhotoPC, cliquez sur le bouton Propriétés.



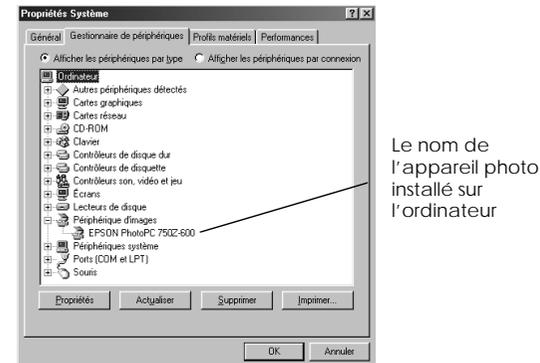
Le menu général apparaît, indiquant le type de l'appareil, le nom du fabricant ainsi que l'état actuel de l'appareil.



Vous pouvez tester la connexion entre l'appareil et l'ordinateur grâce au bouton Tester le scanner ou l'appareil photo. Toutefois, EPSON recommande de cliquer sur le bouton Test Connexion dans le menu Configuration de EPSON Photo!2. Pour plus de détails, reportez-vous à la section "Utilisation du menu Configuration", page 2-22.

A partir de l'icône Système

Pour ouvrir la boîte de dialogue du panneau de configuration, cliquez sur le bouton Démarrer, pointez Paramètres et cliquez sur Panneau de configuration. Cliquez sur l'icône Système, puis sur l'onglet Gestionnaire de périphériques, dans la boîte de dialogue des caractéristiques système.



Proof Sign-off:
Ohtera _____
Fujimori _____
Pipa _____

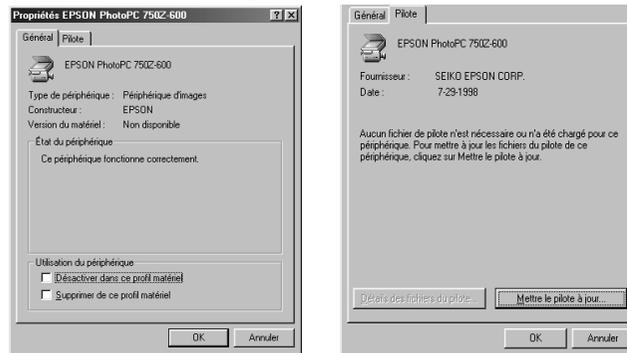
EPSON Photo!2 Rev.C

A5 size
2/17/99

Chap2-f.fm
Pass 0

R

Cliquez sur le nom de l'appareil photo ou sur le bouton Propriétés pour obtenir des informations sur les propriétés de l'appareil photo et sur le pilote.

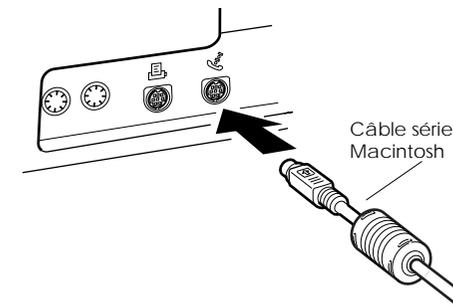


Connexion de l'appareil photo à un Macintosh

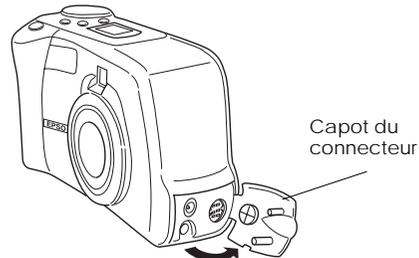
Pour relier l'appareil photo à un Macintosh, munissez-vous d'un câble série Macintosh et procédez comme indiqué ci-dessous :

1. Assurez-vous que l'appareil photo et l'ordinateur sont hors tension et que l'écran LCD est désactivé (pour les appareils qui en possèdent un).
2. Insérez le connecteur série du câble dans le port imprimante ou modem de votre ordinateur.

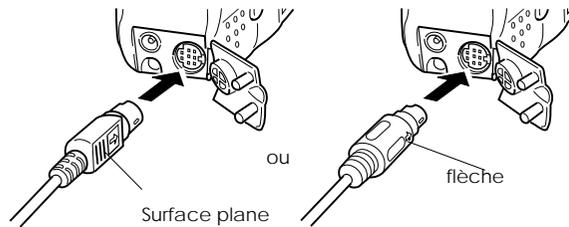
2



3. Ouvrez le capot du connecteur situé sur le côté de l'appareil photo.



4. Selon le type de câble dont vous disposez, alignez la flèche ou la surface plane du connecteur sur le repère représenté sur le port série de l'appareil photo, puis insérez le connecteur.



5. Positionnez le sélecteur de mode sur Play (Visionneuse) (pour le PhotoPC 750Z), ou mettez l'appareil sous tension (pour les PhotoPC 600/700), puis allumez l'ordinateur.

Remarque :

Désactivez AppleTalk sur le port utilisé pour la connexion. Sinon, l'ordinateur peut ne pas reconnaître votre appareil photo.

**Important :**

Veillez à protéger votre système informatique et votre appareil photo de sources potentielles d'interférences électromagnétiques (haut-parleurs ou bases de téléphones sans fil, par exemple).



Utilisation de EPSON Photo!2

Une fois votre appareil photo et votre ordinateur connectés, vous pouvez travailler avec EPSON Photo!2. S'il n'est pas encore installé, reportez-vous au Chapitre 1.

Remarque :

Si l'horodateur de votre appareil photo n'est pas réglé au moment où vous connectez celui-ci à l'ordinateur, l'heure et la date de l'appareil photo seront automatiquement alignées sur celles de l'ordinateur à l'ouverture de EPSON Photo!2.

Lancement de EPSON Photo!2

Il existe deux manières de télécharger des photos vers l'ordinateur avec EPSON Photo!2. Avant de lancer EPSON Photo!2, assurez-vous que le sélecteur de votre appareil photo est positionné sur Play (Visionneuse) (pour le PhotoPC 750Z), ou que l'appareil est sous tension (pour les PhotoPC 600/700).

Remarque à l'attention des utilisateurs du PhotoPC 750Z :

Lorsque vous tournez le sélecteur sur Play (Visionneuse), l'écran LCD de l'appareil photo commence à s'afficher. Attendez que l'image soit complète avant de lancer EPSON Photo!2.

Ouverture directe de EPSON Photo!2

Utilisateurs Windows 95, 98 et NT 4.0

Cliquez sur Démarrer, pointez Programmes, puis EPSON Photo!2 Ver.2 et cliquez sur EPSON Photo!2 Ver. 2.

Utilisateurs Windows NT 3.51 ou Macintosh

Double-cliquez sur l'icône EPSON Photo!2 dans le groupe de programme ou le dossier EPSON Photo!2.

2

Ouverture de EPSON Photo!2 à partir d'une application

Application de type TWAIN

Choisissez EPSON PhotoPC 750Z-600 (sous Windows) ou PhotoPC 750Z-600 (Macintosh) comme source d'importation TWAIN dans le menu fichier, puis importez l'image.

Application de type OLE2 (Windows uniquement)

A partir d'une application reconnaissant OLE2 (Object linking and embedding / Liaison et incorporation d'objets), choisissez EPSON PhotoPC 750Z-600 Object dans le menu d'insertion d'objets, puis cliquez sur OK.

Remarques :

- ❑ La procédure d'accès à EPSON Photo!2 à partir des application de type TWAIN ou OLE2, peut varier légèrement en fonction de votre logiciel.
- ❑ Pour de plus amples détails concernant la sélection des données à importer TWAIN ou des insertions d'objets OLE, reportez-vous à la documentation de votre logiciel.

Aide en ligne

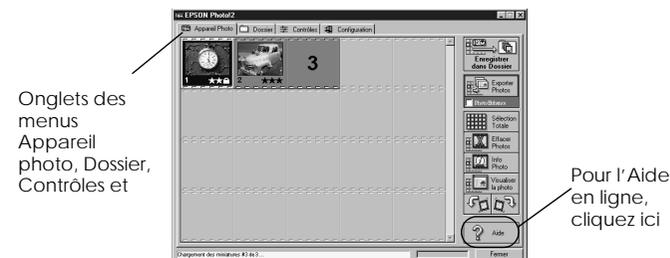
Vous trouverez de nombreuses réponses aux questions concernant ce logiciel dans l'aide en ligne de EPSON Photo!2.

Pour obtenir une aide relative au menu sélectionné, cliquez sur le bouton Aide de chaque menu de EPSON Photo!2. Vous pouvez également cliquer sur Démarrer, pointer Programmes, puis EPSON Photo!2 Ver.2, puis cliquer sur EPSON Photo!2 Ver.2 (sous Windows 95, 98, et NT 4.0), ou double-cliquer sur l'icône Photo!2 Aide dans le dossier EPSON Photo!2 (Macintosh) ou le groupe de programmes (sous Windows NT 3.51).

Menus EPSON Photo!2

La boîte de dialogue de EPSON Photo!2 comporte quatre menus : Appareil photo, Dossier, Contrôles et Configuration.

Le menu Appareil photo apparaît dès l'ouverture de EPSON Photo!2, indiquant que la connexion à l'ordinateur est correcte.

**Remarque :**

La communication entre l'ordinateur et l'appareil photo est matérialisée par des icônes en forme d'étoile se déplaçant sur l'écran LCD. Pendant cette communication, n'ouvrez et n'utilisez aucune autre application sous peine d'interruption.

Proof Sign-off:
Ohtera _____
Fujimori _____
Pipa _____

EPSON Photo!2

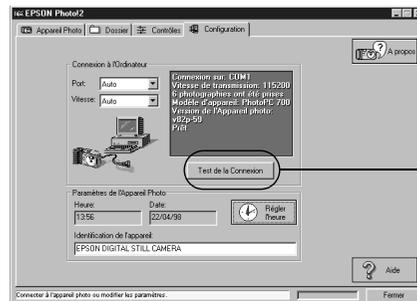
Rev.C

A5 size
2/17/99

Chap2-f.fm
Pass 0

R

Si le menu Configuration de EPSON Photo!2 apparaît à l'ouverture, vérifiez la connexion appareil photo / ordinateur.



Après la vérification de la connexion appareil photo / ordinateur, cliquez ici.

Connectez l'appareil photo à l'ordinateur et assurez-vous que le sélecteur est sur Play (Visionneuse) (pour le PhotoPC 750Z), ou que l'appareil est sous tension (pour les PhotoPC 600/700), puis cliquez sur le bouton de test de la connexion.

Remarque à l'attention des utilisateurs de PhotoPC 750Z :

Lorsque vous positionnez le sélecteur de mode sur Play (Visionneuse), l'écran LCD de l'appareil photo commence à s'afficher. Attendez que l'image soit complète avant de cliquer sur le bouton Test de la connexion. Dès que la communication appareil photo / ordinateur est établie, l'écran LCD de l'appareil photo s'éteint.

Si l'ouverture du menu Appareil photo est impossible, reportez-vous à la section "Utilisation du menu Configuration", page 2-22 pour établir une connexion correcte.

Menu Appareil photo

Affiche l'ensemble des photos stockées dans l'appareil sous forme miniature. Vous pouvez ainsi facilement sélectionner l'image que vous souhaitez supprimer de l'appareil ou transférer vers votre ordinateur.

Si votre appareil est équipé d'une carte mémoire CompactFlash optionnelle, le menu Appareil photo affiche les photographies stockées sur la carte, et non en mémoire interne. Si vous souhaitez afficher ces dernières, il suffit de retirer la carte CompactFlash de l'appareil photo.

Menu Dossier

Affiche sous forme miniature l'ensemble des photos stockées dans un dossier sur le disque dur. Sélectionnez les images que vous souhaitez supprimer ou transférer vers une application. Vous pouvez également télécharger ces images de l'ordinateur vers votre appareil photo.

2

Menu Contrôles

Affiche les paramètres de l'appareil photo tels que la résolution de l'image ou le réglage du flash. Vous pouvez modifier certains de ces paramètres et prendre des photos à l'aide de la fenêtre de Prévisualisation dynamique de l'ordinateur.

Remarque à l'attention des utilisateurs de PhotoPC 750Z :
Tournez le sélecteur sur On avant de démarrer EPSON Photo!2. Si l'appareil est en mode Play (Visionneuse), les boutons de prévisualisation dynamique et Prise de vue sont désactivés.

Menu Configuration

Affiche l'état actuel de la communication entre l'appareil photo et l'ordinateur. Vous pouvez modifier les paramètres de communication ou régler les paramètres heure et date de l'horodateur interne.

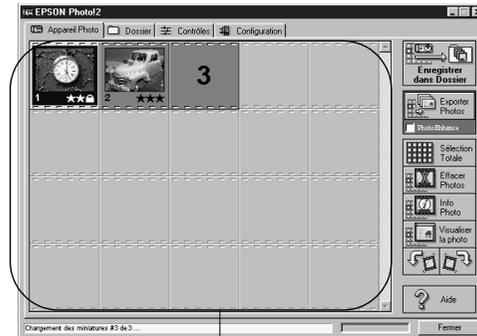
Utilisation du menu Appareil photo

A l'ouverture de EPSON Photo!2, le menu Appareil photo apparaît et le logiciel lance le téléchargement des photos miniatures stockées dans l'appareil. Les images sont chargées par ordre d'ancienneté de stockage et affichées dans la fenêtre de sélection. Il est possible de modifier l'ordre de chargement en cliquant sur le cadre blanc de la ou des photos miniatures que vous souhaitez voir afficher les premières.

Si l'appareil photo est équipé d'une carte optionnelle CompactFlash, le menu Appareil photo affiche les photos stockées sur la carte, et non dans la mémoire interne de l'appareil.

Remarque :

Si un message indiquant que l'appareil photo n'est pas correctement relié s'affiche, assurez-vous que le port série fonctionne normalement et que la configuration du port établie dans le menu de configuration correspond au port que vous utilisez. Pour modifier le paramètre port, reportez-vous à la section "Changement du port de communication", page 2-22.



Fenêtre de sélection
d'image

Transfert des photos vers l'ordinateur

Il existe deux manières de transférer et enregistrer des images vers votre ordinateur. L'utilisation du bouton Enregistrer dans dossier crée automatiquement un fichier de type JPEG. Le bouton Exporter Photos vous permet de nommer vous-même le fichier et l'enregistrer sous le format JPEG, BMP, PCX ou PICT (pour Macintosh uniquement).

Utilisation du bouton Enregistrer dans dossier

Pour enregistrer des photos à l'aide du bouton Enregistrer dans dossier, suivez les instructions ci-dessous.

1. Assurez-vous que EPSON Photo!2 est ouvert. Reportez-vous à la section "Lancement de EPSON Photo!2", page 2-7.
2. Cliquez sur les photos miniatures affichées que vous souhaitez enregistrer ou cliquez sur le bouton Sélection totale pour toutes les enregistrer.



Remarque :

Pour obtenir une rotation d'image, sélectionnez-la et cliquez sur un des boutons de rotation.

3. Cliquez sur le bouton Enregistrer dans dossier.
4. Sélectionnez un dossier dans la boîte de dialogue et cliquez sur Enregistrer. Vos photos sont désormais enregistrées dans le dossier choisi.

Utilisation du bouton Exporter Photos

Le bouton Exporter Photos n'est disponible qu'en cas d'ouverture directe de EPSON Photo!2. Pour enregistrer vos photos à l'aide de ce bouton, procédez comme indiqué ci-dessous :

1. Cliquez sur l'icône EPSON Photo!2 pour l'ouvrir.
2. Dans le menu Appareil photo, cliquez sur les photos miniatures que vous souhaitez enregistrer ou cliquez sur Sélection totale pour toutes les enregistrer.

Remarque :

Pour obtenir une rotation d'image, sélectionnez-la et cliquez sur un des boutons de rotation.

3. Cliquez sur le bouton Exporter Photos.

Remarque :

Pour améliorer les couleurs de vos photos, sélectionnez Photo Enhance avant de cliquer sur Exporter Photos. L'utilisation de cette fonction augmente le temps de transfert.

4. Sélectionnez un dossier, donnez-lui un nom, sélectionnez un format, puis cliquez sur Enregistrer.

Insertion de photos dans vos documents

Vos photos peuvent être utilisées dans de nombreux types de documents, tels que traitement de texte, présentations, tableurs, bases de données, lettres type et logiciels de publication.

Si votre application reconnaît OLE2 (telles que Microsoft Word 6.0 & 7.0 et WordPerfect® 6.1) ou TWAIN (telles que HotShots, Photoshop, PicturePublisher et Photostyler), le transfert des photos vers vos documents s'effectue directement.

Si votre application ne reconnaît ni OLE2 ni TWAIN, vous devrez préalablement enregistrer vos photos dans des fichiers de format JPEG, BMP, PCX ou PICT (pour Macintosh), puis les réouvrir dans votre application.

Pour vous assurer que votre application reconnaît OLE2 ou TWAIN, il suffit de faire un essai. Si ces méthodes ne fonctionnent pas, il vous sera toujours possible d'enregistrer vos photos puis de réouvrir le fichier dans votre application.

Insertion directe de photos dans les documents

Vous pouvez insérer directement des images dans vos documents à l'aide du bouton Transférer photo(s) choisie(s), ou à l'aide de la fonction glisser-déposer (sous Windows uniquement).

Utilisation du bouton Transférer photo(s) choisie(s)

Vous trouverez ci-dessous la procédure classique de transfert direct de photo vers une application reconnaissant la norme OLE2 ou TWAIN.

1. Lancez votre traitement de texte ou votre application.
2. Ouvrez le document ou le fichier dans lequel vous souhaitez intégrer l'image.
3. Positionnez le curseur de la souris à l'endroit d'insertion de l'image.
4. Pour les applications reconnaissant OLE2, choisissez Objet dans le menu insertion et double-cliquez sur EPSON PhotoPC 750Z-600 dans la liste déroulante Object Type (Type d'objet).

Pour les applications reconnaissant TWAIN, sélectionnez EPSON PhotoPC 750Z-600 (ou PhotoPC 750Z-600 pour Macintosh) en tant que source de données TWAIN, puis importez l'image.

Remarque :

La méthode d'accès à EPSON Photo!2 à partir d'applications de type TWAIN ou OLE2 varie selon le logiciel. Pour des informations détaillées, reportez-vous à la documentation de votre logiciel.

5. Dans le menu Appareil photo de EPSON Photo!2, cliquez sur la photo miniature que vous souhaitez utiliser puis sur le bouton Transférer la/les photo(s) choisie(s). La copie de votre photo apparaît sur votre document.

Remarques :

- Pour obtenir une rotation d'image, sélectionnez-la et cliquez sur un des boutons de rotation.
- Pour améliorer les couleurs de vos photos, sélectionnez Photo Enhance avant de cliquer sur Transférer photo(s) choisie(s). L'utilisation de cette fonction augmente le temps de transfert.

2

Utilisation de la fonction Glisser-Déposer (sous Windows uniquement)

Cette méthode de transfert d'images est utilisable dans toute application Windows reconnaissant OLE2 (object linking and embedding, liaison et incorporation d'objets).

1. Assurez-vous que EPSON Photo!2 est ouvert.
2. Lancez votre traitement de texte ou votre application.
3. Ouvrez le document ou le fichier dans lequel vous souhaitez intégrer l'image.

4. Dimensionnez les fenêtres de manière à pouvoir visualiser simultanément votre application et EPSON Photo!2.
5. Dans le menu Appareil photo de EPSON Photo!2, cliquez sur la photo miniature que vous souhaitez utiliser.

Remarques :

- Pour obtenir une rotation d'image, sélectionnez-la et cliquez sur un des boutons de rotation.
- Pour améliorer les couleurs de vos photos, sélectionnez Photo Enhance avant de cliquer sur Transférer photo(s) choisie(s). L'utilisation de cette fonction augmente le temps de transfert.

6. Faites glisser la photo du menu Appareil photo vers votre document. Après quelques secondes, le curseur apparaît. Si votre application ne reconnaît pas cette méthode, le curseur n'apparaît pas.
7. Placez le curseur à l'endroit d'insertion de l'image et relâchez le bouton de la souris. L'image est alors copiée dans votre document.

Insertion d'une image par importation

Si votre application ne gère pas les liens OLE2 ou TWAIN, vous devez exporter vos photos vers un dossier, puis les ouvrir depuis votre application. Pour insérer une image par importation, procédez comme indiqué ci-dessous :

1. Ouvrez EPSON Photo!2 en cliquant sur son icône.
2. Cliquez sur la photo miniature que vous souhaitez utiliser.

Remarque :

Pour obtenir une rotation d'image, sélectionnez-la et cliquez sur un des boutons de rotation.

3. Cliquez sur le bouton Export Photos. Sélectionnez un dossier dans la boîte de dialogue qui apparaît, indiquez son nom, choisissez son format et enregistrez vos photos. Les formats disponibles sont JPEG, BMP, PCX, ou PICT (pour Macintosh).

Remarque :

- Pour améliorer les couleurs de vos photos, sélectionnez Photo Enhance avant de cliquer sur Exporter Photos. L'utilisation de cette fonction augmente le temps de transfert.

- Si vous avez sélectionné plusieurs photos et que vous cliquez sur Exporter Photos, un numéro apparaîtra à la fin de chaque nom de fichier.*
- 4. Lancez votre application et ouvrez le document dans lequel vous souhaitez intégrer l'image.
- 5. Positionnez le curseur de la souris à l'endroit d'insertion de l'image.
- 6. Choisissez la commande Insérer image ou Importer fichier. La commande peut avoir un nom différent selon l'application utilisée et peut apparaître dans le menu Fichier, Insertion ou dans un autre menu.
- 7. Saisissez le nom du fichier dans la boîte de dialogue ou utilisez la liste pour rechercher et sélectionner la photo.
- 8. Cliquez sur OK. La photo apparaît dans votre document.

Suppression de photos stockées dans l'appareil photo

Pour supprimer de l'appareil des photos préalablement sélectionnées, procédez comme indiqué ci-dessous :

1. Cliquez sur les photos miniatures que vous souhaitez supprimer ou sur le bouton Sélection totale pour toutes les supprimer.
2. Cliquez sur le bouton Effacer Photos. Cette boîte de dialogue apparaît, vous demandant de confirmer la suppression de photos.
3. Cliquez sur Oui. Les images que vous avez sélectionnées sont désormais supprimées.

Si certaines photographies sont verrouillées, une boîte de dialogue apparaît, vous demandant si vous souhaitez conserver les photos verrouillées ou les supprimer. Cliquez sur Oui pour les conserver et sur Non pour les effacer.

Caractéristiques des photographies

Vous pouvez obtenir une vue agrandie des photos miniatures de la fenêtre de sélection en cliquant sur le bouton Photo Info. L'image, grossie deux fois, comporte également les informations suivantes :

- Date et heure de prise de vue
- Dimensions de l'image
- Facteurs d'agrandissement (Zoom)

- Résolution (HyPict, Super-fine, Fine, ou Standard)
- Flash utilisé 
- Etat du mode Macro 
- Verrouillage 
- Modèle de l'appareil photo
- Nom d'identification de l'appareil photo

Il est également possible d'obtenir une vue agrandie des photos en cliquant, sur le bouton droit (sous windows) ou, sur Macintosh, en cliquant sur l'image tout en appuyant sur la touche Contrôle (sur Macintosh).

Remarque :

Le bouton Photo Info est désactivé lorsque plusieurs photos sont sélectionnées.

Visualisation des photographies

Il est également possible d'obtenir un agrandissement supérieur des photos miniatures contenues dans la fenêtre de sélection en cliquant sur le bouton Visualiser la Photo ou en double-cliquant sur la photo. Le numéro de rang de la photo dans l'appareil ainsi que ses dimensions s'affichent au dessus de la zone de visualisation de l'image.

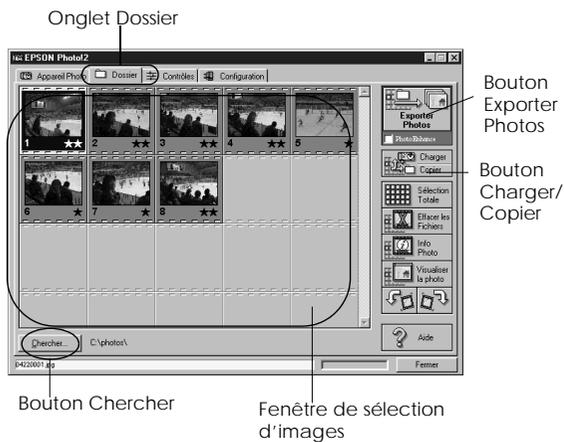
Les dimensions de la photo seront d'une demi-fois la taille d'affichage à l'écran. Ainsi, si votre écran est en mode 800 × 600, la vue de la photo sera de 400 × 300 en mode normal et de 400 × 150 en mode Panorama.

Remarque :

Le bouton Visualiser la Photo est désactivé lorsque plusieurs photos miniatures sont sélectionnées.

Utilisation du menu Dossier

Lorsque vous cliquez sur l'onglet Dossier, le menu Dossier s'ouvre et les photos miniatures contenues dans le dossier sélectionné apparaissent dans la fenêtre de sélection. Le nom du dossier sélectionné s'affiche sous la fenêtre.



Il est possible, comme dans le menu Appareil photo, de transférer des images depuis le menu Dossier vers vos documents. Procédez comme indiqué dans la section "Insertion de photos dans vos documents", page 2-12, en cliquant sur les photos miniatures des menus Dossier et non du menu Appareil photo.

La principale différence entre le menu Dossier et le menu Appareil photo réside dans le fait que le menu Dossier propose un bouton Chercher permettant de retrouver le dossier contenant les images téléchargées ou enregistrées. Par ailleurs, il est possible de charger des images enregistrées au format EPSON Photo de l'ordinateur vers l'appareil, à l'aide du bouton Charger.

2

Recherche du fichier contenant vos photographies

Pour ouvrir la boîte de dialogue permettant de localiser le dossier contenant les images téléchargées depuis votre appareil photo, cliquez sur le bouton Chercher. Sélectionnez alors le fichier recherché, puis cliquez sur OK.

Chargement et copie de photos

Cliquez sur le bouton Charger/Copier photos . Pour télécharger des photos sélectionnées vers l'appareil photo ou la carte mémoire optionnelle CompactFlash (sous Windows uniquement) installée sur votre ordinateur, ce bouton vous permet également de copier des photos dans un autre dossier. Lorsque vous cliquez sur ce bouton, la boîte de dialogue suivante s'affiche :



Les images chargées ou copiées sont ajoutées dans l'appareil photo, sur la carte mémoire ou à un tout autre dossier, dans l'ordre dans lequel elles apparaissent dans la fenêtre de sélection du menu Dossier.

Remarque :

Ce bouton ne permet pas de charger ou de copier les fichiers d'images qui n'auraient pas été transférés depuis l'appareil à l'aide du bouton Enregistrer dans dossier ni convertis au format de fichier Photo grâce à l'utilitaire EPSON Photo Chargeur. Vous trouverez de plus amples informations concernant les instructions de conversion dans la section "Utilisation de EPSON Photo Chargeur", page 3-1.

Proof Sign-off:
 Ohtera _____
 Fujimori _____
 Pipa _____

EPSON Photo!2

Rev.C

A5 size
 2/17/99

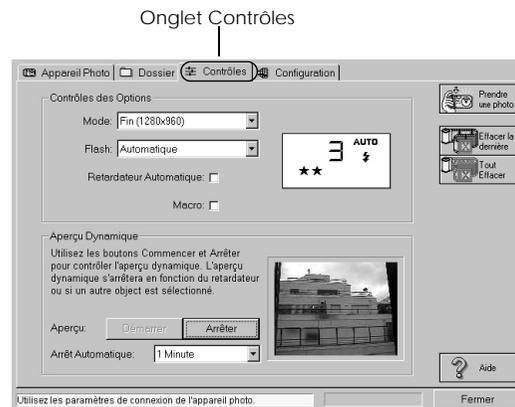
Chap2-f.fm
 Pass 0

R

Utilisation du menu Contrôles

Pour faire apparaître le menu Contrôles, cliquez sur l'onglet Contrôles. Le menu Contrôles permet d'afficher un aperçu dynamique sur l'écran de l'ordinateur, de prendre des photographies et de modifier certains paramètres de l'appareil photo depuis l'ordinateur.

Ce menu n'est accessible que lorsque votre appareil est connecté à l'ordinateur. Pour relier votre appareil photo à l'ordinateur, reportez-vous à la section "Connexion de l'appareil photo à l'ordinateur", page 2-1.



Remarque à l'attention des utilisateurs de PhotoPC 750Z :

Positionnez le sélecteur de mode sur On avant de lancer EPSON Photo!2.

Contrôle de l'appareil photo depuis l'ordinateur

Vous pouvez modifier les paramètres de votre appareil photo grâce à la boîte d'options du menu Contrôles, exactement comme vous le feriez à l'aide des touches de commande situées sur l'appareil. Lorsque l'appareil photo est connecté à l'ordinateur, seul le sélecteur de mode est actif, pour le PhotoPC 750Z, et le bouton de mise sous tension. Les autres boutons sont inopérants.

L'écran d'affichage sur l'ordinateur et celui de l'appareil photo sont mis à jour pour chaque modification de la résolution, du mode Flash ou du compteur de photos.

Sélection de la résolution d'image

Pour sélectionner une résolution, cliquez dans la boîte mode.

	PhotoPC 600	PhotoPC 700	PhotoPC 750Z
Standard	640 x 480 pixels		
Fine	1024 x 768	1280 x 960	
Super Fine	1024 x 768	1280 x 960	
HyPict	Non disponible		1600 x 1200

Monochrome Fine	1024 x 768	1280 x 960
Monochrome Super Fine	1024 x 768	1280 x 960
Monochrome HyPict	Non disponible	1600 x 1200

Remarque pour les utilisateurs de PC 750Z :

Si vous désactivez le mode HyPict sur l'écran LCD de l'appareil photo, les modes HyPict et Monochrome HyPict n'apparaîtront pas dans la liste des modes et ne pourront pas être sélectionnés.

Vous pouvez passer librement de l'une à l'autre des résolutions et stocker dans l'appareil photo des images de résolutions différentes. La capacité de stockage de l'appareil varie en fonction des résolutions utilisées. Pour de plus amples informations sur ce thème, reportez-vous au *Guide de l'utilisateur* de votre appareil photo.

Sélection du mode Flash

La flèche située à côté de la liste des modes Flash vous permet de sélectionner l'un des paramètres suivants :

Désactivé, Automatique, Forcé

Pour plus de détails, reportez-vous au *Guide de l'utilisateur* de votre appareil photo.

Réglage du retardateur

Pour activer le retardateur, sélectionnez la case à cocher Retardateur. Pour de plus amples informations, reportez-vous au *Guide de l'utilisateur* de votre appareil photo.

Sélection du mode Macro

Pour sélectionner le mode Macro, cliquez sur la case à cocher Macro. Pour de plus amples informations, reportez-vous au *Guide de l'utilisateur* de votre appareil photo.

Prises de vues depuis l'ordinateur

Lorsque vous prenez des photos depuis votre ordinateur, vous pouvez régler votre prise de vue grâce au visuel ou afficher à l'écran de votre ordinateur un aperçu dynamique de la photo que vous souhaitez prendre. La fonction d'aperçu dynamique s'apparente à l'image obtenue avec une caméra vidéo, avec un mouvement plus lent.

Pour prendre des photos à partir de l'ordinateur, procédez comme indiqué ci-dessous :

1. Si vous utilisez un PhotoPC 750Z, assurez-vous que le sélecteur de mode est positionné sur On.

2. Placez l'appareil photo face au sujet à photographier et, si vous souhaitez une plus grande souplesse dans le cadrage du sujet, utilisez un trépied.
3. Pour visualiser la photo dans la fenêtre d'aperçu, cliquez sur le bouton Démarrer de la boîte d'aperçu dynamique.

Remarques :

- La fonction d'aperçu dynamique est très consommatrice d'énergie. L'utilisation de l'adaptateur secteur optionnel est donc fortement recommandée. Vous trouverez de plus amples informations sur l'utilisation de l'adaptateur secteur dans le Guide de l'utilisateur de votre appareil.*
- Il n'est pas possible de mettre l'appareil photo hors tension lors de l'utilisation de l'aperçu dynamique. Pour désactiver la fonction d'aperçu dynamique, cliquez d'abord sur le bouton Arrêter puis mettez l'appareil photo hors tension.*

4. Pour prendre une photo, cliquez sur le bouton Prendre une photo. Le voyant d'état situé à côté du viseur clignote en rouge et l'appareil émet un signal sonore.
5. Lorsque le clignotant passe au vert fixe, la photo est enregistrée et l'appareil prêt pour une autre prise de vue.

L'aperçu dynamique sera mis à jour en fonction du délai choisi dans la liste Arrêt automatique ci-dessous :

30 Secondes, 1 Minute (délai par défaut),
3 Minutes, 5 Minutes

Cette fonction permet d'économiser les piles.

Suppression de photographies

Pour effacer la dernière photo prise, cliquez sur le bouton Effacer la dernière.

Pour effacer toutes les photos de votre appareil, cliquez sur le bouton Tout Effacer.

Un message apparaît, vous demandant de confirmer la suppression. Cliquez sur Oui pour confirmer et sur Non pour l'annuler.

Utilisation du menu Configuration

Pour afficher le menu Configuration, cliquez sur l'onglet Configuration. Ce menu vous permet d'établir les paramètres de connexion de l'appareil à l'ordinateur ou de réaliser certains réglages de l'appareil, tels que celui de l'horodateur.



Modification des paramètres de connexion à l'ordinateur

Vous pouvez modifier les paramètres de connexion entre l'appareil photo et l'ordinateur grâce aux options Port et Vitesse. Vous pouvez également tester la connexion ou établir la communication en cliquant sur le bouton de test de la connexion. Les informations de communication apparaissent dans la fenêtre Connexion Ordinateur.

Remarques :

- Si vous utilisez un PhotoPC 750Z, assurez-vous que le sélecteur de mode est positionné sur Play (Visionneuse).
- Sauf si vous connaissez la configuration port série que vous souhaitez utiliser, conservez le réglage Auto pour les paramètres port et vitesse. En cas de modification, vous risqueriez en effet d'interrompre la connexion entre l'appareil photo et l'ordinateur.

Changement du port de communication

Il est possible de changer le port de communication utilisé pour connecter l'appareil photo à l'ordinateur. Lorsque Auto est sélectionné, EPSON Photo!2 sélectionne automatiquement le port.

Pour Windows

Sélectionnez Auto ou tout port COM disponible, tel que COM1 ou COM2.

Pour Macintosh

Sélectionnez Auto, Port Modem ou Port Imprimante.

Changement de la vitesse de communication

Vous pouvez modifier la vitesse de communication entre EPSON Photo!2 et l'appareil photo. Lorsque Auto est sélectionné, EPSON Photo!2 sélectionne automatiquement la vitesse de communication la plus élevée parmi les suivantes :

Auto, 19200, 38400, 57600, 115200 et 230400 bps.

Remarque :

- Sous Windows, la vitesse de 230400 bps n'est disponible que si votre PC est équipé d'une interface série et d'un pilote grande vitesse.*
- Pour Macintosh, les vitesses de 115200 et 230400 bps ne sont disponibles que sur les postes équipés de System 7.5.3 ou supérieur.*

Vérification de l'état de l'appareil photo

La fenêtre de connexion à l'ordinateur affiche des informations sur l'état de l'appareil photo et de sa connexion à l'ordinateur. En cas de problème, EPSON Photo!2 fournit des informations susceptibles d'aider à la résolution du problème.

Lorsqu'un message d'erreur s'affiche dans cette fenêtre :

1. Assurez-vous que le port et la vitesse sont réglés sur Auto.

2. Vérifiez la connexion du câble, comme indiqué à la section "Connexion de l'appareil photo à l'ordinateur", page 2-1.
3. Assurez-vous que le sélecteur de mode est positionné sur Play (Visionneuse) pour le PhotoPC 750Z, ou que l'appareil est sous tension pour les PhotoPC 600/700 et que les piles ne sont pas épuisées.
4. Vérifiez que le port série utilisé pour connecter l'appareil à l'ordinateur est actif et correctement configuré.
5. Cliquez sur le bouton de test de la connexion pour confirmer la connexion.

Modification des paramètres de l'appareil photo

Les paramètres de l'horodateur de l'appareil photo sont consultables dans les champs correspondants sur l'ordinateur et peuvent être modifiés à l'aide du bouton Réglage de l'heure. Vous pouvez également changer le nom d'identification de votre appareil photo depuis la boîte Id de l'appareil photo.

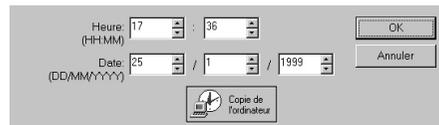
Réglage de l'horodateur

Votre appareil photo enregistre automatiquement la date et l'heure de chaque prise de vue et restitue ces deux données lors du transfert des images à l'ordinateur.

Pour enregistrer la date et l'heure dans l'appareil photo, vous devez régler l'horodateur à l'aide de l'écran LCD de l'appareil photo et de la fonction réglage de l'heure décrite ci-dessous. L'appareil conserve ce réglage aussi longtemps qu'il est alimenté. Lorsque vos piles sont épuisées, vous disposez de 30 minutes pour les remplacer avant que les informations date et heure soient perdues.

Pour régler l'horodateur de l'appareil photo, procédez comme indiqué ci-dessous :

1. Cliquez sur le bouton Réglage de l'heure. La boîte de dialogue du réglage de l'heure et de la date apparaît.



2. Utilisez les flèches pour régler l'horodateur. Si vous souhaitez aligner l'horodateur de l'appareil sur celui de votre ordinateur, cliquez sur le bouton Copie de l'ordinateur.

3. Cliquez sur OK. EPSON Photo!2 met à jour la date et l'heure de votre appareil photo.

Changement de nom de l'appareil photo

Si vous souhaitez changer le nom sous lequel l'appareil photo est identifié alors qu'il est connecté à un ordinateur, saisissez ce nouveau nom dans la boîte Id Appareil photo. Ce nouveau nom apparaîtra dans la boîte A propos et sur l'écran de présentation s'affichant lors du lancement de EPSON Photo!2. Vous pouvez également vérifier ce nom en cliquant sur le bouton Photo Info.



Chapitre 3

Utilisation des utilitaires de chargement

Votre appareil photo est livré avec des utilitaires de chargement permettant de télécharger des images et des programmes optionnels de l'ordinateur vers votre appareil. Vous trouverez dans ce chapitre les informations nécessaires pour utiliser ces programmes et capturer des écrans en provenance de votre poste de travail ordinateur.

Utilisation de EPSON Photo Chargeur

Le logiciel EPSON Photo Chargeur contenu sur le CD-ROM fourni avec votre appareil photo vous permet de convertir des images JPEG ou BMP au format EPSON Photo et de les télécharger vers votre appareil photo ou vers une carte mémoire CompactFlash.

Vous pouvez également utiliser ce logiciel pour réaliser et sauvegarder des "captures d'écran" de tous vos affichages à l'écran. Vous pouvez ainsi convertir tous vos documents (présentations PowerPoint par exemple) en fichiers graphiques téléchargeables vers votre appareil photo ou vers une carte mémoire.

Il est possible de télécharger des images présentant les résolutions suivantes :

PhotoPC 750Z/ 700 :	640 × 480, 1280 × 960 ou 1280 × 480 pixels
PhotoPC 600 :	640 × 480, 1024 × 768 ou 1024 × 384 pixels

3

Remarque :

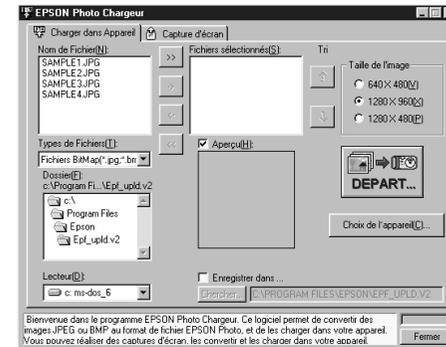
EPSON Photo Chargeur convertit automatiquement les images vers l'une de ces trois résolutions, quelles que soient leurs dimensions d'origine.

Pour utiliser EPSON Photo Chargeur, vous devez l'installer sur votre ordinateur en même temps que EPSON Photo!2. Si ces programmes ne se trouvent pas sur votre ordinateur, installez-les en suivant les instructions de la section "Installation des logiciels", page 1-1.

Chargement d'images depuis votre PC

Pour charger des images vers votre appareil photo depuis un PC équipé de Windows 95, Windows 98, ou de Windows NT versions 3.51 ou 4.0, suivez les étapes ci-dessous :

1. Assurez-vous que EPSON Photo!2 n'est pas lancé sur votre ordinateur puis connectez l'appareil photo.
2. Positionnez le sélecteur de mode sur Play (visionneuse) pour le PhotoPC 750Z, ou mettez l'appareil sous tension et assurez-vous que l'écran LCD est désactivé pour les PhotoPC 600/700.
3. Ouvrez le programme EPSON Photo Chargeur. Une fenêtre contenant le menu Charger dans Appareil apparaît.



4. Sélectionnez un type de fichier dans la liste des types de fichier, puis le dossier contenant les images que vous souhaitez télécharger. Double-cliquez sur le dossier sélectionné : les noms des fichiers apparaissent dans la liste des noms de fichiers.

Remarque :

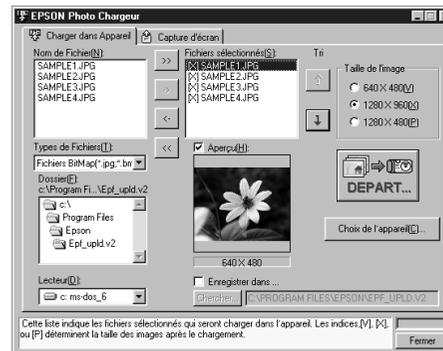
Pour charger des images depuis une unité de réseau, ils se peut que vous deviez configurer le disque dur avant de lancer EPSON Photo Chargeur.

5. Sélectionnez les images que vous souhaitez charger dans la liste des noms de fichier, puis cliquez sur le bouton ->. Si vous souhaitez charger en une fois toutes les images de la liste, il suffit d'appuyer sur le bouton >>.

Les fichiers sélectionnés apparaissent dans la liste des fichiers sélectionnés dans l'ordre dans lequel seront téléchargés. Pour modifier votre sélection, cliquez sur le bouton <- pour supprimer certains fichiers ou sur << pour retirer tous les fichiers de la liste. Ces boutons sont désactivés lorsque plusieurs fichiers sont sélectionnés.

Si vous souhaitez modifier l'ordre de chargement, sélectionnez l'image dont vous voulez modifier le rang, puis cliquez sur la flèche de tri ↑ ou ↓.

6. Pour chacun des fichiers de la liste, choisissez une taille d'image dans la boîte de dialogue Taille de l'image.



Durant le processus de chargement, EPSON Photo Chargeur convertit vos fichiers au format EPSON Photo en tenant compte des dimensions choisies.

7. Si vous souhaitez réaliser des sauvegardes des fichiers convertis sur votre ordinateur, vérifiez dans la boîte Enregistrer dans avant de charger les photos. Cliquez sur Chercher, puis sélectionnez le dossier dans lequel vous voulez enregistrer les fichiers.
8. Cliquez sur OK. Le dossier sélectionné s'affiche à droite du bouton Chercher.

Si vous souhaitez télécharger des photos vers votre appareil, cliquez sur Choix de l'appareil. La fenêtre permettant de choisir le type de l'appareil s'affiche. Mettez le nom de votre appareil en surbrillance et cliquez sur Sélectionner, puis sur Démarrer pour lancer le chargement des photos.

Remarque :

Si vous souhaitez afficher l'aperçu d'une image et confirmer ses dimensions, cochez la case Aperçu.

Si vous avez coché la case Enregistrer sous de la fenêtre de EPSON Photo Chargeur, les images converties sont également enregistrées dans le dossier que vous avez indiqué.

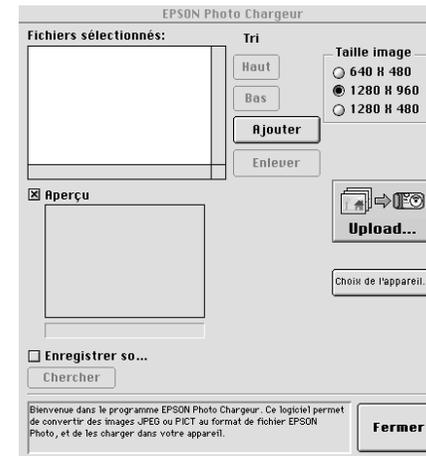


Chargement d'images depuis votre Macintosh

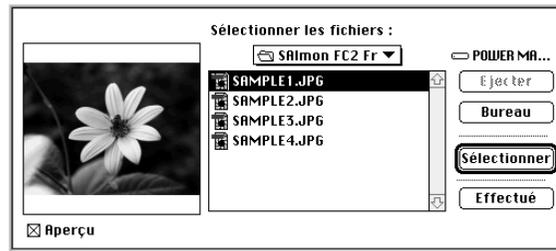
Pour charger des images à partir de votre ordinateur, votre poste doit être équipé de System 7.1 ou supérieur.

1. Assurez-vous que EPSON Photo!2 n'est pas lancé sur votre ordinateur puis connectez l'appareil photo.
2. Positionnez le sélecteur de mode sur Play (Visionneuse) pour le PhotoPC 750Z, ou mettez l'appareil sous tension et assurez-vous que l'écran LCD est désactivé pour les PhotoPC 600/700.

3. Double-cliquez sur l'icône EPSON Photo Chargeur. La fenêtre correspondante apparaît.



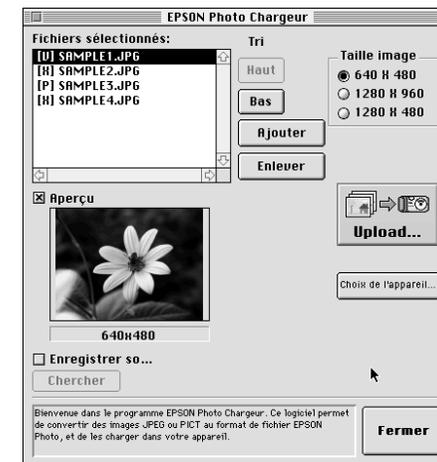
4. Cliquez sur le bouton Ajouter. La boîte de dialogue permettant de sélectionner les fichiers apparaît. Double-cliquez sur le dossier contenant les images que vous souhaitez charger, sélectionnez les fichiers qui vous intéressent, puis cliquez sur le bouton Sélectionner.



Une fois les fichiers sélectionnés, cliquez sur Effectué pour fermer la boîte de dialogue. Les images sélectionnées apparaissent dans la liste des fichiers sélectionnés dans l'ordre dans lequel ils seront téléchargés.

Si vous souhaitez retirer certains fichiers de cette liste, sélectionnez les fichiers et cliquez sur le bouton Enlever.

5. Pour chacun des fichiers contenus dans la liste des fichiers sélectionnés, choisissez une taille d'image dans la zone Taille image.



Durant le processus de chargement, EPSON Photo Chargeur convertit vos fichiers au format EPSON Photo en tenant compte des dimensions choisies.

6. Si vous souhaitez réaliser des sauvegardes des fichiers convertis sur votre ordinateur, cliquez la case Enregistrer sous avant de charger les photos. Cliquez sur Chercher, puis sélectionnez le dossier dans lequel vous voulez enregistrer les fichiers.

7. Cliquez sur OK. Le dossier sélectionné s'affiche sur la droite du bouton Chercher.

.Si vous souhaitez télécharger des photos vers votre appareil, cliquez sur Choix de l'appareil. La fenêtre permettant de choisir le type de l'appareil s'affiche. Mettez le nom de votre appareil en surbrillance et cliquez sur Sélectionner, puis sur Départ pour lancer le chargement des photos.

Remarque :

Si vous souhaitez afficher l'aperçu d'une image et confirmer ses dimensions, cochez la case Aperçu.

Si vous avez coché la case Enregistrer sous de la fenêtre de EPSON Photo Chargeur, les images converties sont également enregistrées dans le dossier que vous avez indiqué.

Captures d'écran

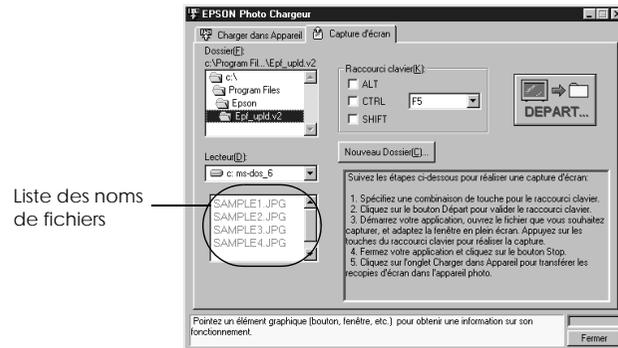
Pour télécharger un document non sauvegardé sous forme de fichier graphique standard vers votre appareil photo, il suffit de faire une copie ou une "capture d'écran" du document affiché sur votre ordinateur.

Pour les utilisateurs de Windows

Pour réaliser des captures d'écran à l'aide de EPSON Photo Chargeur, procédez comme indiqué ci-dessous :

1. Assurez-vous que EPSON Photo!2 n'est pas lancé sur votre ordinateur puis connectez l'appareil photo.
2. Positionnez le sélecteur de mode sur Play (visionneuse) pour le PhotoPC 750Z, ou mettez l'appareil sous tension et assurez-vous que l'écran LCD est désactivé pour les PhotoPC 600/700.
3. Ouvrez le programme EPSON Photo Chargeur.

4. Cliquez sur l'onglet Capture d'écran. Le menu correspondant apparaît.



5. Dans les cases Lecteur ou Dossier, sélectionnez le dossier contenant les images que vous souhaitez charger. Double-cliquez ensuite sur le dossier dans lequel vous souhaitez sauvegarder la capture d'écran. Les noms de fichiers apparaissent dans la liste des noms de fichiers.

Si vous devez créer un nouveau dossier pour les images, cliquez sur Nouveau dossier et donnez-lui un nom.

Remarque :

Pour sélectionner un dossier sur une unité de disque réseau, il se peut que vous deviez configurer l'unité avant d'ouvrir EPSON Photo Chargeur.

6. Dans le boîte Raccourci Clavier, indiquez la combinaison de touches que vous souhaitez utiliser pour la capture d'écrans. Sélectionnez les touches ALT, CTRL ou SHIFT, puis une touche dans la liste des touches rapides. La touche par défaut est la touche F5.
7. Cliquez sur Départ pour enregistrer la combinaison de touches. Une fois la combinaison enregistrée, la touche Départ se transforme en touche Arrêt. La combinaison n'est valable que pour la session en cours. Appuyer sur le bouton Arrêt supprime la combinaison de raccourci.
8. Lancez votre application et ouvrez les fichiers que vous souhaitez capturer, puis utilisez le raccourci que vous avez défini.

Vous pouvez réaliser autant de captures d'écran que vous le souhaitez : il suffit d'ouvrir les fichiers que vous souhaitez capturer et d'activer à nouveau le raccourci de clavier permettant la capture de l'écran.

Remarque :

Les noms de fichiers sont automatiquement créés.

9. Une fois les captures d'écran réalisées, fermez votre application et cliquez sur le bouton Arrêt du menu Capture d'écran. La combinaison de touches que vous aviez sélectionnée est annulée.

Si vous souhaitez charger immédiatement vos captures d'écran vers l'appareil photo, cliquez sur l'onglet Charger dans l'Appareil. Les fichiers de captures d'écrans apparaissent dans la liste des noms de fichiers. Suivez alors les instructions de capture d'écran fournies dans la section "Chargement d'images depuis votre PC", page 3-2.

Pour les utilisateurs de Macintosh

EPSON Photo Chargeur pour Macintosh ne dispose pas de fonction de capture d'écran proprement dite, mais permet néanmoins de réaliser des captures d'écran sur un poste Macintosh, puis de les télécharger sur votre appareil photo.

Les instructions ci-dessous s'appliquent à la plupart des ordinateurs Macintosh, mais la procédure peut varier selon votre système. Vous trouverez des instructions de captures d'écrans détaillées dans la documentation de votre ordinateur.

Pour réaliser des captures d'écran depuis votre Macintosh, procédez comme indiqué ci-dessous :

1. Assurez-vous que EPSON Photo!2 n'est pas lancé sur votre ordinateur puis connectez l'appareil photo.
2. Positionnez le sélecteur de mode sur Play (visionneuse) pour le PhotoPC 750Z, ou mettez l'appareil sous tension et assurez-vous que l'écran LCD est désactivé pour les PhotoPC 600/700.
3. Double-cliquez sur l'icône EPSON Photo Chargeur. La fenêtre correspondante apparaît.
4. Lancez votre application et ouvrez le fichier dont vous souhaitez faire une capture, puis appuyez sur les touches SHIFT+COMMAND+3 de votre clavier. L'ordinateur nomme et sauvegarde la capture d'écran sur son disque dur.

Répétez cette procédure pour réaliser autant de captures d'écran que vous le souhaitez.
5. Une fois réalisées toutes vos captures d'écrans, fermez votre application.

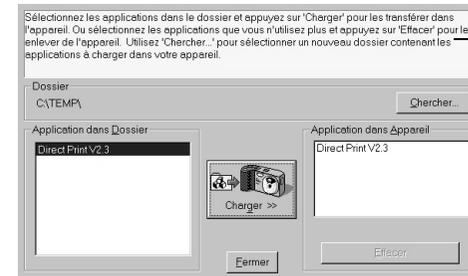
Si vous souhaitez charger immédiatement vos captures d'écrans vers l'appareil photo, cliquez sur la fenêtre de EPSON Photo Chargeur pour l'activer puis suivez les instructions de la section "Chargement d'images depuis votre Macintosh", page 3-5.

Utilisation de EPSON Programme Chargeur

L'utilitaire EPSON Programme Chargeur permet de charger des logiciels optionnels PC ou Macintosh vers votre appareil photo. Vous pouvez télécharger jusqu'à 10 logiciels sur le PhotoPC 750Z, ou 5 programmes sur les PhotoPC 600 ou PhotoPC 700.

Remarque :

- ❑ L'installation de EPSON Photo!2 entraîne automatiquement l'installation de EPSON Programme Chargeur.
- ❑ Après le chargement de logiciels optionnels, le nombre de photos pouvant être stockées dans la mémoire interne de l'appareil décroît.
- ❑ Il est également possible de charger des programmes optionnels depuis les cartes mémoire CompactFlash. Vous trouverez les instructions correspondantes dans votre Guide de l'utilisateur.



Cette zone fournit des informations importantes concernant l'utilisation des programmes optionnels

Téléchargement des programmes

Pour charger des programmes optionnels dans l'appareil photo, suivez les étapes ci-dessous :

3

Remarque :

Vous pouvez également charger des programmes à l'aide du menu Logiciel, depuis l'écran LCD de l'appareil. Vous trouverez toutes les instructions nécessaires dans le Guide de l'utilisateur.

1. Assurez-vous que EPSON Photo!2 n'est pas lancé sur votre ordinateur puis connectez l'appareil photo.
2. Positionnez le sélecteur de mode sur Play (visionneuse) pour le PhotoPC 750Z, ou mettez l'appareil sous tension et assurez-vous que l'écran LCD est désactivé pour les PhotoPC 600/700.

3. Si la mémoire interne de l'appareil contient des photos, transférez celles que vous souhaitez enregistrer vers l'ordinateur ou une carte mémoire CompactFlash puis effacez toutes les photos de votre appareil.

**Important :**

Pour être certain du bon fonctionnement de votre appareil photo, effacez toutes les photos résidantes avant de charger les programmes optionnels.

4. Cliquez ou double-cliquez sur l'icône EPSON Programme Chargeur dans le groupe de programmes ou le dossier de EPSON Photo!2. La fenêtre correspondante apparaît.

Remarque :

Si un message d'erreur indiquant que l'appareil photo n'est pas correctement connecté à l'ordinateur apparaît, vérifiez le câble de connexion et assurez-vous que le sélecteur de mode est positionné sur Play (visionneuse) pour le PhotoPC 750Z ou que l'appareil est sous tension pour les PhotoPC 600/700, puis cliquez sur OK.

5. Cliquez sur Chercher et sélectionnez le dossier contenant les programmes que vous souhaitez charger.

6. Dans la zone Applications de la liste des dossiers, sélectionnez les programmes que vous souhaitez charger dans la liste.

7. Cliquez sur Charger. EPSON Programme Chargeur lance alors le téléchargement des programmes sélectionnés.

Une fois le chargement terminé, les programmes installés apparaissent dans la liste des applications présentes dans l'appareil photo.

8. Cliquez sur Terminé.

Vous pouvez désormais utiliser les programmes dans votre appareil photo. Pour les ouvrir, suivez les instructions contenues dans le *Guide de l'Utilisateur*.

Suppression des programmes

Pour supprimer des programmes optionnels de l'appareil photo, procédez comme indiqué ci-dessous :

Remarque :

Vous pouvez également supprimer des programmes à l'aide du menu Logiciel, depuis l'écran LCD de l'appareil. Vous trouverez toutes les instructions nécessaires dans le guide de l'Utilisateur.

1. Assurez-vous que EPSON Photo!2 n'est pas lancé sur votre ordinateur puis connectez l'appareil photo.
2. Positionnez le sélecteur de mode sur Play (visionneuse) pour le PhotoPC 750Z, ou mettez l'appareil sous tension et assurez-vous que l'écran LCD est désactivé pour les PhotoPC 600/700.
3. Cliquez ou double-cliquez sur l'icône EPSON Programme Chargeur dans le groupe de programmes ou le dossier de EPSON Photo!2. La fenêtre correspondante apparaît.

Remarque :

Si un message d'erreur indiquant que l'appareil photo n'est pas correctement connecté à l'ordinateur apparaît, vérifiez le câble de connexion et assurez-vous que le sélecteur de mode est positionné sur Play (visionneuse) pour le PhotoPC 750Z ou que l'appareil est sous tension pour les PhotoPC 600/700, puis cliquez sur OK.

4. Dans la zone Application de la liste Appareil, cochez les programmes que vous souhaitez supprimer.
5. Cliquez sur Effacer. Un message de confirmation apparaît.
6. Cliquez sur OK. Les programmes sélectionnés sont désormais supprimés de l'appareil photo et de la liste des applications disponibles.
7. Cliquez sur Fermer pour quitter le programme.



Chapitre 4

Dépannage

Les logiciels qui accompagnent votre appareil photo sont d'utilisation très simple, et les problèmes que vous êtes susceptible de rencontrer sont généralement faciles à résoudre.

Pour résoudre les problèmes liés à l'utilisation de EPSON Photo!2, consultez la section suivante.

Problèmes logiciels

Lors de la connexion de l'appareil photo à l'ordinateur et de l'ouverture de EPSON Photo!2, c'est le menu Configuration de EPSON Photo!2 qui s'affiche et non le menu Appareil photo.

Assurez-vous que le câble est correctement connecté, comme décrit au chapitre "Connexion de l'appareil photo à l'ordinateur" page 2-1.

Assurez-vous que le sélecteur de mode est positionné sur Play (Visionneuse) pour le PhotoPC 750Z, ou que l'appareil est sous tension pour les PhotoPC 600/700 et que les piles sont suffisamment chargées.

Vérifiez les paramètres du port série dans le menu Configuration de EPSON Photo!2. Il se peut que vous deviez régler les paramètres port et vitesse sur Auto.

Assurez-vous que le port auquel est connecté votre appareil photo est correctement configuré et que l'adresse de base du port d'E/S et le chiffre IRQ (Interrupt Request Number) assignés au port ne sont pas en conflit avec d'autres périphériques.

Si vous utilisez un Macintosh et que l'appareil photo partage le port série avec un autre périphérique, assurez-vous que AppleTalk est désactivé.

Un message d'erreur apparaît lors de l'utilisation de EPSON Photo!2 lorsque l'appareil photo est connecté à l'ordinateur.

Assurez-vous que le câble est correctement connecté, comme décrit au chapitre "Connexion de l'appareil photo à l'ordinateur", page 2-1.

Assurez-vous que le sélecteur de mode est positionné sur Play (Visionneuse) pour le PhotoPC 750Z, ou que l'appareil est sous tension pour les PhotoPC 600/700 et que les piles sont suffisamment chargées.

Vérifiez les paramètres du port série dans le menu Configuration de EPSON Photo!2. Il se peut que vous deviez régler les paramètres port et vitesse sur Auto.

Lors de communications entre l'appareil et l'ordinateur, évitez d'ouvrir ou de travailler sur des applications non nécessaires au transfert des photos.

Remarque :

Lors de communications entre l'appareil photo et l'ordinateur, des étoiles se déplacent sur l'écran d'affichage de l'appareil photo.



Glossaire

application

Logiciel permettant d'effectuer une tâche définie, telle que traitement de texte ou tableaux comptables.

b lanc et noir

Images représentées par leur seule intensité lumineuse.

BMP

Format de fichier Windows permettant de stocker des données image.

b ps (b its par seconde)

Mesure de débit de transmission des données.

défaut

Valeur initiale d'un paramètre à la mise sous tension, à l'initialisation ou à la réinitialisation d'un équipement. Egalement appelé paramètre usine.

glisser-déposer

Méthode permettant de transporter des objets d'un point à un autre de l'écran à l'aide du pointeur de la souris. Il suffit de cliquer sur l'objet à déplacer et tout en maintenant la touche enfoncée, faire glisser l'objet jusqu'à l'endroit de dépose. Relâcher la touche pour déposer l'objet.

échelle de gris

Images représentées grâce à différentes nuances de gris en plus du noir et blanc.

interface

Connexion entre l'ordinateur et l'appareil photo.

JPEG

Format de fichier permettant de compresser et de stocker des images couleur et en échelle de gris. La compression des données des fichiers JPEG est plus importante que celle des fichiers TIFF et autres formats.

miniature

Représentation miniaturisée des images.

OLE

Méthode de transfert et de partage des informations entre applications Windows.

PCX

Format de fichier permettant de stocker des images couleur ou en échelle de gris.

PICT

Format de fichier graphique très utilisé sous Macintosh.

pixel

Abréviation anglaise de Picture Element (Element d'image). Chaque image se compose d'un certain nombre de pixels. Les pixels sont également mesurés en points.

port

Canal interface par lequel les données sont transmises d'un appareil à un autre.

résolution

Indique la finesse de représentation d'une image en pixels. Souvent mesurée en points par pouce (ppp) ou en pixels par pouce.



TWAIN

Type de protocole d'interface facilitant l'accès direct à des périphériques d'entrée tels que scanners ou appareils photo numériques, depuis des applications.

Index

A

Accès

Aide en ligne 2-8

EPSON Photo!2 2-7–2-8

EPSON Photo Chargeur 3-2, 3-9

Activation du déclencheur 2-20

B

Boutons

Charger/Copier Photos 2-17, 2-18

Chercher 2-17

Copie depuis l'ordinateur 2-24

Démarrer 2-20

Effacer la dernière 2-20

Enregistrer dans dossier

 Téléchargement photos 2-18

Exporter Photos 2-11, 2-17, 27

Info Photo 2-15

Prendre une photo 2-20, 30

Réglage de l'heure 2-24

Réglage de l'horodateur 2-23

Rotation 2-11, 2-13, 2-14

Sauvegarde dans le dossier 2-11

Supprimer Photos 2-14

Test Connexion 2-23

Test de la connexion 2-22

Tout effacer 2-20

Visualisation Photo 2-15

C

Câbles 2-2, 2-5

Captures d'écran 3-6–3-8

Carte CompactFlash

 installation de programmes depuis 3-9

 télécharger photos vers 2-18

Chargement

 de programmes vers l'appareil photo 3-9

 images 3-1–3-6

Connexion de l'appareil photo à un Macintosh 2-5–2-6

Connexion de l'appareil photo à un PC 2-2–2-3

Contrôle de l'appareil photo depuis

 l'ordinateur 2-19–2-21

Copier photos 2-18

D

Déclencheur, activation depuis l'ordinateur 2-20

Dépannage 4-1-4-2

E**EPSON Photo!2**

accès 2-7-2-8

installation 1-1-1-2, 1-3

utilisation 2-7-2-24

EPSON Photo Chargeur 3-1-3-8

captures d'écran 3-6-3-8

chargement d'images 3-1-3-6

chargement vers le menu Appareil photo 3-2-3-3

installation 1-2, 1-3

option Prévisualisation 3-3, 3-6

EPSON Programme Chargeur

installation 1-1

utilisation 3-9-3-11

F

Fenêtre de sélection des images 2-17

H

Hors tension automatique 2-1

I

ID appareil photo 2-15, 2-24

Images

insertion par importation 2-14

Insertion de photos dans vos documents 2-12-2-14, 2-17

Insertion d'images par importation 2-14

Installation

de programmes optionnels dans l'appareil

photo 3-9

EPSON Photo!2 1-1-1-2, 1-3

EPSON Photo Chargeur 1-2, 1-3

EPSON Programme Chargeur 1-1, 3-9

installation des autres logiciels Macintosh 1-4

Logiciel optionnel PC 1-2

M

Matériel nécessaire 2

Menus

Appareil photo 2-9, 2-10-2-16

Capture d'écran 3-6-3-8

Configuration 2-10, 2-22-2-24

Contrôles 2-9, 2-19-2-21

Dossier 2-9, 2-17-2-18

EPSON Photo!2 2-8-2-10

O

Option Port 2-22

Options vitesse 2-23

P

Paramètres

flash 2-19

macro 2-19

résolution 2-19

retardateur 2-19

Paramètres date et heure 2-24

Paramètres de connexion à l'ordinateur 2-22–2-23

Photos

caractéristiques photos 2-15

copie 2-18

insertion dans vos documents 2-12–2-14

recherche du dossier contenant vos photos 2-17

rotation 2-11, 2-13, 2-14

sauvegarde dans le dossier 2-11

suppression 2-15

téléchargement vers l'appareil photo 2-18

transfert vers l'ordinateur 2-11

visualisation 2-16

Ports 2-2, 2-6

Prévisualisation dynamique 2-20

Problèmes 4-1–4-2

R

Recherche du dossier contenant vos photos 2-17

Réglage de l'heure 2-24

Réglage de l'horodateur 2-24

Réglages du flash 2-19

Réglages du mode Macro 2-19

Réglages du retardateur 2-19

Résolution 2-19

Rotation des photos 2-11, 2-13, 2-14

S

Sauvegarde photos dans le dossier 2-11

Sélection Image fenêtre 2-10

Suppression des programmes 3-11

Suppression photos 2-15

T

Transfert photos vers l'ordinateur 2-11

U

Utilitaires de chargement

EPSON Photo Chargeur 3-1–3-8

EPSON Programme Chargeur 3-9–3-11

V

Visualisation

fonctions de l'appareil photo 2-3–2-5

information photo 2-15

photos 2-16

Proof Sign-off:
Ohtera
Fujimori
Pipa

EPSON Photo!2

Rev. A

A5 size
2/17/99

Market-f.fm
Pass 0

R

SITES MARKETING-EPSON DANS LE MONDE

EPSON AMERICA, INC.
20770 Madrona Ave.
P.O. Box 2842
Torrance, CA 90509-2842
Phone: (800) 922-8911
Fax: (310) 782-5220

EPSON UK LTD.
Campus 100, Maylands Avenue,
Hemel Hempstead, Herts,
HP2 7TJ, U.K.
Phone: (+44) 01442 261144
Fax: (+44) 01442 227227

EPSON DEUTSCHLAND GmbH
Zilpicher StraÙe 6,
40549 D,sseldorf Germany
Phone: (0211) 56030
Fax: (0211) 5047787

EPSON FRANCE S.A.
68 bis, rue Marjolin
92300, Levallois-Perret, France
Phone: 33.1.40.87.37.37
Site Internet : <http://www.epson.fr>

**EPSON AUSTRALIA PTY.
LTD.**
70 GIBBES STREET,
CHATSWOOD 2067 NSW.
Phone: 2-9903-9000
Fax: 2-9903-9177

EPSON SINGAPORE PTE. LTD.
No. 1 Temasek Avenue #36-00
Millenia Tower, Singapore 039192
Phone: (065) 33 77 911
Fax: (065) 33 41 185

EPSON HONG KONG LTD.
Rooms 4706-10, 47/F,
China Resources Bldg.,
26 Harbour Road, Wanchai,
Hong Kong
Phone: 2585-4300
Fax: 2827-7083

**EPSON TAIWAN TECHNOLOGY &
TRADING LTD.**
10F, No. 287 Nanking E. Road, Sec. 3,
Taipei, Taiwan, R.O.C.
Phone: (02) 717-7360
Fax: (02) 712-9164

EPSON ITALIA S.p.A.
V.le F.lli Casiraghi 427
20099 Sesto S.Giovanni
MI, Italy
Phone: 2-262331
Fax: 2-2440750

EPSON IBERICA S.A.
Av. de Roma, 18-26
08290 Cerdanyola del Valles
Barcelona, Spain
Phone: 582. 15.00
Fax: 582. 15.55

EPSON PORTUGAL, S.A.
R. do Progresso, 471, 1× Perafita
4460 Matosinhos, Portugal
Phone: (02) 996 14 02
Fax: (02) 996 14 11

**SEIKO EPSON CORPORATION
(Hirooka Office)**
80 Harashinden, Hirooka
Shiojiri-shi, Nagano-ken
399-0785 Japan