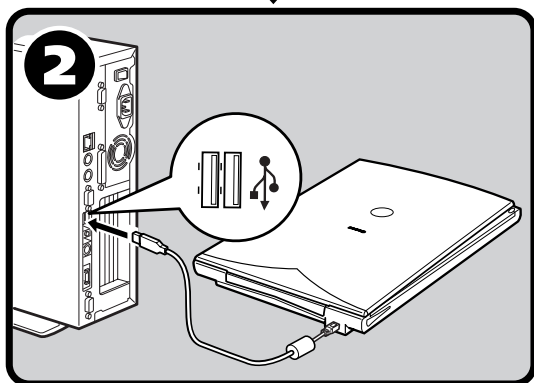
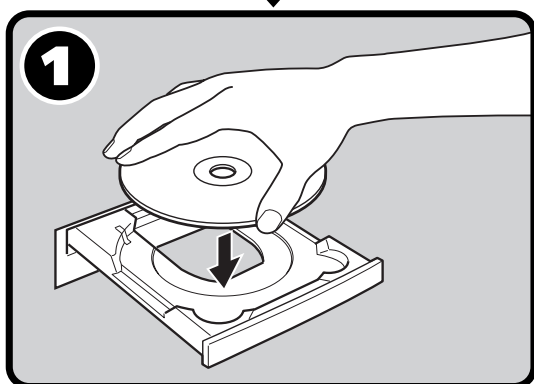


## CanoScan LiDE 20/LiDE 30

### Guide de démarrage rapide

Assurez-vous que les logiciels sont installés avant de connecter le scanner à l'ordinateur.



### Installation et numérisation

Vérification du contenu de l'emballage ..... p.3

1 Installation des logiciels

Windows ..... p.4

Macintosh ..... p.5

Déverrouillage du scanner ..... p.6

2 Connexion du scanner ..... p.7

Test de numérisation ..... p.8

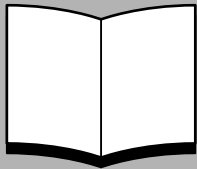
### Fonctions supplémentaires

● Utilisation des boutons du scanner ..... p.11

● Utilisation du scanner en position verticale ..... p.12

# Présentation des guides

## Ouverture de l'emballage



### Guide de démarrage rapide (le présent guide)

Ce guide vous indique la marche à suivre de l'ouverture de l'emballage à l'utilisation du scanner.

**LISEZ-LE EN PRIORITE !**



**HTML**

### Guide de numérisation (au format HTML)

Consultez ce guide après avoir installé le scanner conformément aux procédures décrites dans le guide de prise en main. Il explique comment utiliser le scanner et les logiciels associés et résoudre les problèmes éventuels. Vous pouvez installer ce guide sur votre disque dur avec les logiciels. Le cas échéant, son icône s'affiche sur le bureau. Cliquez deux fois sur cette icône pour visualiser le guide dans un navigateur tel qu'Internet Explorer.



**PDF**

### Guides de l'utilisateur des logiciels (au format PDF)

- ArcSoft PhotoStudio
- ArcSoft PhotoBase
- OmniPage SE

Sur le CD-Rom de l'utilitaire d'installation de CanoScan, choisissez l'option de visualisation des guides électroniques. Pour pouvoir visualiser ces guides, vous devez installer Adobe Acrobat Reader.

Pour assurer la conformité de votre scanner à la directive sur la compatibilité électromagnétique, utilisez le câble blindé à tores magnétiques fourni avec le produit.

## Avertissement

Lorsque vous utilisez ce produit, prenez en compte les implications légales suivantes :

- La numérisation de certains documents, tels que des billets de banques, des titres d'Etat ou des certificats officiels, est interdite par la loi et peut entraîner des poursuites judiciaires, civiles ou pénales.
- Si l'article à numériser est légalement protégé par des droits d'auteur ou autres, vous pouvez être tenu d'obtenir l'autorisation du détenteur de ces droits avant de procéder à la numérisation.

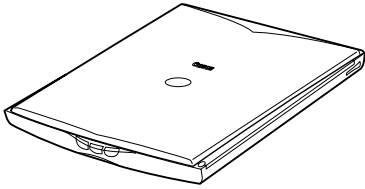
En cas de doute, renseignez-vous au préalable auprès d'un conseiller juridique.

- CanoScan et ScanGear sont des marques commerciales de Canon Inc.
- Adobe® et Acrobat® sont des marques commerciales d'Adobe Systems Incorporated.
- Microsoft et Windows sont des marques commerciales de Microsoft Corporation, déposées aux Etats-Unis et dans d'autres pays.
- Macintosh, Power Macintosh et Mac OS sont des marques commerciales d'Apple Computer Inc., déposées aux Etats-Unis et dans d'autres pays.
- ScanSoft et OmniPage sont des marques commerciales de ScanSoft, Inc.
- Les autres noms et produits non mentionnés ci-dessus peuvent être des marques commerciales, déposées ou non par leurs détenteurs respectifs.

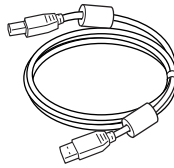
Dans le présent guide, les captures d'écran communes à plusieurs plates-formes ont été réalisées sous Windows XP.

# Vérification du contenu de l'emballage

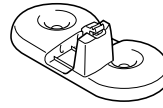
## Scanner et accessoires



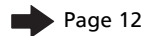
Scanner



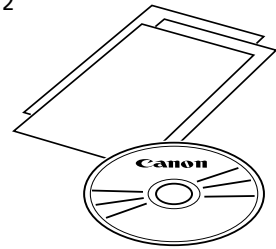
Câble USB



Support



Page 12



## Documentation et logiciels

- Guide de démarrage rapide (le présent guide)
- Documentation supplémentaire
- CD-Rom de l'utilitaire d'installation de CanoScan

### ScanGear CS (25 Mo / 5 Mo) : pilote du scanner

Permet de numériser et de charger des images à partir du scanner.

### CanoScan Toolbox (5 Mo / 3 Mo) : utilitaire de numérisation

Permet de numériser et d'imprimer des images, de les joindre à des messages électroniques, de les enregistrer facilement, ainsi que de redéfinir les boutons du scanner.

### ArcSoft PhotoStudio (30 Mo / 19 Mo) : logiciel de retouche d'image

Permet de charger les images à partir du scanner pour les retoucher, leur appliquer des effets spéciaux et améliorer leur qualité.

### ArcSoft PhotoBase (75 Mo / 5 Mo) : logiciel de gestion d'album photo

Permet de créer et de modifier des albums d'images, de rechercher des images et de créer des diaporamas.

### ScanSoft OmniPage SE (65 Mo / 48 Mo) : logiciel de ROC (Reconnaissance optique des caractères)

Permet de convertir les caractères numérisés d'un livre, d'un magazine ou d'un journal en données textuelles pouvant être modifiées ou transmises en mode numérique.

### Adobe Acrobat Reader (24 Mo / 24 Mo) : logiciel de visualisation des guides électroniques (au format PDF)

### Guides électroniques relatifs aux logiciels ci-dessus (aux formats HTML (5 Mo) et PDF)



- Les chiffres figurant entre parenthèses indiquent la taille des versions Windows et Macintosh du logiciel, respectivement.
- L'espace disque requis pour installer tous les logiciels est d'environ 229 Mo (Windows)/109 Mo (Macintosh). De l'espace disque supplémentaire est nécessaire pour exécuter les logiciels.

# Installation des logiciels (Windows)



- Sous Windows XP/2000, vous devez ouvrir une session en tant qu'administrateur pour pouvoir installer ou désinstaller des logiciels.

## 1 Mettez l'ordinateur sous tension.

En cas d'affichage de l'assistant ajout de nouveau matériel détecté ou d'ajout de nouveau matériel, cliquez sur **Annuler**.

## 2 Insérez le CD-Rom de l'utilitaire d'installation de CanoScan dans le lecteur approprié.

Une fois la langue voulue sélectionnée, le menu principal de l'utilitaire d'installation de CanoScan s'affiche.

## 3 Cliquez sur Installation des logiciels.

Lisez la LICENCE D'UTILISATEUR DE LOGICIEL. Cliquez sur Oui pour en accepter les termes.

La fenêtre d'installation s'affiche.

## 4 Cliquez sur Démarrage de l'installation.

Les six logiciels et le guide de numérisation (au format HTML) vont être installés.

## 5 La procédure d'installation est lancée.

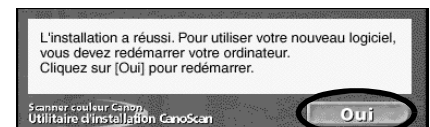
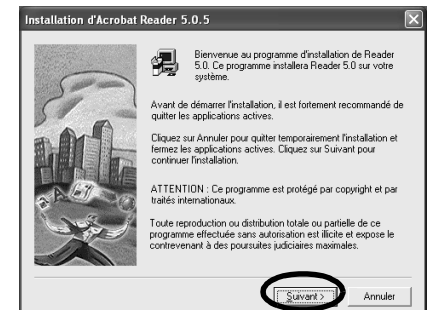
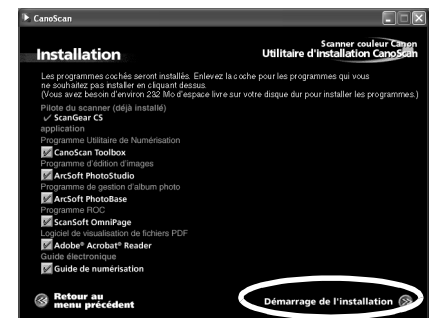
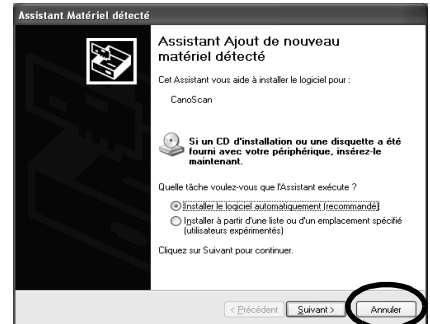
Cliquez sur les boutons Oui et Suivant lorsque vous y êtes invité afin de poursuivre l'installation.

## 6 Quand l'installation est terminée, cliquez sur Oui.

L'ordinateur redémarre automatiquement.

## 7 Une fois l'ordinateur redémarré, retirez le CD-Rom du lecteur et gardez-le en lieu sûr.

➔ Suite page 6



# Installation des logiciels (Macintosh)

## 1 Mettez l'ordinateur sous tension.

Cliquez sur Annuler si le système vous invite à rechercher les gestionnaires sur Internet.

## 2 Insérez le CD-Rom de l'utilitaire d'installation de CanoScan dans le lecteur approprié.

Une fois la langue voulue sélectionnée, le menu principal de l'utilitaire d'installation de CanoScan s'affiche.

Si aucune fenêtre ne s'affiche, cliquez deux fois sur l'icône du CD-Rom, puis sur l'icône d'installation (icône Setup).

## 3 Cliquez sur Installation des logiciels.

Lisez la LICENCE D'UTILISATEUR DE LOGICIEL. Cliquez sur Oui pour en accepter les termes.

La fenêtre d'installation s'affiche.

## 4 Cliquez sur Démarrage de l'installation.

Les six logiciels et le guide de numérisation (au format HTML) vont être installés.

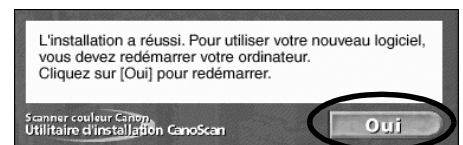
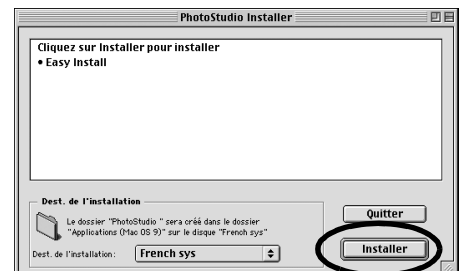
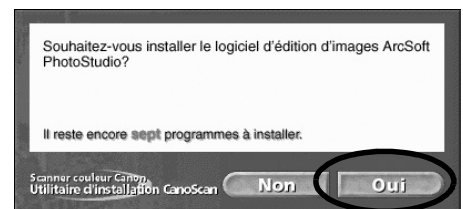
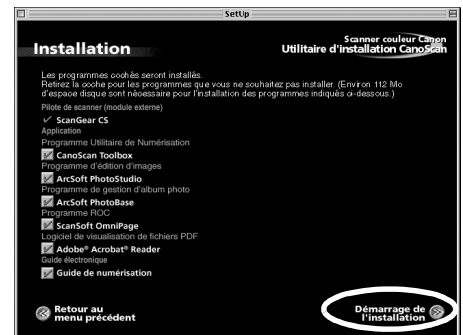
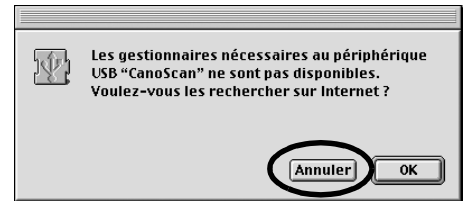
## 5 La procédure d'installation est lancée.

Cliquez sur les boutons Oui, Suivant et Installer lorsque vous y êtes invité afin de poursuivre l'installation.

## 6 Quand l'installation est terminée, cliquez sur Oui.

L'ordinateur redémarre automatiquement.

## 7 Une fois l'ordinateur redémarré, retirez le CD-Rom du lecteur et gardez-le en lieu sûr.

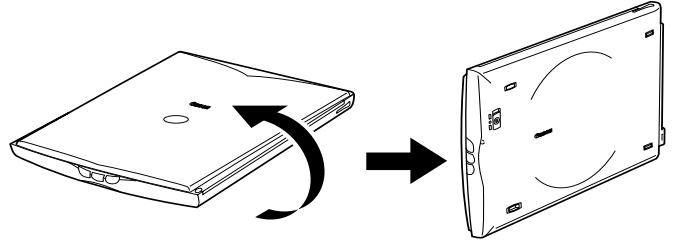


# Déverrouillage du scanner

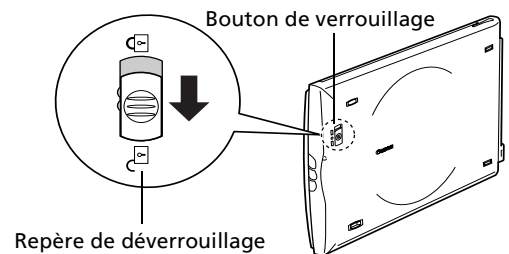


- Déverrouillez le scanner avant de le connecter à l'ordinateur afin de limiter le risque de problème de fonctionnement.

- 1 Retirez les bandes de protection avant du scanner.
- 2 Posez délicatement le scanner sur sa tranche.



- 3 Faites glisser le bouton de verrouillage jusqu'au repère de déverrouillage (🔓).



- 4 Remettez le scanner à plat.



- Lorsque vous transportez le scanner, veillez à le verrouiller en faisant glisser le bouton jusqu'au repère de verrouillage (🔒).
- Si vous omettez de verrouiller le module de numérisation, le scanner peut être endommagé au cours du transport. Soyez particulièrement prudent si vous utilisez un véhicule.

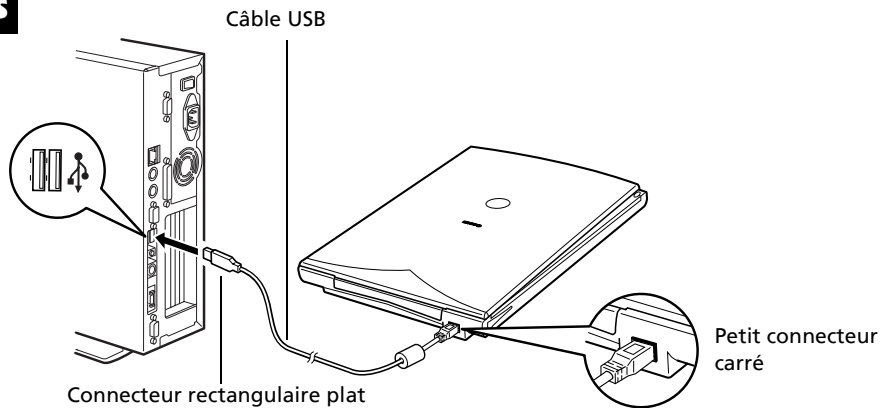
# Connexion du scanner



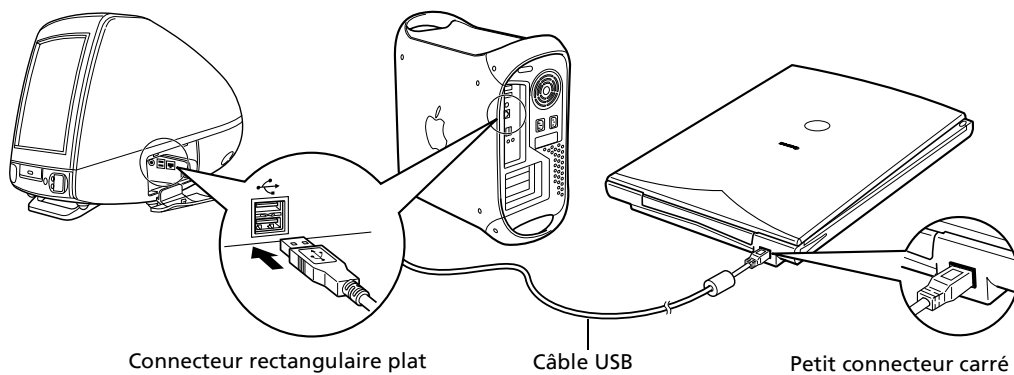
• Vérifiez que le scanner est déverrouillé. (P.6)

- 1 Retirez les bandes de protection arrière du scanner.
- 2 Connectez le scanner à l'ordinateur à l'aide du câble USB fourni.

## Windows



## Macintosh

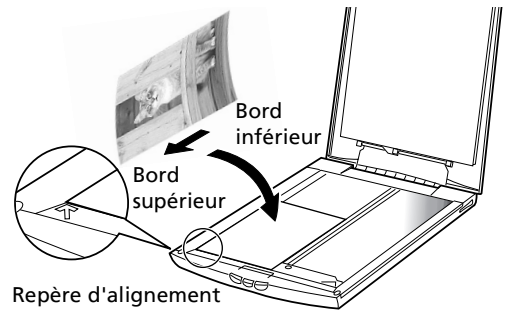


- Utilisez exclusivement le câble USB fourni avec le scanner. A défaut, l'appareil risque de ne pas fonctionner correctement.
- Le scanner n'est doté d'aucun interrupteur de marche/arrêt. Il se met en marche au démarrage de l'ordinateur.

# Test de numérisation

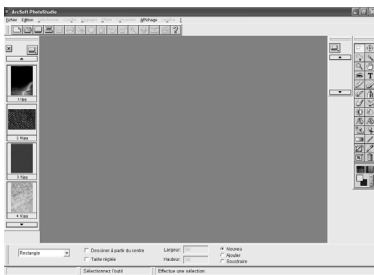
Vous trouverez ci-après une description détaillée de la numérisation à l'aide d'ArcSoft PhotoStudio.

- 1 Placez une photo ou une image sur la vitre du scanner en alignant son bord supérieur avec le repère d'alignement, puis fermez le couvercle.



## Windows

- 2 Choisissez Démarrer > Programmes/ Tous les programmes > ArcSoft PhotoStudio > PhotoStudio 5.



L'application PhotoStudio est lancée.

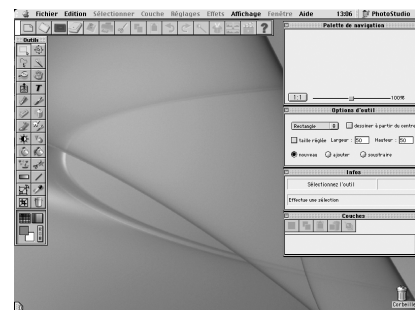
- 3 Sélectionnez le scanner utilisé.
  - a. Cliquez sur le menu Fichier et choisissez Sélection une source.
  - b. Mettez le nom du scanner en surbrillance et cliquez sur OK.



Cette étape est nécessaire uniquement lors de la première utilisation.

## Macintosh

- 2 Cliquez deux fois sur les dossiers Application (Mac OS 9) et PhotoStudio, puis sur l'icône PhotoStudio.



L'application PhotoStudio est lancée.

- 3 Sélectionnez le scanner utilisé.
  - a. Cliquez sur le menu Fichier et choisissez Sélection une source.
  - b. Mettez le nom du scanner en surbrillance et cliquez sur OK.



Cette étape est nécessaire uniquement lors de la première utilisation.



## Windows

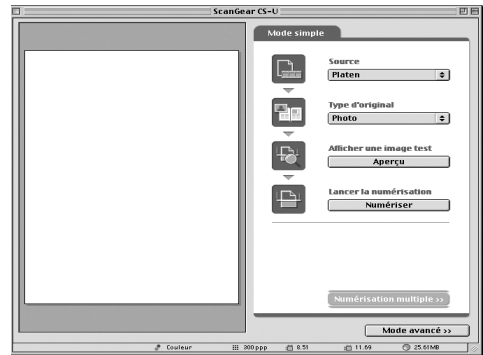
**4** Cliquez sur le bouton Acquisition ou choisissez Acquérir dans le menu Fichier.



ScanGear CS est lancé.

## Macintosh

**4** Cliquez sur le bouton Acquisition ou choisissez Importer dans le menu Fichier.

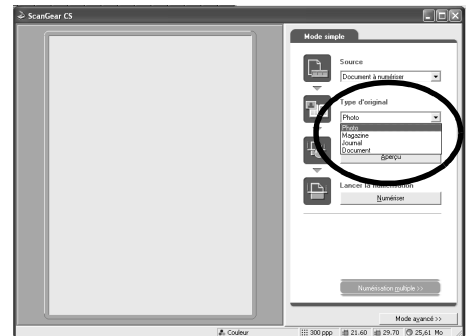


ScanGear CS est lancé.

**5** Choisissez un Type d'original.

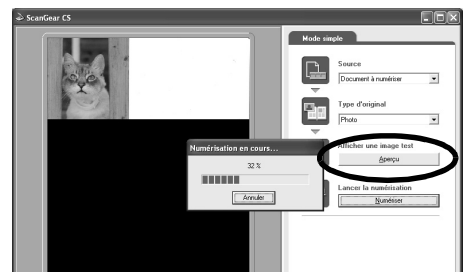
Vous avez le choix entre les types suivants : Photo, Magazine, Journal et Document.

- Photo : couleur, 300 ppp
- Magazine : couleur, 150 ppp
- Journal : noir et blanc, 300 ppp
- Document : niveaux de gris, 300 ppp



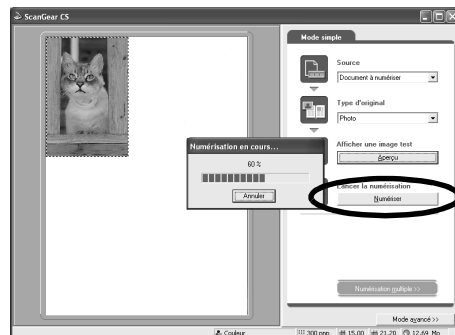
**6** Cliquez sur Aperçu.

Après le calibrage, la prénumérisation est lancée et un aperçu de l'image s'affiche progressivement. L'image est automatiquement détournée à la taille de l'original. Si vous souhaitez effectuer un détourage supplémentaire, tracez un rectangle de sélection à l'aide de la souris.

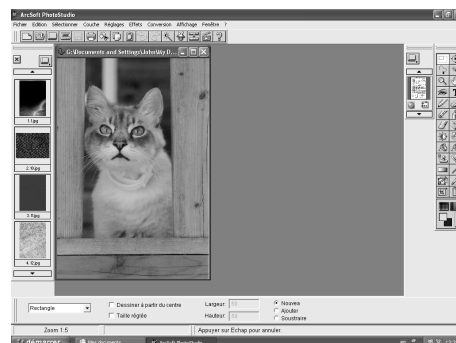


# Test de numérisation

- 7** Cliquez sur Numériser.  
La numérisation finale est lancée.



- 8** Cliquez sur la case de fermeture (  ou  ) de la fenêtre de ScanGear CS.  
L'image numérisée s'affiche dans la fenêtre de PhotoStudio.



- 9** Enregistrez l'image numérisée.  
Cliquez sur le menu Fichier et choisissez Enregistrer Sous.  
Sélectionnez un dossier de stockage pour le fichier image, entrez un nom de fichier, sélectionnez un type de fichier (JPG recommandé) et cliquez sur Enregistrer.

- 10** Cliquez sur la case de fermeture (  ou  ) de la fenêtre de PhotoStudio.



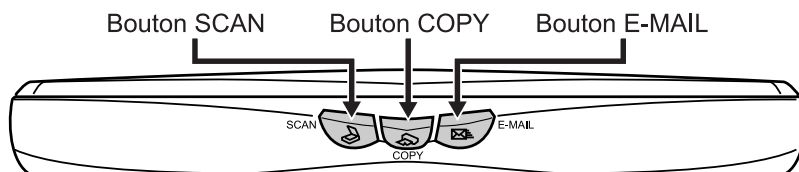
- Si le scanner ne fonctionne pas correctement, reportez-vous à la section "Dépannage" du guide de numérisation (au format HTML).
- Pour plus d'informations sur les logiciels fournis avec le scanner, consultez le guide de numérisation ou les guides de l'utilisateur (au format PDF) de ces logiciels. Ils figurent sur le CD-Rom de l'utilitaire d'installation de CanoScan.

# Utilisation des boutons du scanner

La partie frontale du scanner est dotée de 3 boutons pratiques vous permettant, d'une simple pression, de numériser un document et de réaliser des tâches associées. N'oubliez pas de placer un document sur la vitre du scanner avant d'appuyer sur un de ces boutons.



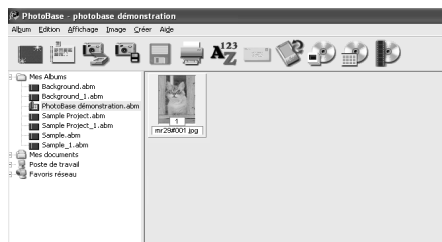
- L'utilisation de ces boutons requiert l'installation de ScanGear CS, CanoScan Toolbox et ArcSoft PhotoBase à partir du CD-Rom de l'utilitaire d'installation de CanoScan.



## Bouton SCAN

Pour ouvrir l'image numérisée dans la fenêtre de PhotoBase :

- 1 Appuyez sur le bouton SCAN.
- 2 Le document est numérisé.
- 3 L'image numérisée est affichée dans la fenêtre de PhotoBase.



## Bouton COPY

Pour imprimer l'image numérisée :

- 1 Appuyez sur le bouton COPY.
- 2 Le document est numérisé.
- 3 L'image numérisée est imprimée.

- Cette fonction nécessite l'installation préalable du pilote (gestionnaire) de l'imprimante, ainsi que la connexion de l'imprimante.



## Bouton E-MAIL

Pour joindre l'image numérisée à un message électronique :

- 1 Appuyez sur le bouton E-MAIL.
- 2 Le document est numérisé.
- 3 La boîte de dialogue Programme de messagerie s'affiche. Sélectionnez un logiciel dans la liste et cliquez sur OK. Cette étape est nécessaire uniquement lors de la première numérisation.
- 4 Le programme de messagerie est exécuté. L'image numérisée est jointe à un nouveau message.
- 5 Saisissez l'adresse du destinataire, ainsi que le titre et le corps du message. Confirmez également les paramètres requis, puis envoyez le message.

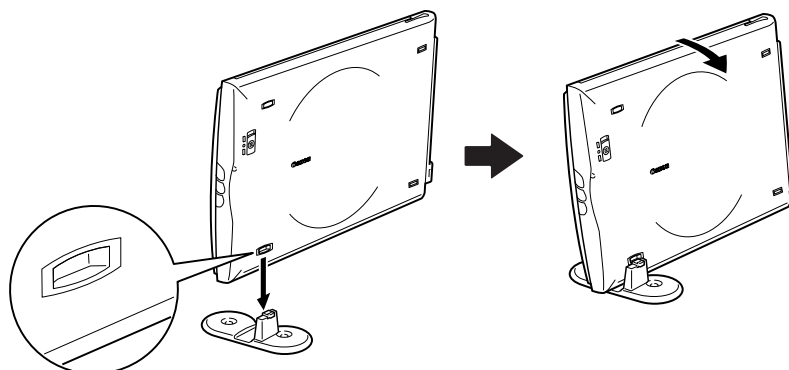
- Sous Windows, il est nécessaire d'installer et d'activer un programme de messagerie compatible MAPI, tel qu'Outlook Express, Microsoft Outlook, Eudora ou Netscape Messenger. Certains programmes de messagerie nécessitent l'activation de la fonction MAPI.



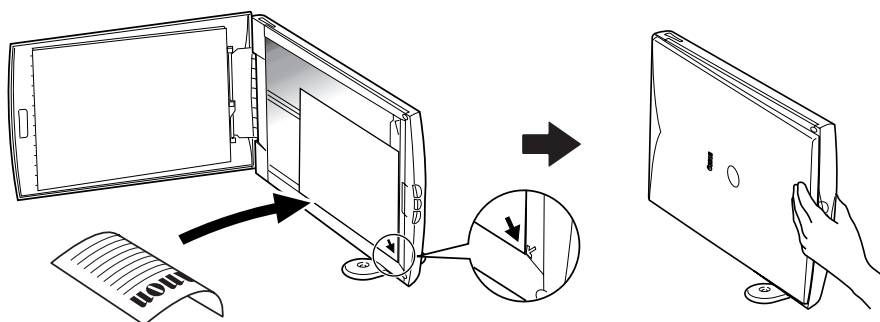
- Il est possible de modifier les paramètres de numérisation par défaut pendant une opération de numérisation. Il suffit pour cela de cliquer sur le bouton Annuler. Pour plus d'informations sur la modification des paramètres ou sur l'association d'une fonction à un bouton spécifique du scanner, consultez la section "CanoScan Toolbox" du guide de numérisation (au format HTML).

# Utilisation du scanner en position verticale

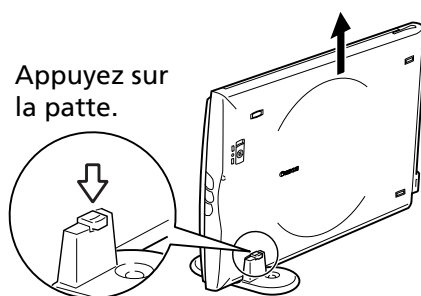
## Installation du support



## Placement d'un document



## Retrait du support



# Informations système

Ce formulaire permet d'enregistrer l'environnement d'exploitation de votre scanner.  
Ces informations sont requises lors de tout contact avec les services de support clientèle ou technique.  
Veuillez prendre note de ces informations et les conserver en lieu sûr.

- Ces informations sont également requises pour toute réparation sous garantie. Assurez-vous de prendre note de ces informations et de les conserver avec soin.
- La maintenance de cet appareil est assurée pendant cinq ans après l'arrêt de sa production.

Date d'achat :

Téléphone du fournisseur :

Adresse du fournisseur :

Modèle du scanner : CanoScan  LiDE 20  LiDE 30

Numéro de série (indiqué à l'arrière de l'appareil) :

## • Informations relatives à l'ordinateur utilisé

Marque :

Modèle :

Unité centrale :

Fréquence d'horloge : MHz

Mémoire (RAM) : Mo

Disque dur : Mo

Espace disponible : Mo

Système d'exploitation : Windows  XP  Me  2000  98

Macintosh  OS 9.0  OS 9.1  OS 9.2  OS X v10.1

Type de moniteur :

Taille du moniteur : pouces

Imprimante :

Marque de l'imprimante :

Type de l'imprimante :

Résolution de l'imprimante :

Programme antivirus installé :

Programme de compression installé :

Cartes d'extension intégrées :

Périphériques connectés :

Réseau connecté :

# Spécifications

		CanoScan LiDE 20	CanoScan LiDE 30
<b>Type de scanner</b>		Scanner à plat	
<b>Élément de numérisation</b>		CIS (capteur d'image par contact)	
<b>Source lumineuse</b>		DEL 3 couleurs (RVB)	
<b>Résolution optique</b>		600 x 1200 ppp	1200 x 2400 ppp
<b>Plage de résolution</b>		25 - 9600 ppp (ScanGear CS)	
<b>Profondeur de numérisation</b>	<b>Couleur</b>	Entrée 16 bits/Sortie 8 bits par couleur (RVB)	
	<b>Niveaux de gris</b>	Entrée 16 bits/Sortie 8 bits	
<b>Vitesse de numérisation*<sup>1</sup></b>	<b>Couleur</b>	16 ms/ligne (600 ppp)	16 ms/ligne (600 ppp) 32 ms/ligne (1200 ppp)
	<b>Niveaux de gris</b>	5,3 ms/ligne (600 ppp)	5,3 ms/ligne (600 ppp) 10,6 ms/ligne (1200 ppp)
	<b>Noir et blanc</b>	5,3 ms/ligne (600 ppp)	5,3 ms/ligne (600 ppp) 10,6 ms/ligne (1200 ppp)
<b>Vitesse de prénumérisation*<sup>2</sup></b>		15 s (environ)	
<b>Interface</b>		USB 2.0 Full Speed ou USB 1.1	
<b>Taille maximum du document</b>		A4/Lettre : 216 x 297 mm (8,5 x 11,7 po)	
<b>Boutons du scanner</b>		3 boutons : SCAN, COPY, E-MAIL	
<b>Plage de fonctionnement</b>	<b>Température</b>	5° à 35° C (41° à 95° F)	
	<b>Humidité</b>	10 à 90 % HR (sans formation de condensation)	
<b>Alimentation électrique</b>		Via le port USB	
<b>Consommation</b>		Marche : 2,5 W max. Veille : 1,25 W	
<b>Encombrement maximum</b>		256 x 383 x 34 mm (10,1 x 15,1 x 1,3 po)	
<b>Poids</b>		Environ 1,5 kg (3,3 lb)	

\*<sup>1</sup> Temps de transfert vers l'ordinateur non compris

\*<sup>2</sup> Temps de calibrage non compris

- Les spécifications peuvent faire l'objet de modifications sans préavis.



• Avant d'effectuer la mise à niveau de Windows 98/Me/2000 vers Windows XP, désinstallez ScanGear CS et CanoScan Toolbox via le menu de désinstallation des logiciels du CD-Rom de l'utilitaire d'installation de CanoScan. Si vous effectuez la mise à niveau vers Windows XP sans désinstaller ces logiciels, le scanner risque de ne pas fonctionner. Après la mise à niveau, réinstallez ScanGear CS et CanoScan Toolbox en suivant les instructions de la page 4. Pour plus de détails, consultez la section "Dépannage" du guide de numérisation (au format HTML).