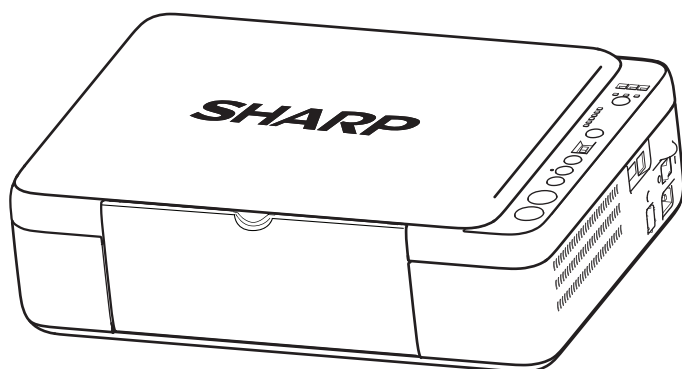


SHARP®

Modèle : AL-1035-WH
AL-1035-WH A

SYSTÈME NUMÉRIQUE MULTIFONCTIONNEL

MODE D'EMPLOI



Photocopieur



Imprimante



Scanner

CONTENU

1

AVANT D'UTILISER L'APPAREIL

NOMENCLATURE ET FONCTIONS	3
● PANNEAU DE COMMANDE	5
MISE SOUS TENSION ET HORS TENSION.....	6
● MISE SOUS TENSION	6
● MISE HORS TENSION	6
CHARGEMENT DE PAPIER	7
● PAPIER.....	7
● ALIMENTATION EN PAPIER	9
UTILISATION EN MODE COPIE, IMPRESSION ET NUMÉRISATION	10
INSTALLATION DES LOGICIELS	11
● AVANT DE CONFIGURER LES LOGICIELS.....	11
● INSTALLATION DES LOGICIELS	12
● CONNEXION À L'ORDINATEUR	14

2

FONCTIONS DE COPIE

COPIE NORMALE	15
● ASSOMBRIR OU ÉCLAIRCIR UNE COPIE ...	16
● RÉGLAGE DU NOMBRE DE COPIES	16
RÉDUCTION/AGRANDISSEMENT	17
● SÉLECTION MANUELLE DU TAUX	17
FONCTIONS PRATIQUES DE COPIE	18
● COPIE DE DEUX ORIGINAUX SUR UNE SEULE FEUILLE DE PAPIER (COPIE 2 EN 1).....	18
● COPIE DE CARTE D'IDENTITÉ	19

3

FONCTIONS DE L'IMPRIMANTE

IMPRESSION DE BASE	20
● ACCÈS AU PILOTE D'IMPRIMANTE À PARTIR DU BOUTON « DÉMARRER »	21
ÉCRAN DE CONFIGURATION DU PILOTE D'IMPRIMANTE	22
CONFIGURATION DES FONCTIONS AVANCÉES DE L'IMPRIMANTE.....	23
● IMPRESSION DE PLUSIEURS PAGES SUR UNE PAGE (Impression N up).....	23
● ADAPTER L'IMAGE IMPRIMÉE AU PAPIER (Adapter au format du papier)	24
● FAIRE PIVOTER L'IMAGE IMPRIMÉE DE 180° (Rotation de 180°).....	24
● AGRANDISSEMENT/RÉDUCTION DE L'IMAGE IMPRIMÉE (Zoom)	25
● RÉGLAGE DE L'EXPOSITION DE L'IMAGE (réglage de l'image)	25

- AJOUT D'UN FILIGRANE À DES PAGES IMPRIMÉES (filigrane)

ENREGISTREMENT DES PARAMÈTRES D'IMPRESSION FRÉQUEMMENT UTILISÉS

- ENREGISTREMENT DES PARAMÈTRES D'IMPRESSION (paramètres personnalisés) ...

4

FONCTIONS DU SCANNER

PRÉSENTATION DE LA NUMÉRISATION.....

NUMÉRISATION À PARTIR DE L'APPAREIL (NUMÉRISATION vers USB)

NUMÉRISATION À PARTIR DES APPLICATIONS COMPATIBLES TWAIN (NUMÉRISATION PC)

- PARAMÈTRES DU PILOTE DU SCANNER..
- ÉCRAN D'APERÇU

5

DÉPANNAGE

DÉPANNAGE

- PROBLÈMES SUR L'APPAREIL ET EN MODE COPIE
- PROBLÈMES RELATIFS À L'INSTALLATION DES LOGICIELS
- PROBLÈMES D'IMPRESSION ET DE NUMÉRISATION

SUPPRESSION DE L'ERREUR D'ALIMENTATION PAPIER

AFFICHAGE DE L'ÉTAT DE L'APPAREIL ET SOLUTIONS

CODE D'ERREUR ET SOLUTIONS.....

6

MAINTENANCE DE ROUTINE

REPLACEMENT DES CARTOUCHES DE TONER.....

REPLACEMENT DES CARTOUCHES DE TAMBOUR.....

NETTOYAGE DE LA VITRE D'EXPOSITION ET DU COUVERCLE.....

MODE NETTOYAGE DE CARTOUCHE

À PROPOS DES FOURNITURES

INTRODUCTION

Ce mode d'emploi explique comment utiliser le système multifonction numérique AL-1035-XX. Veuillez remplacer « XX » par le nom de votre modèle.



- Pour tous les modèles « AL-XXXX » de ce manuel, veuillez remplacer « XXXX » par votre modèle.
- Les images d'écran et les étapes de ce manuel proviennent de la version Windows XP. Les images d'écran pour les autres versions de Windows peuvent être différentes.
- Pour plus d'informations sur le système d'exploitation, veuillez vous reporter au manuel de votre système d'exploitation ou à l'aide en ligne.
- Ce manuel a été conçu pour aborder autant de problèmes que possible. Si vous avez des questions, veuillez contacter le distributeur ou le représentant de service agréé le plus proche.
- Ce produit a subi des procédures strictes de contrôle de qualité et d'inspection. Dans l'éventualité peu probable où vous découvririez un défaut ou un autre problème, veuillez contacter votre distributeur ou votre représentant de service agréé le plus proche.
- À l'exception des cas prévus pour la loi, SHARP ne saurait être tenu pour responsable de pannes survenant pendant l'utilisation du produit ou de ses options, ou de pannes survenant suite à une utilisation incorrecte du produit et de ses options, ou d'autres pannes, ou de tout autre dommage survenant suite à l'utilisation du produit.

Avertissement

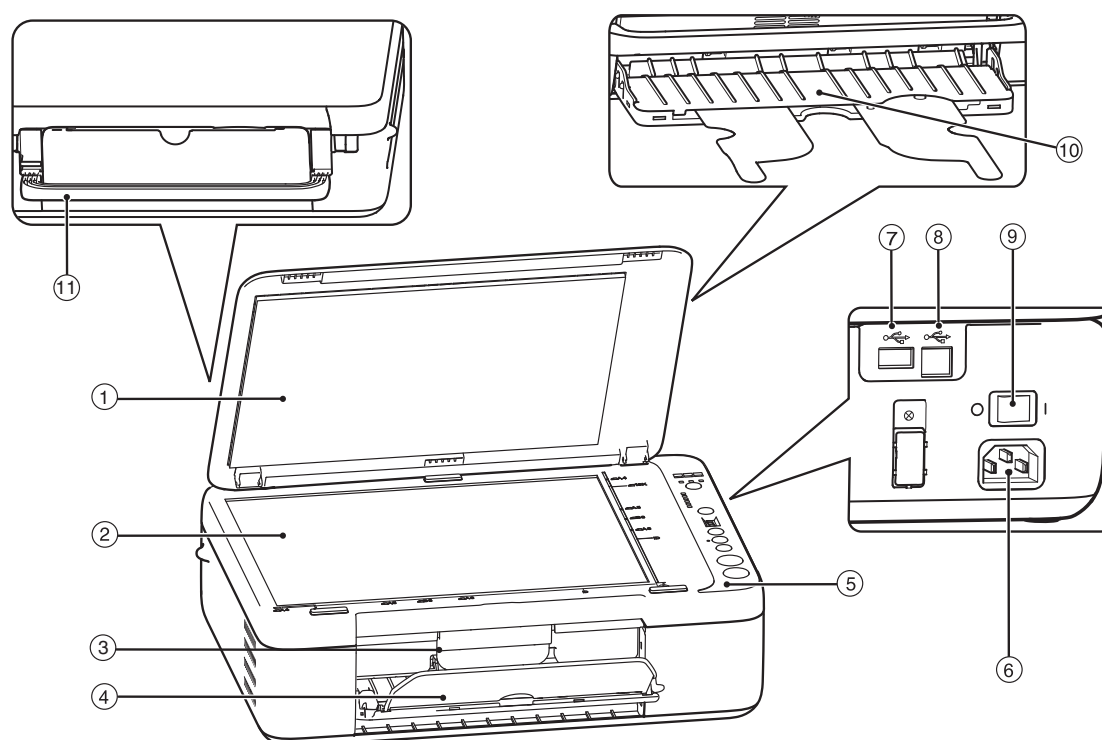
- La reproduction, l'adaptation ou la traduction du contenu de ce guide sans autorisation écrite préalable est interdite, sauf dans les cas autorisés, conformément aux lois sur les droits d'auteur.
- Toutes les informations contenues dans ce guide sont sujettes à modification sans préavis.

Les écrans, les messages et les noms de touche indiqués dans ce guide peuvent différer de ceux du véritable appareil en raison d'améliorations ou de modifications du produit.

Ce chapitre comprend des informations de base que vous devez lire avant d'utiliser l'appareil.

NOMENCLATURE ET FONCTIONS

Extérieur



① **Couvercle**

Ouvrez le couvercle pour réaliser des copies depuis la vitre à documents.

② **Vitre à documents**

Placez un original que vous souhaitez numériser, face imprimée dirigée vers le bas. (Page 15)

③ **Poignée de verrouillage de la vitre d'exposition**

④ **Bac à papier**

Ouvrez ce bac pour y placer du papier. (Page 9)

⑤ **Panneau de commande**

Il comprend les touches de commande et les voyants, et permet de sélectionner les fonctions ainsi que de saisir le nombre de copies. (Page 5)

⑥ **Prise d'alimentation**

⑦ **Connecteur USB 2.0 (type A)**

Il permet de connecter un périphérique USB (clé USB) sur l'appareil pour utiliser la fonction « NUMERISATION vers USB ». (Page 29)

⑧ **Connecteur USB 2.0 (type B)**

Il permet de connecter l'appareil à votre ordinateur pour utiliser les fonctions d'impression et de numérisation. (Page 14)

⑨ **Commutateur d'alimentation**

Il permet d'allumer ou éteindre l'appareil. (Page 6)

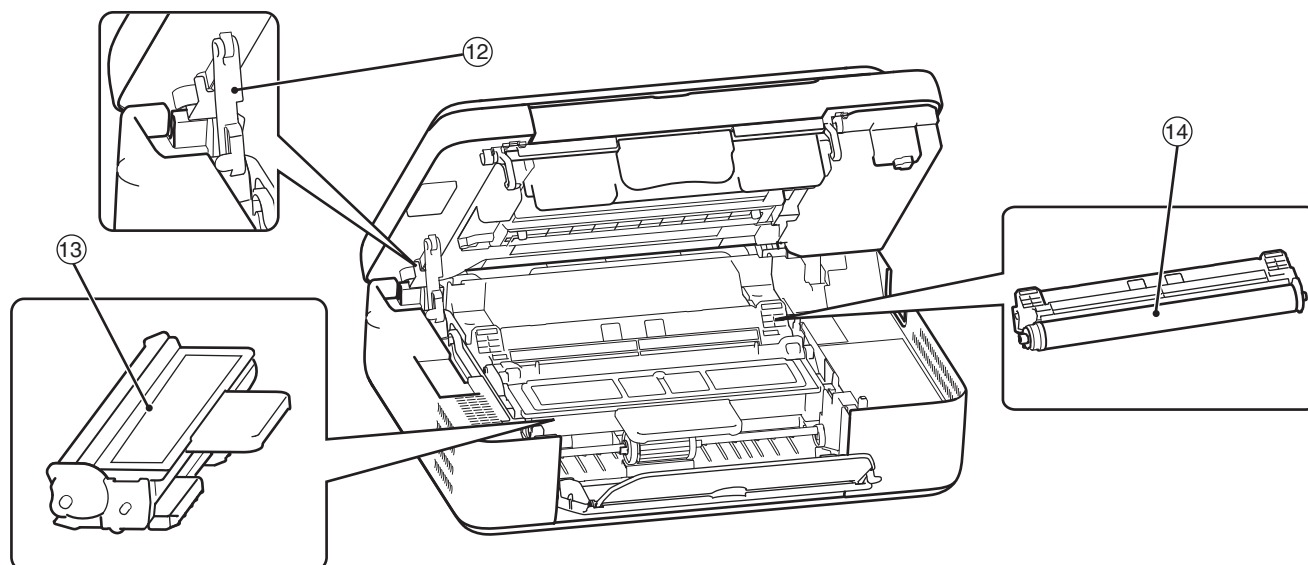
⑩ **Plateau de sortie**

Tirez ce bac pour réceptionner le document imprimé.

⑪ **Poignée**

Tirez sur cette poignée pour déplacer facilement l'appareil.

Intérieur



⑫ Barre de soutien

Permet de soutenir le couvercle de l'appareil lors du remplacement de la cartouche de toner et de la cartouche tambour. Pour fermer le couvercle de l'appareil, soutenez le couvercle de la main droite, soulevez doucement la barre de support comportant une marque verte et tirez jusqu'en position à demi-fermée, puis soulevez de nouveau et doucement la barre jusqu'à ce que le couvercle soit complètement fermé.

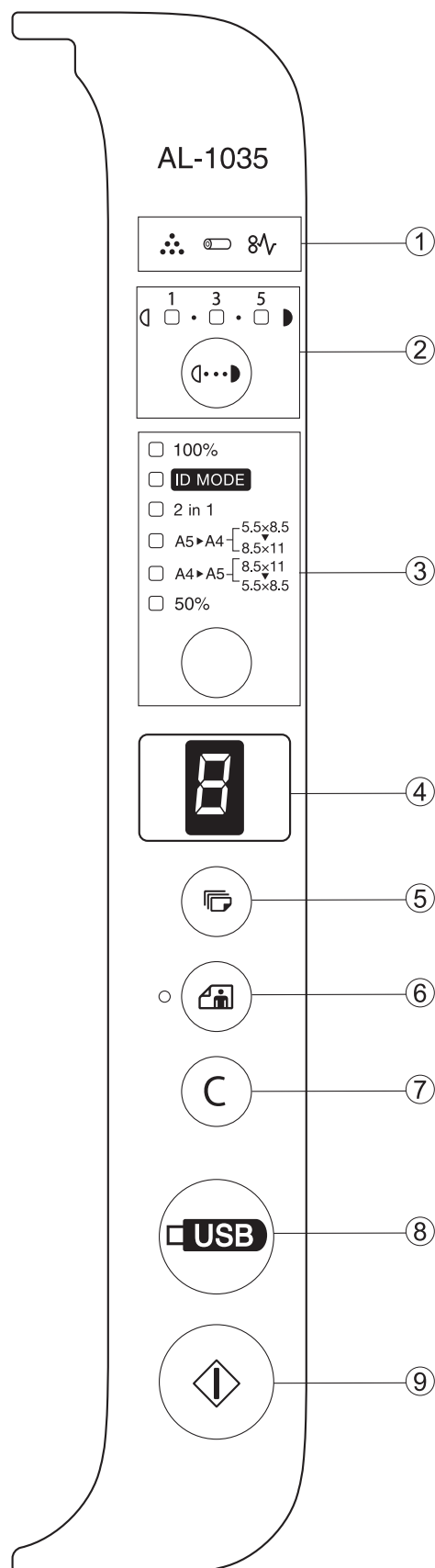
⑬ Cartouche de toner

Lorsque l'appareil est à court de toner, veuillez la remplacer par une neuve. [\(Page 45\)](#)

⑭ Cartouche de tambour

Lorsque la cartouche de tambour arrive en fin de vie, veuillez la remplacer par une neuve. [\(Page 46\)](#)

PANNEAU DE COMMANDE



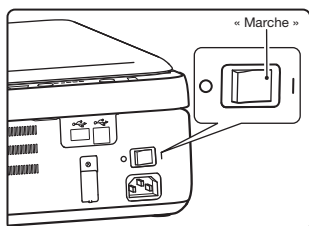
- ① **Voyant d'alarme**
 [⋯] Voyant « Remplacement de la cartouche de toner nécessaire » (Page 45)
 [] Voyant « Remplacement de la cartouche de tambour » (Page 46)
 [⚡] Voyant « Défaut d'alimentation » (Page 42)
- ② **Touche/Voyant du niveau d'exposition (⋯)**
 Permet d'ajuster le niveau d'exposition MANUEL ou PHOTO. (Page 16)
- ③ **Touche de sélection du taux de reproduction (⬆)**
 Appuyez sur la touche de sélection du mode (⬆), pour sélectionner le taux de reproduction (100%, A5 ➤ A4, A4 ➤ A5 et 50 %), ID MODE et le mode 2-en-1. (Page 17, Page 18, Page 19)
- ④ **Afficheur**
 Permet d'indiquer le nombre de copies, « papier épuisé », « défaut d'alimentation » et les codes d'erreur. (Page 42)
- ⑤ **Touche nombre de copies (Ⓜ)**
 Elle permet de définir le nombre de copies. (Page 15)
- ⑥ **Touche (Ⓜ)/Voyant du mode photo**
 Appuyez sur la touche [MODE PHOTO] (Ⓜ) pour copier les originaux d'une image (par exemple, une photo). (Page 16)
- ⑦ **Touche d'effacement (Ⓢ)**
 Elle permet d'effacer le nombre de copies affiché ou de mettre fin à la tâche de copie. Le nombre total s'affiche si vous appuyez sur cette touche et que vous la maintenez enfoncée. (Page 6)
- ⑧ **Touche NUMERISATION vers USB**
 Appuyez sur cette touche pour numériser les originaux sur le périphérique USB (clé USB). (Page 29)
- ⑨ **Touche copie (Ⓢ)**
 Appuyez sur cette touche pour démarrer la copie. (Page 15)

MISE SOUS TENSION ET HORS TENSION

L'interrupteur d'alimentation se trouve à droite de l'appareil.

MISE SOUS TENSION

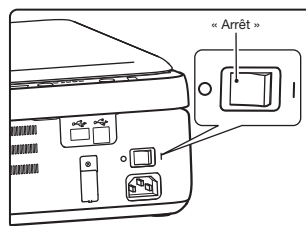
Mettez le commutateur d'alimentation en position « Marche ».



Quelques secondes sont nécessaires au préchauffage de l'appareil. L'appareil commence à copier après le préchauffage. Cependant, vous pouvez modifier les paramètres et appuyer sur la touche [DÉMARRER COPIE] (⊕) pendant le préchauffage. La copie commence immédiatement après le préchauffage.

MISE HORS TENSION

Veillez à mettre le commutateur d'alimentation en position « Arrêt » lorsque l'appareil n'est pas utilisé.



Si l'appareil est éteint en cours de fonctionnement, une erreur d'alimentation papier peut survenir et la tâche en cours de traitement est annulée.



- Lors du démarrage de l'appareil, ou si vous appuyez deux fois sur la touche [EFFACER] (⊖), les réglages initiaux sont rétablis. Si les réglages initiaux de l'appareil sont rétablis, tous les paramètres et fonctions sélectionnés sont annulés.
- Si aucune opération n'est réalisée dans les 3 minutes, l'appareil entre automatiquement en mode de mise hors tension automatique.
- Ne coupez pas l'alimentation lorsque l'état initial de l'appareil se rétablit après avoir résolu une erreur d'alimentation papier.

Mise hors tension automatique

Le mode de automatique permet de réduire la consommation électrique totale et les coûts de fonctionnement. Il permet également de préserver les ressources naturelles et de réduire la pollution environnementale. Si aucune opération n'est effectuée dans les 3 minutes alors que l'appareil est allumé, celui-ci entre automatiquement en mode de mise hors tension automatique (Le Voyant 100 % clignote et tous les autres Voyants sont éteints). Pour rétablir le fonctionnement normal, appuyez sur une touche du panneau de commande. Le mode normal reprend lorsque l'appareil reçoit une tâche d'impression.

Configuration initiale

Lors du démarrage de l'appareil, ou si vous appuyez deux fois sur la touche ⊖, ou si vous n'avez appuyé sur aucune touche pendant 1 minute après la fin d'une tâche, les réglages initiaux sont rétablis.

Taux de reproduction : 100 %, Exposition : 3

Nombre de copies : 0, Tous les modes spéciaux du photocopieur : Arrêt

CHARGEMENT DE PAPIER

S'il n'y a pas de papier dans le bac d'alimentation, le voyant « papier requis » () s'allume.

Le plateau de sortie doit être déployé avant une copie ou une impression normale, sinon le préchauffage de l'appareil est impossible.

PAPIER

Pour obtenir les meilleurs résultats, veuillez utiliser du papier recommandé par SHARP.

Type de papier	Format	Grammage	Capacité
Papier standard	A4 A5 A6 8,5 × 11*4 5,5 × 5,5*4	56g/m ² à 80g/m ² *1	40 pièces *2 (Papier standard : 80g/m ² , la hauteur d'alimentation doit être inférieure à celle de la limite de format du guide papier.)
Papier recyclé			
Papier épais*3		91g/m ² à 128g/m ²	—
Papier fin		56g/m ² à 59g/m ²	—
Étiquettes	—	—	—

*1 Si vous imprimez une grande quantité de copies ou si vous utilisez du papier 80g/m², videz le plateau de sortie à chaque fois que 10 feuilles ont été imprimées. Sinon, une erreur d'empilement pourrait survenir.

*2 La quantité de papier qui peut être chargée dans le bac d'alimentation diffère en fonction des différents grammages de papier.

*3 Si une erreur d'alimentation en papier se produit lors de l'utilisation de papier épais, vous devez charger le papier feuille par feuille dans le bac d'alimentation.

*4 Applicable au système de mesure anglo-saxon.

Papier spécial

Veuillez vous conformer aux normes suivantes lors de l'utilisation de papier spécial.

- Si vous utilisez du papier non recommandé par SHARP, veuillez utiliser l'appareil en mode feuille à feuille (N'essayez pas de procéder à une copie ou à une impression en continu.)
- Il existe de nombreux types de papiers spéciaux dont certains ne peuvent pas être utilisés sur cet appareil. Avant d'utiliser un papier spécial, veuillez contacter la division du service agréé.
- Avant d'utiliser un papier non recommandé par SHARP, veuillez procéder à un test afin de vérifier s'il convient.

Face imprimable dirigée vers le haut

Chargez le papier avec la face imprimable dirigée vers le haut en fonction du type de papier.

Papier inutilisable

- Supports spéciaux pour les imprimantes à jet d'encre (papier fin, papier brillant, film brillant, etc.)
- Papier carbone ou thermique
- Papier de forme irrégulière
- Papier contrecollé, agrafé ou comportant des trombones
- Papier humide
- Papier comportant des marques de pliage, papier déchiré ou gondolé
- Papier avec des ondulations dues à l'absorption d'humidité
- Film transparent
- Papier d'un grammage inférieur à 56g/m²
- Papier d'un grammage supérieur ou égal à 128g/m²

Papier non recommandé

- Papier de décalque au fer chaud
- Papier dont le verso a été imprimé à l'aide d'une autre imprimante ou d'un autre appareil multifonctionnel
- Papier dont la surface d'impression a été imprimée à l'aide d'une autre imprimante ou d'un autre appareil multifonction
- Papier perforé
- Cartes postales sans pli



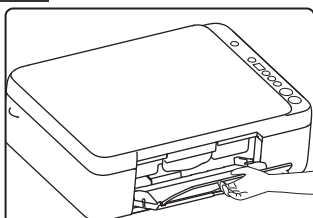
- Divers types de papiers ordinaires et de supports spéciaux sont vendus. Certains ne peuvent pas être utilisés avec cet appareil. Contactez votre distributeur ou votre représentant de service agréé le plus proche pour prendre conseil à propos de l'utilisation de ces types de papier.
- La qualité d'image et la fusion du toner suivant le type de papier peut varier en fonction des conditions ambiantes, des conditions d'utilisation et des caractéristiques du papier, ce qui peut engendrer une qualité d'image inférieure à celle d'un papier standard SHARP. Contactez votre distributeur ou votre représentant de service agréé le plus proche pour prendre conseil à propos de l'utilisation de ces types de papier.
- L'utilisation de papier non recommandé ou interdit peut entraîner une mauvaise alimentation, des erreurs d'alimentation papier, une mauvaise fusion du toner (le toner n'adhère pas bien au papier) ou une panne de l'appareil. Avant d'utiliser du papier non recommandé, vérifiez si l'impression peut se dérouler correctement.

ALIMENTATION EN PAPIER

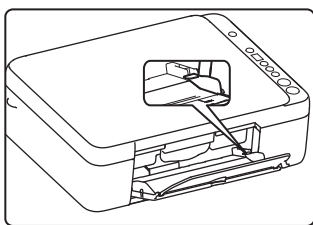
Vérifiez que l'appareil n'est pas en train de procéder à une impression ou à une copie, et procédez à l'alimentation en papier conformément aux étapes suivantes.

Chargement du bac d'alimentation

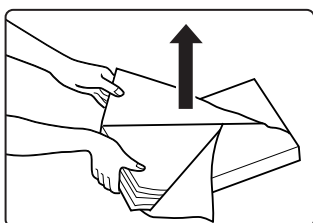
1 Déployez le bac d'alimentation.



2 Ajustez le guide papier à la position appropriée en fonction du format du papier.



3 Chargez le papier dans le bac d'alimentation.



Ouvrez la rame de papier, retournez complètement le papier et chargez-le dans le bac.

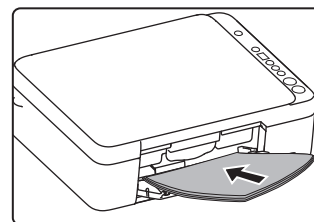
Remarque

- Le papier chargé ne doit pas dépasser de la limite du guide papier (nombre maximal 40).
- N'ajoutez pas de papier à celui déjà chargé. Sinon, plusieurs feuilles seront chargées en même temps dans l'appareil.
- Pour ajouter du papier, retirez le papier restant dans le bac d'alimentation et combinez-les en une pile avant de procéder au chargement. Le format et le type du papier ajouté doivent correspondre à ceux du papier précédent.

Remarque

- N'utilisez pas de papier d'un format inférieur à celui de l'original. Sinon, un pliage ou une image incomplète pourrait en résulter.
- N'utilisez pas de papier imprimé à l'aide d'une autre imprimante ou d'un autre appareil multifonction. Sinon, l'image pourrait être pliée ou altérée.
- Si vous imprimez sur le verso d'un papier précédemment imprimé, celui-ci doit être chargé une feuille à la fois. Si vous chargez plus d'une feuille à la fois, des erreurs ou des saletés pourraient en résulter.

4 Chargez complètement le papier dans le bac d'alimentation.



Remarque

- En cas d'erreur d'alimentation papier, remettez-le en place et rechargez-le.
- Aplatissez le papier gondolé avant de l'utiliser.
- Lors du chargement du papier, alignez-le sur la position appropriée sur le guide papier.
- Si des erreurs d'alimentation papier surviennent, faites pivoter le papier de 180° et rechargez-le.

UTILISATION EN MODE COPIE, IMPRESSION ET NUMÉRISATION

Si vous utilisez un appareil en mode COPIE, IMPRESSION ou NUMÉRISATION, il est possible que vous ne puissiez pas réaliser certaines opérations simultanément.

Mode		COPIE	IMPRESSION	Numérisation vers l'ordinateur	Numérisation vers USB
COPIE	Entrée de la touche	Oui	Oui	Oui	Non
	Pendant le processus		Non	Non	Non
IMPRESSION	Pendant le processus	Non		Non	Non
NUMÉRISATION	Pendant le processus d'aperçu de	Non	Oui		

INSTALLATION DES LOGICIELS

AVANT DE CONFIGURER LES LOGICIELS

Ce chapitre indique comment installer les logiciels nécessaires aux fonctions d'impression et de numérisation de cet appareil.

Logiciels

Le CD-ROM fourni avec l'appareil contient les logiciels suivants :

Pilote d'impression

Le pilote d'imprimante qui vous permet d'utiliser la fonction d'impression de l'appareil.

Pilote de numérisation

Le pilote de numérisation qui vous permet d'utiliser la fonction de numérisation de l'appareil dans des applications compatibles TWAIN.

Configuration matérielle et logicielle requise

Avant d'installer le logiciel, veuillez confirmer les conditions matérielles et logicielles suivantes.

Type d'ordinateur	L'ordinateur doit être compatible IBM PC/AT et posséder une interface USB 2.0*1
Système d'exploitation*2	Windows 2000, Windows XP*3, Windows Vista*3, Windows 7*3
Autre configurations matérielles requises	Un environnement système en mesure d'exécuter pleinement les systèmes d'exploitation ci-dessus

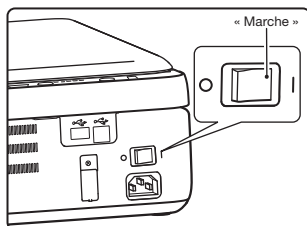
*1 L'interface USB 2.0 de l'appareil ne peut transmettre des données à la vitesse correspondant à la norme USB 2.0 (high speed) que dans la mesure où le pilote Microsoft USB 2.0 est préinstallé sur l'ordinateur ou que le pilote USB 2.0 est installé par Microsoft via « Windows Update » pour le système Windows 2000/XP/Vista/7.

*2 L'utilisation du programme d'installation nécessite des droits d'administrateur.

*3 Comprend le système d'exploitation 64 bits.

Mettez l'appareil sous tension

L'interrupteur d'alimentation se trouve à droite de l'appareil.



Mettez le commutateur d'alimentation en position « Marche ».

INSTALLATION DES LOGICIELS



Les captures d'écran de ce guide proviennent de Windows XP. Les captures d'écran pour les autres versions de Windows sont différentes.

1 Le câble USB ne doit pas être connecté à l'appareil. Assurez-vous que le câble n'est pas connecté avant l'installation.

Si l'appareil est connecté via ce câble, l'écran affiche la fenêtre Plug and Play. Dans ce cas, cliquez sur le bouton « Annuler » pour fermer la fenêtre, puis débranchez le câble.



Le câble USB est connecté à l'étape 10.

2 Insérez le disque « Software CD-ROM » dans votre lecteur CD-ROM.

3 Cliquez sur le bouton « Démarrer », puis sur « Poste de travail » (), et double-cliquez sur l'icône du CD-ROM ().

- Sous Windows Vista/7, cliquez sur le bouton « Démarrer », puis sur « Ordinateur » et double-cliquez sur l'icône du CD-ROM.
- Sous Windows 2000, double-cliquez sur « Poste de travail », puis double-cliquez sur l'icône du CD-ROM.

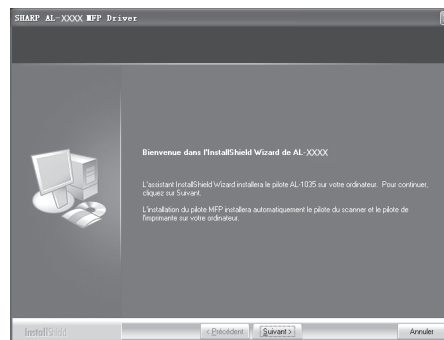
4 Double-cliquez sur l'icône « Setup » ().

Sous Windows Vista /7, si une fenêtre de message s'affiche et vous demande de confirmer, cliquez sur « Autoriser ».

5 L'écran de sélection de la langue s'affiche. Sélectionnez la langue de votre choix, puis cliquez sur le bouton « Suivant ».

6 Lisez le message de bienvenue, puis cliquez sur le bouton « Suivant ».

7 Sélectionnez l'emplacement d'installation, puis cliquez sur le bouton « Suivant ».



8 Lorsque l'écran « Terminer » s'affiche, cliquez sur le bouton « Terminer ».

9 Assurez-vous que l'appareil est allumé et connectez-le à votre ordinateur à l'aide du câble USB (page 14).

Windows détecte l'appareil et affiche l'écran Plug and Play.

10 Commencez l'installation du pilote.

« SHARP AL-XXXX Scanner » s'affiche dans la boîte de dialogue. Sélectionnez « Installer le logiciel automatiquement (recommandé) », puis cliquez sur le bouton « Suivant ». Suivez les instructions à l'écran.

La boîte de dialogue apparaît à nouveau et affiche « SHARP AL-XXXX Printer ».

Sélectionnez « Installer le logiciel automatiquement (recommandé) », puis cliquez sur le bouton « Suivant ». Suivez les instructions à l'écran.



- Si vous utilisez Windows Vista /7 et qu'une fenêtre d'avertissement de sécurité s'affiche, cliquez sur « Installez ce pilote quand même ».
- Si vous utilisez Windows 2000/XP et qu'un message d'avertissement de test du logo Windows ou qu'une signature numérique s'affiche, cliquez sur « Continuer quand même » ou sur le bouton « Oui ».

À ce stade, l'installation du logiciel est terminée.

CONNEXION À L'ORDINATEUR

Connectez l'appareil à votre ordinateur en vous conformant aux étapes suivantes.

Connexion du câble

Câble USB

Si l'interface USB 2.0 est utilisée pour connecter l'appareil, veuillez utiliser un câble USB qui prend en charge la norme USB 2.0.

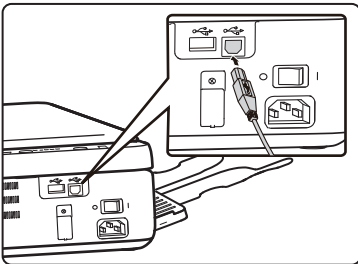


L'USB est disponible sur un ordinateur configuré avec un pilote USB et préinstallé avec Windows 2000, Windows XP, Windows Vista ou Windows 7.

Connexion du câble USB

1 Insérez le câble dans l'interface USB de l'appareil.

2 Insérez l'autre extrémité du câble dans l'interface USB de votre ordinateur.



Configuration système de l'USB 2.0 (pour le mode high-speed)

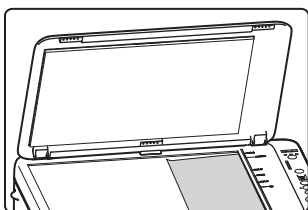
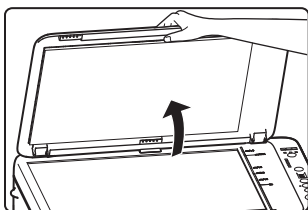
Si un pilote Microsoft USB 2.0 est préinstallé sur l'ordinateur ou si un pilote USB 2.0 pour Windows 2000/XP/Vista/7 est installé via « Windows Update », l'interface USB 2.0 de l'appareil est en mesure de transmettre des données à la vitesse standard de la norme USB 2.0 (high speed).

Ce chapitre explique comment utiliser les fonctions de copie.

COPIE NORMALE

Cette section explique comment réaliser une copie ordinaire.

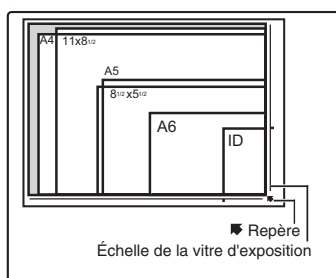
1 Ouvrez le couvercle et posez l'original.



Posez l'original avec la face imprimée dirigée vers la vitre.

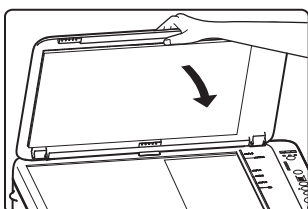
[Comment placer l'original]

Les coins de l'original doivent être alignés sur l'extrémité de la flèche (➡) située sur le repère d'échelle de la vitre d'exposition.



Remarque Vous pouvez poser un original jusqu'au format A4 sur la vitre à documents.

2 Fermez le couvercle à documents.



Veillez à fermer le couvercle à documents après avoir posé l'original. Si vous le laissez ouvert, les zones situées à l'extérieur seront copiées en noir, ce qui provoquera une utilisation excessive de toner.

3 Définissez le nombre de copies à l'aide de la touche [NOMBRE DE COPIES] (C).

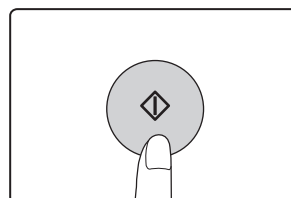
Vous pouvez définir jusqu'à 9 copies.

Il est possible de réaliser une copie unique, même si le nombre de copie affiché est « 0 ».



Remarque Si vous introduisez un nombre de copies erroné, appuyez sur la touche (C) et saisissez le nombre correct.

4 Appuyez sur la touche COPIE pour démarrer la copie (D).



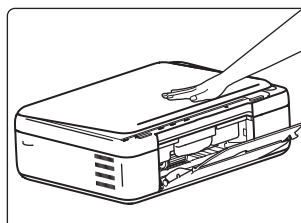
La copie est envoyée vers le plateau de sortie.



- Retirez le papier du plateau de sortie toutes les 10 feuilles.
- Environ 1 minute après la fin de la copie, les paramètres de copie sont rétablis à leur valeur initiale.
- Appuyez sur la touche (C) pour arrêter l'exécution de la copie.

Copie de livres ou d'originaux comportant des plis ou des pliures

Pendant la copie, appuyez sur le couvercle à documents, comme illustré. Si le couvercle n'est pas complètement fermé, des ombres peuvent apparaître sur la copie ou celle-ci peut être floue. Aplatissez les originaux comportant des plis ou des pliures avant l'impression.



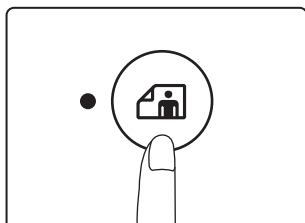
ASSOMBRIR OU ÉCLAIRCIR UNE COPIE

Si vous souhaitez sélectionner vous-même le niveau d'exposition, suivez les étapes ci-dessous. (Chaque type d'original possède cinq niveaux d'exposition.)

Type d'original

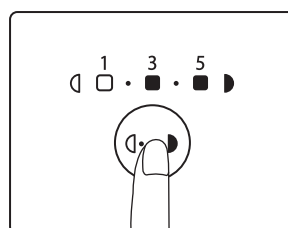
- MANUEL ... Ajuster les niveaux d'exposition de la copie autant que nécessaire afin de faciliter la lecture.
- PHOTO Les demi-teintes de la photo sont reproduites avec une plus grande clarté.

1 Si le type d'original est PHOTO, appuyez sur la touche [MODE PHOTO].



Si vous appuyez sur cette touche, le Voyant [MODE PHOTO] s'allume.

2 Appuyez sur la touche [NIVEAU D'EXPOSITION] (☉) pour ajuster le niveau d'exposition (1 (clair) à 5 (sombre)).



Séquence d'affichage des niveaux d'exposition lorsque vous appuyez sur la touche [NIVEAU D'EXPOSITION] (☉) :
niveau 3 → niveau 2 → niveau 1 → niveau 5 → niveau 4.

Si vous sélectionnez le niveau d'exposition 2 ou 4, les deux Voyants 1, 3 ou 3, 5 s'allument simultanément.

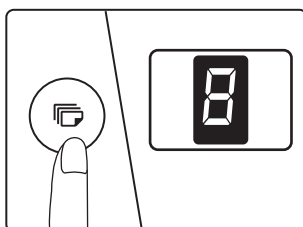


Indications relatives à la valeur de l'exposition

- 1 • 2 Originaux sombres tels que des journaux
- 3 Originaux avec des niveaux d'exposition ordinaire
- 4 • 5 Texte en couleur, texte écrit ou texte en couleur claire

RÉGLAGE DU NOMBRE DE COPIES

Appuyez sur la touche (C) pour configurer le nombre de copies.



- Le nombre de copies configuré s'affiche à l'écran. Vous pouvez définir 9 copies au maximum.
- Si vous souhaitez réaliser une seule copie, cela est possible lorsque l'écran indique « 0 ».




Si vous saisissez un nombre de copies erroné, appuyez sur touche (C) et saisissez le nombre correct.

RÉDUCTION/AGRANDISSEMENT

Grâce à la fonction ZOOM, vous pouvez sélectionner un taux de reproduction parmi Système AB : A5 → A4 (141 %), A4 → A5 (70 %),

Système de mesure anglo-saxon : 5,5X8,5 → 8,5X11(129 %), 8,5X11 → 5,5X8,5 (64 %) et 50 %.


La méthode d'agrandissement ou de réduction des copies est indiquée ci-dessous.

Grâce à la touche TAUX DE REPRODUCTION (), vous pouvez sélectionner manuellement le taux de réduction ou d'agrandissement.

Taux sélectionnables :

Position originale	Taux sélectionnables
Vitre d'exposition	Système AB : A5 → A4 (141 %), A4 → A5 (70 %) et 50 % Système de mesure anglo-saxon : 5,5X8,5 → 8,5X11(129 %), 8,5X11 → 5,5X8,5 (64 %) et 50 %

SÉLECTION MANUELLE DU TAUX

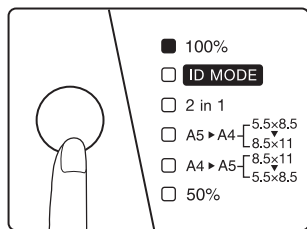
Vous pouvez réduire des copies aux formats A4 → A5 (70 %), (8,5X11 → 5,5X8,5 (64 %)) et 50 %, ou les agrandir aux formats A5 → A4 (141 %), (5,5X8,5 → 8,5X11(129 %)). Appuyez sur la touche TAUX DE REPRODUCTION () pour sélectionner un taux.

1 Posez l'original sur la vitre d'exposition.




Veillez à fermer le couvercle après avoir posé l'original. Si vous le laissez ouvert, la zone située à l'extérieur sera copiée en noir, ce qui provoquera une utilisation excessive de toner.

2 Utilisez la touche [TAUX DE REPRODUCTION] () pour sélectionner un taux de reproduction de votre choix.



Sélection d'un taux déterminé

Appuyez sur la touche [TAUX DE REPRODUCTION] () et sélectionnez un taux déterminé:
système AB : A5 → A4 (141 %), A4 → A5 (70 %) et 50 %.

- système de mesure anglo-saxon : 5,5X8,5 → 8,5X11(129 %), 8,5X11 → 5,5X8,5 (64 %) et 50 %.-




Sélectionnez le papier approprié en fonction du taux, sinon l'image sera imprimée à l'extérieur du papier.

3 Configurez le nombre de copies et les autres paramètres, puis appuyez sur la touche [COPIE] ().

La copie est envoyée vers le plateau de sortie.



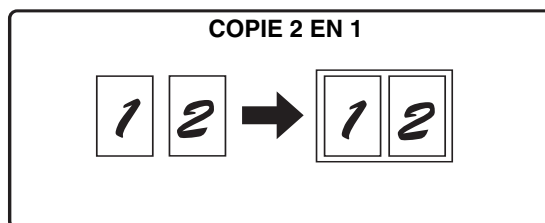
Pour revenir à un taux de 100 %, appuyez sur la touche [TAUX DE REPRODUCTION] () jusqu'à ce que le Voyant 100 % s'allume.

FONCTIONS PRATIQUES DE COPIE

Cette section décrit les principales fonctions pratiques de copie

COPIE DE DEUX ORIGINAUX SUR UNE SEULE FEUILLE DE PAPIER (COPIE 2 EN 1)

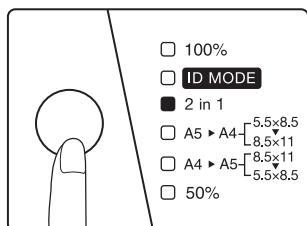
Il est possible de copier deux originaux sur une seule feuille de papier dans un modèle de mise en page sélectionné. Cette fonction est pratique pour compiler des matériels de référence en deux pages dans un format compact ou pour offrir un aperçu de deux pages d'un document sur une seule page.



- Si vous utilisez la vitre d'exposition, la réduction est possible jusqu'à 50 %. Certaines combinaisons de format original, de format de papier et de nombre d'images peuvent générer un résultat erroné.
- La copie 2 en 1 ne peut pas être utilisée en combinaison avec la fonction de copie de carte d'identité. (Page 19)

1 Posez le premier original. (Page 15)

2 Appuyez sur la touche [SÉLECTION DU TAUX DE REPRODUCTION] pour sélectionner [2 in 1] jusqu'à ce que le Voyant s'allume.



La séquence de sélection est la suivante :
« 100 % », « ID MODE »,
« 2 en 1 », « Système AB :
A5 → A4 (141 %), A4 →
A5 (70 %) »,
« Système de mesure
anglo-saxon : 5,5X8,5 →
8,5X11 (129 %), 8,5X11
→ 5,5X8,5 (64 %) »,
« 50 % ».

3 Configurez le nombre de copies et les autres paramètres, puis appuyez sur la touche [COPIE] (⬢).

4 Si le Voyant « 2 in 1 » s'allume, remplacez l'original par le suivant, puis appuyez sur la touche [COPIE] (⬢).

Le Voyant « 2 in 1 » clignote et l'original est numérisé en mémoire.



Pour effacer les données en mémoire, appuyez sur la touche [EFFACEMENT] (⊙).

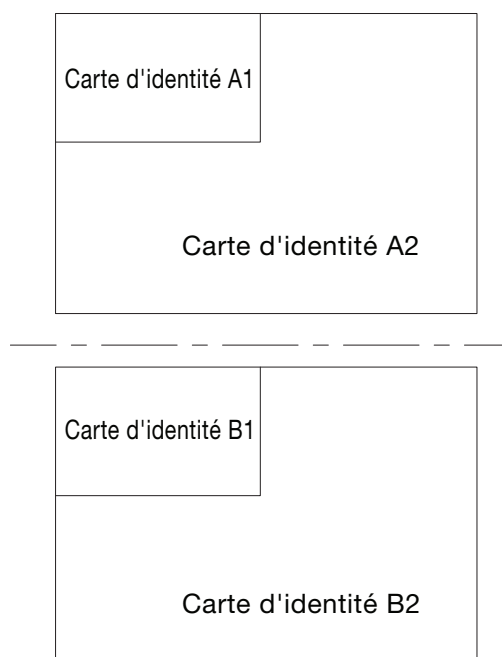
5 Une fois les originaux numérisés, les copies sont envoyées dans le plateau de sortie.



- Pour annuler la copie 2 en 1, appuyez sur la touche [EFFACEMENT] (⊙).
- Pour annuler le mode de copie 2 en 1, appuyez sur la touche [SÉLECTION DU TAUX DE REPRODUCTION] jusqu'à ce que le Voyant 2 in 1 s'éteigne.

COPIE DE CARTE D'IDENTITÉ

Pour imprimer les deux faces d'une carte d'identité sur papier en fonction d'un modèle spécifié. Les modèles spécifiés pour la copie de carte d'identité sont indiqués ci-dessous.

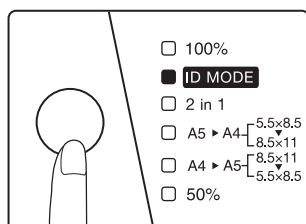


Remarque

- Pour copier une carte d'identité, conformez-vous aux étapes ci-dessous.
- Il est impossible d'utiliser la copie de carte d'identité avec 2 en 1 ou la sélection du taux de reproduction.
- Papier utilisable : A4 ou lettre.
- Il est possible que l'image soit coupée, même si vous utilisez du papier de format standard.
- En mode de copie de carte d'identité, la zone numérisée et le nombre de copies ne peuvent pas être modifiés. En sélectionnant le mode de copie de carte d'identité, le nombre de copies est automatiquement configuré sur 1 copie.
- Taille maximale d'une carte d'identité : X 148 mm, Y 210 mm.
- Perte d'image : 1,5 mm.
- Appuyer sur la touche [NUMERISATION VERS USB] () à la place de la touche [COPIE] () pour activer la numérisation de la carte d'identité sur une clé USB.

1 Ouvrez le couvercle et placez la carte d'identité sur la vitre d'exposition en l'alignant en position portrait sur le coin droit de la vitre ().

2 Appuyez sur la touche [SELECTION DU TAUX DE REPRODUCTION] et sélectionnez [ID MODE].



Le Voyant ID MODE s'allume. Il est possible de modifier le niveau d'exposition de l'original si nécessaire.

3 Appuyez sur la touche [DÉMARRER COPIE] ().

Remarque

Après avoir numérisé une face, appuyez sur la touche [EFFACEMENT] () permet d'effacer les données correspondantes. Si vous appuyez de nouveau sur la touche [EFFACEMENT] (), le mode de copie de carte d'identité est annulé, et l'appareil revient au mode de copie 100 %.

4 Ouvrez le couvercle et retournez la carte d'identité.

Si le voyant LED et le voyant ID Copy Mode clignotent tous deux, retournez la carte d'identité. Si vous ne la retournez pas sous 30 secondes, la copie est annulée.

5 Appuyez de nouveau sur la touche [COPIE] ().

Une fois la numérisation terminée, la copie commence.

Ce chapitre explique comment utiliser les fonctions de l'imprimante.

La procédure de chargement du papier est identique à celle du chargement papier pour la copie. Veuillez vous reporter à ["ALIMENTATION PAPIER" \(Page 9\)](#).



- Les travaux d'impression reçus lorsque l'appareil est en train de copier ou de numériser sont stockés en mémoire. Une fois le travail de copie terminé, les travaux d'impression commencent.
- L'impression est impossible lorsque les couvercles avant ou latéral sont ouverts pour la maintenance de l'appareil, si une erreur d'alimentation papier se produit, si l'appareil est à court de papier ou de toner ou lorsque le tambour doit être remplacé.

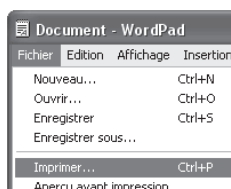
IMPRESSION DE BASE

L'exemple suivant explique comment imprimer un document à partir de « WordPad ».

Avant de procéder à une impression, vérifiez que l'appareil est prêt, que le plateau de sortie est déployé, que le pilote d'imprimante est installé et que le câble USB est connecté à l'appareil et à l'ordinateur.

1 Démarrez WordPad et ouvrez le document que vous souhaitez imprimer.

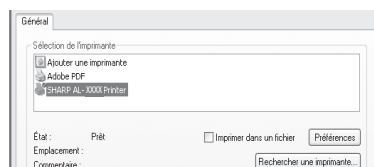
2 Sélectionnez « Imprimer » dans le menu « Fichier » de Wordpad.



La boîte de dialogue « Imprimer » s'affiche.

3 Assurez-vous d'avoir sélectionné « SHARP AL-XXXX » comme imprimante.

Si vous devez modifier des paramètres d'impression, cliquez sur le bouton « Préférences » pour ouvrir l'écran de configuration du pilote imprimante.



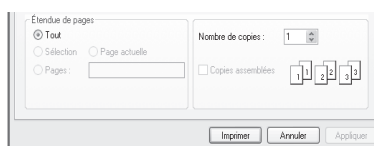
L'écran de configuration du pilote d'imprimante s'affiche.

Windows 2000 n'affiche pas de bouton « Préférences » dans cette boîte de dialogue. Sélectionnez les paramètres nécessaires dans chacun des onglets de l'écran de configuration et cliquez sur le bouton « OK ».

["ÉCRAN DE CONFIGURATION DU PILOTE D'IMPRIMANTE" \(Page 22\)](#)

["CONFIGURATION DES FONCTIONS AVANCÉES DE L'IMPRIMANTE" \(Page 23\)](#)

4 Cliquez sur le bouton « Imprimer ».



L'impression commence. Les épreuves sont envoyées vers le plateau de sortie.

Si le papier du bac d'alimentation est vide pendant l'impression

Ajoutez du papier dans le bac d'alimentation, puis appuyez sur la touche [COPIE] (⊕) pour reprendre l'impression. Pour annuler une tâche d'impression, appuyez sur la touche [EFFACEMENT] (⊖).



- Pour les restrictions relatives aux modes COPIE, IMPRESSION, NUMERISATION, veuillez vous reporter à ["UTILISATION EN MODE COPIE, IMPRESSION ET NUMÉRISATION" \(Page 10\)](#).

ACCÈS AU PILOTE D'IMPRIMANTE À PARTIR DU BOUTON « DÉMARRER »

Vous pouvez accéder au pilote d'imprimante ou modifier les paramètres du pilote via le bouton « Démarrer » de Windows. Les paramètres configurés de cette manière deviennent les paramètres initiaux lorsque que vous imprimez à partir d'une application. (Si vous modifiez les paramètres à partir de l'écran de configuration du pilote d'imprimante au moment de l'impression, les paramètres reviennent à leur valeur initiale lorsque vous quittez l'application.)

1 Cliquez sur le bouton « Démarrer », puis sur « Imprimantes et télécopieurs ».

- Sous Windows 2000, cliquez sur le bouton « Démarrer », sélectionnez l'option « Paramètres », puis sélectionnez « Imprimantes ».
- Sous Windows Vista, cliquez sur le bouton « Démarrer » et sélectionnez « Panneau de configuration », puis « Imprimantes ».
- Sous Windows 7, cliquez sur le bouton « Démarrer », puis sélectionnez « Périphériques et imprimantes ».



- Sous Windows XP, si « Imprimantes et télécopieurs » ne s'affiche pas dans le menu « Démarrer », sélectionnez « Panneau de configuration », puis « Imprimantes et autres périphériques », puis sélectionnez « Imprimantes et télécopieurs ».
- Sous Windows 7, si « Périphériques et imprimantes » ne s'affiche pas dans le menu « Démarrer », sélectionnez « Panneau de configuration », puis « Matériel et audio », puis sélectionnez « Périphériques et imprimantes ».

2 Cliquez sur l'icône du pilote d'imprimante « SHARP AL-XXXX ».

3 Sélectionnez « Propriétés » dans le menu « Fichier ».

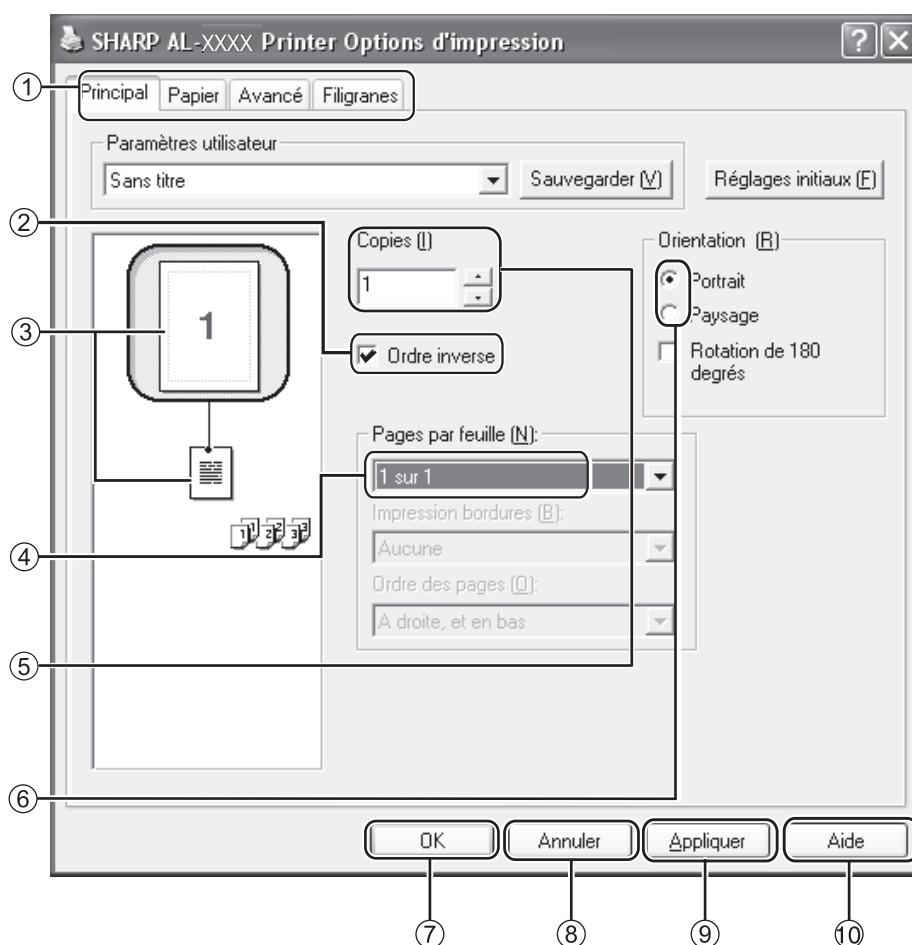
- Sous Windows Vista, sélectionnez « Propriétés » dans le menu « Organiser ».
- Sous Windows 7, cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'icône du pilote d'imprimante et sélectionnez « Propriétés de l'imprimante ».

4 Cliquez sur le bouton « Préférences... » dans l'onglet « Général ».

L'écran de configuration du pilote d'imprimante s'affiche.

["ÉCRAN DE CONFIGURATION DU PILOTE D'IMPRIMANTE" \(Page 22\)](#)

ÉCRAN DE CONFIGURATION DU PILOTE D'IMPRIMANTE



① **Onglet**

Les paramètres sont regroupés dans des onglets. Cliquez sur un onglet pour l'afficher au premier plan.

② **Case à cocher**

Cliquez sur une case à cocher pour activer ou désactiver une fonction.

③ **Configuration d'impression**

Permet d'afficher la configuration des paramètres d'impression.

④ **Menu déroulant**

Permet de faire une sélection dans une liste de choix.

⑤ **Bouton « Copies »**

Permet de paramétrer le nombre de copies. (9 au maximum)

⑥ **Bouton à cocher**

Permet de sélectionner un élément parmi une liste.

⑦ **Bouton « OK »**

Cliquez sur OK pour enregistrer vos paramètres et quitter la boîte de dialogue.

⑧ **Bouton « Annuler »**

Cliquez sur Annuler pour quitter la boîte de dialogue sans enregistrer les paramètres.

⑨ **Bouton « Appliquer »**

Cliquez sur Appliquer pour enregistrer vos paramètres sans quitter la boîte de dialogue.

⑩ **Bouton « Aide »**

Cliquez sur Aide pour afficher le fichier d'aide du pilote d'imprimante.

CONFIGURATION DES FONCTIONS AVANCÉES DE L'IMPRIMANTE

Cette section décrit les principales fonctions avancées d'impression.

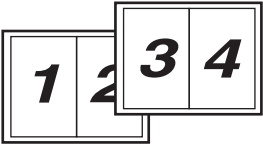
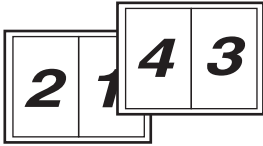
Les explications suivantes supposent que le format de papier et les autres réglages de base ont déjà été sélectionnés. Pour la procédure de base d'impression et les étapes permettant d'accéder au pilote d'imprimante, veuillez vous reporter à ["IMPRESSION DE BASE" \(Page 20\)](#).

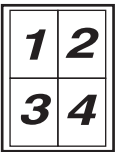
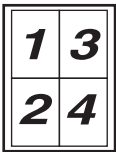
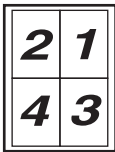
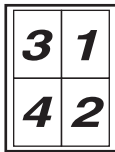
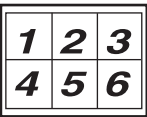
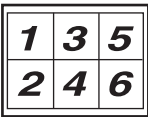
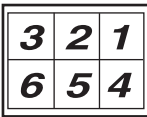
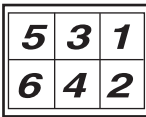
IMPRESSION DE PLUSIEURS PAGES SUR UNE PAGE (Impression N up)

Vous pouvez utiliser cette fonction pour imprimer plusieurs pages sur une même feuille de papier.

Cela peut être pratique si vous souhaitez imprimer plusieurs pages telles que des photos sur une seule feuille de papier et si vous souhaitez économiser du papier.

Selon l'ordre sélectionné, vous pouvez obtenir les résultats d'impression suivants.

N up (Pages par feuille)	Résultats de l'impression	
	De gauche à droite	De droite à gauche
2 sur 1 (2 pages par feuille)		

N up (Pages par feuille)	Vers la droite, puis vers le bas	Vers le bas, puis vers la droite	Vers la gauche, puis vers le bas	Vers le bas, puis vers la gauche
4 sur 1 (4 pages par feuille)				
6 sur 1 (6 pages par feuille)				

1 Cliquez sur l'onglet « Principal » de l'écran de configuration du pilote d'imprimante.

2 Sélectionnez le nombre de pages par feuille.

Pages par feuille (N):
2 sur 1

Impression bordures (B):
Bordure

Ordre des pages (O):
et à droite

Si vous souhaitez imprimer des bordures, cochez la case « Bordure ».

3 Sélectionnez l'ordre des pages.

Pages par feuille (N):
2 sur 1

Impression bordures (B):
Bordure

Ordre des pages (O):
et à gauche

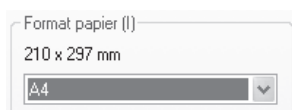
ADAPTER L'IMAGE IMPRIMÉE AU PAPIER (Adapter au format du papier)

Le pilote d'imprimante peut ajuster la taille de l'image imprimée afin qu'elle corresponde au format du papier chargé dans l'appareil.

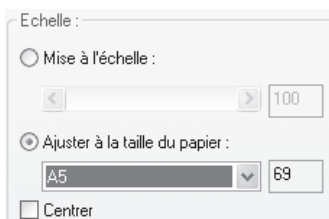
Suivez les étapes indiquées ci-dessous quand vous utilisez cette fonction. Les explications ci-dessous supposent que vous souhaitiez imprimer un document au format A4 sur du papier au format A5.

1 Cliquez sur l'onglet « Papier » de l'écran de configuration du pilote d'imprimante.

2 Sélectionnez la taille d'origine (A4) de l'image imprimée dans « Format papier ».



3 Cochez le bouton « Ajuster à la taille du papier ».



4 Sélectionnez le format du papier (A5) à utiliser pour l'impression.

Le format de l'image imprimée est automatiquement ajusté afin de correspondre à la taille du papier chargé dans l'appareil.

Format du papier : A4
Ajuster à la taille du papier : A5



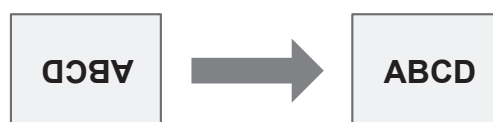
Document au format A4
(Format du papier)



Papier au format A5
(Ajuster à la taille du papier)

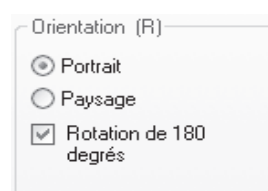
FAIRE PIVOTER L'IMAGE IMPRIMÉE DE 180° (Rotation de 180°)

Vous pouvez utiliser cette fonction pour faire pivoter l'image de 180° afin qu'elle soit imprimée correctement sur du papier qui ne peut être chargé que dans une direction.



1 Cliquez sur l'onglet « Principal » de l'écran de configuration du pilote d'imprimante.

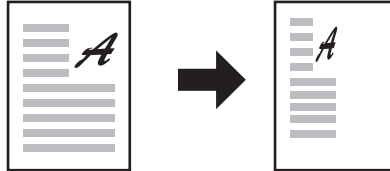
2 Cochez la case « Rotation de 180 degrés ».



AGRANDISSEMENT/RÉDUCTION DE L'IMAGE IMPRIMÉE (Zoom)

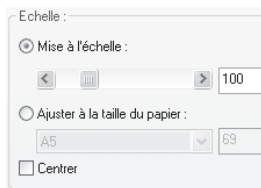
Cette fonction permet d'agrandir ou de réduire l'image suivant un pourcentage sélectionné.

Remarque L'« Échelle » n'est pas disponible lorsque « Impression N sur 1 » est sélectionné.

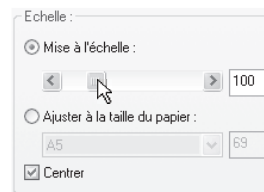





1 Cliquez sur l'onglet « Papier » de l'écran de configuration du pilote d'imprimante.

2 Cochez la case « Mise à l'échelle ».



3 Sélectionnez le taux de zoom.



Vous pouvez modifier le taux en saisissant directement une valeur, en faisant glisser le curseur  ou en utilisant le bouton (, ) par incrément de 1 % (taux de zoom : 25 % à 400 %). Vous pouvez également configurer le point central sur le papier en cochant la case « Centrer ».

RÉGLAGE DE L'EXPOSITION DE L'IMAGE (réglage de l'image)

Vous pouvez régler l'exposition dans les paramètres d'impression lorsque vous imprimez une photo ou une autre image. Vous pouvez utiliser ces paramètres pour de simples corrections si vous ne disposez pas de logiciel d'édition d'image installé sur votre ordinateur.

1 Cliquez sur l'onglet « Avancé » de l'écran de configuration du pilote d'imprimante.

2 Cliquez sur le bouton  pour ajuster l'exposition de l'impression.



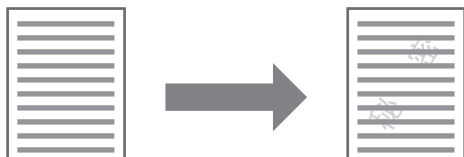
Vous pouvez également cocher la case « Image inversée » pour imprimer une image en négatif.

AJOUT D'UN FILIGRANE À DES PAGES IMPRIMÉES (filigrane)

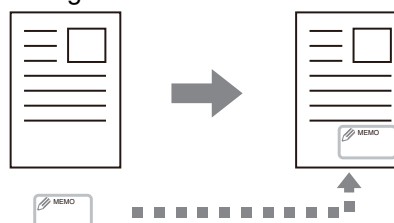
Le filigrane peut être de type texte ou de type image.

- Texte : permet d'ajouter un texte imprimé en tant que filigrane. Vous pouvez régler la taille, la clarté, l'angle et la position du texte, et sélectionner le texte parmi une liste préenregistrée ou saisir du texte pour créer un filigrane original.
- Image : permet d'imprimer une image bitmap ou JPEG stockée sur votre ordinateur. Vous pouvez régler la taille, la position et la clarté de l'image.

Texte

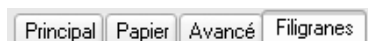


Image

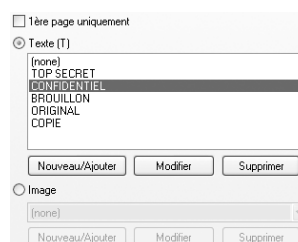


Texte

- 1 Cliquez sur l'onglet « Filigranes » de l'écran de configuration du pilote d'imprimante.



- 2 Cochez le bouton « Texte ».



Sélectionnez un texte enregistré dans la liste. Vous pouvez cliquer sur le bouton « Modifier » pour modifier la police et sélectionner d'autres paramètres détaillés. Vous pouvez configurer l'impression uniquement

sur la première page en cochant la case « 1ère page uniquement ».



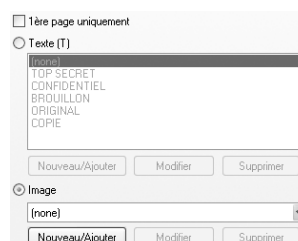
Pour créer un nouveau filigrane, cliquez sur le bouton « Nouveau/Ajouter ».

Image

- 1 Cliquez sur l'onglet « Filigranes » de l'écran de configuration du pilote d'imprimante.



- 2 Cochez le bouton « Image ».



Si une image est stockée, sélectionnez-la dans le menu déroulant.

Si aucune image n'est stockée, cliquez sur le bouton « Nouveau/Ajouter », sélectionnez le fichier à partir duquel vous souhaitez créer le tampon.

Vous pouvez configurer l'impression uniquement sur

la première page en cochant la case « 1ère page uniquement ».

ENREGISTREMENT DES PARAMETRES D'IMPRESSION FRÉQUEMMENT UTILISÉS

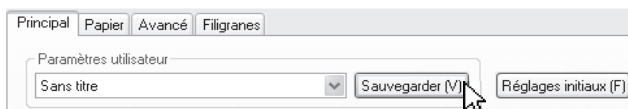
Il est possible d'enregistrer les paramètres configurés dans chacun des onglets au moment de l'impression en tant que paramètres personnalisés. L'enregistrement des paramètres fréquemment utilisés sous un nom attribué facilite leur sélection la prochaine fois que vous devrez les utiliser.

ENREGISTREMENT DES PARAMÈTRES D'IMPRESSION (paramètres personnalisés)

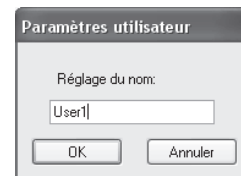
Vous pouvez enregistrer des paramètres à partir de n'importe quel onglet de la fenêtre des propriétés du pilote d'imprimante.

Pour les étapes permettant d'accéder au pilote d'imprimante, veuillez vous reporter à ["IMPRESSION DE BASE" \(Page 20\)](#).

- 1 Configurez les paramètres d'impression dans chacun des onglets et cliquez sur le bouton « Sauvegarder » de n'importe quel onglet.**



- 2 Après avoir vérifié les paramètres sauvegardés, saisissez un nom (21 caractères au maximum).**



Il est possible de sauvegarder jusqu'à 29 configurations.

- 3 Cliquez sur le bouton « OK ».**

Utilisation des paramètres sauvegardés

Sélectionnez les paramètres personnalisés que vous souhaitez utiliser à partir de n'importe quel onglet.



Suppression de paramètres sauvegardés

Sélectionnez les paramètres personnalisés que vous souhaitez supprimer dans ["Utilisation des paramètres sauvegardés"](#) (ci-dessus), et cliquez sur le bouton « Supprimer ».

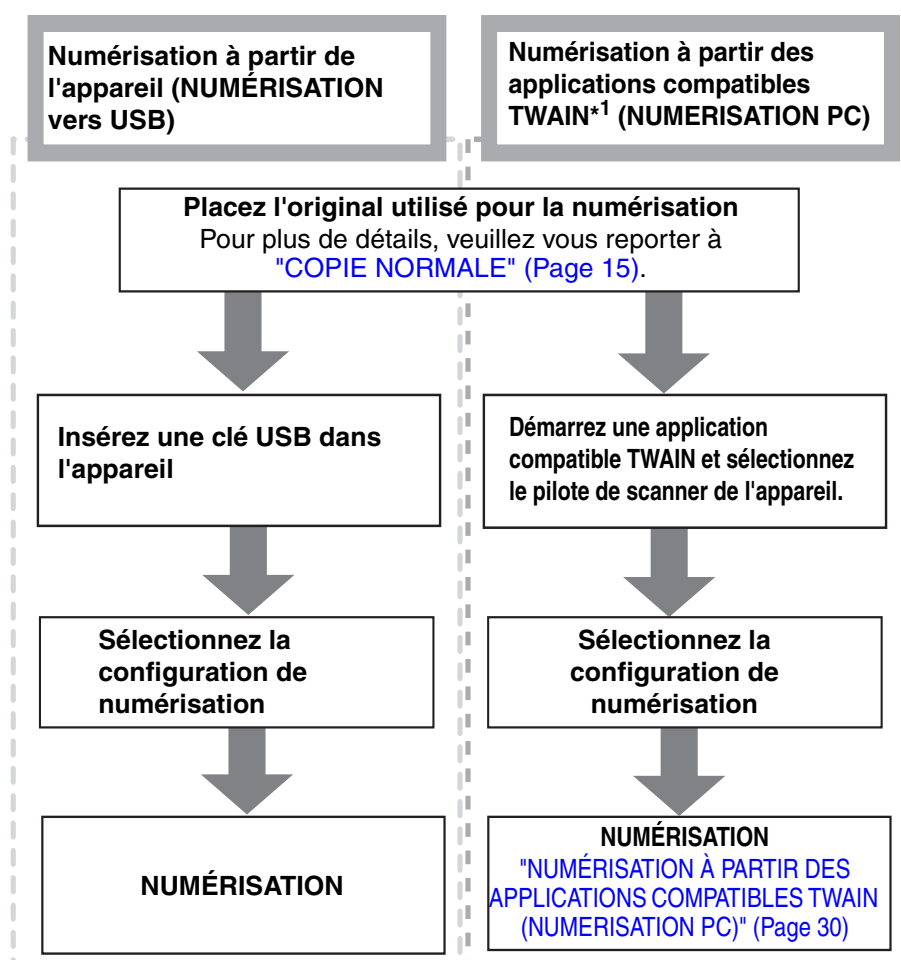
Ce chapitre explique comment utiliser les fonctions du scanner.



La numérisation est impossible lorsque l'appareil est en cours de maintenance, si une erreur d'alimentation papier se produit, si l'appareil est à court de toner ou lorsque le tambour doit être remplacé.

PRÉSENTATION DE LA NUMÉRISATION

Le diagramme ci-dessous décrit une présentation de la numérisation.



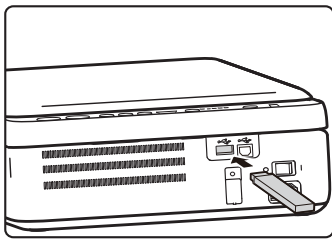
*1 TWAIN est une norme d'interface industrielle destinée aux périphériques traitant des données d'images (y compris les scanners). En installant un pilote TWAIN sur votre ordinateur, vous pouvez numériser et traiter des images à l'aide de toute une gamme d'applications compatibles TWAIN.

NUMÉRISATION À PARTIR DE L'APPAREIL (NUMÉRISATION vers USB)

Pour stocker l'image numérisée vers la clé USB connectée à l'appareil veuillez suivre les étapes suivantes. Le fichier correspondant est enregistré sur la clé USB.

Numérisation à partir du panneau de commande de l'appareil

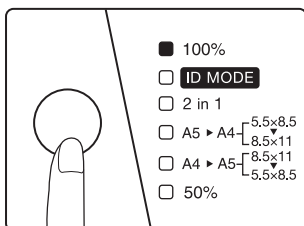
- 1** Connectez une clé USB sur l'interface USB (type A) de l'appareil.



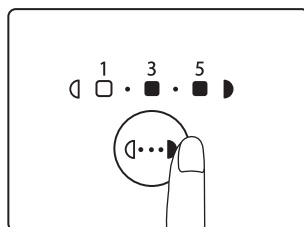
- 2** Placez l'original que vous souhaitez numériser sur la vitre d'exposition.

Pour la position de l'original, veuillez vous reporter à la rubrique **"COPIE NORMALE"** (Page 15).

- 3** Sélectionnez les paramètres de numérisation en appuyant sur les touches du panneau de commande.



Le rapport de numérisation est de 100 %. Vous pouvez également sélectionner ID MODE.



Appuyez sur la touche [MODE EXPOSITION] (⊞) pour régler le niveau d'exposition si nécessaire. Si vous sélectionnez le niveau d'exposition 2 ou 4, les deux Voyants 1, 3 ou 3, 5 s'allument simultanément.

- 4** Appuyer sur la touche [NUMERISATION vers USB] (⊞ USB) pour débiter la numérisation.

Remarque

- Lors de la numérisation d'une carte d'identité (ID et mode), le voyant et le témoin ID Copy clignotent après la numérisation de la première face de la carte d'identité. Retournez la carte d'identité dans un délai de 30 secondes et appuyez de nouveau sur la touche [NUMÉRISER sur USB] (⊞ USB) pour terminer la numérisation.
- Pour terminer la numérisation, appuyez sur la touche [EFFACEMENT] (⊞).
- Pour revenir à l'état par défaut, appuyez deux fois sur la touche [EFFACEMENT] (⊞).
- Pour les restrictions relatives à la copie et à l'impression en mode numérisation ou les restrictions relatives à la numérisation en mode Copie ou Impression, veuillez vous reporter à **"UTILISATION EN MODE COPIE, IMPRESSION ET NUMÉRISATION"** (Page 10).
- Le dossier de stockage des cartes d'identités numérisées est différent du dossier de stockage usuel. (Veuillez utiliser l'icône de votre clé USB pour remplacer « H » dans les chemins suivants.)
Numérisation de carte d'identité :
H:\documents\ID card
Numérisation usuelle :
H:\documents\Photo
- Ne débranchez pas la clé USB lorsque le Voyant USB clignote.

NUMÉRISATION À PARTIR DES APPLICATIONS COMPATIBLES TWAIN

(NUMERISATION PC)

Le pilote de scanner SHARP est compatible avec la norme TWAIN ; par conséquent, la numérisation à partir d'applications compatibles TWAIN est possible. Les étapes permettant d'utiliser certaines applications pour la numérisation peuvent être différentes de celles indiquées ci-dessous. Pour plus de détails, veuillez consulter le fichier d'aide du pilote du scanner ou le fichier d'aide de vos applications.

1 Placez l'original sur la vitre à documents.

Pour la configuration de l'original, veuillez vous reporter à ["COPIE NORMALE" \(Page 15\)](#).

2 Ouvrez l'application compatible TWAIN et sélectionnez le menu "Fichier" puis « Sélectionner un scanner ».

Remarque L'accès au menu pour sélectionner le scanner dépend de l'application. Pour de plus amples informations, reportez-vous au manuel ou au fichier d'aide de votre application.

3 Sélectionnez « AL-XXXX 1.0 (32-32) », puis cliquez sur le bouton « Sélectionner ».



Remarque Selon votre système, « AL-XXXX » or « AL-XXXX 1.0 » peut s'afficher à l'écran.

4 Sélectionnez « Acquérir une image » dans le menu « Fichier » de l'application.

L'écran de configuration du pilote du scanner s'affiche.

["PARAMÈTRES DU PILOTE DU SCANNER" \(Page 31\)](#)

5 Cliquez sur le bouton « Aperçu ».

L'image d'aperçu s'affiche.

Remarque Si l'angle de l'image n'est pas correct, recalez l'original et cliquez de nouveau sur le bouton « Aperçu ».

6 Spécifiez la zone de numérisation et configurez les préférences de numérisation.

Pour de plus amples informations sur la spécification de la zone de numérisation et la configuration des préférences, reportez-vous à l'aide du pilote du scanner.

["PARAMÈTRES DU PILOTE DU SCANNER" \(Page 31\)](#)

Remarque La numérisation d'une zone importante et en haute résolution augmente le volume des données et le temps de traitement. Lorsque vous sélectionnez les préférences de numérisation, il est conseillé de réduire la résolution ou d'indiquer une zone de numérisation adaptée.

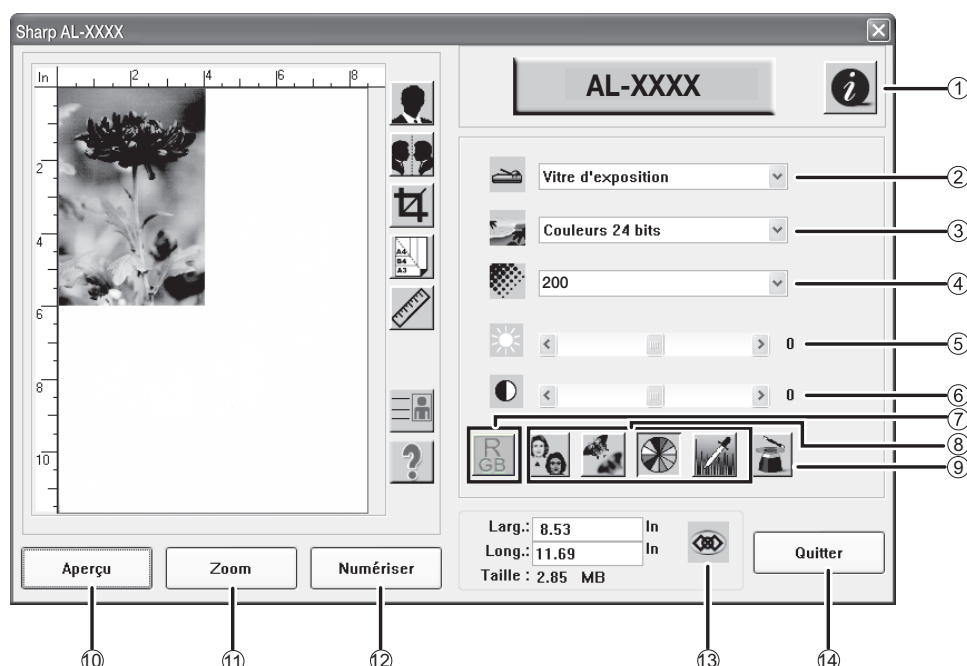
7 Lorsque vous êtes prêt à commencer la numérisation, cliquez sur le bouton « Numériser ».

Remarque

- Pour numériser une carte d'identité, appuyer sur le bouton « ID card » et cliquez sur la touche « Numériser » pour numériser l'une des faces de la carte d'identité. Puis retournez la carte d'identité sur la vitre d'exposition et appuyez de nouveau sur la touche « Numériser ».
- Pour terminer la numérisation, appuyez sur la touche [EFFACEMENT] (Ⓢ) ou cliquez sur [ANNULER].
- Pour annuler un travail de numérisation après avoir cliqué sur le bouton « Numériser », appuyez sur la touche [Echap] de votre clavier.
- Pour les restrictions relatives à la copie et l'impression en mode numérisation ou les restrictions relatives à la numérisation en mode copie ou impression, veuillez vous reporter à ["UTILISATION EN MODE COPIE, IMPRESSION ET NUMÉRISATION" \(Page 10\)](#).

PARAMÈTRES DU PILOTE DU SCANNER

L'écran de configuration du pilote du scanner permet l'affichage de l'écran « Aperçu » qui vous permet de sélectionner les boutons de configuration de numérisation et d'afficher l'image numérisée. Pour plus de détails sur les paramètres de numérisation, cliquez sur le bouton « Aide » de l'écran d'aperçu.



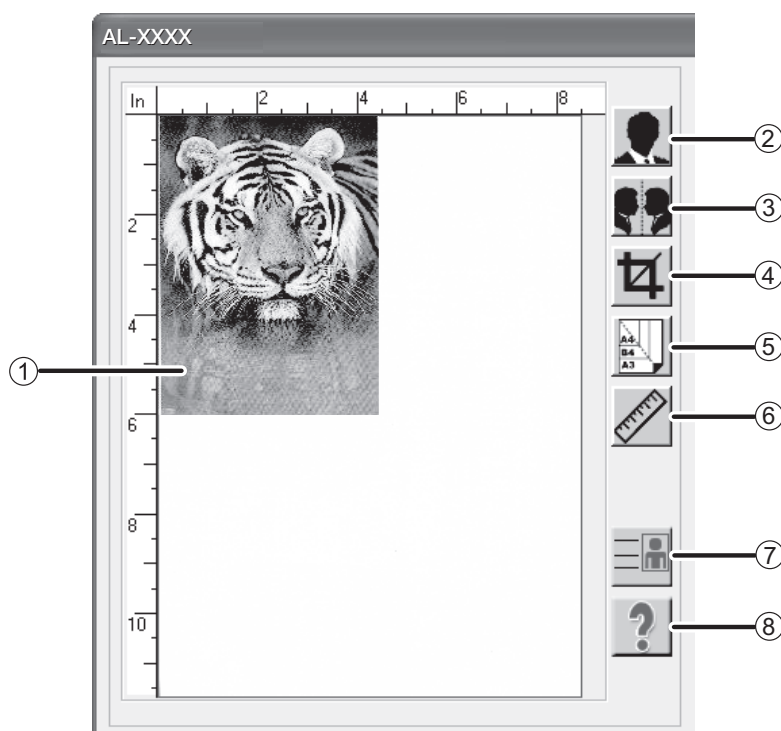
- ① **Bouton « Informations »**
Permet d'afficher les informations sur le scanner et sur le pilote.
- ② **Menu Mode de numérisation**
Numérisation à partir de la vitre d'exposition.
- ③ **Menu « Mode Couleur »**
Les différents choix sont « Noir et blanc », « Gris 8 bits » et « Couleurs 24 bits ». Pour plus de détails sur les paramètres, cliquez sur le bouton « Aide » de l'écran d'aperçu.
- ④ **Menu « Résolution »**
Permet de sélectionner les résolutions suivantes dans le menu déroulant : 50 ppp, 72 ppp, 100 ppp, 144 ppp, 150 ppp, 200 ppp, 300 ppp, 600 ppp.
- ⑤ **Luminosité**
Faire glisser la barre de défilement () ou utiliser le bouton (,) pour modifier la luminosité. La plage de luminosité varie de -100 à 100.
- ⑥ **Contraste**
Faire glisser la barre de défilement () ou utiliser le bouton (,) pour modifier le contraste. La plage de contraste varie de -100 à 100.
- ⑦ **Bouton « Réglage RGB »**
Cliquez sur ce bouton pour régler les couleurs RGB de l'image. Ce bouton est mis en surbrillance lorsque le « Type d'image » est configuré sur « Noir et blanc » ou « Gris 8 bits ».
- ⑧ **Outil amélioration de l'image**
Bouton « Détramer » ()
Cliquez sur ce bouton pour effacer les motifs courants en nuage dans les épreuves. Vous pouvez sélectionner « Aucun », « Journal », « Magazine » ou « Catalogue ».
- Bouton « Accentuer » () Cliquez sur ce bouton pour améliorer l'image numérisée. Vous pouvez sélectionner « Aucun », « Léger », « Davantage », « Fort » ou « Très fort ».
- Bouton « Réglage de la couleur » () Cliquez sur ce bouton pour régler la couleur d'image par défaut.
- Bouton « Niveau automatique » () Cliquez sur ce bouton pour régler les zones les plus claires et les plus sombres afin d'optimiser l'image.
- ⑨ **Bouton « Configuration avancée »**
Permet d'afficher les outils de configuration avancée de l'image. Pour plus de détails sur les paramètres, cliquez sur le bouton « Aide » de l'écran d'aperçu.
- ⑩ **Bouton « Aperçu »**
Permet d'obtenir un aperçu de l'original.
- ⑪ **Bouton « Zoom »**
Permet d'agrandir la taille de l'image d'aperçu.
- ⑫ **Bouton « Numériser »**
Permet de numériser un original à l'aide des paramètres sélectionnés. Assurez-vous que les paramètres sont corrects avant de numériser.



Pour annuler un travail de numérisation, appuyez sur la touche [Echap] de votre clavier ou sur la touche « EFFACEMENT » () de l'appareil.

- ⑬ **Bouton « Verrouiller l'échelle »**
Permet de verrouiller le rapport largeur/hauteur de l'image.
- ⑭ **Bouton « Quitter »**
Permet de quitter l'écran de configuration du pilote du scanner.

ÉCRAN D'APERÇU



① Écran d'aperçu

Permet d'afficher l'image numérisée. Vous pouvez spécifier la zone de numérisation en faisant glisser la souris à l'intérieur de la fenêtre. L'intérieur du cadre créé en faisant glisser la souris devient la zone de numérisation.

② Bouton « Inverser »

Permet de changer automatiquement la luminosité et la couleur de l'image. Pour les images en couleur, chaque pixel prend la couleur inverse.

③ Bouton « Miroir »

Permet de numériser une image miroir de l'original.

④ Bouton « Zone d'aperçu automatique »

Cliquez lorsque l'écran d'aperçu s'affiche afin de configurer automatiquement la zone de numérisation comme image d'aperçu entière.

⑤ Bouton « Taille de la page »

Permet de sélectionner la zone que vous souhaitez numériser. Vous pouvez sélectionner « Card-4 × 2,5 inch, Photo-5 × 3,5 inch, B5, A5 ou A4 ».

⑥ Bouton « Unités »

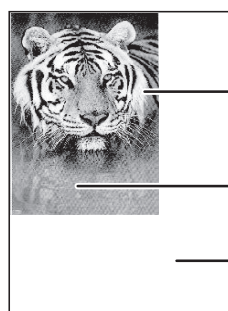
Permet de définir l'unité de mesure (options : pouce, centimètre ou pixel).

⑦ Carte d'identité

Permet la numérisation de carte d'identité.

⑧ Bouton « Aide »

Permet l'affichage du fichier d'aide.



Cliquez sur « Zone d'aperçu automatique » pour que la zone de numérisation soit automatiquement configurée comme image d'aperçu entière.

Image d'aperçu




Écran d'aperçu

Ce chapitre décrit les étapes de dépannage et de résolution des erreurs d'alimentation papier.

DÉPANNAGE

Si vous éprouvez des difficultés lors de l'utilisation de l'appareil, consultez le guide de dépannage suivant. De nombreux problèmes peuvent être résolus par l'utilisateur.




PROBLÈMES SUR L'APPAREIL ET EN MODE COPIE

L'appareil ne fonctionne pas.	34
Les copies sont trop sombres ou trop claires.	34
Copies blanches.....	34
Une partie de l'image est coupée.	34
Des rides apparaissent sur le papier ou l'image n'est pas imprimée à certains endroits.....	34
Erreur d'alimentation papier.	34
Les copies sont mal imprimées.....	35
Une copie s'interrompt avant la fin.....	35
L'un des voyants d'alarme ( ,  , ) est allumé ou clignote.	35
La lampe d'exposition clignote.	35

PROBLÈMES RELATIFS À L'INSTALLATION DES LOGICIELS

L'installation du pilote est impossible (Windows 2000/XP/Vista/7)	36
La fenêtre Plug and Play ne s'affiche pas.	36
Le pilote ne peut pas être installé correctement.	37
Desinstallation des logiciels	37

PROBLÈMES D'IMPRESSION ET DE NUMÉRISATION

L'appareil ne peut pas imprimer.	38
L'impression est lente.	38
L'image imprimée est claire et inégale.....	38
L'image imprimée est incorrecte.	38
L'image imprimée est oblique ou hors du papier.....	39
L'image imprimée est plus sombre ou plus claire que prévue.	39
L'un des voyants d'alarme ( ,  , ) est allumé ou clignote.	39
Mauvaise qualité de numérisation.	39
Impossible de numériser l'image.....	40
La vitesse du scanner est lente.	40

SUPPRESSION DE L'ERREUR D'ALIMENTATION PAPIER..... 41



AFFICHAGE DE L'ÉTAT DE L'APPAREIL ET SOLUTIONS..... 42

CODE D'ERREUR ET SOLUTIONS 43

PROBLÈMES SUR L'APPAREIL ET EN MODE COPIE

Les problèmes suivants sont liés à l'utilisation générale de l'appareil et de la copie.

Problème	Cause et solution	Page n°
L'appareil ne fonctionne pas.	L'appareil n'est pas branché sur une prise d'alimentation. → Branchez l'appareil sur une prise d'alimentation mise à la terre.	—
	Le commutateur d'alimentation est éteint. → Appuyez sur le commutateur d'alimentation.	6
	Préchauffage. → Indique que l'appareil est en préchauffage. Il est impossible de réaliser des copies tant que l'appareil est en préchauffage.	6
	L'appareil est en mode de mise hors tension automatique. → En mode de mise hors tension automatique, appuyez sur une touche pour reprendre le fonctionnement normal.	6
Les copies sont trop sombres ou trop claires.	Sélectionnez l'exposition appropriée. → Appuyez sur la touche [MODE EXPOSITION] (☉) pour sélectionner manuellement l'exposition appropriée.	16
Copies blanches.	L'original n'est pas placé face imprimée vers la vitre d'exposition. → Posez l'original la face imprimée vers la vitre d'exposition.	15
Une partie de l'image est coupée.	L'original n'est pas placé correctement. → Placez correctement l'original.	15
	Aucun taux approprié n'a été sélectionné en fonction du format de l'original et du format du papier. → Appuyez sur la touche [SÉLECTION DU TAUX DE REPRODUCTION] pour réaliser une copie à l'aide du taux approprié pour l'original et le papier.	17
Des rides apparaissent sur le papier ou l'image n'est pas imprimée à certains endroits.	Le papier est hors spécifications formats et grammages spécifiés. → Utilisez du papier pour copie compris correspondant aux spécifications.	7
	Le papier est gondolé ou humide. → N'utilisez pas de papier gondolé ou plié. Si l'appareil n'est pas utilisé pendant une période prolongée, retirez le papier du bac d'alimentation, et rangez-le dans un endroit sombre afin d'éviter l'absorption d'humidité.	—
Erreur d'alimentation papier.	Une erreur d'alimentation papier s'est produite. → Pour annuler l'erreur d'alimentation papier, veuillez vous reporter à "SUPPRESSION DE L'ERREUR D'ALIMENTATION PAPIER".	41
	Le papier est hors spécifications. → Utilisez du papier pour copier.	7
	Le papier est gondolé ou humide. → N'utilisez pas de papier gondolé ou plié. Si l'appareil n'est pas utilisé pendant une période prolongée, retirez le papier du bac d'alimentation, et rangez-le dans un endroit sombre/à l'ombre afin d'éviter l'absorption d'humidité.	—
	Le papier n'est pas correctement chargé. → Vérifiez que le chargement du papier.	9
	Morceaux de papier déchirés dans l'appareil. → Retirez tous les morceaux de papier.	41
	Trop de papier est chargé dans le bac d'alimentation. → Si la hauteur de la pile de papier dépasse la limite supérieure du guide papier, retirez un peu de papier afin qu'elle ne dépasse pas la limite.	9
	Le guide papier ne correspond pas à la largeur du papier. → Réglez le guide papier afin qu'il corresponde à la largeur du papier.	9
	Le plateau de sortie n'est pas déployé. → Déployez le plateau de sortie.	7

Problème	Cause et solution	Page n°
Les copies sont mal imprimées.	La vitre d'exposition ou l'intérieur du couvercle est sale. → Nettoyez-les régulièrement.	47
	L'original est sale. → Utilisez un original propre.	—
	Le papier contient une humidité excessive. → Remplacez par du papier pour copie sec.	—
	Veillez consulter le " MODE NETTOYAGE DE CARTOUCHE ".	47
Une copie s'interrompt avant la fin.	Il n'y a plus de papier dans le bac d'alimentation. → Chargez du papier.	9
L'un des voyants d'alarme (⋯,  , ) est allumé ou clignote.	Veillez vous reporter à "AFFICHAGE DE L'ÉTAT DE L'APPAREIL ET SOLUTIONS" pour vérifier la signification du voyant d'alarme et du message d'erreur, et prendre les mesures appropriées.	42
La lampe d'exposition clignote.	La même prise d'alimentation est utilisée par la lampe d'exposition et l'appareil. → Branchez l'appareil sur une prise d'alimentation qui n'est pas utilisée par d'autres appareils électriques.	—

PROBLÈMES RELATIFS À L'INSTALLATION DES LOGICIELS

Si les logiciels ne s'installent pas correctement, veuillez vérifier les points suivants sur votre ordinateur.

L'installation du pilote est impossible (Windows 2000/XP/Vista/7)

Si vous ne parvenez pas à installer le pilote sous Windows 2000/XP/Vista/7, veuillez vérifier les paramètres de votre ordinateur en suivant les étapes suivantes.

1 Cliquez sur le bouton « Démarrer », puis sur « Panneau de commande ».

Sous Windows 2000, cliquez sur le bouton « Démarrer », puis sélectionnez « Paramètres », puis cliquez sur « Panneau de commande ».

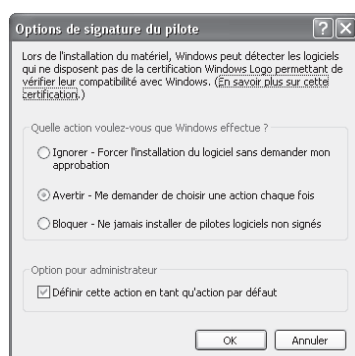
2 Cliquez sur « Performances et Maintenance », puis sur « Système ».

- Sous Windows 2000, double-cliquez sur l'icône « Système ».
- Sous Windows Vista, cliquez sur « Maintenance du système », puis sur « Système ».
- Sous Windows 7, cliquez sur « Système et sécurité », puis sur « Système ».

3 Cliquez sur l'onglet « Matériel », puis sur le bouton « Signature des pilotes ».

- Sous Windows Vista, cliquez sur « Modifier les paramètres », si une fenêtre de message s'affiche et vous demande de confirmer, cliquez sur « Continuer ». Cliquez de nouveau sur l'onglet « Matériel », puis « Paramètres des pilotes pour Windows Update ».
- Sous Windows 7, cliquez sur « Modifier les paramètres », si une fenêtre de message s'affiche et vous demande de confirmer, cliquez sur « Continuer ». Cliquez de nouveau sur l'onglet « Matériel », puis « Paramètres d'installation de périphériques ».

4 Confirmez « Quelle action voulez-vous que Windows effectue ? » (« Vérification des signatures de fichiers » sous Windows 2000).



Si l'option « Bloquer » est sélectionnée, le pilote ne peut pas être installé. Sélectionnez l'option

- « Avertir », puis installez le pilote en fonction de « [INSTALLATION DES LOGICIELS](#) » (Page 12).
- Sous Windows Vista, la fenêtre « Paramètres des pilotes pour Windows Update » s'affiche.
- Sous Windows 7, la fenêtre « Paramètres d'installation de périphériques » s'affiche.

La fenêtre Plug and Play ne s'affiche pas.

Si la fenêtre Plug and Play ne s'affiche pas lorsque vous connectez l'appareil à votre ordinateur à l'aide d'un câble USB et que vous allumez l'appareil, veuillez vérifier si le port USB est disponible en vous conformant aux étapes suivantes.

1 Cliquez sur le bouton « Démarrer », puis sur « Panneau de commande » et enfin sur « Performances et maintenance ».

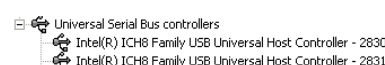
- Sous Windows 2000, cliquez sur le bouton « Démarrer », puis sélectionnez « Paramètres », puis cliquez sur « Panneau de commande ».
- Sous Windows Vista, cliquez sur le bouton « Démarrer » et sélectionnez « Panneau de configuration », puis « Système et maintenance ».
- Sous Windows 7, cliquez sur le bouton « Démarrer » et sélectionnez « Panneau de configuration », puis « Système et sécurité ».

2 Cliquez sur « Système », puis sur l'onglet « Matériel » et enfin sur le bouton « Gestionnaire de périphériques ».

Le « Contrôleur USB » s'affiche dans la liste des périphériques.

- Sous Windows 2000, double-cliquez sur l'icône « Système », puis sur l'onglet « Matériel » et enfin sur le bouton « Gestionnaire de périphériques ».
- Sous Windows Vista, cliquez sur « Gestionnaire de périphériques », si une fenêtre de message s'affiche et vous demande de confirmer, cliquez sur « Continuer ».
- Sous Windows 7, cliquez directement sur le bouton « Gestionnaire de périphériques ».

3 Cliquez sur l'icône situé devant « Contrôleurs de bus USB » (Universal Serial Bus Controllers).



Deux éléments doivent s'afficher : Le type de puce de votre contrôleur et le concentrateur racine. Si ces éléments s'affichent, vous pouvez utiliser le port USB. Si un point d'exclamation jaune s'affiche dans « Contrôleurs de bus USB » ou que « Contrôleurs de bus USB » ne s'affiche pas, vous devez consulter le manuel de votre

ordinateur afin de résoudre le problème ou contacter le fabricant de votre ordinateur.

- 4** Lorsque vous confirmez que le port USB est activé, veuillez installer les logiciels conformément à la rubrique « **INSTALLATION DES LOGICIELS** » (Page 12).

Le pilote ne peut pas être installé correctement.

Si vous ne parvenez pas à installer correctement le pilote (par exemple, la fenêtre s'affiche lorsque les fichiers destinés à l'installation du pilote ne sont pas copiés), veuillez désinstaller les périphériques en vous conformant aux étapes suivantes, puis installez le pilote conformément à « **INSTALLATION DES LOGICIELS** » (Page 12).

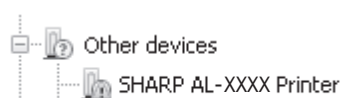
- 1** Cliquez sur le bouton « Démarrer », puis sur « Panneau de commande » et enfin sur « Performances et maintenance ».

- Sous Windows 2000, cliquez sur le bouton « Démarrer », puis sélectionnez « Paramètres », puis cliquez sur « Panneau de commande ».
- Sous Windows Vista, cliquez sur le bouton « Démarrer » et sélectionnez « Panneau de configuration », puis « Système et maintenance ».
- Sous Windows 7, cliquez sur le bouton « Démarrer » et sélectionnez « Panneau de configuration », puis « Système et sécurité ».

- 2** Cliquez sur « Système », puis sur l'onglet « Matériel » et enfin sur le bouton « Gestionnaire de périphériques ».

- Sous Windows 2000, double-cliquez sur l'icône « Système », puis sur l'onglet « Matériel » et enfin sur le bouton « Gestionnaire de périphériques ».
- Sous Windows Vista, cliquez sur « Gestionnaire de périphériques », si une fenêtre de message s'affiche et vous demande de confirmer, cliquez sur « Continuer ».
- Sous Windows 7, cliquez directement sur le bouton « Gestionnaire de périphériques ».

- 3** Cliquez sur l'icône  en dessous de « Autres périphériques » (Other devices).



Si « SHARP AL-XXXX » s'affiche, sélectionnez et supprimez cet élément.



Si « Autres périphériques » ne s'affiche pas, fermez la fenêtre « Gestionnaire de périphériques ».

- 4** Installez les logiciels conformément à « **INSTALLATION DES LOGICIELS** » (Page 12).

Desinstallation des logiciels

Pour désinstaller les logiciels, suivez les étapes ci-dessous.

- 1** Cliquez sur le bouton « Démarrer », puis sur « Panneau de commande ».

- Sous Windows 2000, cliquez sur le bouton « Démarrer », puis sélectionnez « Paramètres », puis cliquez sur « Panneau de commande ».
- Sous Windows Vista, cliquez sur le bouton « Démarrer », puis cliquez sur « Panneau de commande ».

- 2** Cliquez sur « Ajouter ou supprimer des programmes ».

- Sous Windows 2000, double-cliquez sur l'icône « Ajout/suppression de programmes ».
- Sous Windows Vista, cliquez sur « Désinstaller le programme ».

- 3** Sélectionnez le pilote dans la liste et désinstallez le logiciel.

Pour de plus amples informations, reportez-vous au manuel ou au fichier d'aide de votre système d'exploitation.

- 4** Redémarrez votre ordinateur.

PROBLÈMES D'IMPRESSION ET DE NUMÉRISATION

Les problèmes suivants sont liés à l'utilisation générale de l'impression et de la numérisation.

Problème	Cause et solution	Page
L'appareil ne peut pas imprimer.	L'appareil n'est pas correctement connecté à votre ordinateur. → Vérifiez les deux extrémités du câble USB et assurez-vous que le branchement est correct. Veuillez utiliser le câble USB fourni avec l'appareil.	—
	Copie en cours. → Patientez jusqu'à la fin de la tâche.	—
	Votre machine n'est pas sélectionnée correctement dans les applications actuelles pour la tâche d'impression. → Lorsque vous choisissez « Imprimer » dans le menu « Fichier » de vos applications, assurez-vous d'avoir sélectionné l'imprimante « SHARP AL-XXXX » (où XXXX représente le nom du modèle de votre appareil) dans la boîte de dialogue « Imprimer ».	—
	Le pilote imprimante n'a pas été correctement installé. → Suivez ces étapes pour vérifier si le pilote d'imprimante est correctement installé. 1 Cliquez sur le bouton « Démarrer », puis sur « Imprimantes et télécopieurs ». Sous Windows 2000, cliquez sur le bouton « Démarrer », puis sélectionnez « Paramètres », puis cliquez sur « Imprimantes ». Sous Windows Vista, cliquez sur le bouton « Démarrer » et sélectionnez « Panneau de configuration », double-cliquez sur « Imprimantes ». Sous Windows 7, cliquez sur le bouton « Démarrer », puis cliquez sur « Périphériques et imprimantes ». 2 Si l'icône du pilote d'imprimante « SHARP AL-XXXX » s'affiche mais que vous ne parvenez pas à imprimer, il est possible que le pilote d'imprimante n'ait pas été installé correctement. Dans ce cas, supprimez le logiciel et réinstallez-le.	—
L'impression est lente.	Utilisation simultanée de deux applications ou plus. → Quittez toutes les applications indésirables avant l'impression.	—
L'image imprimée est claire et inégale.	Le papier n'est pas correctement chargé. → Certains types de papier ont des côtés imprimables recto et verso. Si le papier est chargé de telle manière que l'impression a lieu au verso, le toner ne peut pas adhérer correctement sur le papier et il est impossible d'obtenir des images de haute qualité.	9
L'image imprimée est incorrecte.	Vous utilisez un papier hors spécifications. → Utilisez du papier répondant aux spécifications.	7
	Le papier est gondolé ou humide. → N'utilisez pas de papier gondolé ou plié. Si l'appareil n'est pas utilisé pendant une période prolongée, retirez le papier du bac d'alimentation, et rangez-le dans un endroit frais et à l'ombre afin d'éviter l'absorption d'humidité.	—
	Vous n'avez pas configuré de marge suffisante dans les paramètres de votre application. → Il est possible que le haut et le bas du papier soient sales si les marges sont configurées à l'extérieur de la zone d'impression spécifiée. → Configurez les marges dans le logiciel à l'intérieur de la zone d'impression spécifiée.	—
	Veuillez consulter le " MODE NETTOYAGE DE CARTOUCHE ".	47

Problème	Cause et solution	Page
L'image imprimée est oblique ou hors du papier.	Le papier chargé dans le bac d'alimentation n'a pas le même format que celui spécifié dans le pilote d'imprimante. → Vérifiez si les options « Format papier » correspondent au format de papier chargé dans le bac d'alimentation. → Si le paramètre « Ajuster à la taille du papier » est activé, assurez-vous que le format du papier sélectionné dans la liste déroulante est identique à celui du papier chargé.	—
	Le paramètre d'orientation du document est incorrect. → Cliquez sur l'onglet « Principal » de l'écran de configuration du pilote imprimante et vérifiez que l'option « Orientation » est configuré selon vos exigences.	—
	Le papier n'est pas correctement chargé. → Vérifiez que le chargement du papier.	9
	Vous n'avez pas correctement spécifié les marges dans l'application utilisée. → Vérifiez les paramètres de mise en page des marges du document et du format de papier pour l'application que vous utilisez. Et vérifiez si les paramètres d'impression sont correctement spécifiés en fonction du format du papier.	—
L'image imprimée est plus sombre ou plus claire que prévue.	Le paramètre de densité d'impression n'est pas approprié. → Vous pouvez ajuster la densité d'impression dans le pilote d'imprimante. Cliquez sur l'onglet « Avancé » de l'écran de configuration du pilote imprimante et sélectionnez 1 (clair) à 5 (sombre) dans « Réglage densité ».	—
L'un des voyants d'alarme (, , ,) est allumé ou clignote.	Veillez vous reporter à "AFFICHAGE DE L'ÉTAT DE L'APPAREIL ET SOLUTIONS" pour vérifier voyant l'origine du problème.	42
Mauvaise qualité de numérisation.	La vitre d'exposition ou l'intérieur du couvercle est sale. → Nettoyez-les régulièrement.	47
	L'original est sale. → Utilisez un original correct.	—
	Vous n'avez pas spécifié une résolution appropriée. → Assurez-vous que le paramètre de la résolution du pilote d'imprimante est appropriée à l'original.	—
	Numérisation d'une zone importante en haute résolution → Si vous essayez de numériser une zone importante en haute résolution et qu'il n'y a pas suffisamment de mémoire dans l'appareil pour contenir les données de numérisation, veuillez effectuer la numérisation avec une résolution inférieure ou diminuer la taille de la zone de numérisation.	—
	Les paramètres de luminosité de contraste ne sont pas appropriés. → Si vous numérisez à l'aide d'une application compatible TWAIN et que la luminosité ou le contraste de l'image résultante n'est pas approprié (par exemple, si elle est trop claire), cliquez sur « Réglage de la couleur » ou « Niveau automatique » pour l'ajuster. Cliquez sur « Teinte/saturation/luminosité » dans « Configuration avancée » pour ajuster l'image.	—
	L'original n'était pas placé dans la position correcte. → Placez correctement l'original.	15

Problème	Cause et solution	Page
Impossible de numériser l'image.	Si la numérisation est désactivée, éteignez votre ordinateur, coupez l'alimentation de l'appareil et débranchez son cordon d'alimentation. Puis, redémarrez votre ordinateur, rétablissez l'alimentation de l'appareil et essayez de nouveau de numériser. Si la numérisation est toujours désactivée, vérifiez les points suivants.	—
	Votre application n'est pas compatible TWAIN. → Si votre application n'est pas compatible TWAIN, vous ne pouvez pas procéder à la numérisation. Assurez-vous que votre application est compatible TWAIN.	—
	Vous n'avez pas sélectionné le pilote de scanner de l'appareil dans votre application. → Assurez-vous que le pilote de scanner de l'appareil est sélectionné dans votre application compatible TWAIN.	—
	Vous n'avez pas spécifié de manière appropriée toutes les préférences de numérisation. → La numérisation d'un fichier comportant une zone importante et en haute résolution génère une grande quantité de données et une durée de numérisation accrue. Les préférences de numérisation doivent être configurées de manière appropriée au type de l'original à numériser, par exemple, Journal, Magazine, Catalogue.	—
	Il n'y a pas suffisamment de mémoire dans l'appareil. → La résolution de numérisation varie en fonction de la zone de numérisation et de la quantité de mémoire libre dans l'appareil.	—
La vitesse du scanner est lente.	Votre ordinateur ne répond pas à la configuration système pour l'interface USB 2.0 (mode Hi-Speed). → Reportez-vous à « Configuration système de l'USB 2.0 (pour le mode high-speed) » du chapitre 1 pour configurer votre système de la manière requise pour l'USB 2.0, et vérifiez si « Hi-Speed » est configuré.	14

SUPPRESSION DE L'ERREUR D'ALIMENTATION PAPIER

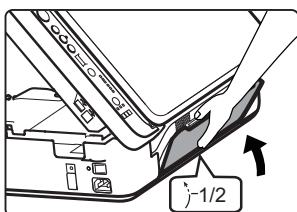
Lorsqu'une erreur d'alimentation papier survient, le voyant correspondant (8 \sqrt{V}) clignote et l'appareil s'arrête automatiquement.



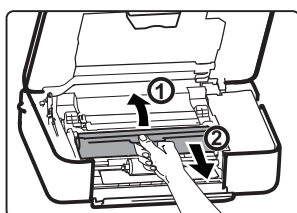
Le papier peut se déchirer lorsqu'il est mal introduit. Dans ce cas, veuillez à retirer tous les morceaux de papier de l'appareil. Veillez à ne pas toucher la cartouche de tambour (partie verte). Des rayures ou des dommages appliqués à la surface du tambour peuvent altérer la qualité copie.

Dépannage de défaut d'alimentation

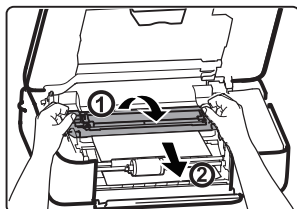
- 1** Poussez le plateau de sortie en position intermédiaire.



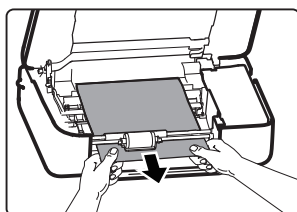
- 2** Soulevez la poignée de verrouillage de la vitre d'exposition du scanner, ouvrez le capot de la machine, soulevez-le et retirez la cartouche dans la direction indiquée par la flèche (tenez-la horizontalement).



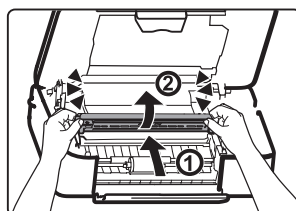
- 3** Maintenez des deux mains la cartouche (repères vert), faites la tourner dans la direction de la flèche et retirez la cartouche de tambour (posez-la sur une surface propre).



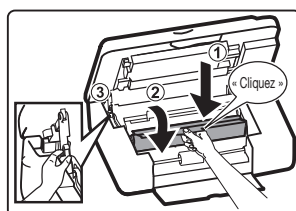
- 4** Retirez le papier mal introduit en veillant à ne pas le déchirer.



- 5** Insérez la cartouche de tambour dans la baïonnette et faites pivoter dans le sens de la flèche.



- 6** Poussez vers le bas dans la direction indiquée par la flèche jusqu'à ce que vous entendiez un déclic. Soulevez doucement la barre de soutien au niveau des repères verts et tirez jusqu'en position à moitié fermée, puis soulevez à nouveau et doucement la barre jusqu'à ce que le capot soit complètement fermé.



Le voyant d'erreur d'alimentation (8 \sqrt{V}) s'éteint.


































Si le voyant d'erreur d'alimentation (8 \sqrt{V}) ne cesse pas de clignoter, vérifiez s'il reste des morceaux de papier dans la machine.



- Ne touchez pas la cartouche de tambour (partie verte) lorsque vous retirez le papier. Cela pourrait endommager le tambour.
- Lorsque vous refermez le capot de la machine, veillez à ne pas vous coincer les doigts.
- Vérifiez si l'original est correctement positionné lorsque vous réalisez de nouvelles copies.
- Le toner restant sur le rouleau d'alimentation peut modifier la qualité copie.

AFFICHAGE DE L'ÉTAT DE L'APPAREIL ET SOLUTIONS

Non	Indication		État, cause et solution	Page
1		Voyant Remplacement de la cartouche de toner nécessaire	Clignotent simultanément	45,46
		Voyant Remplacement de la cartouche du tambour		
2		Afficheur	Clignotant	15
3		Afficheur	Clignotent simultanément	41
		Voyant d'erreur d'alimentation		
4		Voyant Remplacement de la cartouche de toner nécessaire	Clignotent simultanément	41,45
		Voyant Remplacement de la cartouche du tambour		
		Voyant d'erreur d'alimentation		
5		Afficheur	Clignote tour à tour	—
	Nombre de copies restantes	Afficheur		
6		Afficheur	Clignotent tour à tour	—
		Afficheur		
7		Afficheur	Clignotant	15
8		Afficheur	Allumé	45
9		Voyant Remplacement de la cartouche de tambour	Allumé	46
10		Voyant de remplacement de la cartouche du tambour	Clignotant	46
11		Afficheur	Clignotent, un par un	7, 9
		Afficheur		
12	L'un des nombres (0 - 9)	Afficheur	Allumé	—
		Voyant Remplacement de la cartouche de tambour	Éteint	
		Voyant d'erreur d'alimentation	Éteint	
13		Afficheur	Affichage tournant	—
		Afficheur		
		Afficheur		
		Afficheur		
14		Afficheur	Clignotent, un par un	29
		Afficheur		
		Afficheur		
		Afficheur		
15		Afficheur	Clignotent, un par un	29
		Afficheur		
		Afficheur		
		Afficheur		
16	Taux de « 100 % »	Touche Voyant	Clignotant	6
	—	Autre Voyant/DEL	Éteint	

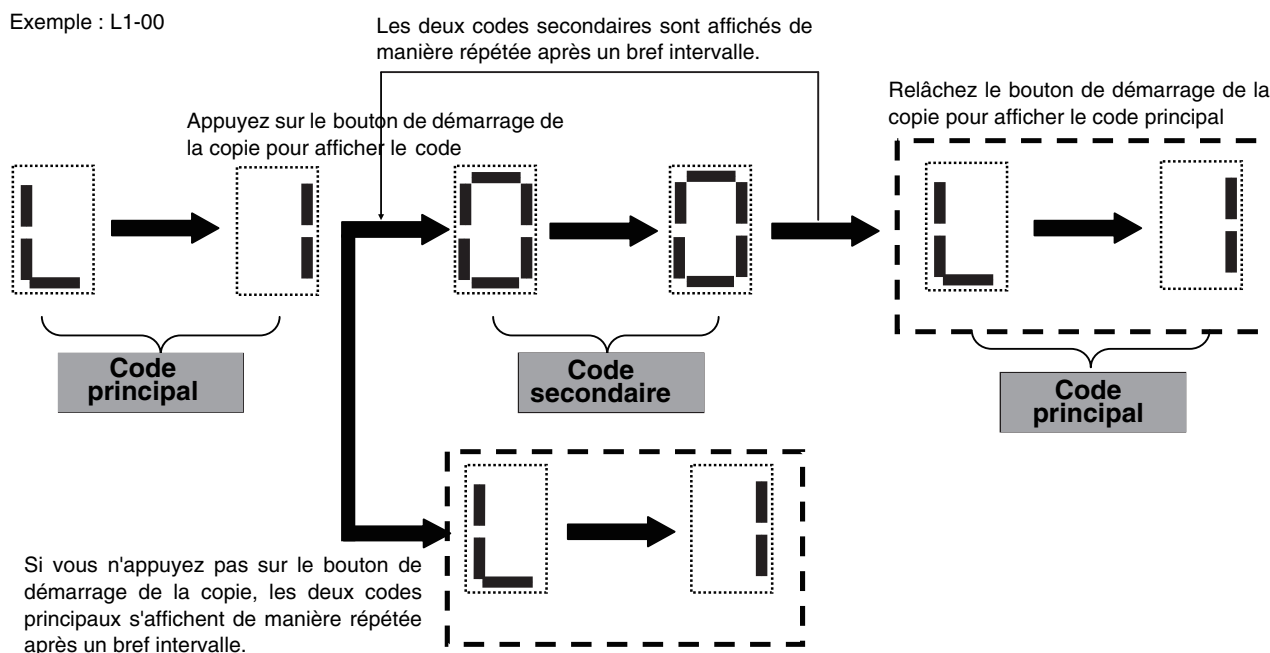
CODE D'ERREUR ET SOLUTIONS

SN	Code principal	Code secondaire	Contenu	Solution
1	E7	10	Problème de scanner	Coupez l'alimentation. Puis, rallumez-la et vérifiez.
2	E7	11	Problème de scanner	Coupez l'alimentation. Puis, rallumez-la et vérifiez.
3	E7	20	Problème de LSU	Coupez l'alimentation. Puis, rallumez-la et vérifiez.
4	F5	02	Problème de scanner	Coupez l'alimentation. Puis, rallumez-la et vérifiez.
5	L1	00	Problème de scanner	Coupez l'alimentation. Puis, rallumez-la et vérifiez.
6	L3	00	Problème de scanner	Coupez l'alimentation. Puis, rallumez-la et vérifiez.
7	L4	58	Problème de moteur	Résolvez-le avec le service.
8	L6	10	Problème de LSU	Coupez l'alimentation. Puis, rallumez-la et vérifiez.
9	U2	04	Erreur de mémoire	Coupez l'alimentation. Puis, rallumez-la et vérifiez.

*Si le problème persiste, veuillez contacter le distributeur ou le représentant de service agréé le plus proche.

Le code principal s'affiche lors d'une erreur de l'appareil, et le code secondaire s'affiche lorsque vous appuyez sur la touche « Start ». L'intervalle d'affichage entre les deux codes principaux est d'environ 0,5 seconde. L'intervalle de l'affichage cyclique de deux codes est de 0,25 seconde. L'intervalle d'affichage des codes secondaires est identique à celui des codes principaux (reportez-vous à l'exemple d'affichage suivant pour le code d'erreur affiché).

Exemple : L1-00



Ce chapitre explique comment remplacer les cartouches de toner et de tambour, nettoyer l'appareil et stocker les fournitures.

REEMPLACEMENT DES CARTOUCHES DE TONER

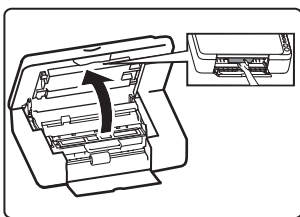
Veillez remplacer la cartouche de toner conformément aux étapes suivantes.



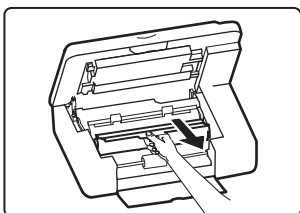
Les phénomènes suivants indiquent que la cartouche est à court de toner, aussi veuillez à la remplacer par une neuve.

- Lorsque le voyant « Remplacement de la cartouche de toner nécessaire » (. . .) est allumé.
- Si les copies présentent des lignes blanches, une impression de couleur pâle ou une image voilée.

- 1** Soulevez la poignée de verrouillage de la vitre d'exposition et ouvrez le capot de l'appareil.

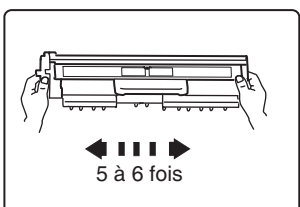


- 2** Retirez l'ancienne cartouche vers le haut, dans la direction indiquée par la flèche.



Après avoir retiré l'ancienne cartouche, vous ne devez ni la secouer ni la taper. Sinon du toner pourrait fuir de la cartouche. Mettez immédiatement l'ancienne cartouche dans le sac de la nouvelle cartouche. Mettez l'ancienne cartouche au rebut conformément aux réglementations locales.

- 3** Sortez la nouvelle cartouche du sac, tenez-la des deux côtés et secouez-la cinq ou six fois horizontalement.

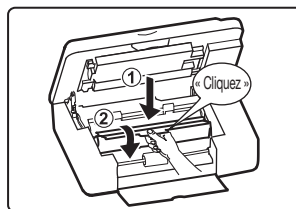


Veillez à utiliser celle fournie avec l'appareil.



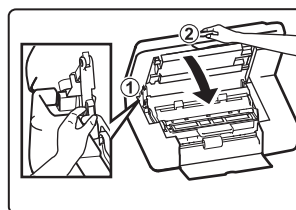
Tenez la cartouche par les poignées.

- 4** Tenez la nouvelle cartouche par les poignées et introduisez-la selon un angle de 45° dans la direction de la fente. Poussez-la vers le bas jusqu'à ce que vous entendiez un déclic.



Ôtez toute saleté ou poussière qui se trouverait sur la nouvelle cartouche de toner avant de l'installer.

- 5** Soulevez doucement la barre de soutien au niveau des repères verts et tirez jusqu'en position à moitié fermée, puis soulevez à nouveau et doucement la barre jusqu'à ce que le capot soit complètement fermé. Branchez l'alimentation.



Le voyant « Remplacement de la cartouche de toner nécessaire » (. . .) s'éteint.

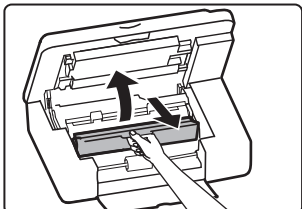


- Avant de fermer le capot, assurez-vous que la nouvelle cartouche de toner est correctement installée.
- Vérifiez si l'original est correctement positionné lorsque vous réalisez de nouvelles copies.

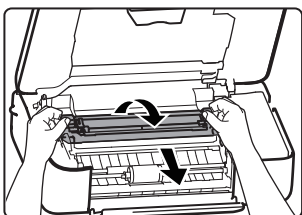
REEMPLACEMENT DES CARTOUCHES DE TAMBOUR

Veuillez remplacer la cartouche de tambour conformément aux étapes suivantes.

- 1** Ouvrez le capot de l'appareil et retirez la cartouche de toner.

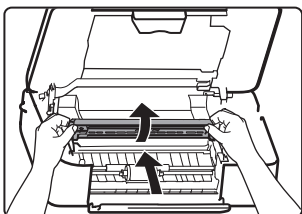


- 2** Maintenez des deux mains la cartouche au niveau des repères vert, faites la tourner dans la direction de la flèche et retirez l'ancienne cartouche de tambour.

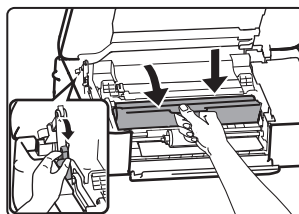


Ne touchez pas la surface de tambour (partie verte) lors de son remplacement. Cela pourrait endommager le tambour.

- 3** Orientez la nouvelle cartouche de tambour et insérez-la dans la baïonnette, faites-la pivoter dans la direction de la flèche et introduisez la cartouche du tambour jusqu'à ce que vous entendiez un déclic.

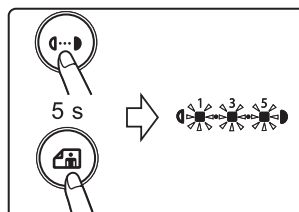


- 4** Introduisez la cartouche de tambour dans la baïonnette de la machine, poussez vers le bas dans la direction indiquée par la flèche jusqu'à ce que vous entendiez un déclic. Soulevez doucement la barre de soutien au niveau des repères verts et tirez jusqu'en position à moitié fermée, puis soulevez à nouveau et doucement la barre jusqu'à ce que le capot soit complètement fermé.

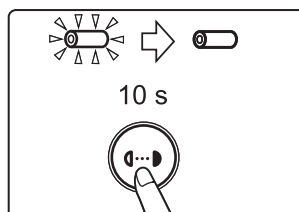


Avant de fermer le capot, assurez-vous que la nouvelle cartouche de tambour est correctement installée.

- 5** Allumez l'alimentation, appuyez en même temps sur les touches [MODE EXPOSITION] et [MODE PHOTO] jusqu'à ce que tous les voyants s'allument, sauf celui de [MODE PHOTO].



- 6** Appuyez de nouveau sur la touche [MODE EXPOSITION] jusqu'à ce que tous les voyants reviennent à leur état normal. Vérifiez que le voyant de la cartouche de tambour est éteint.



La durée de vie de la cartouche de tambour est d'environ 8 000 copies*. Lorsque le compteur interne atteint environ 7 700 copies, le Voyant Remplacement de la cartouche de tambour nécessaire s'allume. Pour de plus amples informations sur l'achat d'une cartouche de tambour, reportez-vous à « À PROPOS DES FOURNITURES » (p.48). Lorsque le Voyant Remplacement de la cartouche de tambour nécessaire clignote, cela signifie que l'appareil va cesser de fonctionner jusqu'à ce que la cartouche soit remplacée. Vous devez alors remplacer la cartouche de tambour.

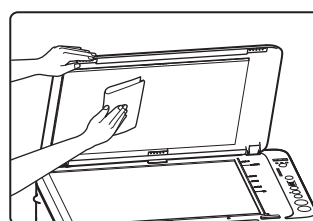
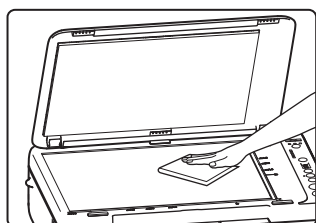
* Basé sur une copie format A4 ou lettre avec une surface imprimée de 6 %.



Ne retirez pas l'enveloppe de protection de la partie tambour (papier noir) d'une nouvelle cartouche de tambour avant de l'utiliser. Elle protège le tambour de la lumière extérieure.

NETTOYAGE DE LA VITRE D'EXPOSITION ET DU COUVERCLE

Si la vitre d'exposition ou la partie inférieure du couvercle à documents se salit, il est possible que la qualité d'impression soit altérée. apparaisse sur les copies. Faites en sorte que ces parties soient toujours propres.



Essuyez la vitre d'exposition et la partie inférieure du couvercle à l'aide d'un chiffon doux et propre. Si nécessaire, humidifiez le chiffon avec de l'eau. N'utilisez pas de diluant, de benzène ou d'autres agents volatils de nettoyage.

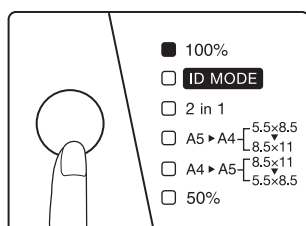


Ne pulvérisez pas de gaz de nettoyage inflammable. Le gaz provenant du pulvérisateur pourrait entrer en contact avec des pièces sous haute température et engendrer un risque d'incendie ou de choc électrique.

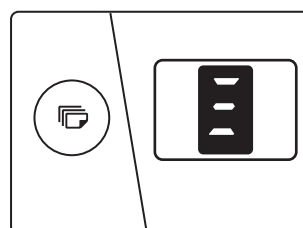
MODE NETTOYAGE DE CARTOUCHE

Si les images imprimées sont tachées ou sales à cause de l'environnement humide, veuillez exécuter le mode nettoyage de cartouche.

1 Appuyez sur la touche de sélection du mode pendant environ 5 secondes.



2 Le () clignote sur l'écran, et le mode nettoyage de cartouche commence.



Si les images imprimées ne présentent aucune amélioration, veuillez répéter le mode nettoyage plusieurs fois. Veuillez lancer le mode nettoyage de cartouche seulement quand cela est nécessaire, car il consomme les cartouches.

À PROPOS DES FOURNITURES

Lorsque vous commandez des fournitures, veuillez utiliser les numéros de pièces corrects indiqués ci-dessous.



Remarque

Veillez à utiliser uniquement des pièces et des fournitures authentiques SHARP.

SHARP



FOURNITURES AUTHENTIQUES

Pour de meilleurs résultats de copie, veillez à n'utiliser que des produits SHARP. Seule des consommables authentiques SHARP portent l'étiquette Genuine Supplies.

Liste des fournitures

Fourniture	Numéro de pièce	Durée de vie
Cartouche de toner	AL-103TD	Environ 2 000 feuilles*
Cartouche de tambour	AL-103DR	Environ 8 000 feuilles

* Basé sur une copie format A4 ou lettre avec une surface imprimée de 6 % (La durée de vie de la cartouche de toner fournie avec l'appareil en usine est d'environ 1 000 feuilles.)

Rangement approprié

1. Rangez les fournitures dans un endroit :
 - propre et sec,
 - où la température est stable,
 - non exposé à la lumière directe du soleil.
2. Rangez le papier dans son emballage et à plat.
3. Le papier rangé debout dans son emballage ou hors de son emballage pourrait gondoler, s'humidifier et provoquer des erreurs d'alimentation en papier.

Rangement des cartouches de toner

Rangez horizontalement les nouvelles cartouches de toner, le côté supérieur dirigé vers le haut. Ne rangez pas une cartouche de toner verticalement. Si elle est rangée verticalement, le toner pourrait être mal réparti, même après avoir secoué vigoureusement la cartouche, et rester à l'intérieur de la cartouche.

Fourniture de pièces détachées et de consommables

La fourniture de pièces détachées à des fins de réparation de l'appareil est garantie pendant au moins 7 ans après la fin de la production. Les pièces détachées sont les pièces de l'appareil qui pourraient casser au cours de l'utilisation normale du produit, alors que les pièces dont la durée de vie excède normalement celle du produit ne sont pas considérées comme des pièces détachées. Les consommables sont également disponibles pendant 7 ans après la fin de la production.

MODE D'EMPLOI

SHARP®