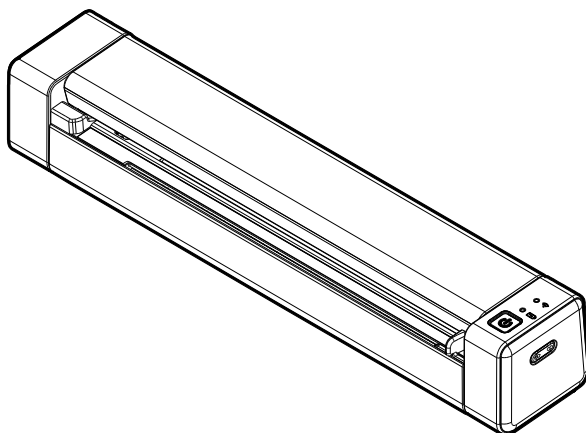




Scanner mobile

Manuel de l'utilisateur



Regulatory model: FF-2111B

Avision Inc.

Marques déposées

Microsoft est une marque déposée aux Etats-Unis de Microsoft Corporation.

Windows 7, Windows 8, Windows 10 et Windows 11 sont des marques de Microsoft Corporation.

ENERGY STAR® est une marque déposée aux États-Unis.

Les autres marques et produits cités sont des marques déposées ou des marques de leurs propriétaires respectifs.

Droits d'auteurs

Tous droits réservés. Aucune partie de cette publication ne peut être reproduite, transmise, transcrite, stockée dans un système d'archivage, ou traduite dans n'importe quelle langue ou n'importe quel langage de programmation, sous n'importe quelle forme ou par n'importe quels moyens, électroniques, mécaniques, magnétiques, optiques, chimiques, manuels, ou autres, sans la permission par écrit de Avison Inc.

Le matériel scanné par ce produit peut être protégé par des lois gouvernementales et autres règlements, tel que lois de droits d'auteur. C'est l'unique responsabilité de l'utilisateur de se conformer à de telles lois et règlements.

Garantie

Les informations contenues dans ce document sont sujettes à des modifications sans préavis.

Avison ne fait pas de garantie de n'importe quel genre en ce qui concerne ce matériel, y compris, mais sans limitations, la garantie impliquée de convenance dans un but déterminé.

Avison décline toute responsabilité pour toute erreur contenue ci-après, ou pour tout dommage accessoire ou indirect résultant de la fourniture, performance, ou utilisation de ce matériel.

**Déclaration d'information de conformité de la
Commission fédérale des communications (FCC)
Section 15**

Cet équipement a été testé et reconnu conforme aux limites de la classe B pour les équipements numériques, conformément à la section 15 des Réglementations FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre toutes interférences nuisibles dans un milieu résidentiel. Cet équipement génère, utilise, et peut émettre de l'énergie de fréquence radio et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément au manuel d'instruction, peut perturber la réception radio. Cependant, il n'est pas garanti que l'équipement ne produira aucune interférence dans une installation particulière. Si cet équipement cause des interférences nuisibles à la réception radio ou télévisée, qui peuvent être déterminées en l'éteignant et le rallumant, l'utilisateur est encouragé à essayer de remédier au problème en prenant les mesures suivantes:

- * Réorienter ou déplacer l'antenne réceptrice.
- * Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur.
- * Connecter l'équipement à une prise secteur sur un circuit différent de celui utilisé par le récepteur.
- * Consulter le négociant ou un technicien radio/TV expérimenté.



Union Européenne Avis Réglementaire

Les produits portant le marquage CE sont conformes avec les directives de l'UE suivantes :

- Directive Basse Tension 2014/35/EC
- Directive EMC 2014/30/EC
- Limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses (RoHS) Directive 2011/65/UE
- RED directive (directive équipement radio) (2014/53/EC)

Ce produit satisfait aux limites de classe B des exigences de sécurité EN55032 et EN55035 de la norme EN 62368-1.

*This machine is certified as Class 1 LED product.



En tant que partenaire ENERGY STAR[®], Avison Inc. a déterminé que ce produit est conforme aux directives d'ENERGY STAR[®] en matière d'efficacité énergétique.

Evacuation des équipements usagés par les utilisateurs dans les foyers privés au sein de l'Union européenne



La présence de ce symbole sur le produit ou sur son emballage indique que vous ne pouvez pas vous débarrasser de ce produit de la même façon que vos déchets courants. Au contraire, vous êtes responsable de l'évacuation de vos équipements usagés et à cet effet, vous êtes tenu de les remettre à un point de collecte agréé pour le recyclage des équipements électriques et électroniques usagés. Le tri, l'évacuation et le recyclage séparés de vos équipements usages permettent de préserver les ressources naturelles et de s'assurer que ces équipements sont recyclés dans le respect de la santé humaine et de l'environnement. Pour plus d'informations sur les lieux de collecte des équipements usagés, veuillez contacter votre mairie, votre service de traitement des déchets ménagers ou le magasin où vous avez acheté le produit.



Configuration requise

Processeur:	Intel® Core™ 2 Duo ou supérieur
Mémoire:	32-bit: 2 Go 64-bit: 4 Go
Lecteur optique:	DVD-ROM
Port USB:	Port USB 2.0 (compatible USB 3.0)
Compatible Système d'exploitation:	Microsoft Windows 7, Windows 8.x (32-bit/64-bit), Windows 10 (32-bit/64-bit), Windows 11

Guide de sécurité du produit

Veillez lire clairement toutes les instructions et suivre tous les avertissements et toutes les instructions avant d'installer et d'utiliser l'appareil.

Les indications suivantes sont utilisées dans ce document pour éviter tout risque d'accident ou de dommage pour vous et/ou pour l'appareil.

 AVERTISSEMENT	Indique des situations potentiellement dangereuses qui, si les instructions ne sont pas suivies, peuvent entraîner la mort ou des blessures graves.
 ATTENTION	Indique une situation potentiellement dangereuse qui, si les instructions ne sont pas suivies, peuvent entraîner des blessures mineures ou modérées et des dommages aux biens.

AVERTISSEMENT

- Utilisez uniquement le câble USB fourni avec votre appareil et évitez les abrasions, les coupures, les effilochages, les sertissages et les déformations. L'utilisation d'un autre câble USB peut entraîner un incendie, une décharge électrique ou des blessures.
- Placez l'appareil suffisamment près de l'ordinateur afin que le câble d'interface puisse facilement raccorder l'appareil et l'ordinateur.
- Ne placez ou ne stockez pas l'appareil :
 - À l'extérieur
 - À proximité de poussière ou de saleté excessives, d'eau ou de sources de chaleur
 - Dans des emplacements soumis à des chocs, vibrations, températures ou humidités élevées, exposition directe du soleil, fortes sources de lumière ou changements rapides de température ou d'humidité.

- N'utilisez jamais l'appareil avec les mains mouillées.
- Ne tentez jamais de démonter, modifier ou réparer l'appareil ou les accessoires de l'appareil vous-même, sauf si cela est spécifiquement expliqué dans la documentation de l'appareil. Cela pourrait entraîner un incendie, une décharge électrique ou des blessures.
- Débranchez l'appareil et le câble USB et faites appel à du personnel de service qualifié dans les circonstances suivantes :
 - Du liquide est entré dans l'appareil.
 - Un objet est entré dans l'appareil.
 - L'appareil est tombé ou le boîtier a été endommagé.
 - L'appareil ne fonctionne pas normalement (par ex. apparition de fumée, odeur étrange, bruit suspect, etc.) ou présente un changement brusque de performances.
- Avant de procéder au nettoyage, débranchez l'appareil et le câble USB.

 **ATTENTION :**

- Ne placez pas l'appareil sur des tables irrégulières ou penchées. Ne placez pas l'appareil sur une surface instable. L'appareil peut tomber et causer des blessures.
- Ne posez pas d'objets lourds sur l'appareil. L'appareil pourrait être déséquilibré et tomber. Cela pourrait entraîner des blessures.
- Stockez le cordon d'alimentation CA et le câble USB fournis hors de portée des enfants, pour éviter les risques de blessures.
- Conservez les sacs en plastique fournis hors de portée des enfants ou jetez-les pour éviter les risques d'asphyxie.
- Si vous prévoyez de ne pas utiliser l'appareil pendant une longue période, débranchez le câble USB de l'ordinateur.

Avertissements et mises en garde à propos de la batterie au lithium-ion

Avertissement :

Avertissement de danger pour réduire le risque de fuite, de chauffage, d'explosion de la batterie, veuillez respecter les instructions suivantes :

- N'immergez pas la batterie dans l'eau ou la mer. Gardez-la dans un endroit frais et sec lorsque vous ne l'utilisez pas.
- Ne pas jeter la batterie dans un feu ou la poser près d'un radiateur.
- Si elle est rechargeable, utilisez le chargeur de batterie fourni uniquement.
- Ne pas inverser les pôles positif et négatif.
- Ne pas connecter directement la batterie à une prise électrique.
- Ne pas connecter la borne positive et négative avec des objets métalliques tels qu'un fil. Court-circuiter les bornes de la batterie est strictement interdit, cela peut endommager la batterie.
- Ne pas transporter et stocker la batterie avec des objets métalliques comme des colliers, des épingles, etc.
- Ne pas cogner, jeter ou secouer la batterie.
- Ne pas souder la batterie ou la percer avec un clou ou autre objet pointu.
- Ne pas utiliser une batterie lithium-ion ou mélanger avec d'autres types de batteries lithium-polymère.
- Il est interdit d'utiliser des batteries avec des cellules endommagées.
- Ne pas plier ou modifier le bord étanche. Ne pas ouvrir ou déformer le bord pliant. Ne pas fileter l'extrémité du bord pliant.
- Ne pas faire tomber, frapper ou tordre le corps de la batterie.

- Design et module du pack batterie. Il est interdit d'endommager les batteries.
- Ne jamais démonter les cellules des batteries.
- La batterie de remplacement doit être installée uniquement par le fournisseur de la batterie ou le fournisseur de l'appareil, cela ne jamais être fait par l'utilisateur.
- Garder la batterie à l'abri des enfants.
- Tous les composants en contact avec ces deux bords doivent être isolés.

Attention :

- Ne placez jamais de piles ou d'appareils sur ou dans des appareils de chauffage, tels que des fours à micro-ondes, des cuisinières ou des radiateurs. Les batteries peuvent exploser ou laisser fuir un liquide inflammable en cas de surchauffe ou leurs performances seront dégradées et leur durée de vie sera réduite.
- Ne pas l'utiliser dans un endroit avec des champs électrostatiques ou magnétiques puissants, autrement les dispositifs de sécurité peuvent être endommagés, et poser des risques de sécurité.
- Si la batterie fuit, et que l'électrolyte est entré en contact avec les yeux. N'essuyez les yeux, au contraire, rincez les yeux avec de l'eau propre, et consultez immédiatement un médecin. Autrement vous risquez de vous blesser les yeux.
- Si la batterie a une odeur bizarre, est très chaude, change de couleur ou est déformée, ou si quoi que ce soit d'anormal se produit pendant l'utilisation, le chargement ou le stockage, retirez-la immédiatement de l'appareil ou du chargeur et arrêtez de l'utiliser.
- Si les bornes de la batterie sont sales, nettoyez les bornes avec un chiffon sec avant de l'utiliser. Sinon une panne d'alimentation ou de chargement peut se produire à cause d'une mauvaise connexion avec l'instrument.

- Veuillez aussi savoir que les batteries déchargées peuvent aussi causer des incendies ; protégez les bornes avec du scotch pour les isoler.
- Stockez la batterie entre 0°C et 40°C.
- Température de charge maximale spécifiée : 45 ± 3 °C (113 ± 3 °F) ; Température de charge spécifiée la plus basse : 0 ± 2 °C (32 ± 2 °F).
- L'exposition à une pression d'air extrêmement basse peut provoquer l'explosion de la batterie ou une fuite de liquide ou de gaz inflammable.

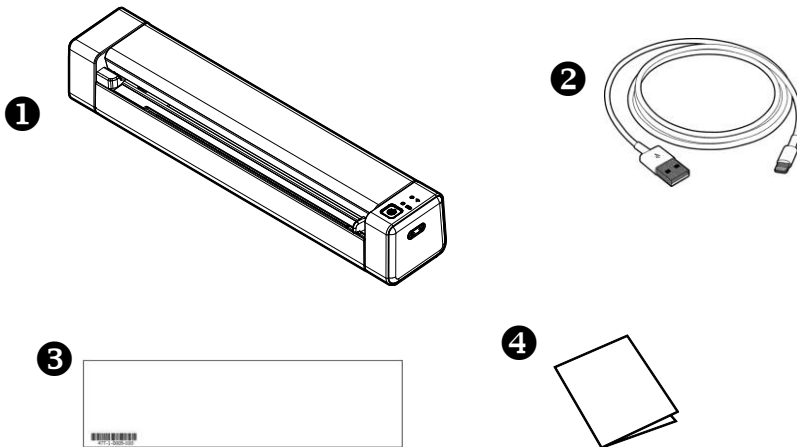
1. Introduction

Félicitations avec l'achat du scanner. Avison se situe a la pointe de la recherche pour les scanners de document et cet appareil intègre les derniers développements technologiques.

Avant d'installer et d'utiliser votre nouveau scanner, prenez quelques minutes pour lire ce manuel. Il vous fournit des instructions sur comment déballer, installer, opérer et maintenir le scanner.

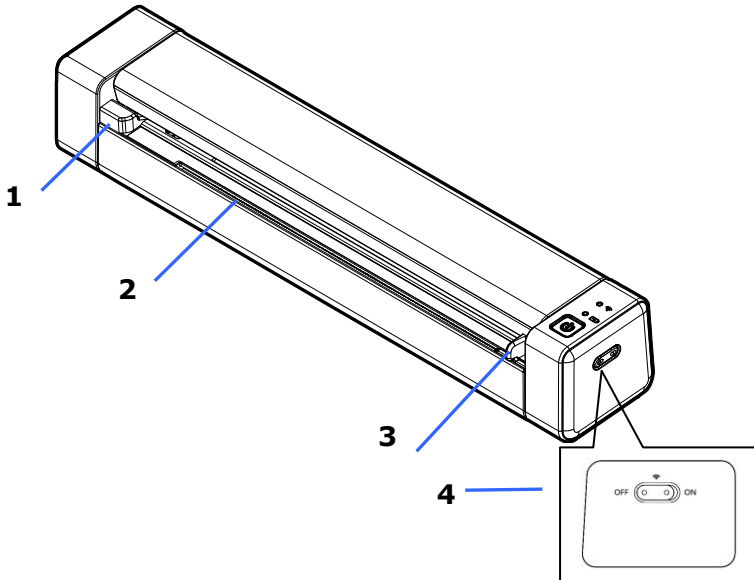
1.1 Contenu de l'emballage

Contrôlez SVP si tous les articles sur la liste de vérification sont présents. Si vous n'avez pas reçu tous les articles, contactez votre revendeur immédiatement.



1. **Unité principale du scanner**
2. **Câble USB**
3. **Carte d'étalonnage**
4. **Guide rapide**

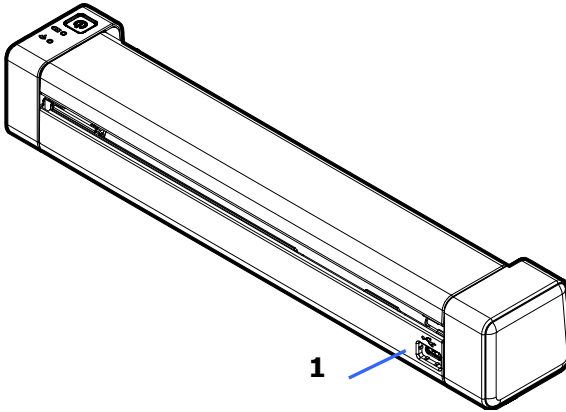
1.2 Vue du dessus



Article	Nom	Description
1	Côté gauche de la fente d'alimentation	Insérez l'original dans la fente d'alimentation, le côté imprimé vers le DESSUS et alignez-le au côté gauche pour lancer la numérisation.
2	Fente d'alimentation	Insérez votre original dans la fente.
3	Guide de papier coulissant	Faites glisser le guide jusqu'au bord droit du document original, avant d'insérer ce dernier dans la fente d'alimentation, de façon à obtenir un alignement parfait lors de la numérisation.

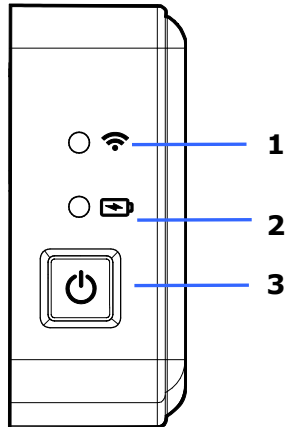
4	Commutateur Wi-Fi	Activez et désactivez la connexion Wi-Fi.
---	--------------------------	---












1.3 Vue latérale







Article	Nom	Description
1	USB Type-C	Branchez un ordinateur via un câble USB.

1.4 Panneau de contrôle



Item	Name	Description						
1	Wi-Fi LED 	Allumé bleu fixe: Connexion Wi-Fi réussie en mode PA.						
2	Voyant de la batterie 	Utilisé pour indiquer l'état d'alimentation de la batterie. <table border="1" data-bbox="476 1029 998 1396"> <tbody> <tr> <td> Rouge clignotant  </td> <td>Batterie faible.</td> </tr> <tr> <td> Rouge  </td> <td>Charge en cours.</td> </tr> <tr> <td> Vert  </td> <td>La charge est terminée.</td> </tr> </tbody> </table>	Rouge clignotant 	Batterie faible.	Rouge 	Charge en cours.	Vert 	La charge est terminée.
Rouge clignotant 	Batterie faible.							
Rouge 	Charge en cours.							
Vert 	La charge est terminée.							

<p style="text-align: center;">3</p>	<p style="text-align: center;">Bouton d'alimentation/ Scan</p> 	<ul style="list-style-type: none"> ● Appuyer pour mettre sous tension. ● Appuyer sur le bouton pendant environ 3 secondes pour mettre hors tension. ● Appuyer pour lancer une numérisation avec PaperAir. 	
		<p>Vert clignotant</p> 	<p>État d'économie d'énergie.</p> <p>Premi il pulsante di accensione per svegliarti dalla modalità di sospensione.</p>
		<p>Vert</p> 	<p>État prêt</p>
		<p>Rouge clignotant</p> 	<p>État d'erreur.</p> <p>Il coperchio superiore è aperto o il documento è inceppato.</p>

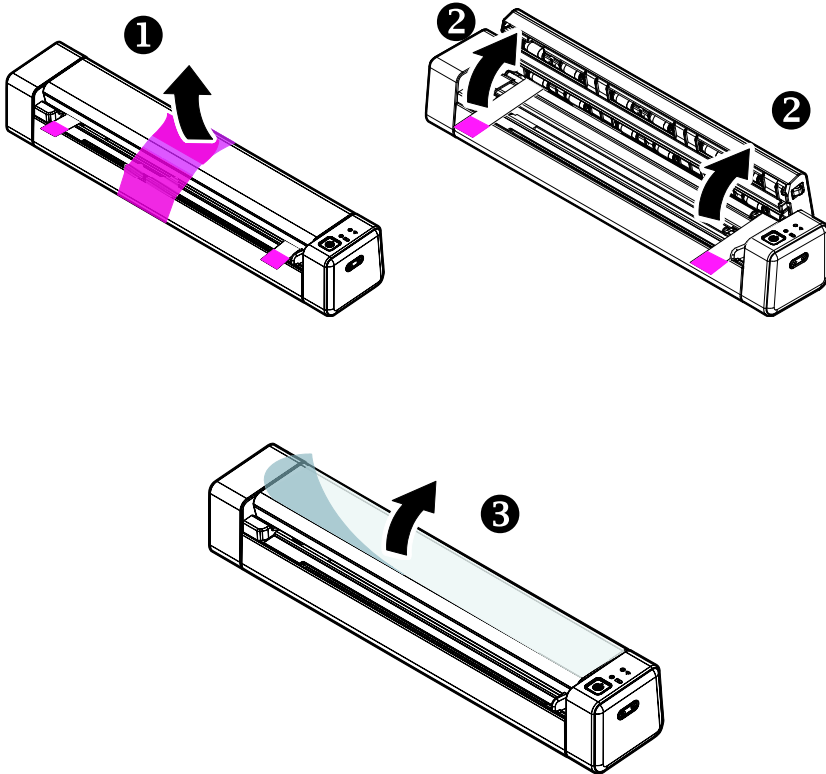
2. Installation

2.1 Précautions

- Protégez le scanner du soleil. Le soleil direct ou une chaleur excessive peuvent endommager l'appareil.
- N'installez pas le scanner dans un endroit humide ou poussiéreux.
- Utilisez une source d'alimentation correcte.
- Installez le scanner sur une surface plate et stable. Les surfaces penchées ou inégales peuvent causer des problèmes d'opération.
- Conservez la boîte du scanner et le matériel d'emballage pour transport.

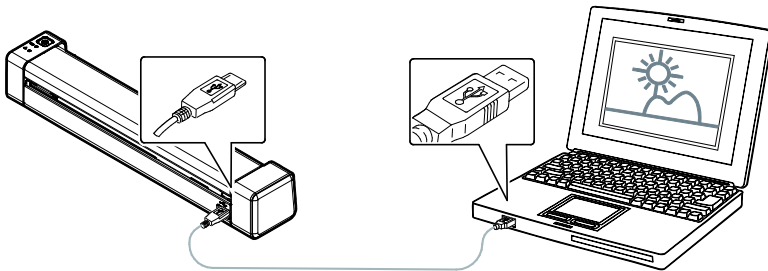
2.2 Retirez les bandes de protection

Retirez les bandes de protection sur le scanner et à l'intérieur du support d'alimentation, comme le montre les illustrations.



2.3 Chargement de la batterie

1. Eteindre le scanner.
2. Brancher le connecteur USB Type-C au port USB du scanner.
3. Brancher l'autre connecteur USB au port USB de votre ordinateur.

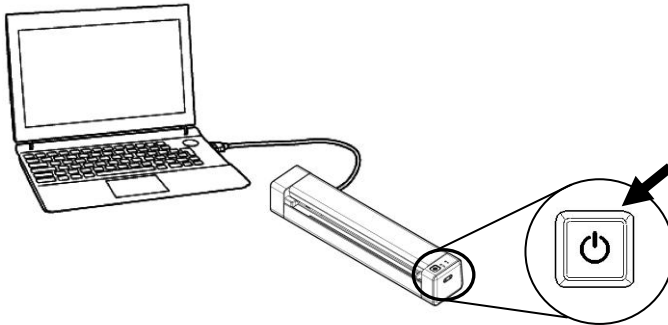


Important:

- N'allumez pas le scanner pendant la recharge de la batterie.
- Lors de la première utilisation, rechargez la batterie pendant au moins 4 heures.
- Pendant le chargement de la batterie, le voyant LED rouge de la batterie s'allume en continu. Une fois la charge terminée, le voyant LED de la batterie s'allume fixement en vert.
- Si la batterie est entièrement rechargée, une page de taille A4 peut être numérisée 300 fois à 300 dpi!

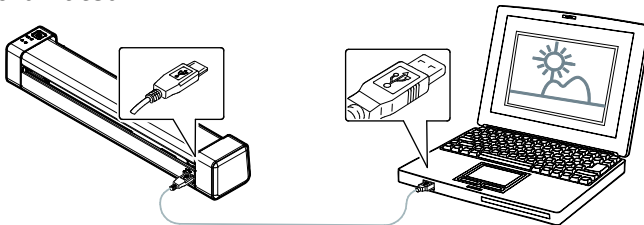
2.4 Mettre Sous Tension

Appuyez sur le bouton d'alimentation pour allumer le scanner. Pour éteindre le scanner, pressez le bouton Power pendant 3 secondes, l'indicateur lumineux d'alimentation s'éteindra.



2.5 Connecter à l'ordinateur

1. Brancher le connecteur USB Type-C au port USB du scanner.
2. Brancher l'autre connecteur USB au port USB de votre ordinateur.



3. L'ordinateur devrait détecter un nouveau dispositif USB et afficher le message suivant: "un nouveau matériel a été détecté".
4. Quand le dialogue est fini, appuyez sur le bouton "terminer".

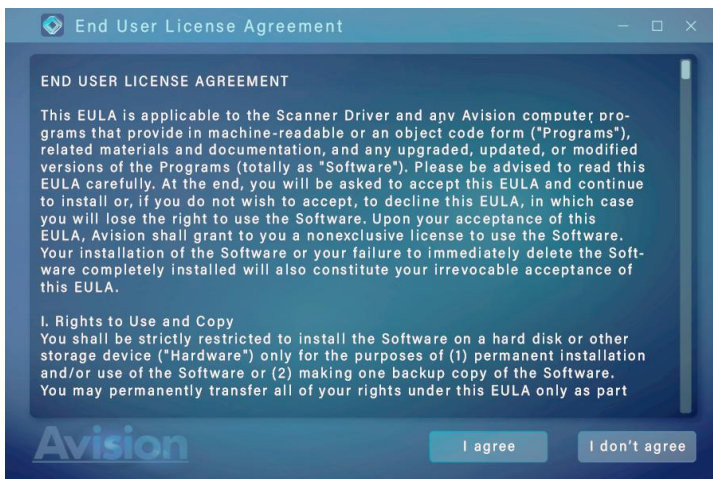
2.6 Installer les logiciels



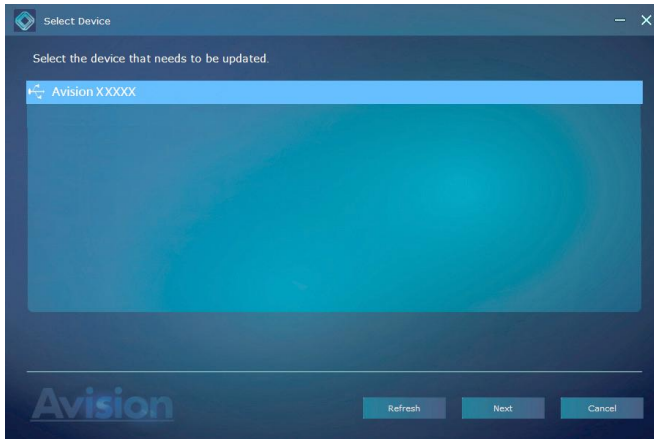
NOTE:

Le pilote du scanner contient les pilotes TWAIN, et WIA. Vous pouvez utiliser le scanner via l'interface TWAIN, ou WIA. Lancez l'application logicielle d'édition d'images compatible TWAIN pour choisir une interface utilisateur TWAIN ou WIA. Vous pouvez également lancer le scanner et l'assistant caméra de Microsoft pour utiliser le scanner via une interface utilisateur WIA.

1. Télécharger [**Avision Update**] sur <http://www.avision.com/install>.
2. Exécuter [**Avision Update.exe**].
3. L'écran [**License Agreement**] (**Contrat de licence**) apparaît alors. Lire l'accord et choisir [**I Agree**] (**J'accepte**).



4. Cliquer sur Suivant pour continuer.



5. Les applications logicielles disponibles apparaissent alors. Sélectionner les applications à installer. Cliquer sur [**Install**] (**Installer**) et suivre les instructions à l'écran pour terminer l'installation.



*La liste des applications logicielles disponibles varie selon le type de votre produit.

Contenu de l'installation graphique:

- **Driver (Pilote):** Pour communiquer avec votre scanner, vous avez besoin d'installer le pilote du scanner.
- **PaperAir:** Pour utiliser les boutons du scanner, vous devez installer le gestionnaire de bouton.
- **AVScan X/PaperPort:** Pour numériser et organiser votre document multi-page, vous pouvez installer le logiciel d'application pour les gérer facilement et efficacement.

Alternativement,

Vous pouvez également télécharger le pilote et le manuel sur www.avision.com/download.

3. Premier Numerisation

3.1 Types de documents compatibles et non compatibles

Documents compatibles

Le scanner est conçu pour obtenir des résultats de numérisation optimaux avec les types de document suivants:

- Photos et documents (3"x5", 4"x6", 5"x7", 8"x14") (76 x 127mm, 102 x 152 mm, 127 x 177 mm, 203 x 356 mm)
- Cartes de visite [standard 3.5"x 2" (89 x 50 mm) ou plus grandes]
- Page longue (216 x 916 mm) uniquement en 300 dpi

Type de documents non compatible

N'utilisez pas les types de documents suivants dans le scanner ; ce dernier pourrait sinon présenter un dysfonctionnement, ou les documents pourraient bloquer la fente d'entrée.

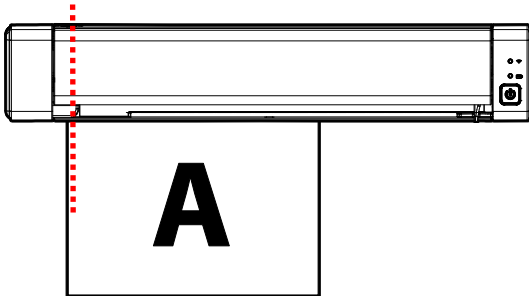
- Des originaux avec une épaisseur de plus de 0.8 mm
- Des originaux avec des bords de moins de 50 mm
- Des originaux avec beaucoup de couleurs noires ou foncées.
- Des originaux avec des couleurs foncées près des bords
- Des supports sur lesquels ont été imprimés (journaux, magazines, etc.
- Des matériaux doux et fins (papier fin, toile, etc.)
- Des originaux froissés ou pliés
- Des originaux avec agrafes ou trombones.

3.2 Insertion de votre document

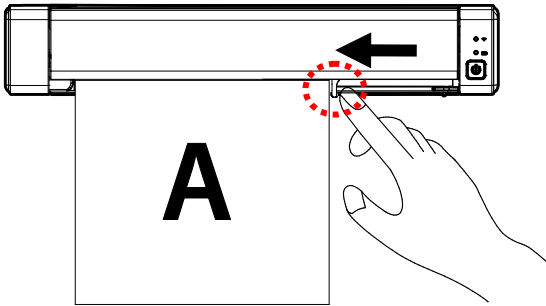
Important!

- N'insérez qu'une seule page à la fois dans le scanner, et insérez la suivante seulement lorsque la précédente est finie. Le scanner pourrait sinon présenter un dysfonctionnement.
- Le détecteur de papier est délicat. Ne poussez pas votre document dans la fente d'alimentation. Le dessus de votre image pourrait sinon être coupé. Laissez simplement la photo (ou la carte) entrer automatiquement dans la fente.

1. Insérez votre document **FACE VERS LE HAUT** dans la fente d'alimentation, et alignez-le au bord gauche de la fente.



2. Poussez délicatement le document dans la fente d'alimentation.



3. Poussez délicatement le document dans la fente d'alimentation.

3.3 Vérifier l'installation de votre scanner

Pour vérifier si l'installation de votre scanner est correcte, Avision fournit un programme de test utile appelé Avision Capture Tool. Avec cet outil, vous pouvez effectuer de simples scans et visualiser les images capturées. D'autre part, cela vous aide à terminer votre scan à une certaine rapidité.

La procédure suivante décrit comment vérifier l'installation de votre scanner. Si l'installation n'est pas correcte, veuillez revoir la section précédente pour vérifier si le câblage et le pilote du scanner ont été installés correctement.

Avant de commencer, assurez-vous que le scanner est activé.

1. Sélectionnez Démarrer>Programmes>Avision XXXX Scanner>Avision Capture Tool (XXXX: le modèle de scanner).

La boîte de dialogue Sélectionner le Modèle de Scanner apparaîtra.


2. Sélectionnez votre type de pilote et votre modèle de scanner et cliquez OK. La boîte de dialogue suivante Avision Capture Tool apparaîtra.



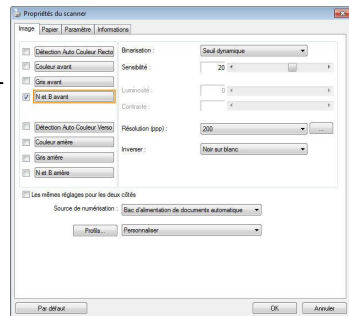
3. Choisissez votre format de fichier dans la liste déroulante Format de Fichier. (Le format par défaut est BMP, d'autres choix inclus TIFF, GIF, et JPEG.)

- Entrez le nom de dossier et nom de fichier dans la boîte Chemin de Fichier. (Le chemin par défaut est C:\Mes Scans\Image.)

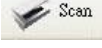
Remarque: Si vous ne voulez pas enregistrer l'image scannée, désélectionner le bouton Enregistrer puisque Enregistrement Activé est sélectionné par défaut. Dans ce cas, la vue miniature sera désactivée. Ensuite, après avoir visualisé toutes les images scannées, seule la dernière restera à l'écran.

- Cliquez le bouton Configurer () ou choisissez Configurer dans le menu Fichier pour faire apparaître la boîte de dialogue Propriétés du Scanner.

Boîte de sélection d'image



- Dans la Boîte de Sélection d'Image, choisissez votre type d'image pour votre image scannée. (Le type par défaut est Avant N&B) Si vous avez un scanner duplex, choisissez Avant et Arrière pour scanner les deux côtés de votre document.

7. Cliquez OK pour quitter la boîte de dialogue Propriétés du Scanner. (Pour avoir plus de détails sur la boîte de dialogue Propriétés du Scanner, veuillez consulter le chapitre ultérieur, *Utiliser la boîte de dialogue Propriétés du Scanner.*)
8. Placez votre document face vers le bas sur la vitre ou face vers le haut dans le chargeur de document auto.
9. Dans la boîte de dialogue Validation du Scan, cliquez le bouton Scanner () ou choisissez Scanner dans le menu Fichier.
10. Le document sera scanné et affiché dans l'écran Validation du Scan. Après que les images scannées aient été affichées, la vérification de l'installation de votre scanner est terminée.



Vue Miniature


Vue Ajuster Page

11. Vous pouvez voir l'image scannée à l'aide du bouton



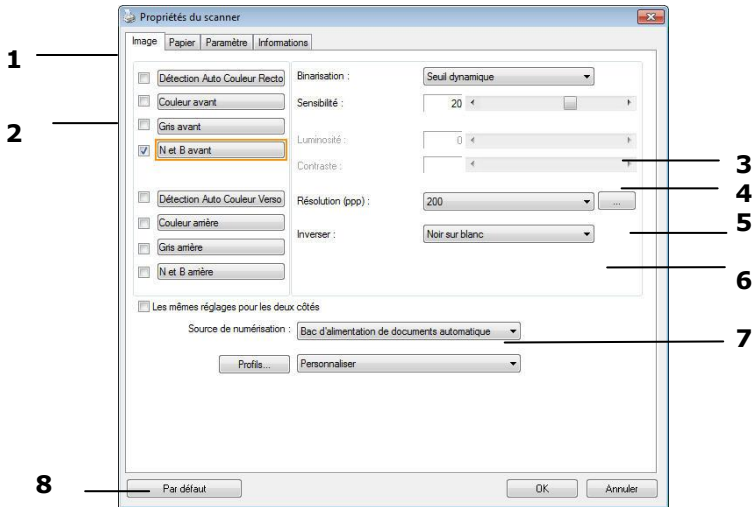
Ajuster Page ()



ou Taille Réelle (100%) () dans la barre d'outils Affichage sur le côté droit.

12. Cliquez Fermer la boîte ou Quitter dans le menu Fichier pour quitter Avison Capture Tool.

3.4 Un coup d'œil à l'interface utilisateur



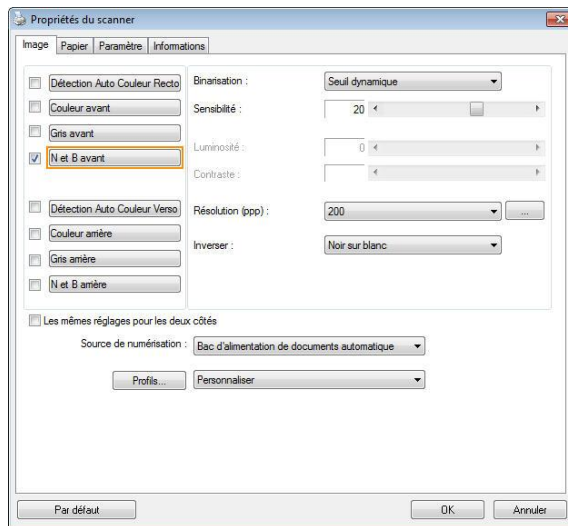
1. Options des onglets	Choix : Image, Compression, Modifications des couleurs, Papier, Détection multi-alimentation, Prévisualisation, Options, Paramètres, Informations.
2. Type d'image	Choisissez le type d'image et la face du document à numériser.
3. Luminosité	Ajustez le niveau de luminosité de -100 à +100.
4. Contraste	Ajustez le niveau de contraste de -100 à +100.
5. Résolution	Déterminez la qualité de l'image numérisée. La norme dans l'industrie est de 200 ppp.
6. Inverser	Inverse les couleurs de votre image numérisée.
7. Source de numérisation	Choix : Introduceur automatique, Verre, Automatique (varie selon le modèle du scanner)
8. Defaults	Restaure toutes les valeurs des onglets à leur valeur par défaut de sortie d'usine.

4. Utilisation de la boîte de dialogue Propriétés du scanner

La boîte de dialogue Propriétés du scanner vous permet de configurer les paramètres du scanner. Elle est constituée de plusieurs fenêtres à onglets qui seront chacune d'entre elles décrites dans ce chapitre

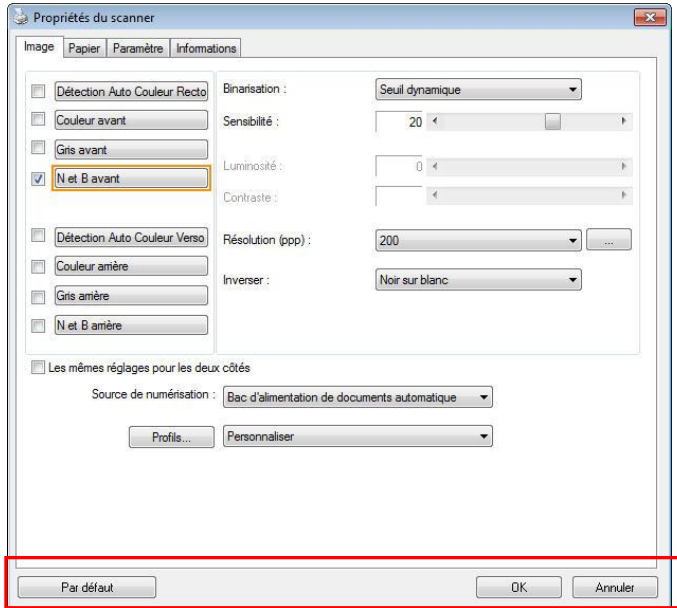
Remarque:

Dans ce chapitre, toutes les options sont disponibles sur la base d'un scanner recto-verso. Si vous avez acheté un scanner recto (un côté), toutes les options sont disponibles seulement pour un seul côté.



La boîte de dialogue Propriétés du scanner

4.1 Boutons de la boîte de dialogue Propriétés du scanner



Les boutons de la boîte de dialogue Propriétés du scanner

Boutons	Description
Par défaut	Cliquez sur le bouton Par défaut , les paramètres d'usine par défaut apparaîtront sur chaque onglet.
Annuler	Cliquez sur le bouton Annuler pour quitter la boîte de dialogue Propriétés du scanner.


Le tableau suivant montre les paramètres par défaut :

Nom de l'onglet	Paramètres par défaut
Image	Image : N et B avant Binarisation : Seuil dynamique Résolution : 200 dpi Inverser : Noir sur blanc Source de numérisation : Bac d'alimentation de documents automatique Seuil : Aucun Luminosité : Aucun Contraste : Aucun
Compression	Aucun
Abandon de couleur	Aucun
Papier	Rognage : Automatique Correction de désalignement : Oui Orientation : Portrait Sur-numérisation : 0.00 Unité : Pouce
Détection d'alimentation multiple	Aucun
Aperçu	Aucun
Options	Degrés de rotation : Aucun Suppression de page vide : Aucune Remplissage de bordure : Blanc , 0 mm Options de contrôle d'image : Aucun
Paramètre	Activer l'économiseur d'énergie : Activer, 15 minutes après la dernière action de numérisation Afficher la progression de la numérisation : Oui Afficher un message d'avertissement : Oui Enregistrer les paramètres après la fermeture : Oui
d'impression	L'onglet Dispositif d'impression


4.2 Afficher ou masquer des onglets

La boîte de dialogue [**Propriétés du scanner**] s'affiche avec trois onglets de base par défaut : Image, Paper (Papier) et Informations. Pour afficher plus d'onglets, cliquez sur l'icône [**Propriétés du scanner**] pour accéder à plus de paramètres de numérisation.

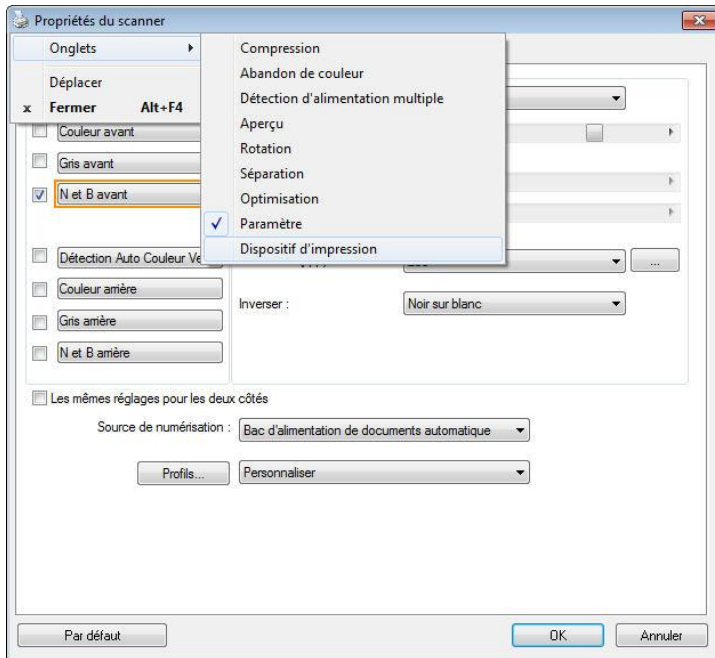
Pour afficher plus d'onglets,

1. Cliquez sur l'icône [**Propriétés du scanner**] () dans le coin supérieur gauche, et choisissez [**Tab (Onglet)**] pour afficher les noms d'onglets. Les onglets disponibles comprennent Compression, Color Dropout (Modifications des couleurs), Preview (Prévisualisation), Rotation, Separation (Séparation), Multi-Feed (Multi-alimentation), Options, Settings (Paramètres), Information (Informations). (Remarque : les options dépendent du modèle de scanner.)
2. Choisissez l'onglet que vous souhaitez afficher. L'onglet sélectionné s'affichera avec une encoche puis sera affiché dans la boîte de dialogue [**Propriétés du scanner**].
3. Pour accéder aux paramètres, cliquez sur l'onglet sélectionné en haut de la boîte de dialogue [**Propriétés du scanner**]. La page de l'onglet sélectionné s'affichera.

Pour masquer une fenêtre d'onglets,

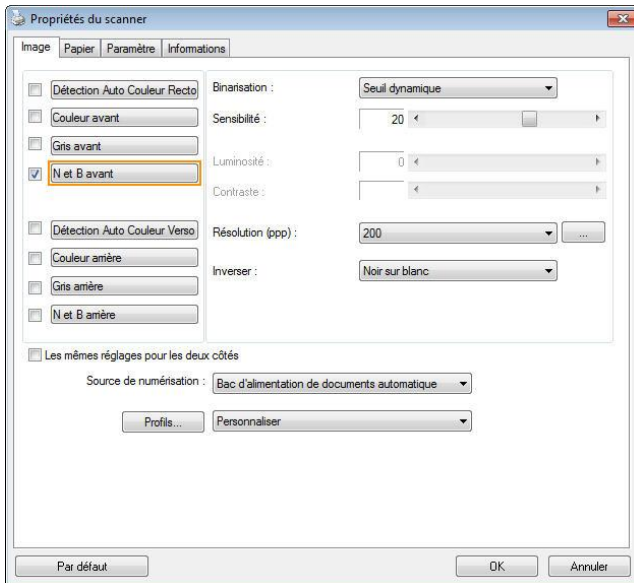
1. Cliquez sur l'icône [**Propriétés du scanner**] () dans le coin supérieur gauche, et choisissez [**Tabs (Onglet)**] pour afficher les noms d'onglets.
2. Choisissez l'onglet que vous souhaitez masquer. L'onglet sélectionné sera alors masqué dans la boîte de dialogue [**Propriétés du scanner**].

Remarque : Les onglets [**Image**], [**Papier**] et [**Information**] ne peuvent pas être masqués, car ils sont préprogrammés pour être affichés par défaut.



4.3 L'onglet Image

L'onglet Image vous permet de choisir le côté recto et (ou) le côté verso de votre document, le type d'image, et de définir plusieurs paramètres de numérisation de base. Remarquez qu'excepté pour la résolution, vous pouvez définir des paramètres de numérisation individuels pour le côté recto et le côté verso. Par exemple, tous les paramètres dans l'onglet Image, l'onglet Compression, l'onglet Abandon de couleur peuvent être définis individuellement pour le côté recto et verso. Cependant, les paramètres dans l'onglet Papier, l'onglet Option, et l'onglet Paramètre doivent être les mêmes pour le côté recto et verso.


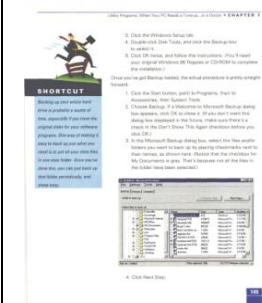


La boîte de dialogue de l'onglet Image



4.3.1 La boîte Sélection d'image

<input type="checkbox"/> Détection Auto Couleur Recto <input type="checkbox"/> Couleur avant <input type="checkbox"/> Gris avant <input checked="" type="checkbox"/> N et B avant <input type="checkbox"/> Détection Auto Couleur Verso <input type="checkbox"/> Couleur arrière <input type="checkbox"/> Gris arrière <input type="checkbox"/> N et B arrière	<p>La boîte Sélection d'image inclut le type d'image et l'option de côté de document. Si vous désirez scanner à la fois le côté recto et le côté verso du votre document couleur, vous pouvez cocher simultanément Couleur avant et Couleur arrière. Remarquez que les options varient en fonction du type de scanner.</p>
---	---

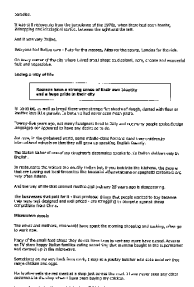

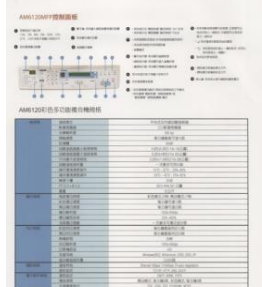
Exemple 1 : Numériser un document à deux côtés, les deux côtés en couleur

<input type="checkbox"/> Détection Auto Couleur Recto <input checked="" type="checkbox"/> Couleur avant <input type="checkbox"/> Gris avant <input type="checkbox"/> N et B avant <input type="checkbox"/> Détection Auto Couleur Verso <input checked="" type="checkbox"/> Couleur arrière <input type="checkbox"/> Gris arrière <input type="checkbox"/> N et B arrière	 <p>Avant</p>	 <p>Arrière</p>
<p>Sélection de Côté/Image</p>		

Exemple 2 : Numérisiser un document en couleur à deux côtés, un en N et B, l'autre en couleur

<p><input type="checkbox"/> Détection Auto Couleur Recto</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Couleur avant</p> <p><input type="checkbox"/> Gris avant</p> <p><input type="checkbox"/> N et B avant</p> <hr/> <p><input type="checkbox"/> Détection Auto Couleur Verso</p> <p><input type="checkbox"/> Couleur arrière</p> <p><input type="checkbox"/> Gris arrière</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> N et B arrière</p> <p>Sélection de Côté/Image</p>	 <p>Avant</p>	 <p>Arrière</p>
---	---	---

Type d'image	Description
Couleur	Choisissez la couleur si vous voulez numériser une image en couleur pour votre original en couleur.
Gris	Choisissez image Grise si votre original contient des ombres de gris.
N et B	Choisissez N et B si votre original contient seulement du texte, des dessins au crayon ou à l'encre..

 <p>N et B</p>	 <p>Gris</p>	 <p>Couleur</p>
--	--	---

Détection Auto Couleur Recto / Verso:

Cliquer afin de détecter et numériser automatiquement le recto ou le verso du document couleur dans le mode image en couleur. Si le document est en couleur, le scanner numérise automatiquement le document vers une image en couleur. Si le document n'est pas en couleur, il est possible de choisir la sortie entre Noir et Blanc ou Gris depuis le menu "Document sans couleur". Cette option est pratique lorsque vous devez numériser un document mixte, en couleur et sans couleur.

Remarque : Si vous sélectionnez la détection Auto Couleur Recto / Verso, il n'est pas possible de spécifier le mode image de la page verso, et vice versa.

Modes de détection automatique des couleurs :

Si [Détection automatique couleur recto/verso] est sélectionné, ses modes sont affichés. **Les choix comprennent Normal, Ignorer couleur papier.** Pour le papier sur fond coloré comme les factures, le fait de choisir [Ignorer couleur papier] va automatiquement enlever le fond coloré et améliorer la précision de détection.

<p style="text-align: center;">INVOICE</p> <p>4176 28 112 03 Date: July 29, 2002</p> <p>INVOICE of 5 Scan Users From For Administrative Costs</p> <p>For account and bill of Materials ABC Manufacturing Co., Ltd.</p> <p>2124 White Avenue Seattle, WA 98101 U.S.A. Tel: 202-922-6699 ext 2124 Fax: 202-922-6688</p> <p>Attn: Mr. David Wang</p> <p>Shipped by: JET Technology Inc. For: U. Idea Express</p> <p>Selling on or about July 29, 2002 From: Taiwan, R.O.C. to: U.S.A.</p> <p>L/C No. Contract No.: A1233</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mat#s & Desc.</th> <th>Description of Goods</th> <th>Quantity</th> <th>Unit Price</th> <th>Amount</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ABC</td> <td>Abstract Form No. 1001</td> <td>1 each</td> <td>1000.0000</td> <td>1000.0000</td> </tr> <tr> <td>ABC</td> <td>Abstract Form No. 1011</td> <td>1 each</td> <td>1000.0000</td> <td>1000.0000</td> </tr> <tr> <td>ABC</td> <td>Abstract Form No. 1021</td> <td>1 each</td> <td>1000.0000</td> <td>1000.0000</td> </tr> <tr> <td>Search</td> <td>P10 J29 AJ211</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>0286.1</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Mode to Return:</td> <td>R.O.C.</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Total</td> <td></td> <td>3 each</td> <td></td> <td>3000.0000</td> </tr> </tbody> </table> <p>Sample of No Commercial Value Value For Customs Purpose Only Country of Origin: Taiwan, R.O.C.</p> <p>SW: GW: Measurement:</p>	Mat#s & Desc.	Description of Goods	Quantity	Unit Price	Amount	ABC	Abstract Form No. 1001	1 each	1000.0000	1000.0000	ABC	Abstract Form No. 1011	1 each	1000.0000	1000.0000	ABC	Abstract Form No. 1021	1 each	1000.0000	1000.0000	Search	P10 J29 AJ211					0286.1				Mode to Return:	R.O.C.				Total		3 each		3000.0000	<p style="text-align: center;">INVOICE</p> <p>4176 28 112 03 Date: July 29, 2002</p> <p>INVOICE of 5 Scan Users From For Administrative Costs</p> <p>For account and bill of Materials ABC Manufacturing Co., Ltd.</p> <p>2124 White Avenue Seattle, WA 98101 U.S.A. Tel: 202-922-6699 ext 2124 Fax: 202-922-6688</p> <p>Attn: Mr. David Wang</p> <p>Shipped by: JET Technology Inc. For: U. Idea Express</p> <p>Selling on or about July 29, 2002 From: Taiwan, R.O.C. to: U.S.A.</p> <p>L/C No. Contract No.: A1233</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mat#s & Desc.</th> <th>Description of Goods</th> <th>Quantity</th> <th>Unit Price</th> <th>Amount</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ABC</td> <td>Abstract Form No. 1001</td> <td>1 each</td> <td>1000.0000</td> <td>1000.0000</td> </tr> <tr> <td>ABC</td> <td>Abstract Form No. 1011</td> <td>1 each</td> <td>1000.0000</td> <td>1000.0000</td> </tr> <tr> <td>ABC</td> <td>Abstract Form No. 1021</td> <td>1 each</td> <td>1000.0000</td> <td>1000.0000</td> </tr> <tr> <td>Search</td> <td>P10 J29 AJ211</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>0286.1</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Mode to Return:</td> <td>R.O.C.</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Total</td> <td></td> <td>3 each</td> <td></td> <td>3000.0000</td> </tr> </tbody> </table> <p>Sample of No Commercial Value Value For Customs Purpose Only Country of Origin: Taiwan, R.O.C.</p> <p>SW: GW: Measurement:</p>	Mat#s & Desc.	Description of Goods	Quantity	Unit Price	Amount	ABC	Abstract Form No. 1001	1 each	1000.0000	1000.0000	ABC	Abstract Form No. 1011	1 each	1000.0000	1000.0000	ABC	Abstract Form No. 1021	1 each	1000.0000	1000.0000	Search	P10 J29 AJ211					0286.1				Mode to Return:	R.O.C.				Total		3 each		3000.0000
Mat#s & Desc.	Description of Goods	Quantity	Unit Price	Amount																																																																													
ABC	Abstract Form No. 1001	1 each	1000.0000	1000.0000																																																																													
ABC	Abstract Form No. 1011	1 each	1000.0000	1000.0000																																																																													
ABC	Abstract Form No. 1021	1 each	1000.0000	1000.0000																																																																													
Search	P10 J29 AJ211																																																																																
	0286.1																																																																																
Mode to Return:	R.O.C.																																																																																
Total		3 each		3000.0000																																																																													
Mat#s & Desc.	Description of Goods	Quantity	Unit Price	Amount																																																																													
ABC	Abstract Form No. 1001	1 each	1000.0000	1000.0000																																																																													
ABC	Abstract Form No. 1011	1 each	1000.0000	1000.0000																																																																													
ABC	Abstract Form No. 1021	1 each	1000.0000	1000.0000																																																																													
Search	P10 J29 AJ211																																																																																
	0286.1																																																																																
Mode to Return:	R.O.C.																																																																																
Total		3 each		3000.0000																																																																													
<h3>Normal</h3>	<h3>Ignorer couleur d'arrière-plan unie</h3>																																																																																

Sensibilité de la détection automatique des couleurs

Si vos documents contiennent un texte monochrome et peu des couleurs claires et pâles, vous ne voulez pas qu'elles soient reconnues comme images couleurs, afin de réduire la taille du fichier, vous pouvez réduire la valeur de sensibilité en déplaçant la barre sur la gauche . Ces images seront détectées comme monochromes. Les plages de valeur sont entre 1 et 100. La valeur par défaut est 37.

Standard	IEEE 802.11 b/g/n standards compliant	
Wireless LAN	1T1R Mode	
Frequency Range	2.400 ~ 2.4835GHz (subject to local regulations)	
Number of Selectable Channels	802.11n: 20MHz/40MHz	
	USA, Canada (FCC):11 channels (2.412GHz~2.462GHz)	14 channels (2.412GHz~2.4835GHz)
	Europe (CE): 13 channels (2.412GHz~2.472GHz)	
Data Rate	802.11n: up to 150Mbps 802.11b: 1, 2, 5.5, 11Mbps 802.11g: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54Mbps	
Transmit Power(EIRP)	11n HT40 MCS7 : +13 dBm 11g OFDM: +15 dBm 11b CCK: +18 dBm	
Security	WEP 64/128, TKIP, WPA, WPA2 mixed,802.1x and 802.11i	

Original

Standard	IEEE 802.11 b/g/n standards compliant	
Wireless LAN	1T1R Mode	
Frequency Range	2.400 ~ 2.4835GHz (subject to local regulations)	
Number of Selectable Channels	802.11n: 20MHz/40MHz	
	USA, Canada (FCC):11 channels (2.412GHz~2.462GHz)	14 channels (2.412GHz~2.4835GHz)
	Europe (CE): 13 channels (2.412GHz~2.472GHz)	
Data Rate	802.11n: up to 150Mbps 802.11b: 1, 2, 5.5, 11Mbps 802.11g: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54Mbps	
Transmit Power(EIRP)	11n HT40 MCS7 : +13 dBm 11g OFDM: +15 dBm 11b CCK: +18 dBm	
Security	WEP 64/128, TKIP, WPA, WPA2 mixed,802.1x and 802.11i	

Standard	IEEE 802.11 b/g/n standards compliant	
Wireless LAN	1T1R Mode	
Frequency Range	2.400 ~ 2.4835GHz (subject to local regulations)	
Number of Selectable Channels	802.11n: 20MHz/40MHz	
	USA, Canada (FCC):11 channels (2.412GHz~2.462GHz)	14 channels (2.412GHz~2.4835GHz)
	Europe (CE): 13 channels (2.412GHz~2.472GHz)	
Data Rate	802.11n: up to 150Mbps 802.11b: 1, 2, 5.5, 11Mbps 802.11g: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54Mbps	
Transmit Power(EIRP)	11n HT40 MCS7 : +13 dBm 11g OFDM: +15 dBm 11b CCK: +18 dBm	
Security	WEP 64/128, TKIP, WPA, WPA2 mixed,802.1x and 802.11i	

**Sensibilité : 1
(Reconnu comme une image en couleur)**

**Sensibilité : 100
(Reconnu comme une image en noir et blanc)**

Mêmes réglages pour les deux côtés :

Cliquez pour appliquer les mêmes réglages de numérisation aux deux côtés de vos documents. Après avoir coché cette option, tous les réglages que vous avez modifiés seront automatiquement appliqués au recto et au verso. Par exemple, si vous choisissez une résolution idéale de 300 dpi, ce réglage sera appliqué au recto et au verso de votre document.

4.3.2 Autres options d'image

Binarisation C'est le processus de convertir une image en niveau de gris ou en couleur en une image bitonale. Il existe plusieurs méthodes pour effectuer cette conversion. **Options: Seuil dynamique, Traitement fixé, Demi-ton 1~5, Erreur de diffusion.**

Seuil dynamique : Sélectionner **Seuil dynamique** permet au scanner d'évaluer dynamiquement chaque document pour déterminer la valeur du seuil optimal pour produire l'image de meilleure qualité. Ceci est utilisé pour numériser des documents mélangés contenant du texte pâle, un arrière-plan ombré, ou un arrière-plan en couleur avec un seul paramètre. Si Seuil dynamique est sélectionné, Seuil, Luminosité, et contraste ne sont pas disponibles.

Seuil dynamique (AD) : Sélectionnez **Seuil dynamique (AD)** pour exécuter le mode optimisé de la fonction **Seuil dynamique**. Cependant, utiliser ce mode peut ralentir votre vitesse de numérisation.

Sensibilité du seuil dynamique
Vous pouvez parfois scanner des images contenant des petits points ou des mouchetures. Pour enlever ces traces, augmentez la valeur de sensibilité en déplaçant la barre vers la droite. La plage des valeurs est entre 1 et 30. La valeur par défaut est 20.

Traitement fixé : Utilisé pour le noir et blanc et autres documents à fort contraste. Un niveau unique est défini pour déterminer la transition noir et blanc. Le seuil est programmable sur la plage de densité complète. **Traitement fixé** définit le Contraste à 0. Si **Traitement fixé** est sélectionné, Contraste n'est pas disponible.

Demi-ton : En plus des affichages noir et blanc, le demi-ton permet d'obtenir une image avec une teinte légèrement grise en utilisant des points de tailles différentes. Les images à demi-ton ressemblent à l'image décrite dans le journal. **Les options incluent Demi-ton 1, Demi-ton 2, Demi-ton 3, Demi-ton 4 et Demi-ton 5.**

Erreur de diffusion : Erreur de diffusion est un type de demi-ton. Erreur de diffusion permet d'obtenir une bonne texture d'image et facilite la lecture du texte sur les images par rapport à Demi-ton.



Image à demi-ton

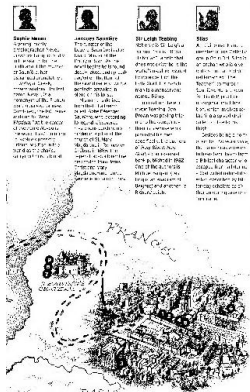


Image d'erreur de diffusion

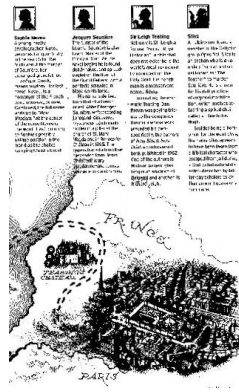
<p>Normal</p>	<p>Seuil dynamique (AD)</p>

Seuil

Utilisé pour convertir une image en niveau de gris en une image bi-tonale. La valeur s'étend de 0 à 255. Une valeur de seuil basse produit une image plus claire, et peut être utilisée pour adoucir des arrière-plans et une information subtile, non nécessaire. Une valeur de seuil élevée produit une image plus sombre, et peut être utilisée pour aider à rehausser des images ternes. Ajustez le paramètre de seuil en faisant glisser la barre du curseur de Seuil à gauche ou à droite pour obtenir le paramètre de seuil désiré.



**200 dpi, Seuil : 50,
Luminosité : 0**



**200 dpi,
Seuil : 100,
Luminosité : 0**

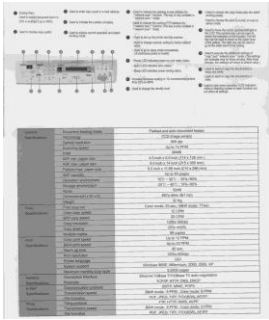
Gris

Type de document: Choix: Normal, Photo, Document

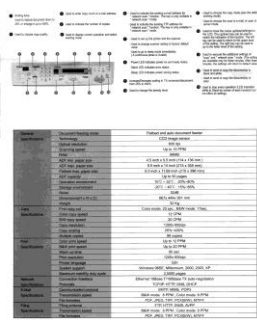
Vous pouvez choisir parmi trois types de document lorsque vous choisissez Gris comme le type d'image pour votre document scanné. Choix : Normal, Photo, Document

- **Document:** Choisissez Document si votre document original contient seulement du texte ou un mélange de texte et de graphiques, car ce réglage est optimal pour les documents d'affaires normaux. Lorsque vous utilisez Document, seulement Limite peut être ajusté.
- **Photo :** Choisissez Photo si votre document original contient une photo, pour recréer votre photo avec une échelle de gris vive. Lorsque vous utilisez Photo, la Limite et le Contraste ne peuvent pas être ajustés.
- **Normal :** Lorsque vous utilisez **Normal**, la Limite, la Luminosité et le Contraste peuvent être ajustés.

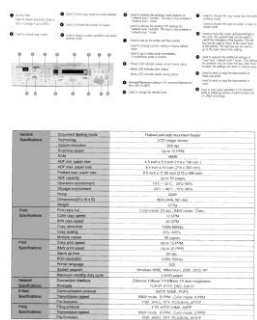
Threshole (Limite) : Les valeurs sont entre 0 et 255. La valeur par défaut est 230. Une valeur basse pour la limite donnera une image plus claire, et ceci peut être utilisé pour réduire le fond et les informations inutiles. Une haute valeur pour la limite donnera une image plus foncée, et ceci peut être utilisé pour améliorer des images trop claires. Ajustez la valeur de la limite en faisant glisser la barre défilante **Threshole (Limite)** vers la gauche ou la droite pour obtenir la valeur de limite désirée.



Normal



Photo



Document
(Limited: 230)



Normal



Photo



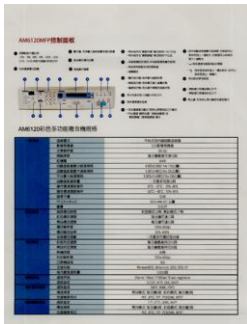
Document
(Limited: 230)

Luminosité

Ajuste la luminosité ou l'obscurité d'une image. Plus la valeur est importante, plus l'image est lumineuse. Faites glisser le curseur à droite ou à gauche pour augmenter ou diminuer la luminosité. La plage s'étend de -100 à +100.

Contraste

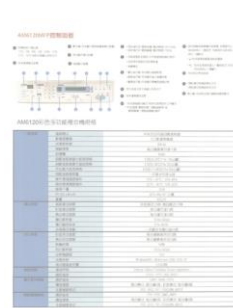
Ajuste les ombres plus sombres et les ombres plus claires dans l'image. Plus le contraste est élevé, plus le niveau de gris est différent. Faites glisser le curseur à droite ou à gauche pour augmenter ou diminuer le contraste. La plage s'étend de -100 à +100.



Luminosité : -50



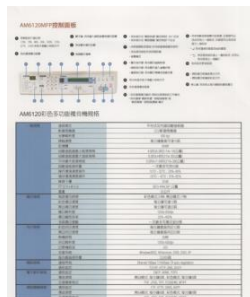
Luminosité : 0



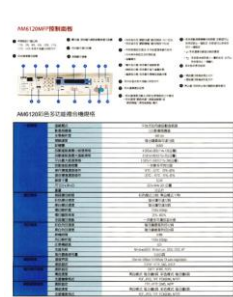
Luminosité : +50



Contraste : -50



Contraste : 0



Contraste : +50

Résolution Un bon contrôle de la résolution donne un bon détail d'une image qui est numérisée. La résolution est mesurée en points par pouce (dpi). Normalement, plus le nombre de dpi est élevé, plus la résolution et la taille du fichier sont grandes. Sachez qu'une résolution plus importante prend plus de temps à numériser, et plus d'espace sur le disque pour la numérisation de l'image. Pour information, une image en couleur de taille A4 numérisée à 300 dpi en mode Couleurs vraies prend environ 25 Mo d'espace sur le disque dur. Une résolution plus élevée (signifie généralement plus de 600 dpi) est uniquement recommandée quand vous devez numériser une petite surface en mode Couleur vraie.

Choisissez une valeur de résolution dans la liste déroulante. La valeur par défaut est 200 dpi. Les résolutions disponibles sont 75, 100, 150, 200, 300, 400 et 600. Ou vous pouvez choisir la valeur désirée en cliquant dans la case sur le côté droit de la liste déroulante et appuyez sur la touche fléchée pour sélectionner la valeur désirée et cliquez ensuite sur le bouton Ajouter pour l'inclure dans la liste déroulante. Hinweis: Wenn ein Drucker oder MICR-Leser an den Scanner angeschlossen ist, ist eine Auflösung bis 300 dpi möglich.



Résolution: 75 dpi



Résolution: 150 dpi

Inverser Inverse la luminosité et les couleurs dans l'image. Le paramètre par défaut est noir sur un fond blanc. Le mode Inverser est blanc sur un fond noir. Pour les images en couleur, chaque pixel sera changé en sa couleur complémentaire à la commande Inverser.

"I am not worthy to have you enter my

that is God, I beg all my brothers - those who work manually, clerics and lay brothers
ards being humble in all things; not to glorify
r to become interlorly proud because of good w
sometimes says or does in them or through tl
ord: "Do not rejoice... in the fact that the de
: 10:20) Let us be firmly convinced of the fact

Noir sur blanc

"I am not worthy to have you enter my

that is God, I beg all my brothers - those w
e who work manually, clerics and lay brother
ards being humble in all things; not to glorify
to become interlorly proud because of good w
sometimes says or does in them or through t
ord: "Do not rejoice... in the fact that the de
10:20) Let us be firmly convinced of the fact

Blanc sur noir

**Source
de
numéri
sation**

Choix:

- **Bac d'alimentation de documents automatique** : Utilisé pour numériser plusieurs pages.
- **A plat** : Utilisé pour numériser une seule page. Par exemple, les pages de coupures de presse, papiers avec plis ou spirales.
- **A plat (livre)** : Utilisé pour numériser plusieurs pages intérieures d'un livre.
- **Automatique** : Permet au scanner de définir automatiquement sa source de numérisation. Si **Automatique** est sélectionné et qu'il y a un document à la fois dans le bac d'alimentation de documents automatique (ADF) et à plat, alors la source de numérisation sera automatiquement définie sur ADF. Si **Automatique** est sélectionné et qu'il y a seulement un document à plat, alors la source sera définie sur A plat.
- **Fusionner le recto et le verso en une seule image:**

Fusionner le recto et le verso en une seule image :

Si vous possédez un scanner à chargeur recto/verso avec plateau d'entrée frontal, il est possible de numériser un document A3 grâce à une méthode innovante. Ainsi, pliez le document A3 au format A4 et chargez-le dans le plateau frontal. Choisissez l'option "Fusionner le recto et le verso" du menu Source de numérisation et le scanner sera capable de numériser les deux côtés du document et de fusionner les deux images A4 en une seule image A3.

Note : Cette fonction doit être utilisée avec une feuille de transport. En ce qui concerne la façon de charger un document avec une feuille de transport, reportez-vous à la Section 4.6.2, sélection d'autres papiers.

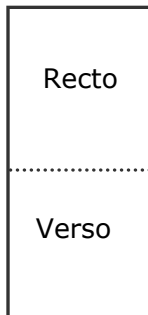
Remarque:

Choisissez [**Merge Two Sides (Fusionner deux faces)**] dans l'option [**Scan Source (Source de numérisation)**] de l'onglet [**Image (Image)**] ; ensuite le scanner est capable de numériser les deux faces de votre document et de les fusionner en une seule image.

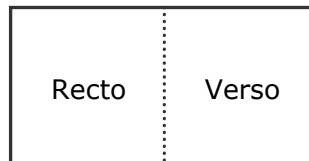
Remarque : Lorsque l'option "Fusionner le recto et le verso en une seule image" est sélectionnée, les fonctions de découpage ou de chargement multiple seront désactivées.

Cette fonction est à présent disponible dans le chargeur automatique de documents. Néanmoins, il n'est possible de passer qu'une seule page à la fois.

Si "Fusionner les deux faces en une image" est sélectionné, un choix est disponible, comprenant "Fusionner horizontalement", " Fusionner verticalement ", " Fusionner verticalement (Retourner verso)". Si le verso de votre document est à l'envers, choisissez "Fusionner verticalement (Retourner verso)" pour retourner le verso automatiquement de 180 degrés et le fusionner.



Fusionner verticalement



Fusionner horizontalement

Remarquez que les options varient en fonction du type de scanner.

Correspondance des couleurs

Le but de la Correspondance des couleurs est d'obtenir la couleur exacte. Cette option utilise les paramètres par défaut (profil ICC) pour ajuster les couleurs de l'image.

Choix : Aucune, Document, Photo

- **Aucune** : Choisissez "Aucune" pour désactiver cette fonction.
- **Document** : Choisissez "Document" si votre original contient purement du texte ou un mélange de texte et de graphiques car il s'agit du réglage optimal pour les documents professionnels ordinaires.
- **Photo** : Choisissez "Photo" si votre original contient des photos à reproduire avec des couleurs vives.



Normal



Après Correspondance des couleurs

4.3.3 Numériser des images en couleur

Les options suivantes sont disponibles pour numériser des images en couleur.

- Luminosité
- Contraste
- Résolution
- Inverser

4.3.4 Numériser des images en niveau de gris

Les options suivantes sont disponibles pour numériser des images grises.

- Luminosité
- Contraste
- Résolution
- Inverser

4.3.5 Numériser des images N et B

Les options suivantes sont disponibles pour numériser des images en N et B.

- Binarisation (Seuil dynamique)
- Résolution
- Inverser

Ou

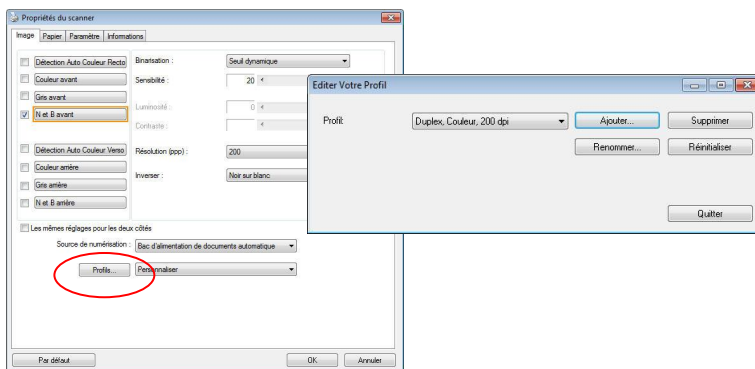
- Binarisation (Traitement fixé)
- Seuil
- Luminosité
- Résolution
- Inverser

4.3.6 Edition de profils

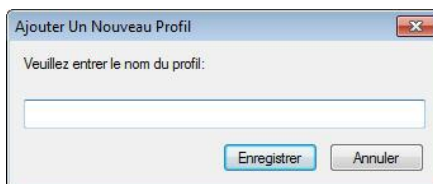
La boîte de dialogue Propriétés du scanner vous permet de changer et d'enregistrer vos scans fréquemment utilisés en profils. Vous pouvez éditer ces profils en les renommant ou en les effaçant.

Pour ajouter un nouveau profil,

1. Personnaliser vos paramètres. (Par exemple, modifier votre résolution, type d'image, méthode de découpage, taille de scan, ou autres paramètres de scan.)
2. Cliquez l'onglet Image et puis choisissez "Profils" pour faire apparaître la boîte de dialogue "Editer Votre Profil".



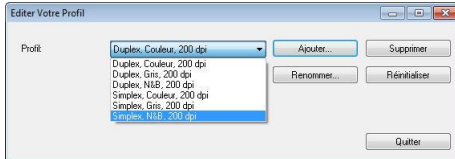
3. Cliquez "Ajouter" pour entrer le nom du profil puis choisissez "Enregistrer".



4. Le nouveau profil sera enregistré et affiché dans la boîte de liste déroulante "Profils".

Pour charger un profil,

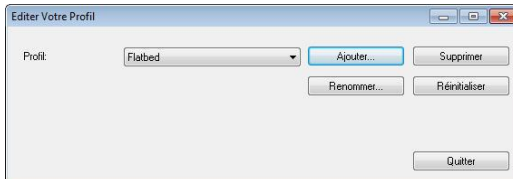
1. À partir de la boîte de dialogue de l'onglet Image, choisissez votre profil favorable à partir de la boîte de la liste déroulante.



2. Votre profil favorable sera immédiatement chargé et affiché dans la boîte de dialogue Propriétés du scanner.

Pour effacer un profil,

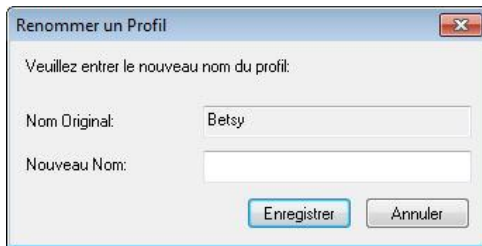
1. De la boîte de dialogue de l'onglet Image, cliquez "Profils" pour faire apparaître la boîte de dialogue Editer Votre Profil.
2. Choisissez le profil que vous voulez supprimer de la liste déroulante.



3. Cliquez "Supprimer". Un message de confirmation "Etes-vous sure que vous voulez supprimer ce profil?" apparaît.
4. Choisissez "Oui" pour supprimer ou "Annuler" pour quitter.

Pour renommer un profil,

1. À partir de la boîte de dialogue de l'onglet Image, cliquez "Profils" pour faire apparaître la boîte de dialogue Editer Votre Profil.
2. Choisissez le profil que vous voulez renommer de la boîte de la liste déroulante puis cliquez le bouton Renommer.
3. Entrez le nouveau nom pour le profil.



4. Choisissez "Oui" pour supprimer ou "Annuler" pour quitter.

REMARQUE:

- Les profils préconfigurés par défaut inclus Flatbed, Simplex-N et B, 200 dpi, Simplex-Gris, 200 dpi, Simplex-Couleur, 200 dpi, Duplex- N et B, 200 dpi, Duplex-Gris, 200 dpi, Duplex- Couleur, 200 dpi. Si vous avez un simplex ou un scanner sheetfed, les options duplex et flatbed ne seront pas disponibles.
- Si un paramètre d'un profil courant a été modifié, un signe [*] sera affiché avant le nom du profil courant, par exemple, [*** Duplex, Couleur, 200 dpi**]. Si souhaité, cliquez sur le bouton [**OK**] ou [**Numériser**] et une boîte de dialogue apparaîtra pour vous permettre d'enregistrer le nouveau profil.

4.4 L'onglet Compression

L'onglet Compression vous permet de compresser votre image numérisée et de choisir le niveau de compression. Les images bi-tonales sont normalement compressées en utilisant le standard CCITT appelé Groupe 4 (G4). Les images en couleur et en niveaux de gris sont souvent compressées au moyen de la technologie JPEG. Déplacez le curseur de **Qualité JPEG** à droite ou à gauche pour augmenter ou diminuer le niveau de compression. Remarquez que plus le niveau de compression est élevé, plus la qualité de l'image sera basse. La valeur par défaut est 50%.

Remarquez que la compression dépend de l'application d'édition de votre image. Si votre application d'édition d'image ne prend pas en charge le type de format de compression, alors, soit un message d'avertissement apparaîtra, soit la qualité de l'image du fichier compressé ne sera pas acceptable.

JPEG (Joint Photographic Editor Group). Ce groupe a développé et prêté son nom à un standard de compression de fichiers pour les images en couleur et en niveau de gris qui est largement utilisé par les scanners et les applications logicielles. Sur les systèmes fonctionnant sous Microsoft Windows, un fichier avec une extension .jpg a normalement été compressé à l'aide de ce standard.

Pour numériser des images en couleur ou grises, les compressions suivantes sont disponibles :

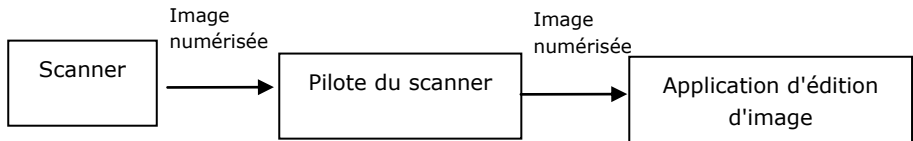
- Aucun
- JPEG

Pour numériser des images en N et B, les compressions suivantes sont disponibles :

- Aucun
- G4

Compression :

Pour effectuer votre numérisation à une vitesse nominale, l'image numérisée est compressée par défaut pendant la transmission. Cependant, si vous souhaitez obtenir la qualité d'image la plus élevée, vous pouvez choisir de décompresser les données d'image avant la génération.

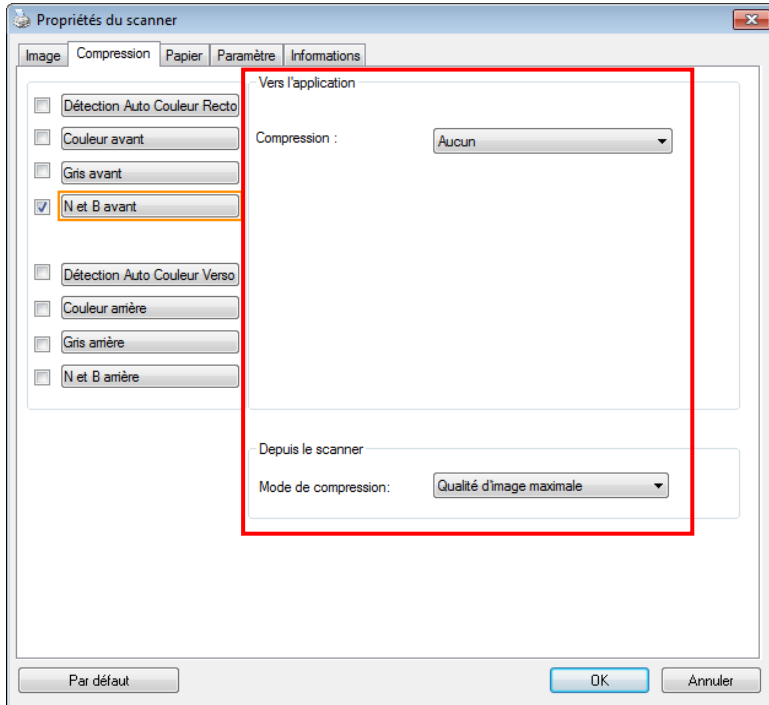
**Vers l'application :**

Choisissez cette option si vous souhaitez compresser les données d'image et les transférer du pilote TWAIN vers l'application. Remarque Les images bitonales sont normalement compressées avec une norme CCITT appelée Groupe 4 (G4). Les images en couleur et en niveaux de gris sont souvent compressées avec la technologie JPEG. Déplacez le curseur [**Image Quality**] (**Qualité d'image**) vers la droite ou la gauche pour augmenter ou diminuer la qualité de votre image. Veuillez noter que plus la qualité d'image est élevée, plus le niveau de compression est bas. La valeur par défaut est 50 %.

Veuillez noter que la compression dépend de votre application d'édition d'image. Si votre application d'édition d'image ne prend pas en charge le type de format de compression, l'image du fichier compressé aura une apparence anormale.

Depuis le scanner : (Remarque: La disponibilité de la fonction varie selon le type de scanner.)

Choisissez cette option si vous souhaitez compresser l'image numérisée et la transférer du scanner vers le pilote TWAIN. Choix : Non compressé, *Qualité d'image maximale (Bas niveau de compression), Qualité d'image améliorée (Niveau de compression normal), Qualité d'image normale (Niveau de compression élevé). (* : Paramètre d'usine par défaut)

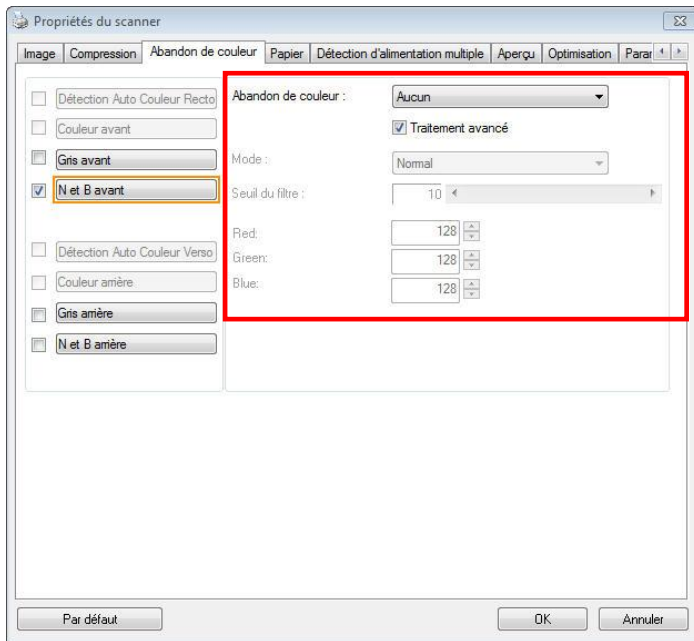


La boîte de dialogue de l'onglet Compression

4.5 L'onglet Abandon de couleur

4.5.1 Sélection de l'Abandon de couleur

L'onglet [Modifications des couleurs] vous permet de sélectionner vert, rouge, bleu ou une couleur de votre choix pour supprimer les détails de la couleur sélectionnée sur une image numérisée. Cette fonctionnalité est utilisée pour rendre votre texte plus net lorsque vous utilisez un logiciel d'OCR (Optical Character Recognition). Notez que cette fonction ne concerne que les images en nuances de gris, ou en noir et blanc.



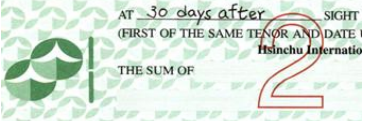
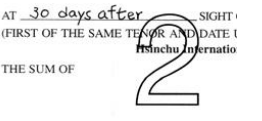
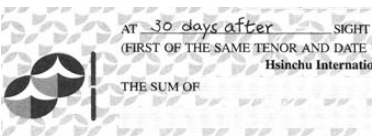
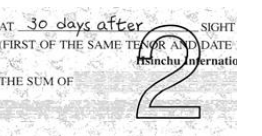
La boîte de dialogue Abandon de couleur

Options : Aucun, Auto, Supprimer le rouge, Supprimer le vert, Supprimer le bleu, Personnalisé

- **Aucun** : Ne supprime aucune couleur.
- **Auto** : Produit automatiquement l'image avec les détails de la couleur primaire supprimée.
- **Supprimer le rouge / Supprimer le vert / Supprimer le bleu** : Produit l'image avec les détails de la couleur primaire supprimée.
- **Personnalisé** : Indiquez la couleur que vous souhaitez supprimer en saisissant ses valeurs RVB (Rouge, Vert et Bleu) respectivement.


Options avancées :

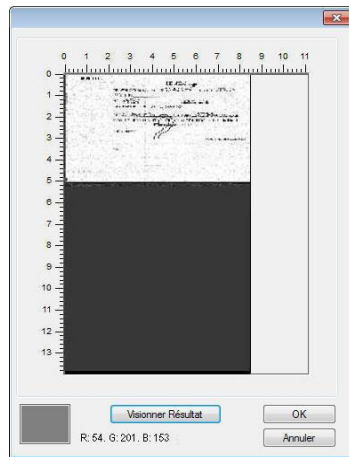
- **Mode Qualité** : Plage : 0~20. Par défaut : 10
Lorsque [Mode Qualité] est sélectionné, vous pouvez déterminer la couleur à supprimer à l'aide du curseur [Seuil de filtrage]. Une valeur plus faible supprime davantage de la couleur sélectionnée, alors qu'une valeur plus élevée laissera davantage de la couleur sélectionnée.
- **Mode Normal** : Utilise un réglage optimisé pour déterminer la couleur.

 <p>AT 30 days after SIGHT (FIRST OF THE SAME TENOR AND DATE) Hsinchu Internatio THE SUM OF</p>	 <p>AT 30 days after SIGHT (FIRST OF THE SAME TENOR AND DATE) Hsinchu Internatio THE SUM OF</p>
<p>Original</p>	<p>Auto / Supprimer le vert (mode normal)</p>
 <p>AT 30 days after SIGHT (FIRST OF THE SAME TENOR AND DATE) Hsinchu Internatio THE SUM OF</p>	 <p>AT 30 days after SIGHT (FIRST OF THE SAME TENOR AND DATE) Hsinchu Internatio THE SUM OF</p>
<p>Supprimer le rouge (mode normal)</p>	<p>Supprimer le vert (mode qualité : Seuil : 18)</p>

Prévisualiser le résultat de suppression de la couleur :

Pour prévisualiser le résultat de la suppression de la couleur, veuillez suivre ces étapes :

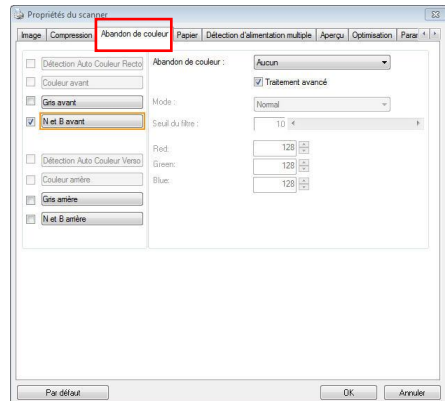
1. Cliquez sur l'icône [**Propriétés du scanner**] () dans le coin supérieur gauche, et choisissez [**Tab**] pour afficher les noms d'onglets.
2. Choisissez [**Prévisualisation**] pour afficher l'onglet Prévisualisation.
3. Cliquez sur l'onglet [**Prévisualisation**] pour afficher la page Prévisualisation.
4. Chargez votre document dans le scanner et cliquez sur le bouton [**Prévisualisation**] pour obtenir une image de prévisualisation.
5. Sur l'onglet [Image], cliquez sur le mode image [Gris] ou [Noir et blanc], puis sélectionnez [Personnalisé] sur l'onglet [Couleur à supprimer]. Un bouton [Fenêtre de prévisualisation] s'affiche.
6. Cliquez sur le bouton [**Fenêtre de prévisualisation**] pour ouvrir la fenêtre [**Prévisualisation**] avec l'image prévisualisée.
7. Déplacez votre curseur au-dessus de l'image prévisualisée. Votre curseur de souris se transforme maintenant en pipette.
8. Cliquez pour sélectionner une couleur que vous souhaitez éliminer.
9. Cliquez et maintenez votre bouton de souris pour visualiser le résultat après avoir éliminé la couleur spécifiée. Si le résultat est satisfaisant, cliquez sur [OK] pour fermer la fenêtre de prévisualisation.



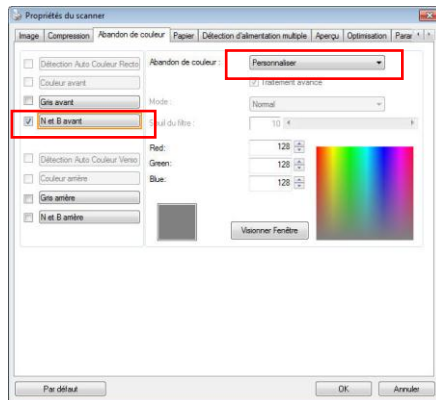
La fenêtre de prévisualisation Le résultat de la suppression de la couleur

Pour sélectionner une couleur sur la palette de couleurs,

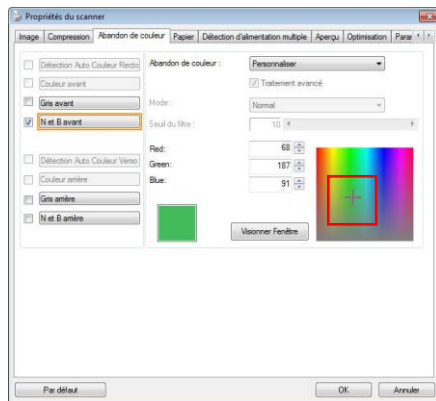
1. Cliquez sur l'onglet Color Dropout (Élimination de couleurs) dans la boîte de dialogue Scanner Properties (Propriétés du scanner).



- Choisissez Gray (Gris) ou B&W (N&B) dans la boîte Image Selection (Sélection d'image) et cliquez sur "Custom" (Personnaliser) dans le menu déroulant Color Dropout (Élimination de couleurs). La palette de couleurs apparaît.



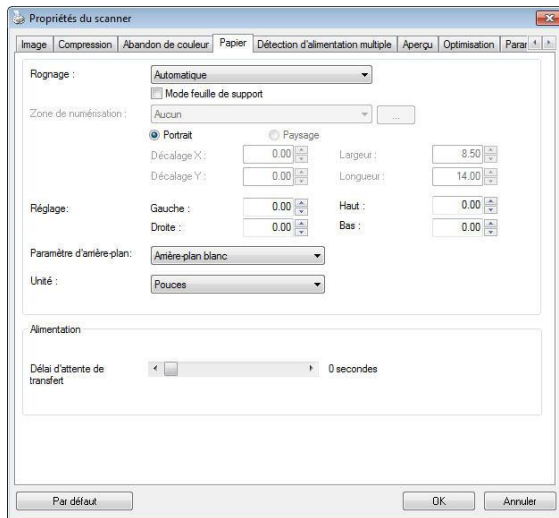
- Déplacez votre curseur au-dessus de la palette. Le curseur se présente sous la forme d'une croix.



- Cliquez pour choisir une couleur. Les valeurs RVB sont changées simultanément.

4.6 L'onglet Papier

L'onglet Papier vous permet de définir les valeurs associées à la sortie image (c.-à-d., Rognage automatique ou non, Zone de numérisation, Sur-numérisation, Détection d'alimentation multiple).



La boîte de dialogue de l'onglet Papier

4.6.1 Rognage

Le rognage vous permet de capturer une portion du document en cours de numérisation. **Choix : Automatique, Automatique (36"), Fixé sur transport, Détection de fin de page (EOP), Multiple Automatique, Relatif au Document.**

Options	Description
Automatique	Ajuste automatiquement la fenêtre de rognage d'après les différentes tailles de documents et aplanit automatiquement les documents déformés. Utilisez cette option pour les lots de documents de taille moyenne.
Automatique (36")	Ajuste automatiquement la fenêtre de rognage d'après la longueur de document jusqu'à 36" et aplanit automatiquement les images déformées. (La longueur maximale prise en charge dépend du modèle de scanner). Remarque: La disponibilité de la fonction varie selon le type de scanner.
Fixé sur transport	Cette fonctionnalité vous permet de définir la surface ou la zone à numériser. Utilisez pour le traitement par lots de documents de même taille. Si vous sélectionnez cette option, vous pouvez utiliser les touches fléchées pour définir les valeurs de décalage x et y, la largeur et la longueur pour redéfinir votre zone numérisée. La fenêtre Afficher affichera le positionnement de l'image quand vous changez les valeurs.

Détection de fin de page	Cette fonctionnalité vous permet de définir la surface ou la zone à numériser. Utiliser pour le traitement par lots de documents de même largeur mais de longueurs différentes. Si vous sélectionnez cette option, vous pouvez utiliser les touches fléchées pour définir les valeurs de décalage x et y, la largeur et la longueur pour redéfinir votre zone numérisée. La fenêtre Afficher affichera le positionnement de l'image quand vous changez les valeurs.
Multiple automatique	Cette option vous permet d'installer des documents de différentes tailles tels que des photos, cartes d'identité, ou cartes de visite sur le plateau (si disponible) et vous permet de créer plusieurs images découpées individuellement en un seul scan. Remarque: Pour créer correctement des images multiples, veuillez vous assurer qu'il y a au moins 12mm (0,5 pouces) d'espace entre chaque document.
Relatif au Document	Cette option vous permet de découper différentes zones sur vos documents et de délivrer ces images en N&B, Gris, ou Couleur séparément. Par exemple, il y a des applications qui nécessitent que vous stockiez votre document complet en N&B et une partie du document en couleur pour économiser de l'espace de stockage. C'est utile pour les documents où une photo, ou une signature apparaît dans une zone consistante du document comme un article, etc.

Les options suivantes sont uniquement disponibles quand **Fixé sur transport** est sélectionné.

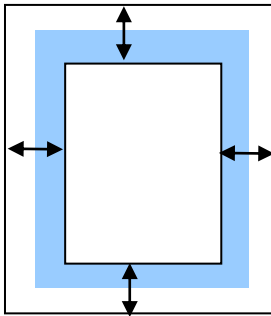
- **Décalage X** — la distance de l'extrémité gauche du scanner à l'extrémité gauche du bord de la zone de numérisation.
- **Décalage Y** — la position de l'extrémité supérieure du document à l'extrémité supérieure de la zone de numérisation.
- **Largeur** — la largeur de la zone de numérisation.
- **Longueur** — la longueur de la zone de numérisation.
- **Centre** : Calcule automatiquement le décalage x pour alimentation centrée selon la taille du document sélectionnée.



- — redéfinissez la position de la zone de numérisation en cliquant sur la touche fléchée sur la croix tout en conservant la taille de numérisation. Afficher le résultat à partir de la fenêtre Affichage.

L'option d'ajustement est disponible lorsque **Automatique** est sélectionné.

Ajustement — ajoute une valeur de marge positive/négative, avant/après ou vers la gauche/droite de l'image. L'ajustement est utilisé lorsque le chargeur automatique de documents est utilisé. L'ajustement réduit la possibilité d'écrêtage dans les coins sur les images inclinées. Pour définir les valeurs de réglage, utilisez les touches Haut/Bas pour sélectionner l'endroit où vous souhaitez appliquer les valeurs de réglage : Haut/Bas ou Gauche/Droite, puis sélectionnez le montant de pouces/mm/pixels à appliquer. Sélectionnez une valeur dans la gamme de 1,00 ~ -1,00.



↔ (Gamme): -1" ~ +1 "

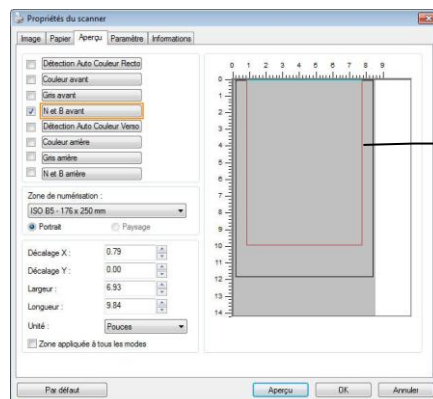
■ : document original

Relatif au Document: (utilisé pour les lots de documents de taille identique)

Cette option vous permet de découper différentes zones sur vos documents et de délivrer ces images en N&B, Gris, ou Couleur séparément. Par exemple, il y a des applications qui nécessitent que vous stockiez votre document complet en N&B et une partie du document en couleur pour économiser de l'espace de stockage. C'est utile pour les documents où une photo, ou une signature apparaît dans une zone consistante du document comme un article, etc.

La procédure suivante décrit comment reproduire le document complet en N&B avec une portion du document (photo) en couleur.

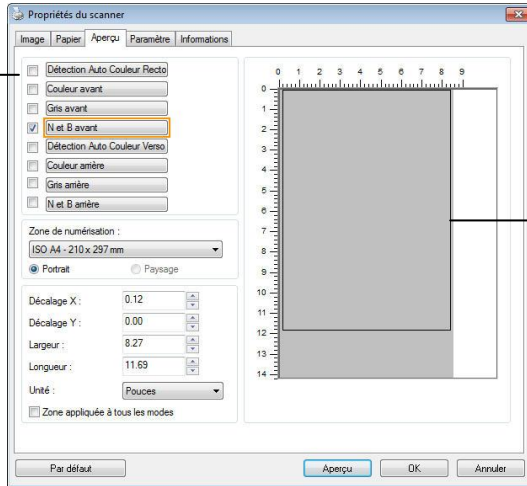
1. Sur l'onglet Papier, choisissez "Relatif au Document" ou "Fixé au Transport" à partir de l'option Découpage.
2. Choisissez votre taille de scan à partir de l'option Zone de Scan. La taille de scan sélectionnée apparaîtra dans une boîte rectangulaire rouge. C'est également la taille de scan de votre document complet. (Par exemple, ISO B5. Si vous n'avez pas choisi de zone de scan et laissé la sélection sur Aucun, alors la zone par défaut sera celle maximale du scanner.)



Boîte
rectangulaire
rouge

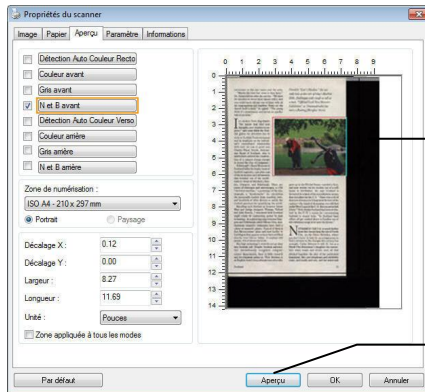
3. Cliquez sur l'onglet Aperçu pour afficher la fenêtre Aperçu. Une boîte rectangulaire noire apparaît pour indiquer la taille de scan maximale que vous venez de sélectionner.

La Boîte de Sélection d'Image



Une boîte rectangulaire noire

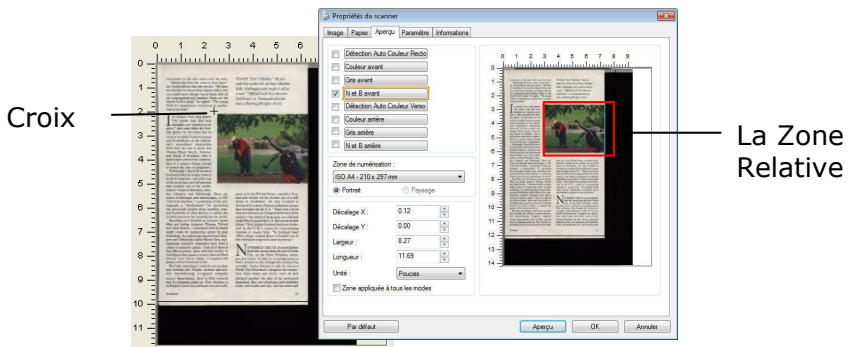
4. Cliquez le bouton Aperçu pour visualiser l'image entière en basse résolution pour découper correctement votre zone de scan associée.



L'Image d'Aperçu

Le Bouton d'Aperçu

5. Sélectionnez le type d'image à partir de la boîte Sélection d'Image. L'image sélectionnée apparaît en surbrillance. (Par exemple, Couleur Avant)
6. Placez votre curseur sur la fenêtre Aperçu et cliquez sur le bouton gauche de votre souris. Une croix apparaîtra comme illustré. Créez votre taille de scan associée en diagonale en faisant glisser le bouton gauche de la souris de façon à obtenir la taille voulue. La zone sélectionnée apparaîtra dans une boîte rouge comme illustré.



7. Vérifiez l'image en N&B à partir de la boîte Sélection d'Image pour scanner le document complet.
8. Cliquez sur le bouton Scan pour démarrer le scan du document en deux types et tailles d'image. (Voir le résultat ci-dessous.)

overcome to the rest comes and the wife, "Maybe the time has come to face facts," Dr. Dumas told me after the service. "We have achieved to do what we were sent here, and you could hardly tell any one in this world all the circumstances of his capture. Some say the British took it home. I'm afraid," "I'm afraid," I think it's unnecessary and serves no psychological purpose."

IT IS COMMON to say that the Scots "far outnumber the rest" in the world's leading universities, and some think the Scots are quite for invention, but in fact it is not in Scotland that the world's leading universities are to be found. It is in the United States that the world's leading universities are to be found. It is in the United States that the world's leading universities are to be found.



Forrestal "The Maidens," the world's only horse race in the state of Maryland. The riders, dressed in traditional riding attire, are competing in a race on a track in Maryland.

There are many reasons why the Scots are so successful in the world of science and technology. One reason is that the Scots have a long history of innovation and invention. Another reason is that the Scots have a strong tradition of education and research. A third reason is that the Scots have a strong tradition of entrepreneurship and business.

There are many reasons why the Scots are so successful in the world of science and technology. One reason is that the Scots have a long history of innovation and invention. Another reason is that the Scots have a strong tradition of education and research. A third reason is that the Scots have a strong tradition of entrepreneurship and business.



Scottish

13

Le document entier en N&B La zone associée en couleur

4.6.2 Autre Sélection de Papier

Mode feuille de support :

Cochez cette option pour rogner automatiquement la fenêtre de numérisation en fonction de la taille de votre document lors de la numérisation de documents non standard (documents fragiles, de taille irrégulière) avec une feuille de support (optionnelle).

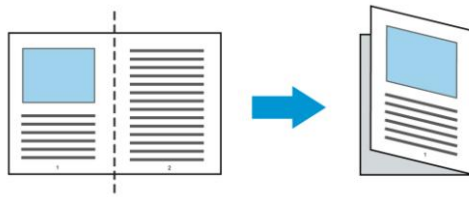
Charger des documents avec une feuille de support

Une feuille de support est une feuille plastique spécialement utilisée pour charger des documents non standard dans le scanner. Cela vous permet de numériser des documents ne pouvant pas l'être de façon habituelle. Les documents plus grands que A4, comme A3 et B4 peuvent être numérisés en les pliant en deux, en les insérant dans la feuille de support et en les numérisant en mode recto-verso. Vous pouvez aussi numériser des documents pouvant être endommagés facilement, comme des photographies ou des documents de taille irrégulière difficiles à charger directement, comme des coupures.

Pour numériser un document avec une feuille de support,

Pour les documents plus grands que le format A4/lettre, comme A3

- a. Pliez la feuille à numériser en deux.
- b. Pliez la feuille fermement et aplanissez les plis. Sinon, la feuille pourrait être déformée lors de la numérisation.

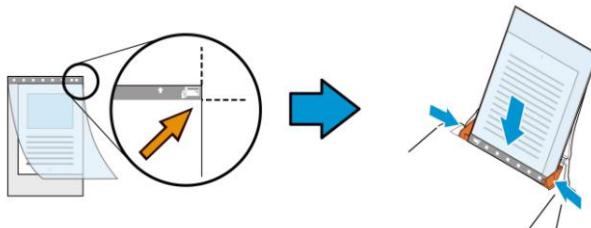


1. Ouvrez la feuille de support et placez le document à l'intérieur.

Alignez le dessus du document avec le dessus de la feuille de support (la zone imprimée).

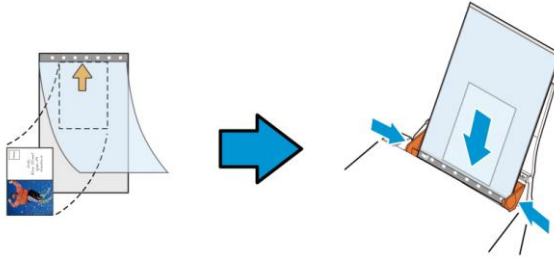
Pour les documents plus grands que le format A4/lettre, comme A3

Alignez le dessus du document avec le dessus de la feuille de support (la section imprimée) et la portion pliée sur le bord droit de la feuille de support pour que le document se place dans la feuille de support dans le coin supérieur.



Pour les documents non standard

Centrez votre document dans la feuille de support.



2. Chargez la feuille de support avec la section grise (imprimée) tournée vers le bas.
3. Ajustez les guides papier à la largeur de la feuille de support.
Ajustez les guides papier de sorte à ce qu'il n'y ait pas d'espace entre les guides et la feuille de support. De l'espace entre les guides et la feuille de support peut nuire à l'alignement de la feuille de support lors de la numérisation, et déformer l'image numérisée.
4. Lancez la numérisation.

Remarque :

- L'option [Carrier Sheet (feuille de support)] est disponible uniquement pour les modèles prenant en charge la feuille de support.
- Certaines fonctions sont désactivées si vous cochez [Carrier Sheet (feuille de support)].
- Cette option peut ne pas fonctionner pour certaines applications.

Zone de numérisation

Choisissez la taille de papier désirée dans la liste déroulante. Ou vous pouvez sélectionner une taille de papier personnalisée en cliquant sur la boîte **Zone de numérisation** et en cliquant ensuite sur **Ajouter** pour inclure dans le choix.

Choix :

None
US Letter- 8.5"x 11"
US Legal – 8.5" x 14"
ISO A4 – 21 x 29.7 cm
ISO A5 – 14.8 x 21 cm
ISO A6 – 10.5 x 14.8cm
ISO A7 – 7.4 x 10/5 cm
ISO B5 – 17.6 x 25 cm
ISO B6 – 12.5 x 17.6 cm
ISO B7 – 8.8 x 12.5 cm
JIS B5 – 18.2 x 25.7 cm
JIS B6 – 12.8 x 18.2 cm
JIS B7 – 9.1 x 12.8 cm
Scanner Maximum
Long Page (<118")

Long Page (<118"):

Lorsque vous avez besoin de scanner des documents dont la longueur dépasse la longueur max. du scanner, veuillez choisir Long Page. Remarque : si Long Page est sélectionné, la fonction Multi-Feed Detection ne sera pas disponible. (*Les options varient en fonction du type de scanner.)

Lorsque vous sélectionnez **Long Page (<118")**, veuillez à spécifier la taille de votre document dans les champs **Length (Longueur)** et **Width (Largeur)**.

Conseils lors de la numérisation de documents à longues pages :

- 1.** Sortez l'extension du bac à papier de l'ADF.
- 2.** Laissez assez de place autour du bac de sortie pour empêcher le papier éjecté de tomber du bac de sortie.
- 3.** Pour assurer les performances, définissez la résolution sur 300 ppp ou moins lors de la numérisation de documents à longue page en mode couleur et sur 600 ppp lors de la numérisation de documents à longue page en mode noir et blanc.
- 4.** En fonction de l'environnement système, de l'application et la taille de papier spécifiée, la mémoire peut être insuffisante pour effectuer une numérisation longue page.

Sur-numérisation

Sur-numérisation vous permet d'ajouter une marge spécifique au sommet et à la base ou à droite et à gauche (Les options varient selon le type du scanner) du bord de l'image. Cela est utilisé pour réduire le risque de rognage des coins sur les images inclinées et souvent appliqué à un traitement par lots d'un document incliné à numériser dans le bac d'alimentation de documents automatique. Sélectionnez une valeur entre 0 et +5 mm. Remarquez que le résultat de la sur-numérisation ne s'affichera pas dans la fenêtre Affichage et que la disponibilité de la fonction varie selon le type de scanner.

Pré-alimentation

Choix : Activer/désactiver. Si l'option Activer est sélectionnée, vous pouvez définir la période après laquelle le scanner lance la pré-alimentation du papier une fois que vos documents aient été chargés dans le dispositif d'alimentation. La valeur par défaut est Désactiver. Note : La disponibilité de cette option varie selon le modèle de scanner.

Délai de transport

Définissez l'intervalle pendant lequel le scanner attend puis reprend automatiquement le balayage après l'exécution du premier travail de balayage. Si vous devez scanner plusieurs documents distincts au même réglage de balayage, cette fonction est particulièrement utile. La valeur par défaut est 0. La plage des valeurs est entre 0 et 30 secondes.

Remarque:

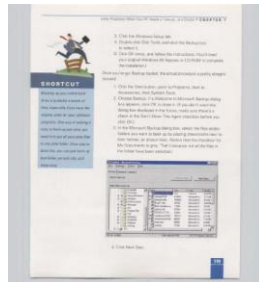
- 1** Dans l'intervalle imparti, si vous chargez votre document dans le dispositif d'alimentation, le scanner lance automatiquement le balayage.
- 2** Si votre scanner dispose d'une option à plat et que vous placez votre papier dessus, vous devez après le délai imparti, cliquer sur le bouton Scanner de l'interface utilisateur TWAIN pour lancer le balayage.

Réglage du fond

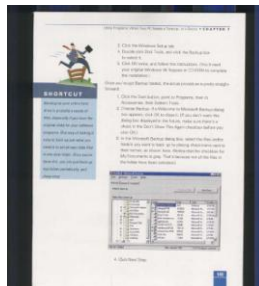
Cette option vous permet de configurer votre arrière-plan de numérisation. **Choix : Fond blanc, Fond noir.**

Remarque : Pour un scanner feuille à feuille avec un chargeur automatique de documents, cette option n'est actuellement disponible que dans le mode "Rognage auto". Pour un scanner à plat, cette option est disponible soit dans le mode "Rognage auto" soit dans le mode "Fixe pour transport".

Pour plus de détails sur le choix du mode "Rognage auto" ou "Fixe pour transport", veuillez vous référer à la section 4.5.1, Rognage.



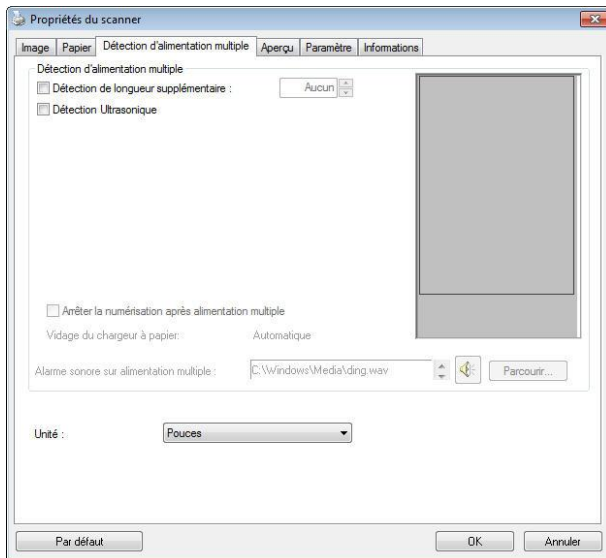
Fond blanc



Fond noir

4.7 Détection d'alimentation multiple

Détection d'alimentation multiple vous permet de détecter les documents superposés qui passent par le bac d'alimentation de documents automatique. L'alimentation multiple est habituellement provoquée par des documents agrafés, de l'adhésif sur des documents, ou des documents chargés électrostatiquement. Remarque : La disponibilité de la fonction varie selon le type de scanner.



Détection de longueur supplémentaire

Détection de longueur supplémentaire vous permet de définir la longueur du document multi-alimenté. Cette valeur indique la longueur supplémentaire dépassant votre zone de numérisation. La fenêtre Affichage affichera la taille du document lorsque vous changez la valeur. Une valeur de 0 indique pas de détection de longueur supplémentaire. La Détection de longueur supplémentaire est utilisée au mieux lorsque vous numérisez des documents de même taille dans le bac d'alimentation de documents automatique.

Détection Ultra Sonique

La détection Ultra Sonique vous permet de configurer le chevauchement de documents par la détection de l'épaisseur du papier entre les documents.

Il y a trois options disponibles si Alimentation multiple est détectée.

- **Arrêter la numérisation après une alimentation multiple**

- Si cette option n'est pas sélectionnée, le scanner continue à numériser le document entier bien qu'une alimentation multiple soit détectée. Une fois que le document entier a été numérisé, une boîte de dialogue d'alimentation multiple apparaît pour indiquer le numéro de la page pour laquelle une alimentation multiple a été détectée et qui doit être numérisée à nouveau.
- En cas de sélection, les options suivantes sont affichées.

Arrêter : En cas de sélection, le scanner arrête la numérisation après avoir détecté une alimentation multiple. Aucune autre boîte de dialogue n'est affichée.

Demander : En cas de sélection, l'image de la page qui a été détectée comme alimentation multiple est affichée et trois options sont proposées.

<ul style="list-style-type: none">• Continuer la numérisation :	Si l'image de la page à alimentation multiple est acceptable, sélectionnez [Continuer la numérisation] pour continuer la numérisation des pages restantes.
<ul style="list-style-type: none">• Continuer la numérisation (Abandonner l'image) :	Si l'image de la page à alimentation multiple n'est pas acceptable, sélectionnez [Continuer la numérisation (Abandonner l'image)] pour numériser les pages restantes, cependant la page à alimentation multiple sera ignorée et vous devrez numériser à nouveau la page.
<ul style="list-style-type: none">• Arrêter la numérisation :	Le scanner arrête les numérisations. Enlevez les pages restantes dans le scanner. Enlevez les agrafes ou les rubans adhésifs sur votre document. Ou éventez votre document et numérisez à nouveau les pages restantes.

- **Alarme sonore en cas de chargement multiple**

Si un fichier wav. est ajouté, le scanner émettra une alarme sonore si un chargement multiple est détecté sans afficher de message d'avertissement.

Comment ajouter une alarme sonore:

1. Cliquez sur le bouton Parcourir sur le côté droit de l'icône du haut-parleur. La boîte de dialogue Ouvrir apparaît:
2. Choisissez votre fichier wave.
3. Cliquez sur le bouton Ouvrir. Le fichier wave est ajouté.

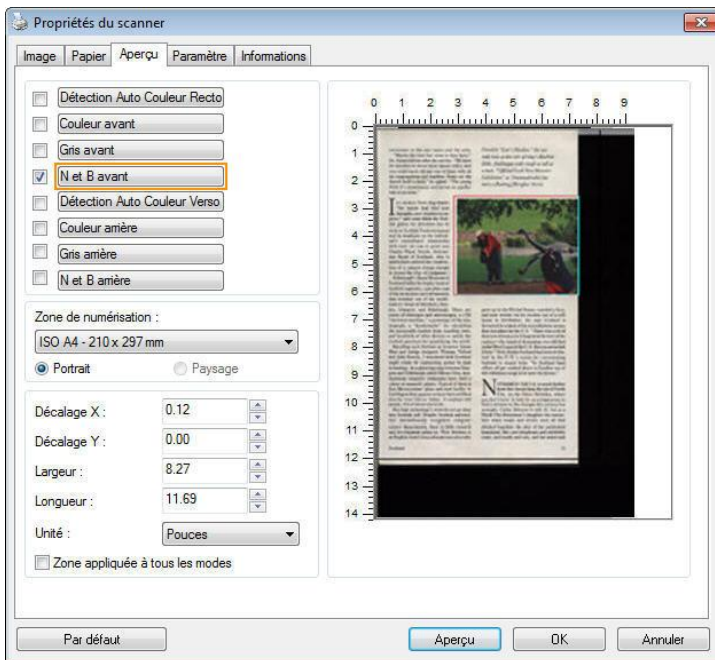
Unités

Définit le système de mesure principal. **Pouces, millimètres, et Pixels** sont disponibles.

4.8 L'onglet Aperçu

L'onglet Aperçu vous permet de visualiser (un scan faible résolution) votre image avant le scan final. Cette visualisation de l'image vous permet d'allouer la zone de scan. Vous pouvez choisir votre zone de scan en utilisant le menu déroulant "Zone de Scan" ou en plaçant votre curseur sur la fenêtre d'affichage et en le faisant glisser diagonalement sur la fenêtre d'affichage. Un rectangle rouge indiquera alors la zone sélectionnée.

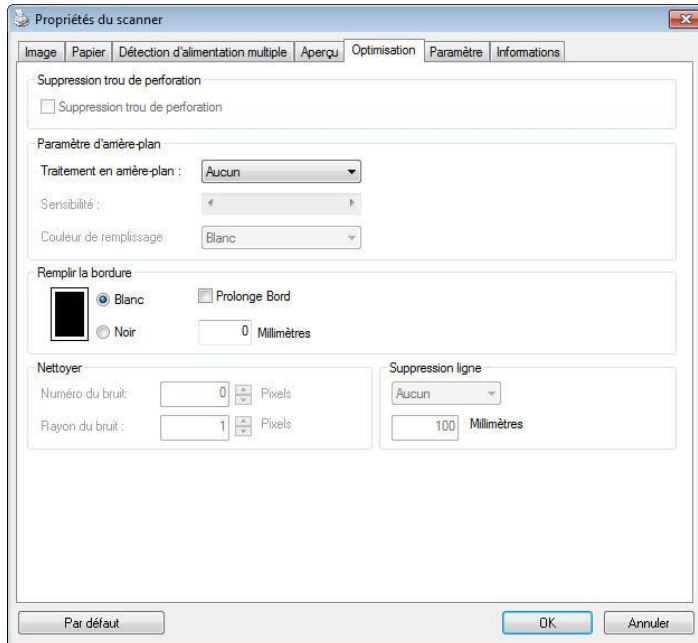
Remarque: Si vous choisissez "Découpage Automatique" sur l'onglet "Papier", la sélection d'une zone de scan sur l'onglet Aperçu n'est pas autorisée.



L'onglet Aperçu

4.9 L'onglet Optimisation

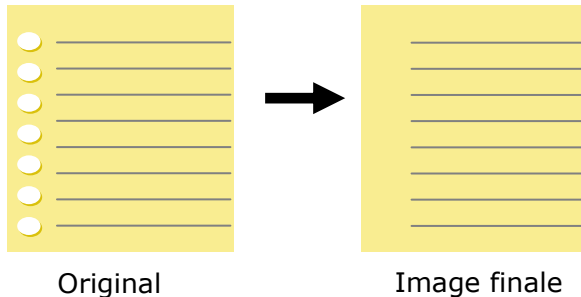
L'onglet Optimisation vous permet de définir des paramètres de traitement d'image supplémentaires.



La boîte de dialogue de l'onglet Options

Suppression des orifices de perforation

Vous pouvez éliminer les orifices de perforation de l'image finale si vous numérisez un document présentant ce type de perforations. Veuillez noter que la disponibilité de cette fonction varie en fonction du modèle de votre scanner.



Les orifices de perforation ne peuvent pas être supprimés si :

- La résolution sélectionnée est inférieure à 150dpi
- L'orifice de perforation se situe très près du corps du document
- Les orifices de perforation ne sont pas alignés avec le bord du document
- La suppression des orifices de perforation est disponible lorsque la fonction «Auto Crop (Rognage auto)» est activée. Si l'option «Fixed to Transport (Fixe pour transport)», «EOP (End of Page) Detection (Détection EOP (fin de page))», «Automatic Multiple (Multiple auto)» ou «Relative to Documents (Relatif aux documents)» est sélectionnée sous la fonction de Rognage de l'onglet Paper Papier, l'option Suppression des orifices de perforation sera désactivée.

Suppression de l'ombre

Lorsque «**À plat**» est sélectionné dans l'option «**Source de numérisation**» de l'onglet «**Image**», l'option «**Suppression de l'ombre**» est activée. Cliquez pour supprimer l'ombre sur le dos du livre lors de la numérisation du livre.



Avant



Après

Traitement en arrière-plan : L'option [**Traitement en arrière-plan**] vous permet d'adoucir la couleur de fond ou de la supprimer pour rendre l'image plus claire. Cette option est particulièrement utile pour les documents avec des formulaires en couleur, comme les factures.

Options : Aucun (par défaut), Adoucir, Supprimer

- **Aucun** - aucun traitement de l'arrière-plan ne sera effectué (par défaut).
- **Adoucir** - produit des images avec une couleur de fond plus uniforme. Cette option améliore la qualité de l'image.
- **Supprimer** - identifie la couleur de fond et la supprime.

Sensibilité : Options : 0, 1, 2, 3, 4. Par défaut : 0

- Plus la valeur est élevée, plus la couleur de fond sera conservée.

Mode : Auto, Moiré

Si [**Adoucir**] est sélectionné pour l'option [**Traitement de l'arrière-plan**], alors les choix pour l'option [**Mode**] comprennent Auto et Moiré.

- **Auto** - utilise le mode préprogrammé en usine pour traiter l'adoucissement de l'arrière-plan.
- **Moiré** - supprime les motifs de moiré qui apparaissent sur le fond de l'image lors de l'impression de matériel imprimé.

Si [**Supprimer**] est sélectionné pour l'option [**Traitement de l'arrière-plan**], alors l'option [**Mode**] sera remplacée par [**Couleur de remplissage**]. Options : Blanc, Auto.

- **Blanc** - identifie la couleur de fond et la remplace avec du blanc.
- **Auto** - identifie la couleur de fond et la remplace avec la couleur de la plus grande zone de l'arrière-plan.

REMARQUE :

La couleur de fond des petites zones ne sera pas traitée ou supprimée.

FedEx International Air Waybill /0014/0025/001427180/S Sender's Co

1. **Shipper and addressee**
Shipper: AVISION INC, SCIENCE BASED INDUSTRY PARK, 20 CREATION 1 RD, HSIN CHU CITY, TW, 38077
Addressee: SMC Inc, No. 16, R&D Rd, Tainan, Taiwan R.O.C. 70647

2. **Package Description**
Description: 0928-0925-5286-0913
Quantity: 1
Weight: 0.025
Dimensions: 20x20x20

3. **Special Handling**
Special Handling: Fragile, Breakable, etc.

4. **Payment**
Prepaid: Yes/No

5. **Recipient Signature**
Signature: Robert Chu

6. **Shipper's Declaration**
I hereby certify that the contents of this shipment are as declared and are not prohibited, restricted, or otherwise subject to special handling requirements.

7. **For Completion Instructions, see back of 500 pages.**

8. **568**
8040 8360 0526 0402

9. **Ship and track packages at fedex.com**

10. **Questions? Go to our Web site at fedex.com**

Traitement en arrière-plan: Aucun

FedEx International Air Waybill /0014/0025/001427180/S Sender's Co

1. **Shipper and addressee**
Shipper: AVISION INC, SCIENCE BASED INDUSTRY PARK, 20 CREATION 1 RD, HSIN CHU CITY, TW, 38077
Addressee: SMC Inc, No. 16, R&D Rd, Tainan, Taiwan R.O.C. 70647

2. **Package Description**
Description: 0928-0925-5286-0913
Quantity: 1
Weight: 0.025
Dimensions: 20x20x20

3. **Special Handling**
Special Handling: Fragile, Breakable, etc.

4. **Payment**
Prepaid: Yes/No

5. **Recipient Signature**
Signature: Robert Chu

6. **Shipper's Declaration**
I hereby certify that the contents of this shipment are as declared and are not prohibited, restricted, or otherwise subject to special handling requirements.

7. **For Completion Instructions, see back of 500 pages.**

8. **568**
8040 8360 0526 0402

9. **Ship and track packages at fedex.com**

10. **Questions? Go to our Web site at fedex.com**

Traitement en arrière-plan: Adoucir

FedEx International Air Waybill /0014/0025/001427180/S Sender's Co

1. **Shipper and addressee**
Shipper: AVISION INC, SCIENCE BASED INDUSTRY PARK, 20 CREATION 1 RD, HSIN CHU CITY, TW, 38077
Addressee: SMC Inc, No. 16, R&D Rd, Tainan, Taiwan R.O.C. 70647

2. **Package Description**
Description: 0928-0925-5286-0913
Quantity: 1
Weight: 0.025
Dimensions: 20x20x20

3. **Special Handling**
Special Handling: Fragile, Breakable, etc.

4. **Payment**
Prepaid: Yes/No

5. **Recipient Signature**
Signature: Robert Chu

6. **Shipper's Declaration**
I hereby certify that the contents of this shipment are as declared and are not prohibited, restricted, or otherwise subject to special handling requirements.

7. **For Completion Instructions, see back of 500 pages.**

8. **568**
8040 8360 0526 0402

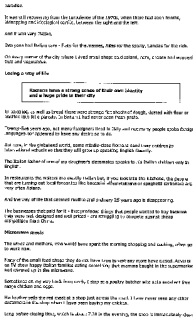
9. **Ship and track packages at fedex.com**

10. **Questions? Go to our Web site at fedex.com**

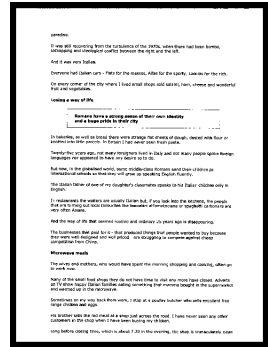
Traitement en arrière-plan:
Supprimer
Couleur de remplissage: Blanc

Remplissage de bordure

Cochez Blanc ou Noir si vous désirez ajouter une bordure blanche ou noire sur le bord de l'image numérisée. Entrez la valeur de 0 à 5 mm. La valeur par défaut est 0.



Original



Remplissage de bordure : 5mm (Noir)

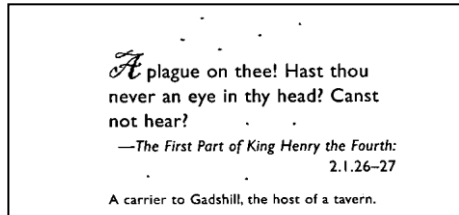
Si vous souhaitez ajouter un cadre blanc ou noir sur les bords de l'image numérisée, cochez la case "Extension du bord".

La valeur par défaut est 0. La valeur maximale correspond à la moitié du côté court de la zone de numérisation sélectionnée. Par exemple, si vous choisissez un format A4 (8.26 "X11.69"), la valeur maximale de la zone blanche ou noire est de 4.14 "(la moitié de 8.26 ")".

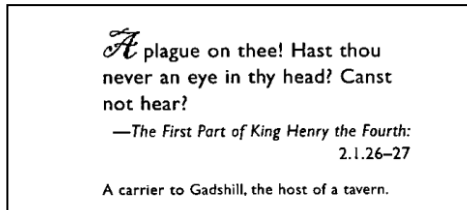
Effacer les taches

Occasionnellement des petits points ou taches peuvent apparaître en arrière-plan de l'image scannée. La suppression des taches indésirables offre une image plus nette pour le traitement de l'OCR (Reconnaissance optique de caractère, ou Optical Character Recognition en anglais), et aide également à compresser la taille du fichier.

Définissez les taches (également appelées bruit d'image) que vous souhaitez retirer en spécifiant le nombre (taille) et le radius (plage). L'unité de mesure est le pixel. Plus le nombre est élevé, plus le nombre de taches effacées sera important.



Avant l'enlèvement des taches
(nombre: 0, radius:1)



Après l'enlèvement des taches
(nombre: 22, radius:10)

Remarque:

- Cette fonction est actuellement disponible seulement pour les images en noir et blanc.
- Pour scanner à la vitesse théorique, il est recommandé de définir le radius de bruit jusqu'à 10 pixels.

Suppression de lignes : Lorsque le mode d'image **Noir et blanc** est sélectionné, l'option «**Suppression de lignes**» est activée. Suppression de lignes efface les lignes sur l'image puis reconstruit les caractères afin que la précision de l'OCR (Reconnaissance optique de caractères) puisse être améliorée.

Choix : Aucun, Forme, Horizontal, Vertical

Aucun – le mode par défaut qui ne supprime aucune ligne.

Forme – sélectionnez «**Forme**» pour supprimer toutes les formes dans le document.

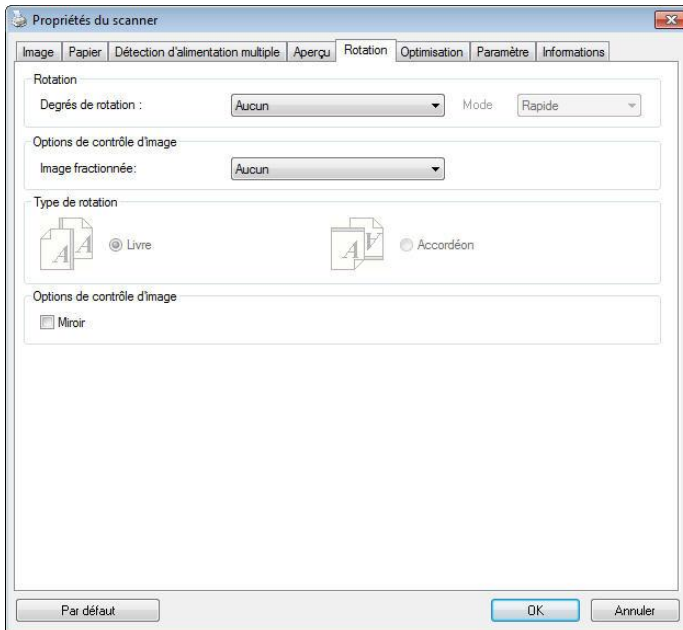
Horizontal – sélectionnez «**Horizontal**» puis saisissez la longueur de la ligne horizontale pour supprimer uniquement la ligne horizontale dépassant de votre longueur spécifiée. Plage de longueur : 10 mm ~ illimité

Vertical – sélectionnez «**Vertical**» puis saisissez la longueur de la ligne verticale pour supprimer uniquement la ligne verticale dépassant de votre longueur spécifiée. Plage de longueur : 10 mm ~ illimité

<p>Attn: Mr. David Wang Shipped by SST Technology Inc. For U-Line Express Shipped on or about July 20, 2002 From Taiwan, R.O.C. to U.S.A. L/C No. Contract No. A1233</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Marks & Nos.</th> <th>Description of Goods</th> <th>Quantity</th> <th>Unit Price</th> <th>Amount</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">ABC</td> <td>Assured (Item No. 100)</td> <td>3 sets</td> <td>USD20.00</td> <td>USD60.00</td> </tr> <tr> <td>Assured (Item No. 101)</td> <td>3 sets</td> <td>USD20.00</td> <td>USD60.00</td> </tr> <tr> <td>Assured (Item No. 102)</td> <td>3 sets</td> <td>USD20.00</td> <td>USD60.00</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Serials P/O No. A1233 C/O No. 1 Made in Taiwan E.O.C.</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Total</td> <td></td> <td>9 sets</td> <td></td> <td>USD180.00</td> </tr> </tbody> </table>	Marks & Nos.	Description of Goods	Quantity	Unit Price	Amount	ABC	Assured (Item No. 100)	3 sets	USD20.00	USD60.00	Assured (Item No. 101)	3 sets	USD20.00	USD60.00	Assured (Item No. 102)	3 sets	USD20.00	USD60.00	Serials P/O No. A1233 C/O No. 1 Made in Taiwan E.O.C.					Total		9 sets		USD180.00	<p>Attn: Mr. David Wang Shipped by SST Technology Inc. For U-Line Express Shipped on or about July 20, 2002 From Taiwan, R.O.C. to U.S.A. L/C No. Contract No. A1233</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Marks & Nos.</th> <th>Description of Goods</th> <th>Quantity</th> <th>Unit Price</th> <th>Amount</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">ABC</td> <td>Assured (Item No. 100)</td> <td>3 sets</td> <td>USD20.00</td> <td>USD60.00</td> </tr> <tr> <td>Assured (Item No. 101)</td> <td>3 sets</td> <td>USD20.00</td> <td>USD60.00</td> </tr> <tr> <td>Assured (Item No. 102)</td> <td>3 sets</td> <td>USD20.00</td> <td>USD60.00</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Serials P/O No. A1233 C/O No. 1 Made in Taiwan E.O.C.</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Total</td> <td></td> <td>9 sets</td> <td></td> <td>USD180.00</td> </tr> </tbody> </table>	Marks & Nos.	Description of Goods	Quantity	Unit Price	Amount	ABC	Assured (Item No. 100)	3 sets	USD20.00	USD60.00	Assured (Item No. 101)	3 sets	USD20.00	USD60.00	Assured (Item No. 102)	3 sets	USD20.00	USD60.00	Serials P/O No. A1233 C/O No. 1 Made in Taiwan E.O.C.					Total		9 sets		USD180.00
Marks & Nos.	Description of Goods	Quantity	Unit Price	Amount																																																					
ABC	Assured (Item No. 100)	3 sets	USD20.00	USD60.00																																																					
	Assured (Item No. 101)	3 sets	USD20.00	USD60.00																																																					
	Assured (Item No. 102)	3 sets	USD20.00	USD60.00																																																					
Serials P/O No. A1233 C/O No. 1 Made in Taiwan E.O.C.																																																									
Total		9 sets		USD180.00																																																					
Marks & Nos.	Description of Goods	Quantity	Unit Price	Amount																																																					
ABC	Assured (Item No. 100)	3 sets	USD20.00	USD60.00																																																					
	Assured (Item No. 101)	3 sets	USD20.00	USD60.00																																																					
	Assured (Item No. 102)	3 sets	USD20.00	USD60.00																																																					
Serials P/O No. A1233 C/O No. 1 Made in Taiwan E.O.C.																																																									
Total		9 sets		USD180.00																																																					
<p style="text-align: center;">Aucun</p> <p>Attn: Mr. David Wang Shipped by SST Technology Inc. For U-Line Express Shipped on or about July 20, 2002 From Taiwan, R.O.C. to U.S.A. L/C No. Contract No. A1233</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Marks & Nos.</th> <th>Description of Goods</th> <th>Quantity</th> <th>Unit Price</th> <th>Amount</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">ABC</td> <td>Assured (Item No. 100)</td> <td>3 sets</td> <td>USD20.00</td> <td>USD60.00</td> </tr> <tr> <td>Assured (Item No. 101)</td> <td>3 sets</td> <td>USD20.00</td> <td>USD60.00</td> </tr> <tr> <td>Assured (Item No. 102)</td> <td>3 sets</td> <td>USD20.00</td> <td>USD60.00</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Serials P/O No. A1233 C/O No. 1 Made in Taiwan E.O.C.</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Total</td> <td></td> <td>9 sets</td> <td></td> <td>USD180.00</td> </tr> </tbody> </table>	Marks & Nos.	Description of Goods	Quantity	Unit Price	Amount	ABC	Assured (Item No. 100)	3 sets	USD20.00	USD60.00	Assured (Item No. 101)	3 sets	USD20.00	USD60.00	Assured (Item No. 102)	3 sets	USD20.00	USD60.00	Serials P/O No. A1233 C/O No. 1 Made in Taiwan E.O.C.					Total		9 sets		USD180.00	<p style="text-align: center;">Supprimer forme</p> <p>Attn: Mr. David Wang Shipped by SST Technology Inc. For U-Line Express Shipped on or about July 20, 2002 From Taiwan, R.O.C. to U.S.A. L/C No. Contract No. A1233</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Marks & Nos.</th> <th>Description of Goods</th> <th>Quantity</th> <th>Unit Price</th> <th>Amount</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">ABC</td> <td>Assured (Item No. 100)</td> <td>3 sets</td> <td>USD20.00</td> <td>USD60.00</td> </tr> <tr> <td>Assured (Item No. 101)</td> <td>3 sets</td> <td>USD20.00</td> <td>USD60.00</td> </tr> <tr> <td>Assured (Item No. 102)</td> <td>3 sets</td> <td>USD20.00</td> <td>USD60.00</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Serials P/O No. A1233 C/O No. 1 Made in Taiwan E.O.C.</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Total</td> <td></td> <td>9 sets</td> <td></td> <td>USD180.00</td> </tr> </tbody> </table>	Marks & Nos.	Description of Goods	Quantity	Unit Price	Amount	ABC	Assured (Item No. 100)	3 sets	USD20.00	USD60.00	Assured (Item No. 101)	3 sets	USD20.00	USD60.00	Assured (Item No. 102)	3 sets	USD20.00	USD60.00	Serials P/O No. A1233 C/O No. 1 Made in Taiwan E.O.C.					Total		9 sets		USD180.00
Marks & Nos.	Description of Goods	Quantity	Unit Price	Amount																																																					
ABC	Assured (Item No. 100)	3 sets	USD20.00	USD60.00																																																					
	Assured (Item No. 101)	3 sets	USD20.00	USD60.00																																																					
	Assured (Item No. 102)	3 sets	USD20.00	USD60.00																																																					
Serials P/O No. A1233 C/O No. 1 Made in Taiwan E.O.C.																																																									
Total		9 sets		USD180.00																																																					
Marks & Nos.	Description of Goods	Quantity	Unit Price	Amount																																																					
ABC	Assured (Item No. 100)	3 sets	USD20.00	USD60.00																																																					
	Assured (Item No. 101)	3 sets	USD20.00	USD60.00																																																					
	Assured (Item No. 102)	3 sets	USD20.00	USD60.00																																																					
Serials P/O No. A1233 C/O No. 1 Made in Taiwan E.O.C.																																																									
Total		9 sets		USD180.00																																																					
<p style="text-align: center;">Supprimer ligne horizontale (au-delà de 30 mm)</p>	<p style="text-align: center;">Supprimer ligne verticale (au-delà de 70 mm)</p>																																																								

4.10 L'onglet Rotation

L'onglet Rotation vous permet de définir les options de rotation suivantes :



Pivoter l'image

Choisissez l'angle de rotation dans la liste déroulante si vous désirez pivoter l'image numérisée.

Choix : Aucun, 90°CW(sens des aiguilles d'une montre), 90°CCW(sens inverse des aiguilles d'une montre), 180°, Basé auto sur contenu.

1 2 3

Original

1
2
3

Pivoter 90°CW

1
2
3

Pivoter 90°CCW

1 2 3

Pivoter 180°

Basé auto sur contenu : Lorsque **Basé auto sur contenu** a été sélectionné, les images peuvent être tournées dans le sens approprié en fonction du contenu.

Automatique en fonction du contenu : Lorsque «**Automatique en fonction du contenu**» est sélectionné, ses modes seront activés pour vous permettre de sélectionner plus d'options.

Mode : Rapide, Texte intégral, Complexité

Rapide – le mode par défaut pour vous permettre de faire pivoter des images à la vitesse la plus rapide.

Texte intégral – le mode optimisé pour les documents avec une orientation de texte mixte.

Complexité – le mode optimisé, mais à la vitesse la plus lente par rapport aux modes **Rapide/Texte intégral** pour les documents avec des images ou une orientation de texte complexes.



Document avec plusieurs orientations de texte



Document avec arrière-plan sombre ou complexe

Séparation d'image

En séparant une image, deux images séparées sont créées horizontalement ou verticalement. Cela peut être utile pour les documents contenant deux pages par image lorsque vous souhaitez les sauvegarder en tant que deux images séparées (une page pour chaque image).

Choix : Aucune, Horizontale, Verticale.

La valeur par défaut est Aucune.

Horizontale : Divise une image pour obtenir une moitié supérieure et une moitié inférieure.

Verticale : Divise une image pour obtenir une moitié droite et une moitié gauche.



Séparation horizontale



Séparation verticale

Rotation du côté tourné

Cette option vous permet de sélectionner l'orientation des documents imprimés sur les deux côtés en cours d'alimentation et si "accordéon" est sélectionné, l'image du verso sera pivotée de 180 degrés.

Ceci s'applique aux documents imprimés sur les deux côtés visualisés en portrait (hauteur plus grande que la largeur) mais qui sont quelquefois alimentés dans le scanner en paysage (largeur plus grande que la hauteur) ou vice versa. Dans ce cas, l'image du revers doit être pivotée encore de 180 degrés.

Choix : Livre, accordéon.

Si "Livre" est sélectionné, l'image du revers ne sera pas pivotée.

L'illustration suivante montre l'orientation du document qui doit être affiché en portrait mais qui est alimenté dans le scanner en paysage



**Options de
contrôle
d'image**

Cochez la boîte Miroir si vous voulez inverser le côté droit et gauche de votre image.



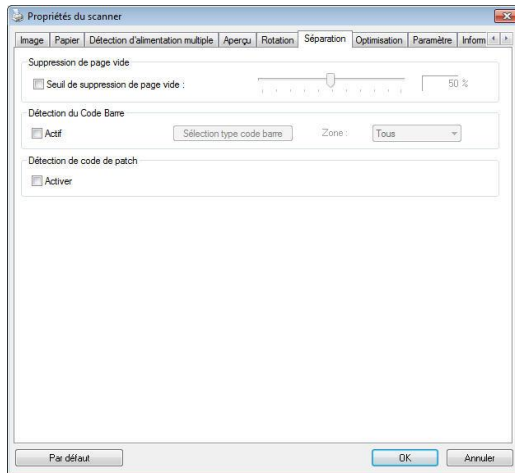
Original



Effet Miroir

4.11 L'onglet Séparation

L'onglet Separation (Séparation) vous permet d'activer le moteur de détection pour détecter la page blanche, le code-barres et le code de patch, puis de notifier l'application logicielle qui prend en charge la séparation des documents afin qu'elle sépare vos documents de plusieurs pages. Options : Suppression de page blanche, détection de code-barres, détection de code de patch.



Suppression page blanche

Choix : Aucune, Seuil de suppression page blanche, Taille image.

Aucune – Ne supprime pas les pages blanches.

Seuil - Déplacez le curseur de gauche à droite pour définir votre seuil pour les pages blanches.

Taille image – Plage : 1~ 10000 Ko. Indiquez la taille d'image que vous souhaitez pour détecter la page en tant que page blanche. Par exemple, en choisissant 3 Ko, toute page de moins de 3 Ko est reconnue comme page blanche.

**Barcode
Detection
(Détection de
code-barres)**

Cochez [**Enable (Activer)**] pour détecter le code-barres et notifier l'application logicielle du traitement avancé. Veuillez noter que l'ensemble du document est vérifié et qu'aucune zone de détection spécifique ne doit être indiquée.

Lorsque le code-barres a été détecté avec succès, un fichier [avbarcode.ini] est créé et stocké sous le chemin suivant :

Windows XP : C:\Documents and Settings\All Users\Application Data\%PRODUCTNAME%

Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 10:
C:\ProgramData\%PRODUCTNAME% (C: votre disque système)

Cliquez sur le bouton [**Sélectionner les types de codes barres**] pour sélectionner les types de codes barres que vous souhaitez détecter.

Types de codes-barres :

Les types de codes-barres suivants peuvent être détectés.

Codes-barres à deux dimensions

- Aztec
- DataMatrix
- PDF417
- QR Code

Codes-barres à une dimension :

- Add-2
- Add-5
- Australian Post 4-State
- BCD Matrix
- Codabar
- Code 128

- Code 32
- Code 39
- Code 93
- DataLogic 2 of 5
- EAN 128
- EAN-13
- EAN-8
- GS1 DataBar
- Industrial 2 of 5
- Intelligent Mail
- Interleaved 2 of 5
- Inverted 2 of 5
- IATA 2 of 5
- Matrix 2 of 5
- PostNet
- Royal Post 4-State
- UPC-A
- UPC-E

REMARQUE :

- Résolution recommandée : 200~600 dpi pour les codes-barres ordinaires, 300~600 dpi pour les codes QR.
- Les codes-barres obliques peuvent ne pas être reconnus correctement.
- Le fait d'utiliser la même feuille à plusieurs reprises peut diminuer la précision de la reconnaissance à cause de la saleté accumulée sur les feuilles. Si la feuille n'est pas correctement reconnue ou est tachée, remplacez-la par une nouvelle feuille.

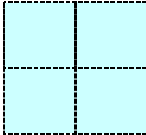
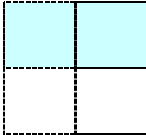
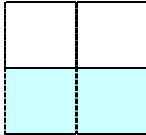
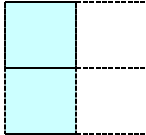
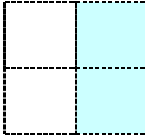
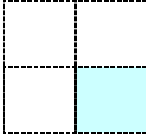
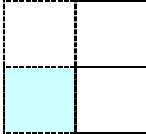
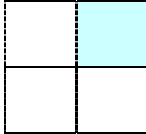
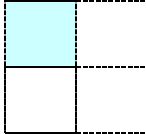
Zone de codes-barres :

Spécifiez la zone de codes-barres à détecter.

Sélectionnez «**Tout**» pour vérifier l'ensemble du document et détecter les codes-barres. Ou vous pouvez accélérer le processus en spécifiant une zone de détection vu que seule la zone spécifiée est détectée.

Les choix sont : Tout, Haut, Bas, Gauche, Droite, Bas à droite, Bas à gauche, Haut à droite, Haut à gauche

Choisissez la zone de codes-barres sur une page :

				
Tout	Haut	Bas	Gauche	Droite
				
Bas à droite	Bas à gauche	Haut à droite	Haut à gauche	

Patch code Detection (Détection de code de patch) :

Cochez [**Enable (Activer)**] pour détecter le code de patch et notifier l'application logicielle du traitement avancé.

Un code de patch est un motif de barres noires et d'espaces parallèles et alternés (c'est à dire un code-barres) qui est imprimé sur un document. Une feuille de code de patch sert le plus souvent comme séparateur de documents dans une pile de documents.

Vous pouvez trouver différentes tailles de codes de patch (PDF) en choisissant

menu [**Start (Démarrer)**] > [**All Programs (Tous les programmes)**] > [**Avision Scanner Series**] > [**Patch code (Code de patch)**] sans l'ordre.

Il suffit d'imprimer le fichier PDF pour produire la feuille de code de patch. Insérez les feuilles de codes de patch à chaque fois que vous voulez que le fichier soit séparé.



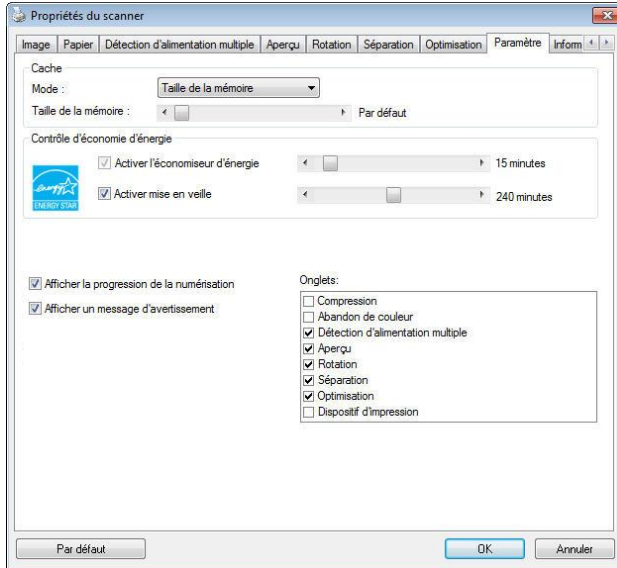
Feuille de code de patch

Remarques pour imprimer les codes de patch :

- Utilisez du papier vierge blanc.
- Réglez la mise à l'échelle sur 100%. La feuille n'est pas correctement reconnue lors de l'impression avec une taille plus petite que l'original.
- N'utilisez pas le mode d'économie du toner. La feuille n'est pas correctement reconnue lorsque l'impression est trop claire.
- N'utilisez pas de papier fin, afin d'éviter de traverser.
- Lorsque vous copiez une feuille de code de patch que vous avez imprimée, assurez-vous de la copier avec la même taille et la même luminosité que la copie originale.
- Le fait d'utiliser la même feuille à plusieurs reprises peut diminuer la précision de la reconnaissance à cause de la saleté accumulée sur les feuilles. Si la feuille n'est pas correctement reconnue ou est tachée, remplacez-la par une nouvelle feuille.

4.12 L'onglet Paramètre

L'onglet Paramètre vous permet de configurer les paramètres suivants :



La boîte de dialogue de l'onglet Paramètre

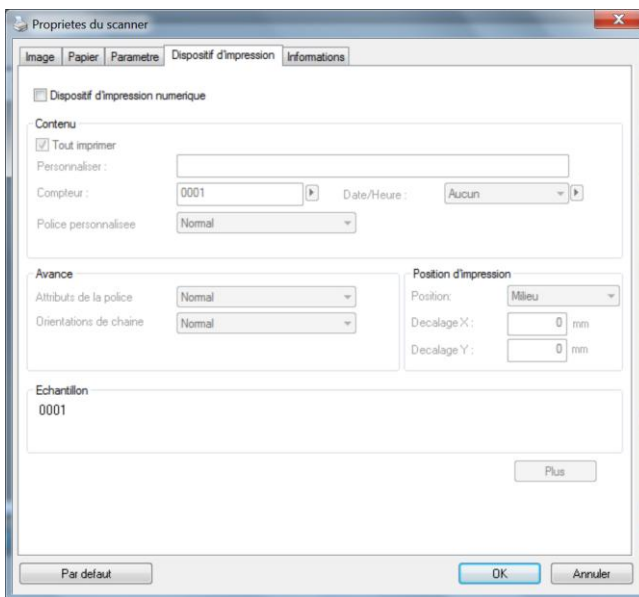
<p>Commande Energy Saving (économie d'énergie)</p>	<p>Cochez la case Enable Energy Saver (activer l'économiseur d'énergie) et déplacez le glisseur pour régler la durée avant activation de l'économiseur d'énergie après votre dernière action. La plage de réglage va de 1 à 60 minutes.</p>
---	--

Activation Power Off (mise en veille)	Cochez la case Power Off (mise en veille) et déplacez le glisseur pour régler la durée avant l'arrêt automatique du scanner après votre dernière action. La plage de réglage va de 1 à 480 minutes. La valeur par défaut est réglée sur 240 minutes (4 heures). Veuillez noter que la valeur du réglage 'Mise en veille' doit être supérieure ou égale à celle du réglage 'Economiseur d'énergie'.
Cache	Mode : Aucun, Numéro de page, Taille mémoire. Cette option permet d'affecter une taille de mémoire particulière depuis la RAM disponible pour traiter les données d'image. En indiquant une mémoire de petite taille, vous pouvez libérer plus de mémoire pour l'exécution d'autres applications. En indiquant une mémoire de grande taille, vous pouvez disposer de plus de mémoire pour traiter les données d'image plus particulièrement lorsque vous avez beaucoup de documents à scanner. Vous pouvez également indiquer la taille de votre mémoire par numéro de page. A titre d'information, le balayage d'un document en couleur A4 à 300 dpi consomme environ 24Mo. Compte d'image Si le mode cache sélectionné est configuré sur « aucun », l'option compte d'image vous permet d'assigner le nombre de pages à scanner. Par exemple, si vous souhaitez scanner les deux premières pages, déplacez simplement le curseur de page sur 2, et le scan s'arrêtera quand le balayage des deux premières pages est terminé.

Afficher la progression de la numérisation	Cochez et la progression de la numérisation s'affichera pendant la numérisation.
Afficher un message d'avertissement	Cochez pour afficher les messages d'avertissement tels que "Le compteur de tampons ADF dépasse 50.000 numérisations (le nombre varie selon le type de scanner). Remplacez le tampon ADF et réinitialisez le compteur du tampon."
Enregistrer les paramètres après la fermeture	Cochez pour enregistrer les paramètres de propriétés de votre scanner après avoir quitté la boîte de dialogue. La prochaine fois que vous ouvrirez la boîte de dialogue Propriétés du scanner, les paramètres précédemment enregistrés s'afficheront.

4.13 L'onglet Dispositif d'impression

L'onglet Dispositif d'impression permet d'imprimer des caractères alphanumériques, la date, l'heure, le nombre des documents traités et des messages personnalisés sur votre image scannée si le dispositif d'impression numérique est sélectionné ou au dos du document si le dispositif d'impression externe est sélectionné.



Choix: Dispositif d'impression externe, Dispositif d'impression numérique. Si vous avez installé un dispositif d'impression externe, choisissez l'option Dispositif d'impression externe. Si aucun dispositif d'impression n'est installé, choisissez un dispositif d'impression numérique. Remarque: un dispositif d'impression externe confère une capacité d'impression vertical et arrière alors que le dispositif d'impression numérique confère une capacité d'impression horizontale et frontale.

Table des matières

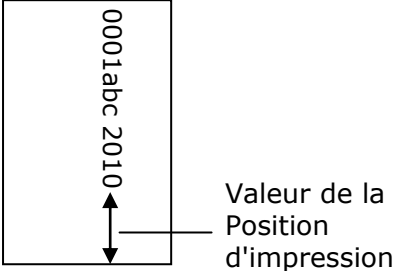
Tout imprimer	Cochez Print All (Tout imprimer) pour imprimer automatiquement le texte de toutes les pages de vos documents. Décochez Print All (Tout imprimer) pour imprimer uniquement le texte de la première page de vos documents.
Personnaliser	Saisissez le texte personnalisé à inclure dans votre chaîne d'impression.
Compteur	Ce champ affiche le total de documents pour la session de balayage. Cette valeur est augmentée en séquence par le scanner.

Date/Heure	Vous pouvez inclure la date et l'heure dans votre chaîne d'impression. Format : AAAAMMDDHHSS te que par exemple, 20090402170645-vérif0001 indique l'année, le mois, la date, l'heure, les secondes, votre message personnalisé et le compteur.
Police de caractères personnalisé e	Choisissez la police désirée. Choix : Normal, Largeur fixe Les polices de largeur fixe (mono espacées) ont un espacement fixe entre les caractères. Ainsi, chaque caractère occupe la même largeur.

Avancé

Attributs police	Choisissez les attributs de votre police. Choix: Normal, Souligné, Double, et Gras.
-------------------------	---

Orientation de la chaîne de caractères	<p>Choisissez votre orientation de chaîne de caractères. Choix : Normal, Rotation, Verticale, Inversion verticale, 90° horaire, 90° antihoraire</p>	
	<p>2010abc Normal</p>	<p>2010abc Rotation</p>
	<p>2 0 1 0 a b c Vertical</p>	<p>c b a 0 1 0 2 Inversion verticale</p>
	<p>2010abc 90 degrés horaires</p>	<p>2010abc 90 degrés antihoraires</p>
<p>Si vous utilisez le dispositif d'impression numérique pour ajouter du texte sur votre image numérisée, l'illustration des chaînes de caractères normales et après rotation est donnée ci-dessous :</p>		
<p>2010abc Normal</p>	<p>2010abc Rotation</p>	

Position d'impression	<p>Choisissez la position où vous souhaitez imprimer votre chaîne de caractères. Déplacez le curseur vers la droite pour augmenter la valeur ou vers la gauche pour diminuer la valeur. Plage : 0~355mm, Par défaut : 0 mm</p> <p>La valeur indique la hauteur du bas de votre document jusqu'à la dernière lettre de votre chaîne de caractères. Cette option n'est disponible que si une imprimante externe est installée.</p> <div data-bbox="548 596 947 868"><p>Valeur de la Position d'impression</p></div>
------------------------------	--

Position d'impression

Sélectionnez la position de votre chaîne d'impression. **Choix: Haut, Milieu, Bas, Personnalisée.** Si vous choisissez Personnalisée, saisissez les valeurs de décalage X et Y pour indiquer la position.

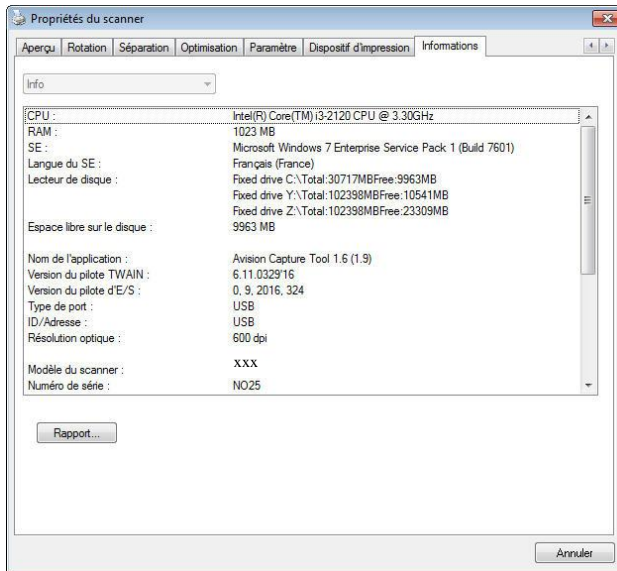
Plus: Cliquez sur le bouton [Plus] pour afficher plus d'options de police. Cette option est disponible uniquement pour l'imprimeur numérique (texte estampé sur votre image numérisée). Cette fonction n'est pas disponible sur certains modèles.

Taille de police: Déplacez le curseur pour modifier la taille de la police de 1 à 10. **Densité:** Déplacez le curseur pour modifier la densité de la source de 0 à 255. La densité sélectionnée apparaîtra en même temps.

Transparence: déplacez le curseur pour choisir une valeur de transparence appropriée comprise entre 0% (non transparent) et 100% (complètement transparent) afin que votre texte puisse être partiellement transparent et que vous puissiez voir l'image d'arrière-plan.

4.14 L'onglet Informations

L'onglet Informations affiche les informations du système et du scanner suivantes.



La boîte de dialogue de l'onglet Informations

Le bouton "Rapport" :

Si vous rencontrez un message d'erreur lors de l'utilisation du scanner, cliquez sur le bouton Rapport. Un fichier report.txt

[**Windows XP** : C:\Documents and Settings\All Users\Application Data\%PRODUCTNAME%; **Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 10** :

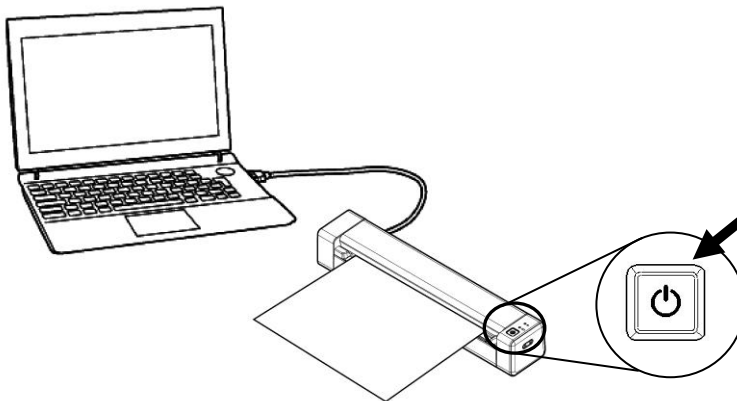
C:\ProgramData\%PRODUCTNAME% (C: votre disque système)] sera généré. Envoyez ce fichier au service clientèle le plus proche pour le dépannage.

5. Utiliser les boutons

5.1 Étapes d'installation

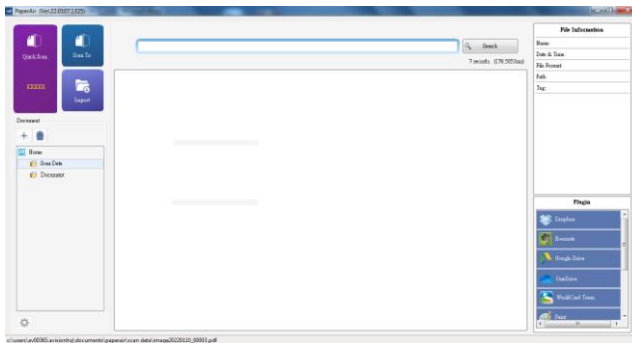
Téléchargez le logiciel PaperAir sur notre site Web à l'adresse <http://www.avision.com/download> et installez l'application sur votre ordinateur.

Le gestionnaire de boutons vous offre une manière facile de numériser votre document et de relier ensuite l'image numérisée à l'application logicielle que vous avez choisie. Tout cela peut être fait d'une simple pression sur le bouton sur le scanner. Cependant, avant de numériser, il est recommandé de vérifier d'abord les configurations des boutons afin de garantir un format de fichier et une application de destination appropriés.



5.2 Vérifier les configurations des boutons avant la numérisation

1. Assurez-vous que le pilote du scanner a été installé sur votre ordinateur, le scanner a été connecté à votre ordinateur, et le scanner a été allumé.
2. Une fois que le logiciel PaperAir a été correctement installé, PaperAir démarre automatiquement. La fenêtre principale de PaperAir est affichée et l'icône PaperAir est affichée sur le menu Démarrage et la barre d'outils comme cela est présenté ci-dessous.

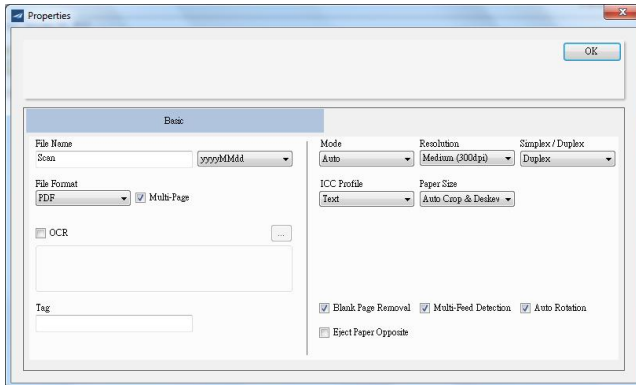


Fenêtre principale de PaperAir



L'icône PaperAir est affichée dans le menu Démarrage et la barre d'outils.

- Faites un clic droit sur le bouton [**Quick Scan**] (numérisation rapide). Une boîte de dialogue [**Scan Setting**] (paramètres de numérisation) par défaut est affichée.



Si vous désirez changer le paramètre, utilisez cette fenêtre pour réinitialiser le paramètre pour le format du fichier, l'application de destination, ou d'autres paramètres de numérisation. Consultez "Configuration des boutons" dans la section suivante pour réinitialiser les paramètres.

- Cliquez sur le bouton OK pour quitter la fenêtre.

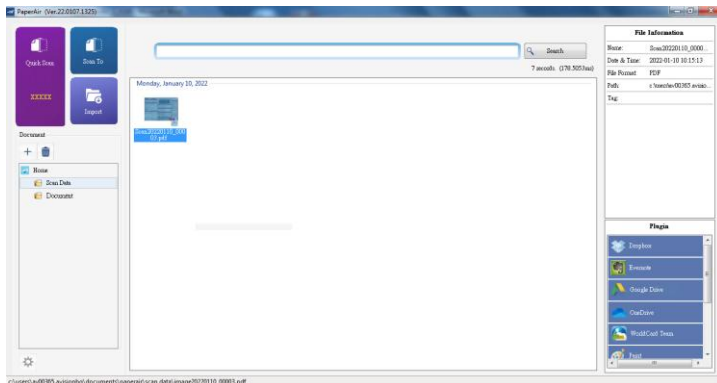
5.3 Numériser d'une simple pression sur les boutons

1. Ajuster le guide du papier pour la largeur du papier et chargez les documents avec leurs sommets dans le bac d'alimentation de documents automatique.
2. Cliquez sur le bouton **Quick Scan** (numérisation rapide) sur la fenêtre principale de PaperAir.

Ou appuyez sur le bouton **Power** (d'alimentation) sur votre scanner.

Une numérisation commence et une barre de progression est affichée.

3. En une seconde, une image en vignette de votre document est affichée.



Remarque:



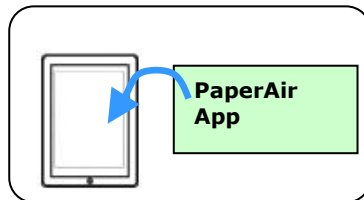
Pour plus d'informations sur l'utilisation de PaperAir, veuillez consulter le manuel de l'utilisateur. Vous pouvez télécharger le manuel de l'utilisateur sur notre site Web à l'adresse www.avision.com/download.

6. NUMÉRISATION D'UN DOCUMENT À PARTIR D'UN APPAREIL MOBILE

En connectant un dongle USB fourni (module Wi-Fi) au produit, le scanner est capable de le convertir en un appareil sans fil. Quand un appareil mobile est utilisé, les images numérisées peuvent être reçues de l'appareil mobile.

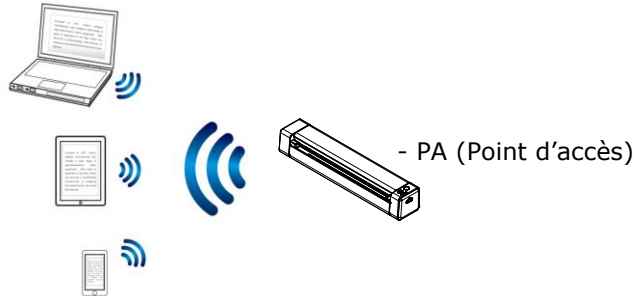
6.1 Effectuer la préparation

- **Application PaperAir**
Téléchargez l'**PaperAir Application** sur votre appareil mobile à partir d'un magasin d'applications telles que Google Play.

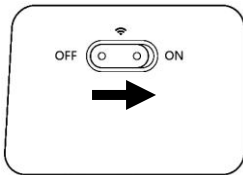


6.2 Connecter à un réseau Wifi en mode Point d'accès (PA)

En mode PA (Point d'accès), vos appareils mobiles et le scanner sont connectés sans fil sans PA additionnel car le scanner lui-même fait office de PA.



1. Pour activer la connexion Wi-Fi, faites glisser le commutateur Wi-Fi sur la position [**ON**]. Le voyant LED Wi-Fi s'allumera solidement en bleu



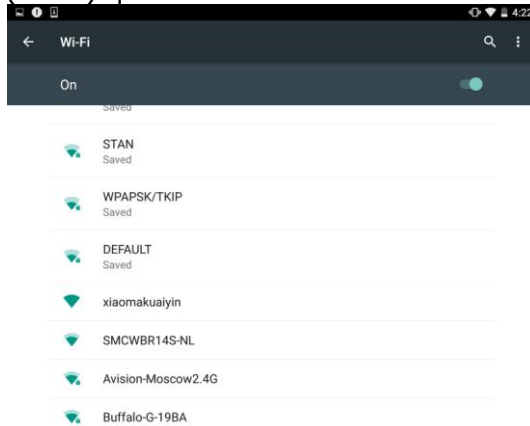
2. Sur vos appareils mobiles, assurez-vous que Avision-xxxx (xxxx indique les quatre derniers chiffres de l'adresse Mac figurant à l'arrière du scanner) a été sélectionné comme nom de réseau (SSID).


6.3 Numérisation d'un document à partir d'un appareil mobile

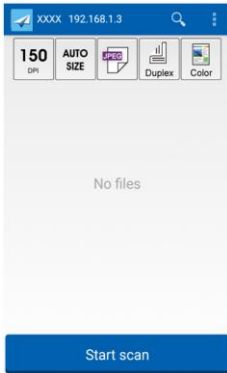
Assurez-vous que **l'application [PaperAir]** (Appli de numérisation) a été installée sur votre appareil mobile.

l'application [PaperAir] peut être récupérée gratuitement à partir d'un magasin d'applications telles que Google Play.

1. Sur votre appareil mobile, appuyez sur **Settings (Paramètres) > Wi-Fi** et choisissez le même nom de réseau (SSID) que votre ordinateur.



2. Appuyez sur **l'application [PaperAir]** () sur l'écran pour lancer l'application de numérisation. La fenêtre principale s'affiche et l'application recherche automatiquement un scanner sur le même réseau LAN sans fil. En cas de succès, [**Start scan (Démarrer la numérisation)**] s'affiche en bas comme indiqué ci-dessous.



ATTENTION :

Si le scanner est introuvable, veuillez vérifier les points suivants :

1. Vérifiez si l'appareil mobile et le scanner sont sur le même réseau LAN sans fil.
2. Le scanner n'est pas encore prêt. Appuyez sur [**More Settings (Plus de paramètres)**] puis sur [**Search scanner (Rechercher scanner)**] afin de rechercher à nouveau le scanner.

3. Vérifiez si les paramètres par défaut répondent à vos besoins. Dans le cas contraire, modifiez les paramètres de numérisation pour les adapter à votre tâche spécifique de numérisation.

ARTICLE

DESCRIPTION

200
DPI

Résolution : Choisissez la résolution que vous souhaitez. Plus la résolution est élevée, plus la qualité est élevée et plus elle occupe d'espace disque.

Les choix sont : *200, 300 dpi

AUTO
SIZE

Taille de numérisation : Choisissez votre format de papier ou choisissez Auto pour laisser le scanneur déterminer la taille de votre document automatiquement.

Les choix sont : * Auto size (Taille automatique), A4, LTR (Letter), LGL (Legal)



Format de fichier : Choisissez le format du fichier de votre image.

Les choix sont : *JPEG, PDF, TIF

Remarque :

- Les fichiers JPEG ne prennent pas en charge les images N&B.
- Les fichiers TIF prennent uniquement en charge les images N&B.



Sélectionnez pour numériser le recto (simplex) ou les recto et verso (duplex) de votre document.

Les choix sont : *Simplex, Duplex

Remarque : Le mode duplex n'est disponible que pour numériser à partir du chargeur automatique de documents.

Mode Couleur : Sélectionnez le mode d'image souhaité.

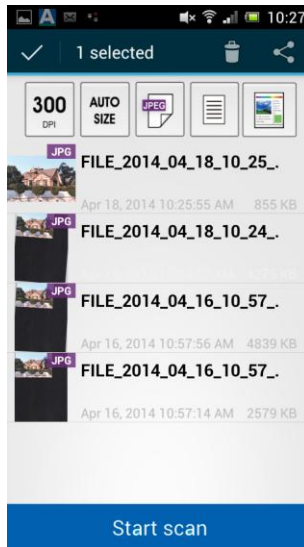
Les choix sont : *Color (Couleur), B&W (N&B), Gray (Gris)



*Paramètres par défaut

4. Chargez une page dans le chargeur automatique de documents ou placez une page à plat.
5. Appuyez sur le bouton [**Start scan (Démarrer la numérisation)**]. (Choisissez votre scanner s'il y a plusieurs scanners reliés au réseau). En une seconde, le scanner commence à numériser le document et l'image numérisée s'affiche en miniature.

L'image miniature



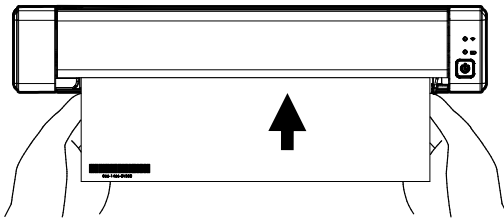
6. Appuyez sur l'image miniature pour afficher l'image entière.

7. Entretien

7.1 Calibrer le scanner

Ne calibrez l'appareil que si l'image numérisée semble floue, si les couleurs semblent anormales (par exemple plus sombres que la normale), après avoir effectué plus de 8.000 numérisations, ou si le scanner n'a pas été utilisé pendant une longue période. Le processus de calibrage réinitialise le capteur de contact d'image (CIS) et lui permet de retrouver la précision des couleurs et de la netteté.

1. Mettez le scanner sous tension.
2. Démarrez votre logiciel d'édition d'image conforme aux normes TWAIN, comme Avision Capture Tool (Outil Avision Capture) en choisissant Start>Programs>Avision XXXX Scanner>Avision Capture Tool (XXXX: le modèle de scanner). La boîte de dialogue Select Scanner Model (Sélectionner le modèle de scanner) s'affiche.
3. Sélectionnez votre type de pilote et votre modèle de scanner, puis cliquez sur « **OK** ». La fenêtre principale d'Avision Capture Tool s'affiche alors.
4. Cliquez sur le bouton « **Setup** » (Paramétrage) pour afficher l'interface utilisateur TWAIN.
5. Cliquez sur l'onglet « **Settings** » (Réglages) puis cliquez sur le bouton « **Calibration** » (Étalonnage). La boîte de dialogue « **Insert calibration sheet** » (Insérer la feuille d'étalonnage) s'affiche.
6. Manipulez la feuille de calibrage (*fournie*) et insérez-la avec le texte *vers le haut* et la zone blanche en premier dans le bac d'alimentation du scanner, comme illustré.



7. Cliquez sur « **OK** » dans la boîte de dialogue « **Insert calibration sheet** » (Insérer la feuille d'étalonnage) pour commencer à étalonner le scanner.
8. Attendez que le calibrage soit terminé.
9. Remettez le scanner sous tension pour l'utiliser normalement. Remettez le scanner sous tension pour l'utiliser normalement.

Avertissement :

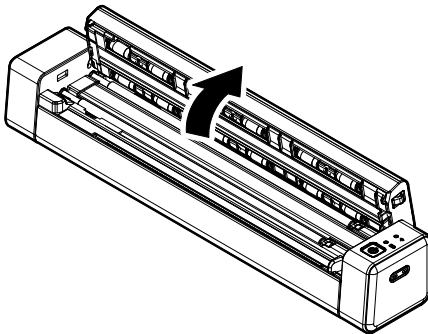
- N'interrompez pas la séquence de calibration, n'essayez pas de mettre l'appareil hors tension pendant la calibration. Si vous interrompez la calibration avant la fin de la procédure, il est possible qu'une erreur de calibration survienne. À la prochaine mise sous tension de l'unité, un message d'erreur peut s'afficher. Vous devrez alors mettre l'unité hors tension et reprendre les instructions de cette même section.
- La feuille d'étalonnage doit être exempte de poussière et de débris. La saleté peut rendre le tableau de calibration invalide ou affecter les résultats de la calibration.
- N'utilisez que la feuille d'étalonnage fournie pour calibrer le scanner.

7.2 Nettoyer le scanner

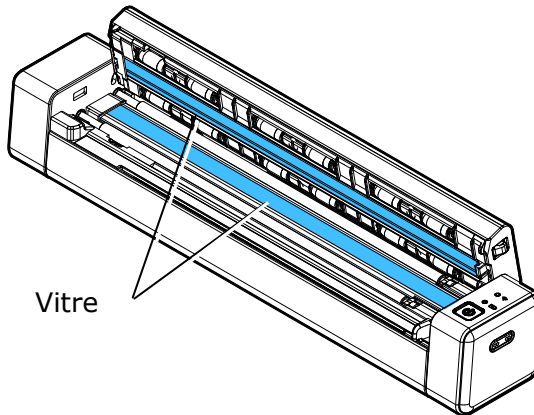
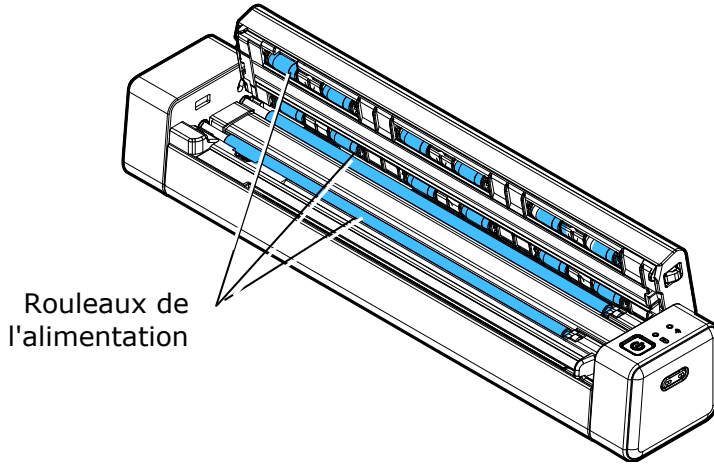
Pour que la qualité de l'image numérisée reste optimale et pour éviter l'accumulation de poussière, il est recommandé de nettoyer le scanner (*boîtier extérieur et rouleau de l'alimentation*) environ toutes les 200 numérisations, ou si des lignes verticales ou des rayures apparaissent sur l'image numérisée.

AVERTISSEMENT: N'utilisez pas de solvant ou de liquide corrosif (*par exemple de l'alcool, du kérosène, etc.*) pour nettoyer le scanner. La matière plastique risque sinon d'être définitivement endommagée.

1. Ouvrez le couvercle en maintenant le scanner avec un pouce sur la fente d'alimentation et l'autre sur le couvercle. Appuyez votre pouce avec précaution mais fermement sur la fente d'alimentation et soulevez le couvercle. Le haut du scanner va ainsi se désolidariser du bas.



2. Essuyez délicatement la vitre et les rouleaux de l'alimentation du scanner, ainsi que le couvercle du CIS (Capteur de contact d'image), avec le chiffon de nettoyage (*fourni*).



8. Dépannage

8.1 Corriger les conditions d'erreur

Si une erreur survient lors de la numérisation, la DEL clignotera en rouge. Reportez-vous au tableau suivant pour résoudre les erreurs.

Le nombre de fois que la DEL rouge clignote	Description	Comment faire pour résoudre
<p style="text-align: center;">4 (Suite)</p>	<p style="text-align: center;">Bourrage de papier</p>	<p>Retirez le papier et essayez à nouveau. La DEL rouge continuera à clignoter jusqu'à ce que le papier soit enlevé.</p>
<p style="text-align: center;">6 (Suite)</p>	<p style="text-align: center;">Couvercle ouvert</p>	<p>Fermez le couvercle et essayez à nouveau. La DEL rouge continuera à clignoter jusqu'à ce que le couvercle soit fermé.</p>

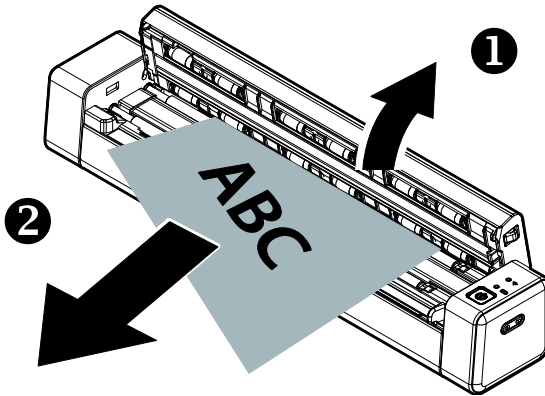
Avertissement:



Si la charge de la batterie est inférieure à 25 %, le voyant LED de la batterie clignotera en rouge. Veuillez recharger la batterie pour éviter d'éventuelles images numérisées incomplètes ou d'autres problèmes de fonctionnement.

8.2 Résoudre un bouchage papier

1. Ouvrez le couvercle en maintenant le scanner avec un pouce sur la fente d'alimentation et l'autre sur le couvercle. Appuyez votre pouce avec précaution mais fermement sur la fente d'alimentation et soulevez le couvercle. Le haut du scanner va ainsi se désolidariser du bas.
2. Retirez le document.



3. Fermez le couvercle et réinsérez le document pour le rescanner.

8.3 Questions et réponses

Q :	Pourquoi mon scanner ne s'allume-t-il pas?
R :	Assurez-vous que le câble micro USB est correctement connecté au scanner et à la fente USB de votre ordinateur.

Q :	Pourquoi mon ordinateur ne reconnaît-il pas mon scanner lorsque je le connecte via un câble USB ?
R :	Assurez-vous de la bonne connexion du câble. Redémarrez l'ordinateur si nécessaire.

Q :	Le scanner est-il chaud au toucher ?
R :	Il est normal que le scanner chauffe un peu après une utilisation prolongée. Cependant, en cas d'odeur suspecte provenant du scanner, ou si le scanner semble trop chaud au toucher, mettez immédiatement le scanner hors tension.

Q:	Pourquoi le document numérisé présente-t-il d'étranges lignes ?
-----------	--

- | | |
|-----------|--|
| R: | <p>Vérifiez ce qui suit :</p> <ol style="list-style-type: none">1. Y a-t-il des rayures sur l'original, ou est-ce que l'original est propre ?2. Enlevez les taches ou la poussière de l'original avant la numérisation.3. Essuyez les rouleaux et la vitre avec le chiffon de nettoyage. (Voir la section "Nettoyer les rouleaux et la vitre") |
|-----------|--|

Q :	Les images scannées sont toujours trop sombres.
------------	--

- | | |
|------------|---|
| R : | <ol style="list-style-type: none">1. Veuillez ajuster les paramètres de l'écran sRGB.2. Veuillez ajuster les réglages de luminosité sur l'écran du logiciel d'application. |
|------------|---|

Q :	Lorsque je sélectionne la résolution de 600 dpi, les fonctions "découpe auto" et "correction d'alignement" sont désactivées.
------------	---

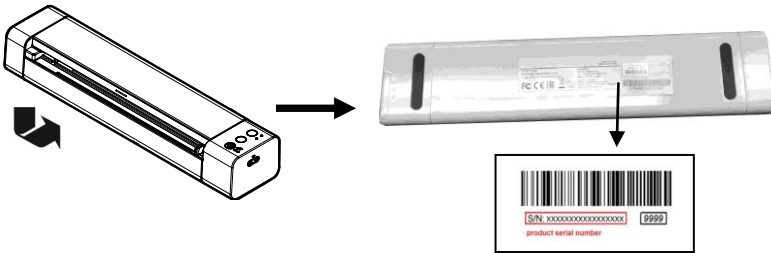
R :	<p>Étant donné que l'exécution des fonctions "découpe auto" et "correction d'alignement" sont gourmandes en utilisation mémoire, il est suggéré de choisir une résolution inférieure à 600 dpi afin d'éviter les messages d'erreur.</p>
------------	---

Q :	Que faire si le voyant statut clignote rapidement et qu'il est impossible de numériser?
A :	<p>Vérifiez ce qui suit:</p> <ul style="list-style-type: none">■ Y-a-t-il un bourrage papier dans l'alimentation? Mettez le scanner hors tension, puis à nouveau sous tension pour poursuivre l'entraînement du document. Si le document est encore coincé, ouvrez le couvercle et retirez-le délicatement.■ Le couvercle est-il ouvert? Assurez-vous que le couvercle est bien en place.■ Avez-vous inséré l'original suivant avant que le processus de numérisation de l'original actuel soit terminé? Eteignez le scanner et rallumez-le. Essayez de nouveau. Assurez-vous de numériser le document suivant qu'une fois la numérisation du document précédent terminé.■ La longueur du document original dépasse-t-elle la dimension maximale autorisée? Référez-vous à la section "Types de documents compatibles et non compatibles" pour plus d'informations.

8.4 Support technique

Le support technique pour le scanner de Avision est fourni par le Centre d'Assistance Technique de Avision (ATAC). Avant de contacter ATAC, assurez-vous d'avoir les informations suivantes à portée de main:

- Le numéro de série et de révision du scanner (localisé sous le scanner);



- La configuration matérielle (par ex. votre type de CPU, la taille de mémoire vive (RAM), l'espace disque libre, la carte d'affichage, la carte d'interface...);
- Le nom et la version de votre logiciel;
- La version de votre gestionnaire de scanner.

Contactez-nous SVP à:

Autre

Avision Inc.

No.20, Creation Road, Science-Based Industrial Park, Hsinchu, Taiwan, R.O.C.

Téléphone: +886 (3) 578-2388

Fac-similé: +886 (3) 577-7017

Courrier électronique: service@avision.com.tw

Web site: <http://www.avision.com>

EU et Canada

Avision Labs, Inc.

6815 Mowry Ave., Newark CA 94560, USA

Téléphone: +1 (510) 739-2369

Fac-similé: +1 (510) 739-6060

Courrier électronique: support@avision-labs.com

Web: <http://www.avision.com>

La Chine

Hongcai Technology Limited

7A, No.1010, Kaixuan Road, Shanghai 200052 P.R.C.

Téléphone: +86-21-62816680

Fac-similé: +86-21-62818856

Courrier électronique: sales@avision.net.cn

Web site: <http://www.avision.com.cn>

Zone Europe

Avision Europe GmbH

Bischofstr. 101 D Allemagne Krefeld-47809

Téléphone: +49-2151-56981-40

Fac-similé: +49-2151-56981-42

Courrier électronique: info@avision-europe.com

Web Site: <http://www.avision.de>

9. Spécifications

Toutes les spécifications peuvent changer sans préavis.

Model Number:	FF-2111B
Technologie de l'image:	CIS (Capteur de contact d'image)
Résolution optique:	Jusqu'à 600 ppp
Modes:	Noir & blanc Gris Couleurs
Max. Taille du papier :	8,5" x 14" (largeur x longueur)
Min. Taille du papier :	2,0" x 2.8" (largeur x longueur)
Grammage du papier:	52~105 g/m ²
Épaisseur des cartes d'identité:	jusqu'à 0.76 mm
Interface:	USB 2.0 Type C Wireless 802.11 b/g/n
Source d'alimentation:	Batterie (Li-ion18650, 3.6V/2750mAh)
Température d'opération:	10°C ~ 35°C (50°F~95°F)
Humidité:	15%~85% HR
Dimensions:(WxDxH)	294 x 67 x 47 mm
Poids:	environ. 480g

Wi-Fi Specifications:

Model: CF-811AC

Main Chipset	RTL8811CU
Host interface	USB 2.0
Frequency Range	2.4GHz&5.8GHz
Wi-Fi Standard	IEEE 802.11a IEEE 802.11b IEEE 802.11g IEEE 802.11n IEEE 802.11ac
Transmit Speed	11b : 1/2/5.5/11Mbps 11g : 6/9/12/18/24/36/48/54Mbps 11n : 200Mbps 11ac : 433Mbps
Security	WPA-PSK/WPA2-PSK WPA/WPA2 WEP
Operating System	Windows XP/Vista/7/8/8.1/10 (32/64 bit) Max OS 10.6 ~10.15