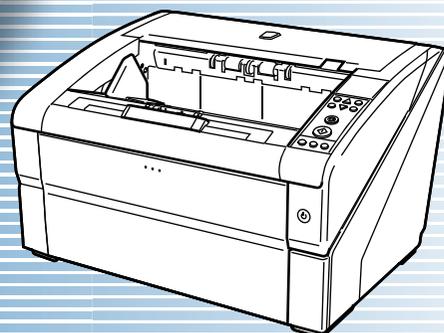


fi-6400/fi-6800

Scanneur d'images

Guide d'utilisation

Nous vous remercions d'avoir choisi le Scanneur d'image couleur fi-6400/fi-6800. Dans ce guide, vous trouverez des explications relatives à la numérisation et à la manipulation de ce produit. Pour en savoir plus sur l'installation et la connexion du scanneur, ainsi que sur la désinstallation du logiciel, veuillez consulter le guide des Instructions préliminaires.



Accueil

Table des matières

Index

Introduction

Présentation du scanneur et de ses composants.

Présentation du scanneur

Méthode pour charger des documents dans le scanneur.

Chargement des documents

Utilisation du panneau de commande.

Le panneau de commande

Pour numériser des documents selon vos besoins.

Numérisations adaptées selon vos besoins

Nettoyage du scanneur.

Entretien

Remplacement des pièces de rechange du scanneur.

Consommables

En cas de problème de numérisation.

Dépannage

Configuration des paramètres avec le Software Operation Panel.

Le Software Operation Panel

Annexe

Glossaire

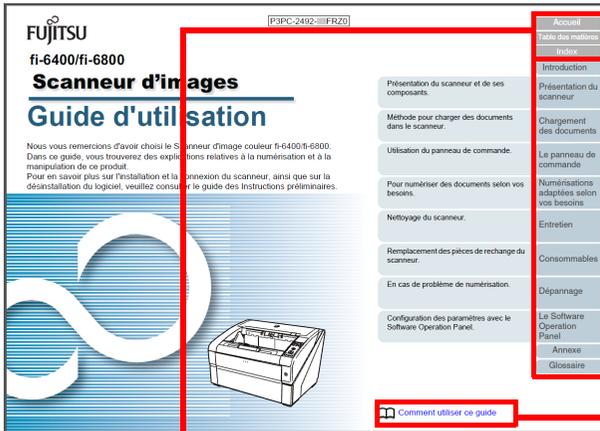


[Comment utiliser ce guide](#)

Comment utiliser ce guide

Les paragraphes suivants vous expliquent comment consulter ce guide.

Page de couverture



Pour atteindre la première page de chaque chapitre.

Pour atteindre la présente page.

- Accueil : pour atteindre la page de couverture.
- Table des matières : pour atteindre la table des matières.
- Index : pour atteindre l'index.

Table des matières

Table des matières	
Comment utiliser ce guide	2
Introduction	3
Conventions	5
Chapitre 1 Présentation du scanner	12
1.1 Fonctionnalités principales	13
1.2 Nom et fonction des composants	14
Avant	14
Arrière	15
Composants démontables	16
1.3 Mise sous tension et hors tension du scanner	17
Mise sous tension	17
Mise hors tension	17
1.4 Ouverture et fermeture du plateau d'alimentation	18
Libérer le plateau d'alimentation	18
Relever le plateau d'alimentation	18
1.5 Ouverture et fermeture de l'AAAD	19
Ouvrir l'AAAD	19
Fermer l'AAAD	19
1.6 Ouverture et fermeture du couvercle supérieur	20
Ouvrir le couvercle supérieur	20
Fermer le couvercle supérieur	20
1.7 Configuration de la capacité de chargement de plateau d'alimentation	21
1.8 Configuration du plateau de réception	22
Guides des documents	22
Régler la position du plateau de réception	23
1.9 Ajustement de la force de séparation du papier	24
1.10 Pour quitter le mode économie d'énergie	25
Composants démontables	26
Chapitre 2 Chargement des documents	31
2.1 Méthode de chargement	32
Préparation	32
Position des documents	33
2.2 Documents acceptés	37
Format du papier	37
Quartz du papier	37
Capacité de chargement	39
Zone qui ne doit pas contenir de perforations	40
Chargement d'un document avec onglets ou non rectangulaire	40
Conditions de détection d'un chargement multiple	41
Conditions pour détecter des documents agrafés avec précision	41
Annexe	42
Glossaire	42

Cliquez sur un titre pour atteindre la page correspondante.

Index

Index	
A	Ajustement de la force de séparation du papier 24
Avertissement de contacter le service après-vente	..... 168
C	Chargement des documents 31, 32
Comment utiliser ce guide	..... 2
Configuration de la capacité de chargement de plateau d'alimentation	..... 21
Configuration de la mise sous tension/hors tension du scanner	..... 22
Configuration du plateau de réception	..... 22
Configurations disponibles	..... 171
Consommables	..... 130, 131
Conventions	..... 5
D	Déchargement d'un brouage de papier 140
Dépannage	..... 150
Documents pour la numérisation	..... 37
E	Écran tactile 119
Entretien de l'AAAD (avec une feuille de nettoyage)	..... 122
Étiquettes	..... 168
Exécution du Software Operation Panel	..... 170
F	Fiche technique 227
Fonctionnalités principales	..... 13
Fréquence de remplacement des consommables	..... 131
G	Glossaire 42
H	Haut (touche) 170
I	Introduction 3
L	Le panneau de commande 96
Le Software Operation Panel	..... 169
M	Messages d'erreur du panneau de commande 142
Mise hors tension	..... 17
Mise sous tension et hors tension de scanner	..... 22
Mode économie d'énergie	..... 25
N	Nettoyage de l'AAAD (avec un chiffon) 124
Nom et fonction des composants	..... 14
Numérisation d'une page de documents rectangulaire	..... 43
Numérisation de documents de types et de formats divers	..... 44
Numérisation usuelle	..... 38
Numérisation adaptée selon vos besoins	..... 39
O	Ouvrir le couvercle supérieur 20
Annexe	..... 42
Glossaire	..... 42

Cliquez sur un terme pour atteindre la page correspondante.

Remarques générales :

- Pour afficher ou imprimer ce guide, l'installation d'Adobe® Acrobat® (7.0 au minimum) ou Adobe® Reader® (7.0 au minimum) est nécessaire.
- Cliquez sur un intitulé imprimé en bleu (là où le pointeur de la souris se change en une main pointant du doigt, tel que ) pour atteindre la section correspondante.
- Dans ce guide, vous pouvez utiliser l'option de navigation Adobe® Acrobat® ou Adobe® Reader®. Pour en savoir plus, veuillez consulter la rubrique d'aide d'Adobe® Acrobat® ou d'Adobe® Reader®.
- Utilisez la touche [Haut] pour aller à la page précédente et la touche [Bas] pour aller à la page suivante.

Introduction

Nous vous remercions d'avoir choisi le Scanneur d'image couleur fi-6400/fi-6800.

À propos de ce produit

Le fi-6400/fi6800 est équipé d'un alimenteur automatique de document (AAD) pour le chargement automatique des documents et la numérisation recto verso.

Les différences entre le fi-6400 et le fi-6800 sont les suivantes :

Modèle	Interface		Vitesse de numérisation (*1)
	USB	SCSI	
fi-6400	✓	-	100 feuilles/200 pages par minute
fi-6800	✓	✓	130 feuilles/260 pages par minute

*1: pour des documents au format A4 paysage d'une résolution de 200/300 dpi et compressés au format JPEG.

Guides

Les guides suivants sont fournis avec ce produit. N'hésitez pas à les consulter à tout moment.

Guides	Descriptions
Consignes de sécurité (support papier, PDF)	Ce guide contient des informations importantes pour une utilisation sûre de ce produit. Assurez-vous de le lire avec soin avant d'utiliser le fi-6400/fi-6800. La version PDF est consultable sur le Setup DVD.
Instructions préliminaires (PDF)	Description des étapes depuis l'installation jusqu'à l'utilisation du scanneur. Disponible sur le Setup DVD-ROM.
Guide d'utilisation (le présent guide)(PDF)	Vous trouverez des informations détaillées sur le fonctionnement, la maintenance, le remplacement des consommables et des solutions de dépannage. Disponible sur le Setup DVD-ROM.
Guide d'utilisation du dispositif d'impression fi-680PRF/PRB. (support papier)	Vous trouverez des informations détaillées sur l'utilisation et l'entretien quotidien du fi-680PRF/PRB. Mais aussi, sur le remplacement des consommables et la résolution de problèmes techniques. Les dispositifs d'impression fi-680PRF/PRB sont des options du scanneur fi-6400/fi-6800.

Guides	Descriptions
Guide d'utilisation de la Scanner Central Admin (PDF)	Vous trouverez une présentation de la Scanner Central Admin, ainsi que des explications sur son installation et sa maintenance. Inclus sur le DVD-ROM d'installation.
Error Recovery Guide (Aide HTML)	Pour avoir des informations sur l'état du scanneur et obtenir des solutions aux problèmes rencontrés. Des vidéos relatives au remplacement des consommables sont également proposées. Disponible sur le Setup DVD-ROM.
Aide - disponible dans le pilote pour scanneur utilisé	Vous trouverez des explications sur l'utilisation du pilote et la configuration des paramètres de numérisation. Consultable dans chaque pilote.
Aide - disponible dans chaque application	Vous trouverez des explications sur l'utilisation et la configuration des paramètres offerts par les logiciels d'application. N'hésitez pas à consulter ces rubriques. Consultables dans les applications.

Marques

Microsoft, Windows, Windows Server, Windows Vista et SharePoint sont des marques déposées ou commerciales de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.

ISIS est une marque déposée d'EMC Corporation aux États-Unis.

Adobe, le logo Adobe, Acrobat et Reader sont des marques déposées ou des appellations commerciales d'Adobe Systems Incorporated aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.

Kofax et VRS sont des marques commerciales ou déposées de Kofax Limited.

PaperStream est une marque déposée de PFU Limited au Japon.

Les autres noms d'entreprises et de produits sont des marques déposées ou commerciales de leurs détenteurs respectifs.

Fabricant

PFU Limited

YOKOHAMA i-MARK PLACE, 4-4-5 Minatomirai Nishi-ku, Yokohama, Kanagawa 220-8567, Japon.

© PFU Limited 2009-2017

Conventions

Consignes de sécurité

Ce guide vous fournit des explications importantes qui vous guideront pour une utilisation sûre et correcte du produit. Lisez-le attentivement avant d'utiliser ce produit.

Symboles utilisés dans ce manuel

Par convention, les symboles suivants sont utilisés dans ce manuel.



Ce symbole informe l'utilisateur d'un point particulièrement important. Lisez soigneusement cette information.



Ce symbole informe l'utilisateur d'un conseil ou d'une astuce particulièrement utile concernant l'utilisation du produit.

Convention des noms

Les systèmes d'exploitation et autres produits sont indiqués de la manière suivante :

Produits	Mentions simplifiées	
Windows® XP Professionnel	Windows XP	Windows (*1)
Windows® XP Professionnel, Édition x64		
Windows® XP Édition Familiale		

Produits	Mentions simplifiées	
Windows Server™ 2003, Édition Standard Windows Server™ 2003, Édition Standard x64 Windows Server™ 2003 R2 Édition Standard Windows Server™ 2003 R2, Édition Standard x64	Windows Server 2003	Windows (*1)
Windows Vista® Édition Familiale Basique (32 bits/64 bits) Windows Vista® Édition Familiale Premium (32 bits/64 bits) Windows Vista® Professionnel (32 bits/64 bits) Windows Vista® Entreprise (32 bits/64 bits) Windows Vista® Édition Intégrale (32 bits/64 bits)	Windows Vista	
Windows Server™ 2008 Standard (32 bits/64 bits) Windows Server™ 2008 R2 Standard (64 bits)	Windows Server 2008	
Windows® 7 Édition Familiale Premium (32 bits/64 bits) Windows® 7 Professionnel (32 bits/64 bits) Windows® 7 Entreprise (32 bits/64 bits) Windows® 7 Édition Intégrale (32 bits/64 bits)	Windows 7	
Windows Server™ 2012 Standard (64 bits) Windows Server™ 2012 R2 Standard (64 bits)	Windows Server 2012	
Windows® 8 (32 bits/64 bits) Windows® 8 Professionnel (32 bits/64 bits) Windows® 8 Entreprise (32 bits/64 bits)	Windows 8	

Produits	Mentions simplifiées	
Windows® 8.1 (32 bits/64 bits) Windows® 8.1 Professionnel (32 bits/64 bits) Windows® 8.1 Entreprise (32 bits/64 bits)	Windows 8.1	Windows (*1)
Windows® 10 Famille (32 bits/64 bits) Windows® 10 Professionnel (32 bits/64 bits) Windows® 10 Entreprise (32 bits/64 bits) Windows® 10 Éducation (32 bits/64 bits)	Windows 10	
Windows Server™ 2016 Standard (64 bits)	Windows Server 2016	
Microsoft® Office SharePoint® Portal Server 2003	SharePoint Server	
Microsoft® Office SharePoint® Server 2007		
Microsoft® SharePoint® Server 2010		

*1 : si aucune distinction n'est nécessaire entre les différentes versions des systèmes d'exploitation, le terme général « Windows » est alors utilisé.

Utilisation de flèches dans ce guide

Les flèches orientées vers la droite (→) sont utilisées pour énumérer une suite d'opérations à effectuer.

Exemple : ouvrez le menu **Numériser** → **Configuration de la numérisation**.

Captures d'écran de ce guide

En vue d'une amélioration du produit, les captures d'écran de ce guide sont sujettes à des modifications sans préavis.

Si les images affichées sur l'écran de votre ordinateur sont différentes de celles du guide, suivez les instructions affichées sur l'écran tout en continuant de consulter les guides à votre disposition.

Les captures d'écran utilisées dans ce guide proviennent des pilotes PaperStream IP.

Les captures d'écrans utilisées dans ce guide proviennent de Windows Vista. Elles peuvent être différentes de votre système d'exploitation. De plus, notez qu'avec certains modèles de scanner, les écrans et les opérations peuvent différer de ce guide si vous mettez à jour le pilote PaperStream IP. Le cas échéant, consultez le guide fourni lors de la mise à jour du pilote.

Table des matières

Comment utiliser ce guide	2	1.8	Configuration du plateau de réception	23
Introduction	3		Guider les documents	23
Conventions	5		Régler la position du plateau de réception	24
Chapitre 1 Présentation du scanner	11	1.9	Ajustement de la force de séparation	
1.1 Fonctionnalités principales	12		du papier	25
1.2 Nom et fonction des composants	13	1.10	Pour quitter le mode économie d'énergie	27
Avant	13	1.11	Numérisation usuelle	28
Arrière.....	14	1.12	Centraliser la gestion de plusieurs	
Composants démontables.....	15		scanneurs	30
1.3 Mise sous tension et hors tension		Chapitre 2 Chargement des documents	31	
du scanner	16	2.1	Méthode de chargement	32
Mise sous tension	16		Préparation.....	32
Mise hors tension	17		Position des documents	33
1.4 Ouverture et fermeture du plateau		2.2	Documents acceptés	38
d'alimentation	18		Format du papier.....	38
Libérer le plateau d'alimentation.....	18		Qualité du papier.....	38
Ranger le plateau d'alimentation	18		Capacité de chargement	41
1.5 Ouverture et fermeture de l'AAD	19		Zone qui ne doit pas contenir de perforations	42
Ouvrir l'AAD.....	19		Chargement d'un document avec onglets ou non	
Fermer l'AAD	20		rectangulaire	42
1.6 Ouverture et fermeture du couvercle			Conditions de détection d'un chargement	
supérieur	21		multiple.....	43
Ouvrir le couvercle supérieur	21		Délimitation de la couleur du fond	44
Fermer le couvercle supérieur.....	21		Intercalaire ou feuille de séparation des tâches ...	44
1.7 Configuration de la capacité de chargement			Numérisation d'une pile de documents mixtes	45
du plateau d'alimentation	22			

Chapitre 3 Le panneau de commande	47	Ignorer certains chargements multiples pour un format défini	81
3.1 Présentation du panneau de commande	48	Chapitre 5 Entretien	84
Noms et fonctions des éléments du panneau	48	5.1 Produits de nettoyage et parties devant être nettoyées	85
Indications sur l'écran ACL.....	49	Produits de nettoyage	85
À propos des indicateurs.....	51	Éléments à nettoyer et fréquence de nettoyage...	85
3.2 Menu principal	52	5.2 Nettoyage de l'AAD (avec une feuille de nettoyage)	87
Utilisation du menu principal	52	5.3 Nettoyage de l'AAD (avec un chiffon)	89
Rubriques configurables dans le menu principal.....	62	Chapitre 6 Consommables	96
3.3 Sélection de la fonction	69	6.1 Consommables et fréquence de remplacement	97
Comment sélectionner une fonction.....	69	6.2 Remplacement des rouleaux de prise	98
Paramètre configurable lors de la sélection d'une fonction	70	6.3 Remplacement des rouleaux de séparation	100
Chapitre 4 Numérisations adaptées selon vos besoins	71	6.4 Remplacement des rouleaux de frein	103
4.1 Table des matières	72	Chapitre 7 Dépannage	105
4.2 Numérisation de documents de types et de formats divers	73	7.1 Dégagement d'un bourrage de papier	106
Numérisation de documents de largeurs inégales.....	73	7.2 Messages d'erreur du panneau de commande	108
Numérisation d'un document d'une longueur supérieure au format A3	74	Erreurs usuelles	109
4.3 Numérisation avancée	75	Erreurs du matériel.....	112
Chargement manuel des documents	75	7.3 Problèmes et solutions	117
4.4 Personnalisation des paramètres du matériel	79	Le scanneur ne s'allume pas.....	118
Utiliser les touches du scanneur pour lancer la numérisation	79	L'écran ACL est vide.	119
		La numérisation ne s'exécute pas.....	120

En mode de numérisation en noir et blanc, la qualité des images et des photographies numérisées n'est pas satisfaisante.	121
La qualité de numérisation des caractères ou des lignes est insatisfaisante.	122
Les images numérisées sont déformées ou floues.	123
Des lignes verticales sont générées sur les images numérisées.	124
Les chargements multiples sont fréquents.	125
Les documents ne sont pas correctement chargés dans l'AAD.	127
Les bourrages de papier et les erreurs de prise sont fréquents.	128
Les images générées sont allongées.	129
Une ombre a été générée sur le bord supérieur de l'image numérisée.	130
7.4 Avant de contacter le service après-vente ...	131
Général.	131
Informations sur l'erreur.	132
7.5 Consultation des étiquettes	133
Position.	133
Chapitre 8 Le Software Operation Panel	134
8.1 Exécution du Software Operation Panel	135
8.2 Configurations disponibles	136
Réglage de l'appareil.	136
Réglage de l'appareil 2.	139
8.3 Paramètres relatifs aux compteurs de feuilles	150
Consulter et réinitialiser les compteurs	150
Fréquence de nettoyage	152
Compteurs des consommables.	153
8.4 Paramètres de numérisation	154
Réglage du début de la numérisation	
Décalage/échelle de numérisation.	154
Suppression des ombres ou des bandes générées sur le bord des images numérisées	
Filtre marge de pages AAD.	156
Suppression des ombres ou des bandes générées sur le bord des images numérisées	
Filtre marge de pages (Détection automatique du format de page).	157
Suppression d'une couleur primaire.	158
Suppression de n'importe quelle couleur	159
Réduire l'intervalle de numérisation	
Pré-sélection	161
Spécifier le nombre de chargements autorisés	162
Spécifier l'intervalle des chargements	
Espace des chargements	162
Configurer la vitesse de prise des documents	163
Configuration du chargement des documents	
Prévention des chargements excessifs de documents	164
Rognage du bord des images	
Frontières pour rognage automatique.	165

Configurer la détection automatique des documents couleur et monochromes	166	Spécifier une zone de chevauchement autorisée Détection intelligente	181
Faire retentir une alarme en cas d'erreur		8.6 Paramètres relatifs au délai d'attente	182
Configuration de l'alarme	167	Configuration du délai d'attente pour le chargement manuel	182
Détection d'un bourrage de document hors de la zone de balayage	168	Configuration du délai pour entrer en mode économie d'énergie.....	183
Pour protéger les documents	169	8.7 Configuration de la mise sous tension/hors tension du scanner	184
Sensibilité de détection d'un document plié ou fin Sensibilité de la protection du papier	170	Paramètres relatifs à la force de séparation du papier lors de la mise hors tension	
Configuration de la numérisation de documents avec onglet ou non rectangulaire		Mémorisation de la dernière épaisseur	184
Numérisation pour document avec onglet (Détection automatique du format du papier).....	171	8.8 Paramètres relatifs à la maintenance et aux options	185
Numérisation de documents avec fond sombre	172	Configurez la fréquence d'entretien et de vérification du scanner	
Ajuster l'image générée		Fréquence de maintenance et de vérification	185
Réduire/augmenter les marges.....	173	Paramètres du dispositif d'impression	
Ajuster les résultats générés pour le surbalayage		Choix du dispositif d'impression.....	186
Contrôle du surbalayage	174	Annexe	187
8.5 Paramètres relatifs à la détection d'un chargement multiple	175	A.1 Fiche technique	188
Choisir une méthode de détection d'un chargement excessif de documents	175	A.2 Spécifications pour l'installation	190
Détection d'un chargement multiple en cas de chargement manuel	177	A.3 Dimensions extérieures	192
Configurer la zone où s'effectuera la détection des chargements multiples		A.4 Options du scanner	194
Définition de la zone de vérification pour la détection de chargement multiple	178	A.5 Désinstallation du logiciel	195
		Glossaire	196
		Index	210

Chapitre 1 Présentation du scanneur

Dans ce chapitre, vous sont présentés les divers éléments du scanneur.

1.1 Fonctionnalités principales	12
1.2 Nom et fonction des composants	13
1.3 Mise sous tension et hors tension du scanneur	16
1.4 Ouverture et fermeture du plateau d'alimentation	18
1.5 Ouverture et fermeture de l'AAD	19
1.6 Ouverture et fermeture du couvercle supérieur.....	21
1.7 Configuration de la capacité de chargement du plateau d'alimentation	22
1.8 Configuration du plateau de réception.....	23
1.9 Ajustement de la force de séparation du papier	25
1.10 Pour quitter le mode économie d'énergie	27
1.11 Numérisation usuelle	28
1.12 Centraliser la gestion de plusieurs scanneurs.....	30

1.1 Fonctionnalités principales

Cette section présente les principales fonctionnalités de ce produit.

Le scanner est équipé des fonctions suivantes :

Numérisation de 130 feuilles/260 pages à la minute (sous une compression JPEG)

Embarquant un nouveau capteur CCD et un circuit de traitement d'images ultra-rapides de dernière génération, le scanner peut numériser jusqu'à 130 feuilles/260 pages couleur A4/Lettre à la minute (300 dpi). Vous pourrez numériser environ 60 000 feuilles par jour. (fi-6800)

Équipé d'un écran ACL (affichage à cristaux liquides)

Le scanner est équipé d'un écran ACL affichant de nombreuses opérations de configuration pour la numérisation, le nombre de pages numérisées ainsi que des notifications en cas d'erreur. Cet écran vous permet de connaître l'évolution de la numérisation.

Efficacité améliorée pour les travaux précédant et finissant la numérisation

Le scanner permet la numérisation par lot. Vous pouvez ainsi numériser des documents d'épaisseur, de format, de couleur et de luminosité différents en une seule fois. Le traitement des images est simplifié avant leur numérisation. De plus, le nouveau levier du plateau de réception conserve automatiquement la hauteur du plateau. Évitant ainsi les documents numérisés d'être éparpillés au moment de l'éjection et rendant la numérisation plus efficace.

Réduction des pertes de travaux liées aux chargements multiples

Le scanner est équipé d'un capteur à ultrasons chargé de détecter le chargement de deux feuilles ou plus dans le scanner (d'où l'appellation « chargement multiple »). Cette détection est fiable même lors de la numérisation d'une pile de documents dont l'épaisseur, le format, les couleurs et la luminosité sont différents. Ainsi, toute perte de travail éventuelle est évitée.

Détection intelligente

Plusieurs documents de votre pile comportent un collage. Si les dimensions et la location de ce collage sont identiques sur tous les documents, elles seront reconnues par la fonction Détection intelligente. Ainsi, aucun problème de chargement ne sera détecté et la numérisation poursuivra son cours. De plus, certaines fonctions, comme la Protection du papier, empêcheront les documents de valeur d'être abîmés.

De nombreuses fonctions pour aider les utilisateurs

Le chemin du papier est composé d'une surface vitrée anti-poussière. Ainsi, les surfaces vitrées propres facilitent le chargement des documents et le cycle de nettoyage est allongé.

La fonction « Empilage automatique » permet d'obtenir une pile nette. Elle facilite ainsi la tâche de l'utilisateur en réduisant le temps pour rassembler et trier les documents.

La fonction « Vérificateur automatique de la qualité des images » vérifie les images numérisées et affiche celles de mauvaise qualité.

Fonctions avancées du traitement des images

La fonction de détection automatique du scanner permet la restitution des couleurs d'origine des documents. Vous n'avez pas besoin de changer la configuration à chaque numérisation.

Dispositif d'impression sur le recto/sur le verso

Les dispositifs d'impression sont disponibles en option. Ils peuvent être nécessaires pour la gestion et le contrôle de documents ou formulaires commerciaux. Vous pouvez sélectionner le dispositif d'impression sur le recto (pour imprimer sur le recto des documents) ou sur le verso (pour imprimer sur le verso des documents) afin d'améliorer l'utilisation du scanner.

Gestion centralisée de plusieurs scanners

L'application fournie « Scanner Central Admin » va vous permettre de gérer plusieurs scanners simultanément, comme la mise à jour des paramètres de numérisation et des pilotes ou le contrôle de l'activité de chaque scanner.

Pour en savoir plus, consultez le Guide d'utilisation du Scanner Central Admin.

1.2 Nom et fonction des composants

Voici les composants du scanner ainsi que leurs fonctions.

Avant

Plateau de réception

Empile les documents éjectés. Il peut être gardé à une hauteur précise pour ajuster les documents.

Guide latéral du plateau de réception

Aligne les documents dans leur largeur après leur éjection dans le plateau de réception.

Extension du plateau de réception

Tirez puis ajustez l'extension du plateau selon la longueur des documents.

Stoppeur de papier

Guide les documents éjectés dans le sens de la longueur et empêche leur éparpillement. Même si les documents peuvent être alignés sans le stoppeur de papier, son utilisation est recommandée.

Guide latéral du plateau d'alimentation

Guide les documents dans leur largeur lors de leur insertion dans le scanner.

Extension du plateau d'alimentation

Sortez-le pour y placer des documents longs.

Plateau d'alimentation

Plateau pour charger les documents à numériser.

Éjecteur

Éjecte les documents numérisés.

Couvercle supérieur

Couvercle pour le chemin du papier supérieur. Ouvrez-le pour dégager les brouillages de papier ou pour nettoyer l'intérieur du scanner.

Levier d'ouverture du couvercle supérieur

Levez-le pour ouvrir le couvercle supérieur.

Panneau de commande

Composé d'un afficheur à cristaux liquides (ACL), de touches et d'un témoin DEL. Peut être utilisé pour faire fonctionner le scanner et vérifier son état. Pour en savoir plus, veuillez consulter le [Chapitre 3 Le panneau de commande \(page 47\)](#).

Interrupteur

Pour allumer et éteindre le scanner.

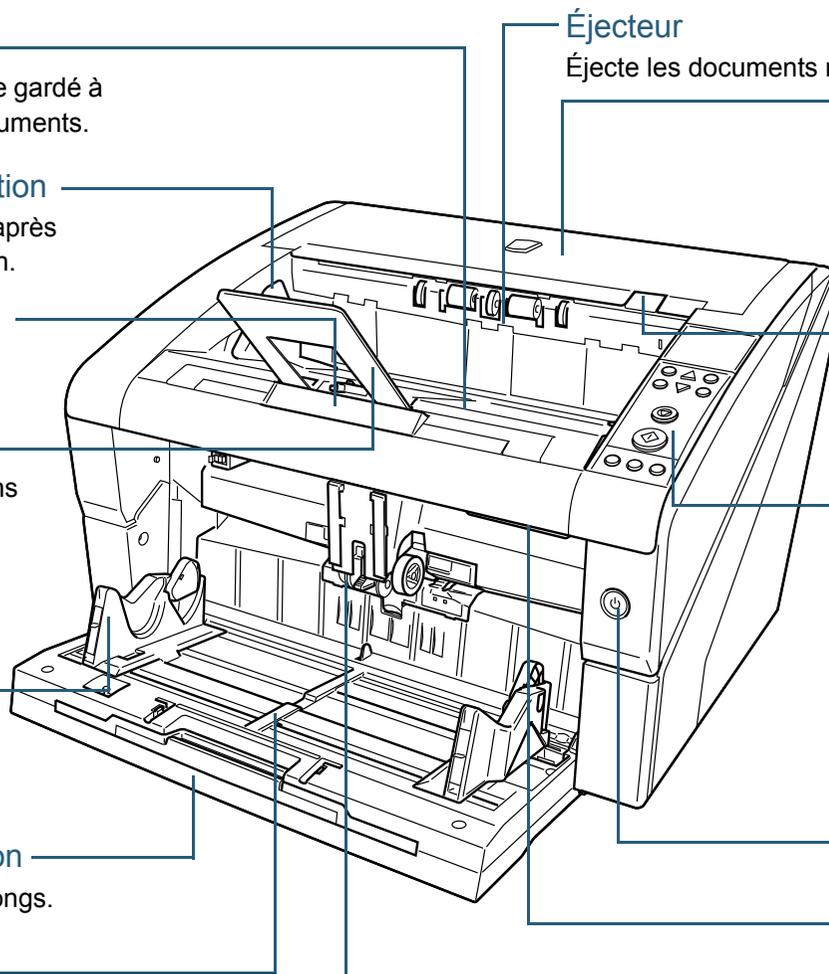
Bouton d'ouverture de l'AAD

Appuyez pour ouvrir l'AAD.

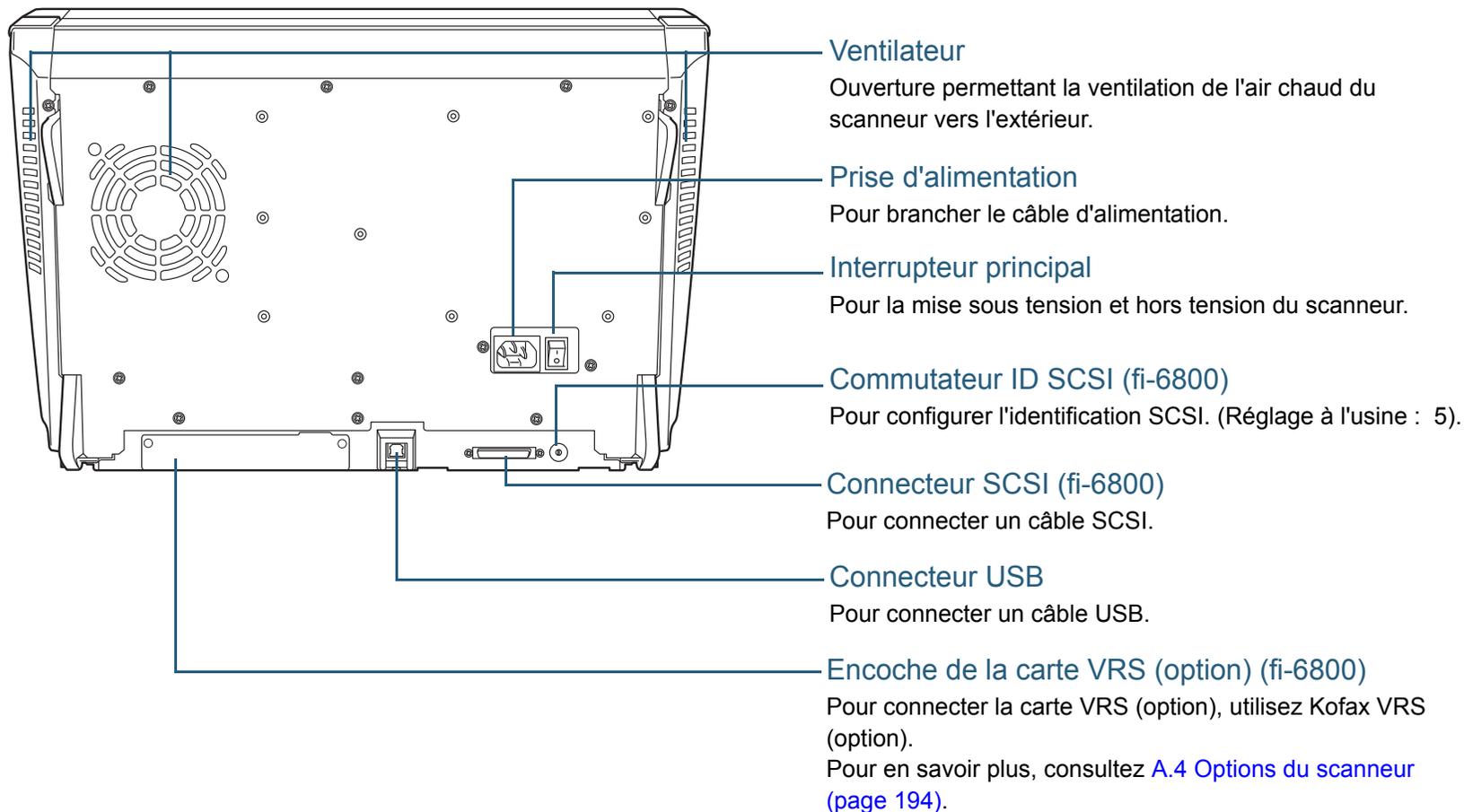
AAD (Alimenteur automatique de document)

Attire les documents chargés sur le plateau d'alimentation et les insère un à un dans le scanner.

Ouvrez-le pour remplacer les consommables ou lors du nettoyage du scanner.



Arrière



Accueil

Table des matières

Index

Introduction

Présentation du scanner

Chargement des documents

Le panneau de commande

Numérisations adaptées selon vos besoins

Entretien

Consommables

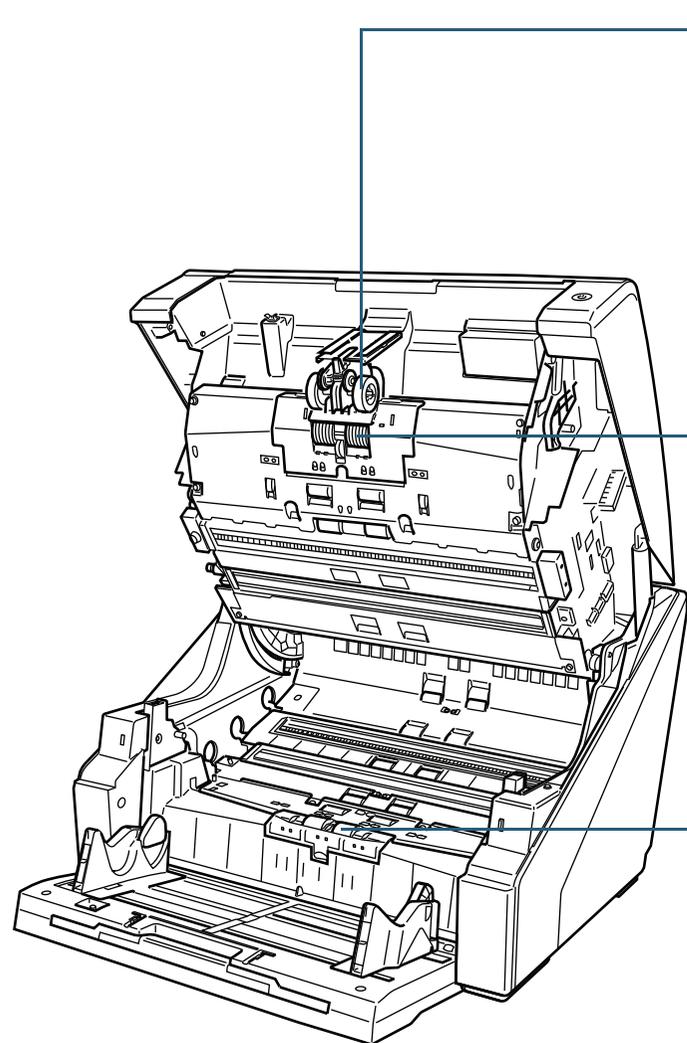
Dépannage

Le Software Operation Panel

Annexe

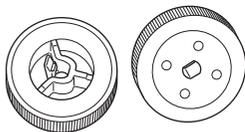
Glossaire

Composants démontables



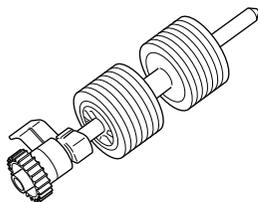
Rouleaux de prise

Pour en savoir plus, veuillez consulter la section [6.2 Remplacement des rouleaux de prise \(page 98\)](#).



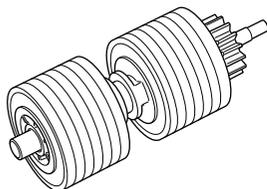
Rouleaux de séparation

Pour en savoir plus, veuillez consulter la section [6.3 Remplacement des rouleaux de séparation \(page 100\)](#).



Rouleaux de frein

Pour en savoir plus, veuillez consulter la section [6.4 Remplacement des rouleaux de frein \(page 103\)](#).



Accueil

Table des matières

Index

Introduction

Présentation du scanner

Chargement des documents

Le panneau de commande

Numérisations adaptées selon vos besoins

Entretien

Consommables

Dépannage

Le Software Operation Panel

Annexe

Glossaire

1.3 Mise sous tension et hors tension du scanner

Cette section vous explique comment allumer et éteindre le scanner.

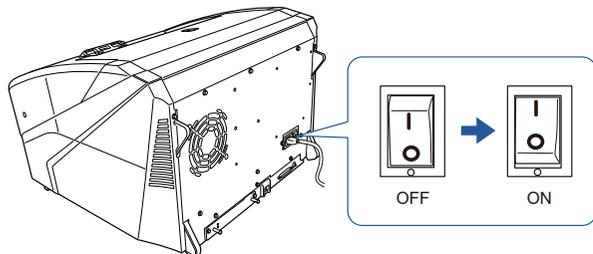
Mise sous tension

Allumez en suivant la procédure ci-dessous :



Lors d'une connexion par SCSI, allumez le scanner et assurez-vous que [Prêt] s'affiche sur l'écran ACL avant d'allumer l'ordinateur.

1 Appuyez sur le côté « I » de l'interrupteur principal.



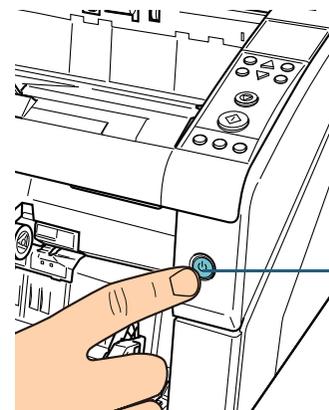
2 Ouvrez le plateau d'alimentation.

Pour en savoir plus, consultez la section [1.4 Ouverture et fermeture du plateau d'alimentation \(page 18\)](#).



Assurez-vous d'ouvrir le plateau d'alimentation avant d'appuyer sur l'interrupteur pour mettre le scanner sous tension.

3 Appuyez sur l'interrupteur secondaire situé sur l'avant du scanner.



⇒ Le scanner s'allume et le témoin DEL scintille en bleu.

Notez que l'image suivante indique le contenu de l'écran ACL du panneau de commande durant l'initialisation.

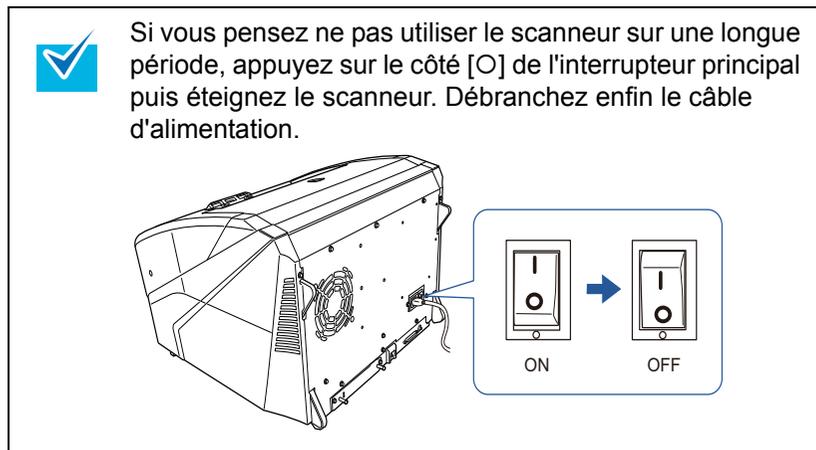


Lorsque [Prêt] s'affiche sur l'écran ACL, le scanner peut numériser.

Mise hors tension

Éteignez en suivant la procédure ci-dessous :

- 1 Appuyez sur l'interrupteur pendant plus de deux secondes.
⇒ Le scanner s'éteint et la touche interrupteur arrête de scintiller.



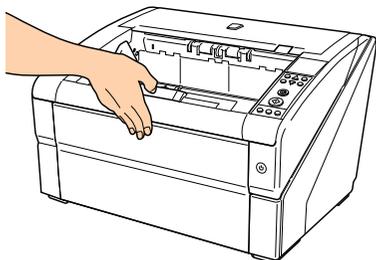
1.4 Ouverture et fermeture du plateau d'alimentation

Voici comment ouvrir et fermer le plateau d'alimentation.

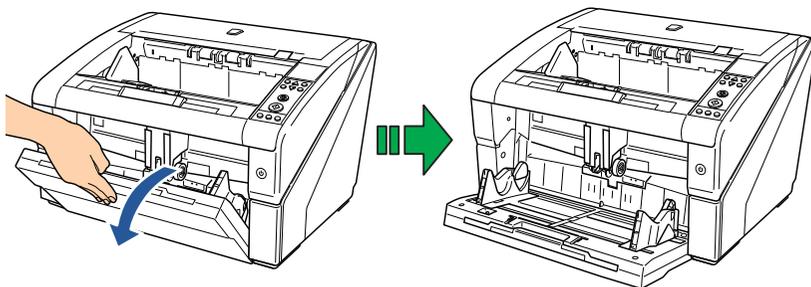
Libérer le plateau d'alimentation

Libérez le plateau d'alimentation comme indiqué ci-dessous :

- 1 Appuyez sur la partie supérieure, au milieu du plateau d'alimentation.



- 2 Le maintenant de la main, abaissez-le.



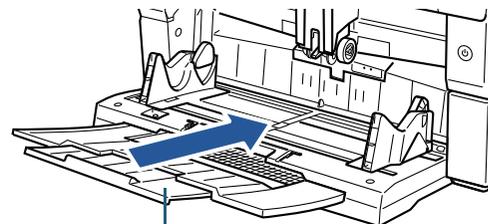
- 3 Ajustez l'extension selon la longueur du document.



Ranger le plateau d'alimentation

Rangez le plateau d'alimentation comme indiqué ci-dessous :

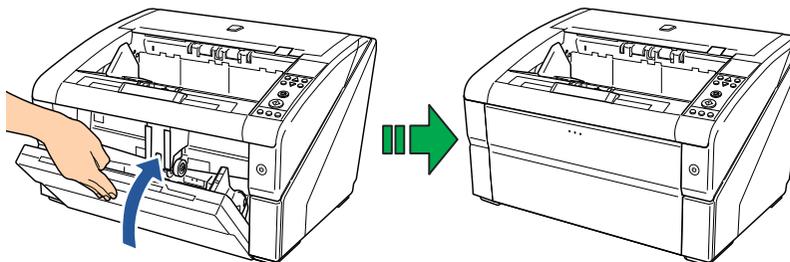
- 1 Videz le plateau d'alimentation.
- 2 Rentrez l'extension du plateau d'alimentation.



Extension du plateau d'alimentation

- 3 Si le niveau du plateau d'alimentation a été modifié, remplacez-le à sa position la plus basse.
Abaissez le niveau du plateau d'alimentation avec le panneau de commande situé sur le scanner.
Pour en savoir plus sur l'ajustement du plateau d'alimentation, consultez la section [1.7 Configuration de la capacité de chargement du plateau d'alimentation](#) (page 22).

- 4 Fermez le plateau d'alimentation.
Rabattez-le avec soin, jusqu'à ce qu'il soit correctement verrouillé.



1.5 Ouverture et fermeture de l'AAD

Cette partie vous explique comment ouvrir et fermer l'AAD.

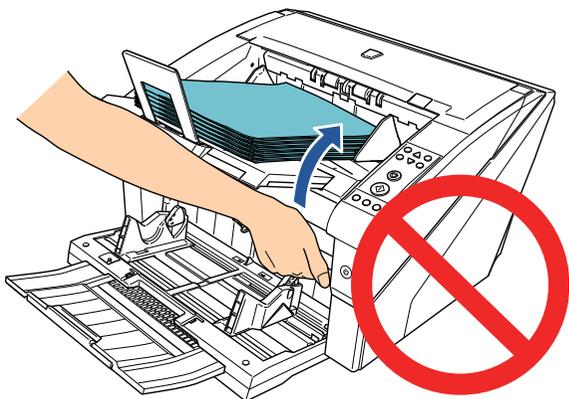
Ouvrir l'AAD

Ouvrez l'AAD en suivant la procédure ci-dessous :

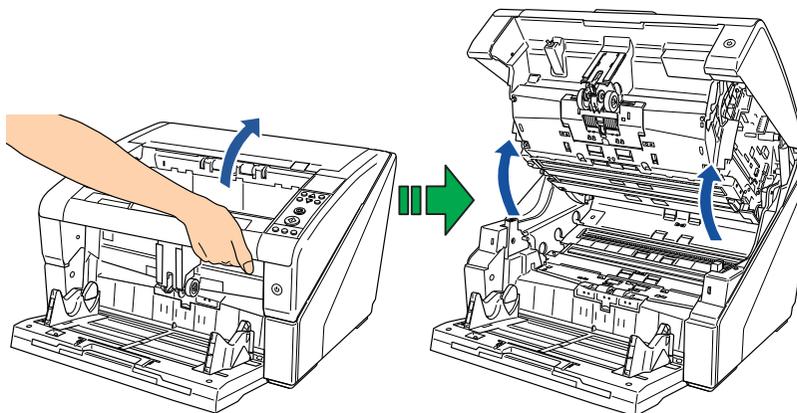
- 1 Videz le plateau de réception.



Évitez d'ouvrir l'AAD lorsque le plateau de réception contient une pile importante de documents. En effet, le poids des documents risque d'alourdir l'AAD et vous pourriez vous coincer les doigts.



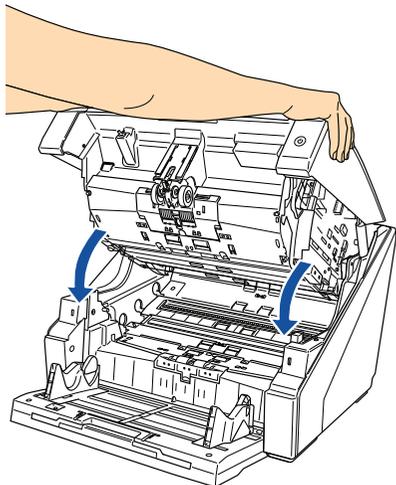
- 2 Saisissez le bouton d'ouverture de l'AAD puis appuyez pour ouvrir l'AAD.



Fermer l'AAD

Fermez l'AAD en suivant la procédure ci-dessous :

- 1 Prenez l'AAD des deux mains et baissez-le doucement. Appuyez sur l'AAD jusqu'à ce qu'il soit verrouillé.



- Assurez-vous de n'avoir rien oublié dans l'AAD.
- Attention à ne pas vous coincer les doigts.

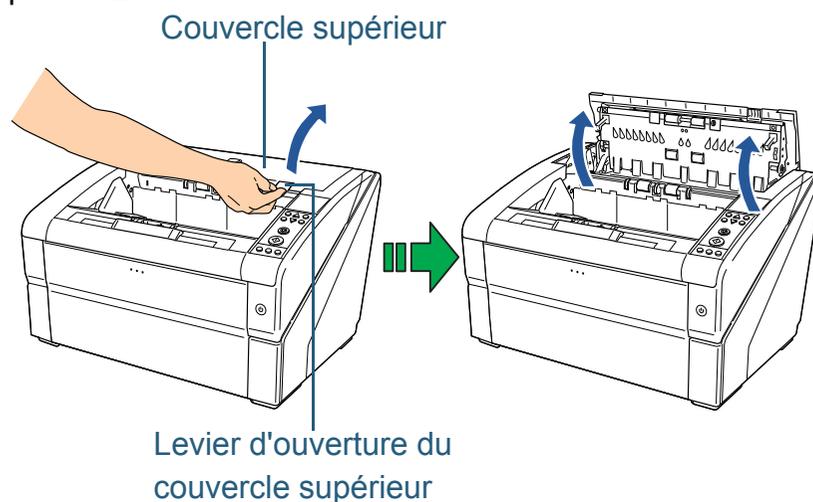
1.6 Ouverture et fermeture du couvercle supérieur

Cette partie vous explique comment ouvrir et fermer le couvercle supérieur.

Ouvrir le couvercle supérieur

Levez le couvercle supérieur en suivant la procédure ci-dessous :

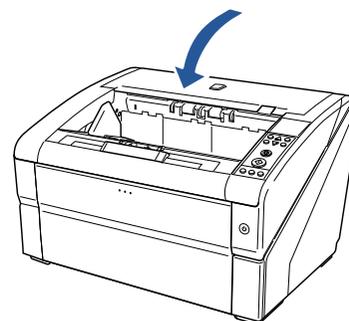
- 1 Saisissez le levier d'ouverture du couvercle supérieur et poussez vers le haut.



Fermer le couvercle supérieur

Rabaissez le couvercle supérieur en suivant la procédure ci-dessous :

- 1 Fermez le couvercle supérieur et appuyez doucement jusqu'à ce qu'il se verrouille.



- Assurez-vous de n'avoir rien laissé dans l'AAD.
- Attention à ne pas vous coincer les doigts.

1.7 Configuration de la capacité de chargement du plateau d'alimentation

Si vous souhaitez numériser une petite pile de documents, vous pouvez régler le plateau d'alimentation sur la position la plus haute. Le temps de chargement sera ainsi réduit.



- Afin de ne pas vous coincer les doigts, évitez de toucher le plateau d'alimentation lorsqu'il se déplace.
- Évitez également d'y placer quoi que ce soit lorsqu'il est en mouvement. Le scanner risquerait d'être endommagé si un objet se retrouvait à l'intérieur.
- Pour éviter tout contact qui pourrait endommager le scanner, attention à ce que rien ne soit placé sous le plateau d'alimentation.
- S'il est fermé, évitez également de régler le plateau d'alimentation depuis le panneau de commande. Il risquerait d'être endommagé.

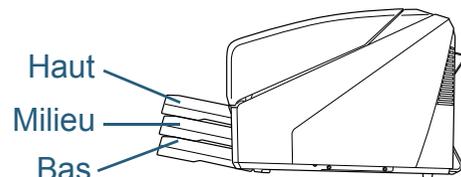
Cette fonction est uniquement disponible lorsque [Prêt] s'affiche sur l'écran ACL du panneau de commande.

La capacité de chargement peut se régler sur trois niveaux.

Haut : 100 feuilles* au maximum peuvent être chargées.

Milieu : 300 feuilles* au maximum peuvent être chargées.

Bas : 500 feuilles* au maximum peuvent être chargées.



*Si vous utilisez des documents d'un grammage de 80 g/m² (20 lb). La capacité varie selon l'épaisseur du document. Pour en savoir plus, veuillez consulter la section [2.2 Documents acceptés \(page 38\)](#).

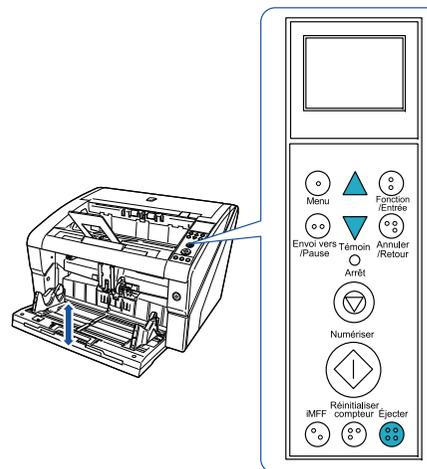
Utilisez le panneau de commande pour ajuster le plateau. Pour procéder à la configuration, sélectionnez [10 : Position plateau alimentation] dans [Menu principal] du panneau de commande.

Pour en savoir plus sur la configuration, veuillez consulter la section [3.2 Menu principal \(page 52\)](#).

Lorsque le scanner est éteint, la position est sur [4 : Bas].



[Position plateau alimentation] peut également être configurée avec une touche-raccourci. Pour cela, appuyez simultanément sur les touches [Éjecter] et [Δ] ou [∇] lorsque l'écran indique [Prêt]. Puis, ajustez la position du plateau d'alimentation en utilisant la touche [Δ] ou [∇]. Notez que [Position plateau alimentation] ne s'affichera pas si vous n'appuyez pas sur les deux touches simultanément.



En affichant [Position plateau alimentation] avec une touche-raccourci, l'écran [Prêt] succèdera après un certain temps. Ce laps de temps peut être configuré dans [18 : Temporisation Panneau Commande] du panneau de commande.

1.8 Configuration du plateau de réception

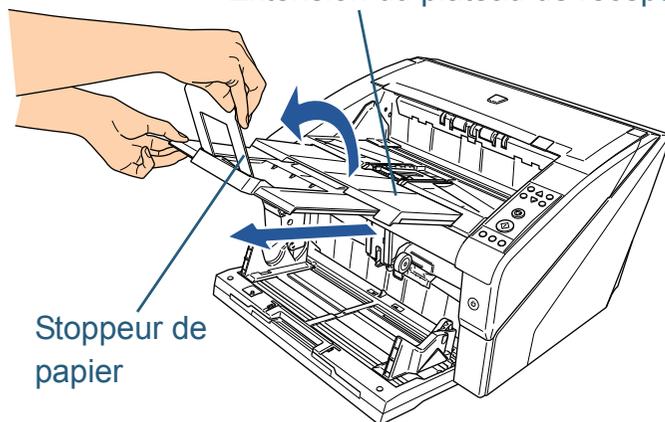
La numérisation terminée, le document placé sur le plateau d'alimentation est, au final, éjecté sur le plateau de réception. Comme indiqué dans le schéma ci-dessous, les documents peuvent être réceptionnés avec soin grâce à l'extension et aux guides latéraux du plateau de réception.

Vous pouvez aussi régler la hauteur du plateau de réception.

Guider les documents

- 1 Ajustez le plateau de réception selon la longueur du document et relevez le stoppeur de papier.

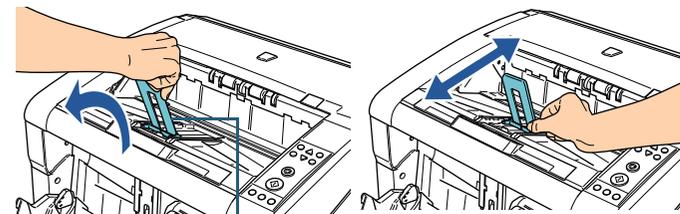
Extension du plateau de réception



- Afin de ne pas endommager le stoppeur de papier, évitez de le saisir lorsque vous libérez l'extension du plateau de réception.
- Assurez vous de régler le stoppeur de papier sur une position plus longue que la longueur du document. Les documents peuvent être alignés avec soin en les espaçant légèrement du stoppeur.



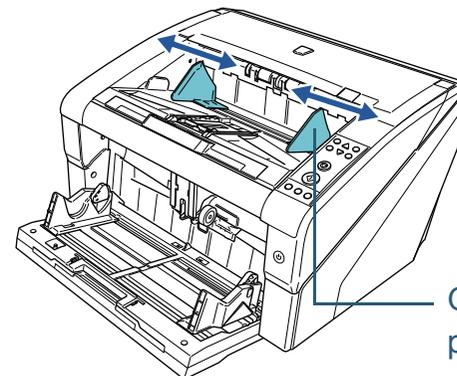
Utilisez le stoppeur (petit) lorsque le document est court.



Stoppeur de papier (petit)

Lors de la numérisation d'un document de longueur supérieure au format A3, libérez l'extension des plateaux d'alimentation et de réception à leur maximum. De plus, gardez le stoppeur de papier baissé.

- 2 Ajustez les guides latéraux du plateau de réception contre la largeur des documents.



Guide latéral du plateau de réception



Assurez-vous de laisser un espace entre les guides latéraux du plateau de réception et les documents.

Régler la position du plateau de réception

Les documents déformés (enroulés, pliés ou froissés) risquent de s'éparpiller après leur éjection du plateau de réception. Le cas échéant, fixer le plateau de réception sur la position la plus élevée durant la numérisation peut permettre un empilement des documents plus net.

- 1 Si la boîte de dialogue de configuration du pilote est ouverte, fermez-la.
- 2 Dans [Menu principal] du panneau de commande, sélectionnez [2 : Fixe] pour [9 : Position du plateau de réception].

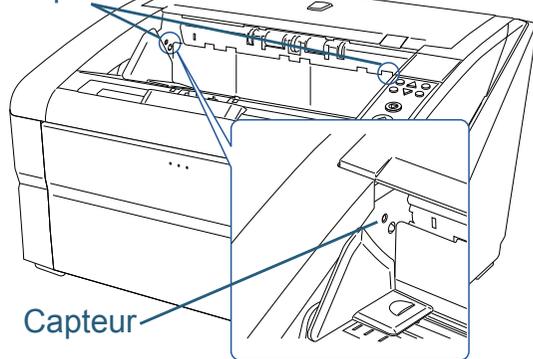
Pour en savoir plus sur la configuration, veuillez consulter la section [3.2 Menu principal \(page 52\)](#).

⇒ La position du plateau de réception est fixée.



- Le plateau de réception est réglé sur [1 : Amovible] lors de l'allumage du scanner.
- Un capteur, qui détecte les documents, est placé de chaque côté, au fond du plateau de réception. Assurez-vous que rien ne gêne les capteurs.

Capteurs



- Le plateau de réception peut bouger juste après la mise sous tension du scanner ou lorsque la numérisation démarre. Évitez de le toucher ou d'y placer quoi que ce soit à ce moment-là.

1.9 Ajustement de la force de séparation du papier

Si des chargements multiples, des erreurs de prise ou des bourrages papier sont fréquents, vous pouvez régler la force de séparation des documents. Conservez la configuration par défaut dans le cadre d'une utilisation normale.

La force de séparation du papier a cinq niveaux différents.

Basse	Élevée	Force	Supports
■□□□□		: Basse	Friction basse, séparation facile
■●□□□		: Légèrement basse	
■●●□□		: Moyenne (par défaut)	
■●●●□		: Légèrement haute	Friction élevée, séparation difficile
■●●●●		: Haute	

 Pour prévenir les erreurs de prise et les bourrages de papier

 Pour prévenir les chargements multiples



- Baissez le niveau de la force de séparation du papier si les erreurs de prise ou les bourrages de papier sont fréquents.
- Augmentez-la si les chargements multiples sont fréquents.
- Des consommables usagés ou le mécanisme de chargement endommagé peuvent aussi être à l'origine de problèmes de chargement. Si ces problèmes persistent même après avoir modifié la force de séparation du papier, remplacez les consommables ou nettoyez le scanner.
- Les documents risquent d'être endommagés si la force de séparation du papier est trop forte. Dans ce cas, baissez-la.

Utilisez le panneau de commande pour ajuster la force de séparation du papier.

l'option [11 : Force de séparation du papier] peut être ajustée dans le [Menu principal] du panneau de commande.

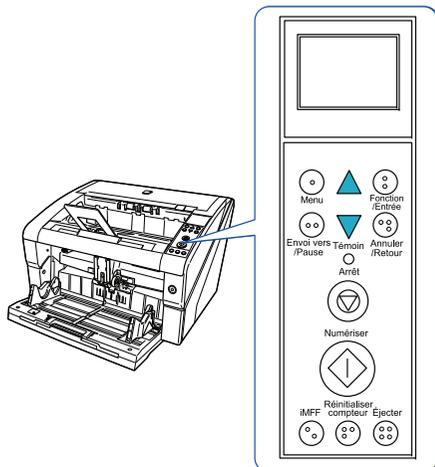
Pour en savoir plus sur la configuration, veuillez consulter la section [3.2 Menu principal \(page 52\)](#).

La force de séparation du papier est réglée sur [■●●●□□] lors de l'allumage du scanner.

Cependant, elle peut être mémorisée si vous la configurez avec le Software Operation Panel. Pour en savoir plus, veuillez consulter le paragraphe [Paramètres relatifs à la force de séparation du papier lors de la mise hors tension](#) [Mémorisation de la dernière épaisseur \(page 184\)](#).



[Force de séparation du papier] peut également être affichée avec une touche-raccourci. Pour cela, appuyez sur [△] ou [▽] lorsque [Prêt] est affiché sur l'écran ACL. Ajustez la force de séparation du papier en utilisant la touche [△] ou [▽].



En affichant [Force de séparation du papier] avec une touche-raccourci, il s'effacera pour laisser place à l'intitulé [Prêt] après un certain temps. Ce laps de temps peut être configuré dans [18 : Temporisation Panneau Commande] du panneau de commande.

Accueil

Table des matières

Index

Introduction

Présentation du scanner

Chargement des documents

Le panneau de commande

Numérisations adaptées selon vos besoins

Entretien

Consommables

Dépannage

Le Software Operation Panel

Annexe

Glossaire

1.10 Pour quitter le mode économie d'énergie

Le mode économie d'énergie permet de réduire la consommation du scanner lorsqu'il est sous tension. Si le scanner est allumé et qu'il reste inutilisé pendant un quart d'heure au moins, il passera automatiquement en mode économie d'énergie.

Lorsqu'il passe en mode économie d'énergie, l'écran ACL du panneau de commande s'éteint. L'interrupteur reste allumé en bleu.

Pour revenir au mode normal, réalisez une des opérations suivantes :

- chargez un document sur le plateau d'alimentation ;
- appuyez sur n'importe quelle touche (sauf sur l'interrupteur) du panneau de commande.
Le scanner s'éteindra si vous appuyez sur l'interrupteur plus de deux secondes ;
- exécutez une opération dans le pilote du scanner.

De plus, le scanner peut se mettre automatiquement en veille après un certain laps de temps. Ainsi vous économisez de l'électricité.

Pour cela, cochez la case **Eteindre l'appareil après un certain laps de temps** dans **Réglage de l'appareil** du Software Operation Panel. Pour en savoir plus, consultez [Configuration du délai pour entrer en mode économie d'énergie \(page 183\)](#).

Pour sortir le scanner du mode veille, appuyez sur la touche de mise sous tension située sur le scanner. Pour en savoir plus, consultez [1.3 Mise sous tension et hors tension du scanner \(page 16\)](#).



- Selon l'application que vous utilisez, le scanner risque de ne pas s'éteindre automatiquement, même si vous avez coché la case **Eteindre l'appareil après un certain laps de temps**.
- Si le scanner s'éteint automatiquement alors que vous utilisez une application de numérisation d'image, fermez-la puis rallumez le scanner.



Le temps de passage en mode économie d'énergie peut être configuré dans le Software Operation Panel. Pour en savoir plus, veuillez consulter le paragraphe [Configuration du délai pour entrer en mode économie d'énergie \(page 183\)](#).

1.11 Numérisation usuelle

Cette partie vous explique comment réaliser de simples numérisations.

Afin de pouvoir numériser des documents, vous devez installer un pilote et une application compatible avec ce dernier.

Les pilotes de scanner et les applications de numérisation d'image suivants sont fournis avec le scanner :

- Pilote de scanner
 - Pilote de scanner PaperStream IP (TWAIN)
Compatible avec la norme TWAIN. Utilisé lorsque vous faites fonctionner un scanner avec des applications 32 bits compatibles TWAIN.
 - Pilote PaperStream IP (TWAIN x64)
Compatible avec la norme TWAIN. Utilisé lorsque vous faites fonctionner un scanner avec des applications 64 bits compatibles TWAIN.
 - Pilote PaperStream IP (ISIS)
Compatible avec la norme ISIS. Utilisé lorsque vous faites fonctionner un scanner avec des applications compatibles ISIS.
- Application de numérisation d'image
 - PaperStream Capture
Compatible avec les pilotes PaperStream IP (TWAIN) et PaperStream IP (ISIS)



- Pour en savoir plus sur le pilote du scanner, consultez l'Aide du pilote PaperStream IP.
- Pour en savoir plus sur l'application de numérisation d'image, consultez l'Aide de PaperStream Capture.

1 Allumez le scanner.

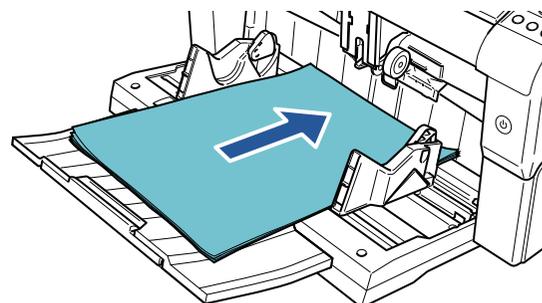
Pour en savoir plus sur la mise sous tension, veuillez consulter la section [1.3 Mise sous tension et hors tension du scanner \(page 16\)](#).



- Lors d'une connexion par SCSI, allumez le scanner et assurez-vous que [Prêt] s'affiche sur l'écran ACL avant d'allumer l'ordinateur.
- Avant de changer de connecteur, assurez-vous d'avoir éteint le scanner et l'ordinateur.

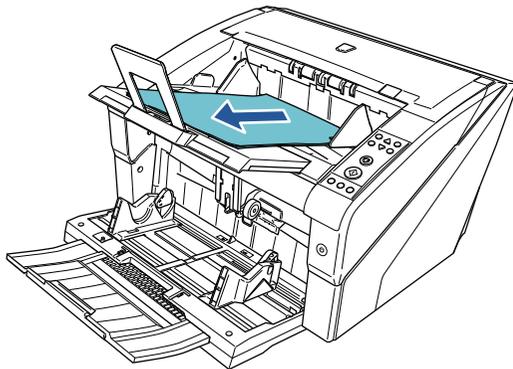
2 Chargez un document sur le plateau d'alimentation.

Placez le recto (côté à numériser) du document contre le plateau.



Pour en savoir plus sur le chargement, veuillez consulter le [Chapitre 2 Chargement des documents \(page 31\)](#).

- 3** Démarrez une application pour la numérisation.
- 4** Sélectionnez un pilote de scanner.
Avec certaines applications pour la numérisation il n'est pas nécessaire de choisir un pilote.
- 5** Sélectionnez un scanner.
Assurez-vous de sélectionner un modèle de scanner connecté à l'ordinateur.
Avec certaines applications pour la numérisation il n'est pas nécessaire de choisir un scanner.
- 6** Dans la boîte de dialogue de paramétrage du pilote, configurez les paramètres de numérisation.
Certaines applications peuvent ne pas afficher cette boîte de dialogue.
- 7** Numérisez le document avec l'application pour la numérisation.



Évitez de débrancher le câble USB ou de fermer votre session lorsque le scanner et l'ordinateur communiquent, par exemple, pendant la numérisation.

1.12 Centraliser la gestion de plusieurs scanners

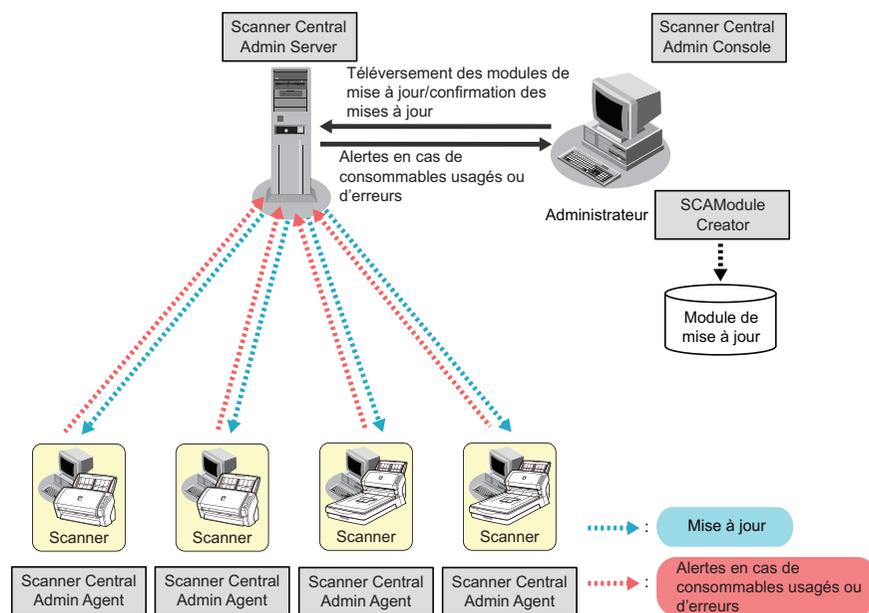
Dans cette section, vous trouverez des explications sur la gestion simultanée de plusieurs scanners qui vous permettra de réaliser les opérations suivantes.

- Mise à jour simultanée des paramètres de plusieurs scanners et de leurs pilotes.
La mise à jour individuelle et longue de chaque scanner est inutile. Vous pourrez dorénavant procéder à la mise à jour simultanée de plusieurs scanners et, ainsi, gagner du temps.
- Contrôle des scanners pour être informé d'un consommable usagé ou de la présence d'une erreur.
Des alertes sont émises par le scanner. Ainsi, inutile de vérifier l'activité de tous les scanners.

Pour activer les fonctions précitées, vous devez installer la Scanner Central Admin (fournie avec ce produit) qui est composée de quatre applications :

- **Scanner Central Admin Server**
Installez cette application sur l'ordinateur central utilisé pour la gestion centrale des scanners.
En enregistrant les scanners dans le Scanner Central Admin Server, vous pourrez créer un système qui vous permettra de gérer plusieurs scanners.
- **Scanner Central Admin Console**
Installez cette application sur un ordinateur pour téléverser des modules de mises à jour et contrôler l'activité des scanners. Les administrateurs peuvent réaliser ces tâches dans la fenêtre de la Scanner Central Admin Console. Ils pourront également consulter les alertes envoyées par les scanners (remplacement d'un consommable ou détection d'une erreur).

- **Scanner Central Admin Agent**
Installez cette application sur un ordinateur connecté à un scanner. Les scanners pourront ainsi interagir avec le Scanner Central Admin Server.
La liaison avec le Scanner Central Admin Server vous permettra d'appliquer les mises à jour des paramètres de numérisation et de recevoir les alertes relatives aux consommables ou aux erreurs émises par un scanner.
- **SCAModule Creator**
Utilisez cette application pour créer des modules de mise à jour sur le Scanner Central Admin Server.
Cette application est requise pour la création de modules de mise à jour.



Pour en savoir plus, consultez le Guide d'utilisation de la Scanner Central Admin.

Chapitre 2 Chargement des documents

Ce chapitre vous explique comment charger des documents dans le scanneur.

2.1 Méthode de chargement.....	32
2.2 Documents acceptés	38

2.1 Méthode de chargement

Ce chapitre vous explique comment charger des documents dans le scanner.

Préparation

Préparez une pile de documents selon les instructions ci-dessous.



Pour en savoir plus sur le format et la qualité du papier requis, consultez la section [2.2 Documents acceptés \(page 38\)](#).

1 Vérifiez les documents.

- 1 Vérifiez si le format des documents à charger est homogène ou non. Les méthodes de chargement varient selon le format des documents.
- 2 Jusqu'à 500 feuilles peuvent être chargées (grammage de 80 g/m² [20 lb], la pile doit faire moins de 50 mm d'épaisseur et peser moins de 5 kg).

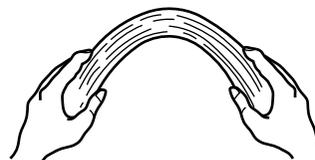
Pour en savoir plus, veuillez consulter le paragraphe [Capacité de chargement \(page 41\)](#).



- Pour les documents non rectangulaires ou avec des onglets, veuillez consulter le paragraphe [Chargement d'un document avec onglets ou non rectangulaire \(page 42\)](#).
- Pour les documents de largeurs différentes, veuillez consulter les paragraphes [Numérisation d'une pile de documents mixtes \(page 45\)](#) et [Numérisation de documents de largeurs inégales \(page 73\)](#).

2 Déramez les documents.

- 1 Saisissez la pile dans sa longueur et formez un arc.



- 2 Tenez fermement des deux mains puis relevez les deux extrémités de la pile de manière que le centre se bombe, comme indiqué ci-dessous.



- 3 Répétez les étapes 1) et 2) plusieurs fois.
- 4 Saisissez ensuite la pile dans sa largeur et déramez-la de la même manière.
- 5 Alignez les bords de votre pile de documents.



Pour en savoir plus sur le déramage de documents, veuillez consulter le manuel Error Recovery Guide. Le manuel Error Recovery Guide est disponible sur le Setup DVD-ROM. Pour pouvoir installer ce guide, veuillez consulter le [Chapitre 4 - Installation du logiciel du scanner](#) des Instructions préliminaires.

Position des documents

Il y a deux méthodes de chargement des documents.

Pose des documents au centre du plateau d'alimentation

Méthode utilisée généralement lorsque les documents sont de même format.

Pose des documents sur le côté gauche ou droit du plateau d'alimentation

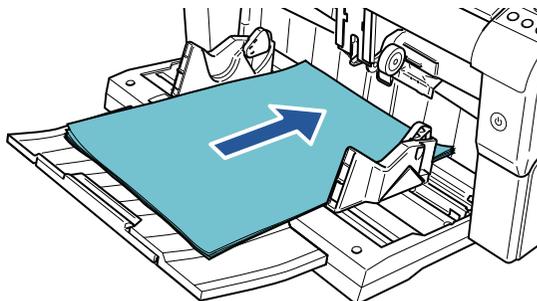
Méthode utilisée généralement lorsque les documents sont de formats différents ou lorsque vous souhaitez déplacer le centre des documents.



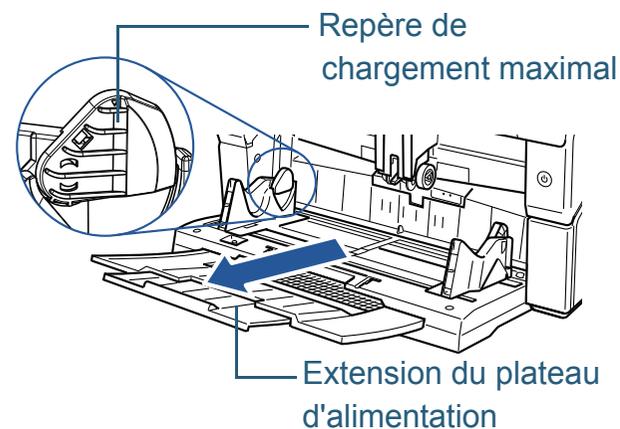
Notez que des conditions différentes s'appliquent pour la détection d'un chargement multiple lorsque vous placez les documents sur le côté gauche ou droit du plateau d'alimentation.

■ Chargement des documents au centre du plateau d'alimentation

- 1 Chargez des documents sur le plateau d'alimentation. Placez le recto des documents contre le plateau d'alimentation.



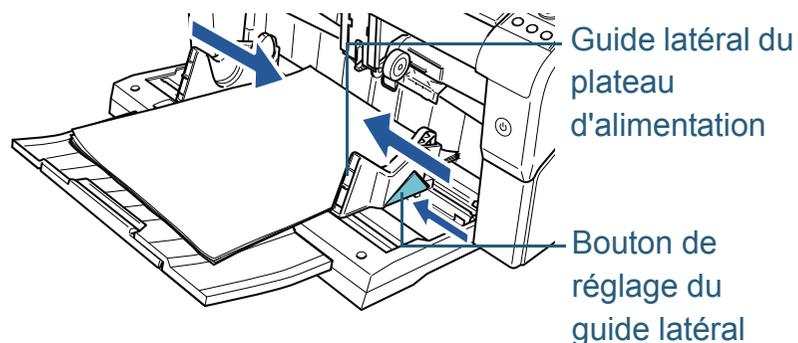
- Assurez vous que la pile de documents ne dépasse pas le repère de chargement maximal situé à l'intérieur des guides latéraux.
- Avant de poser les documents, libérez l'extension du plateau d'alimentation selon leurs longueurs.



2 Veillez à ce que les guides latéraux épousent le bord des documents.

Déplacez les guides latéraux tout en appuyant sur le bouton de réglage afin de ne laisser aucun espace entre les documents et les guides.

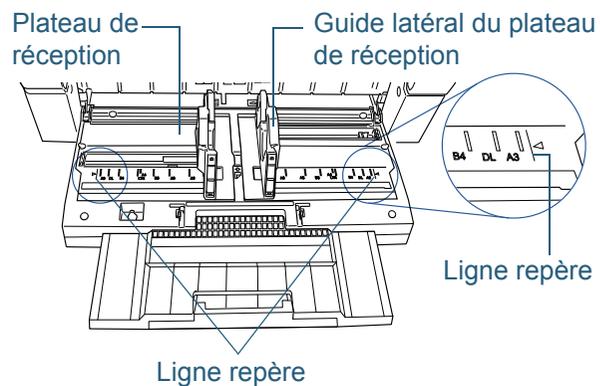
Faute de quoi, les documents risqueraient d'être désalignés lors de la numérisation.



Retirez éventuellement les agrafes et trombones. Diminuez le nombre de documents si un chargement multiple ou une erreur de prise se produit.

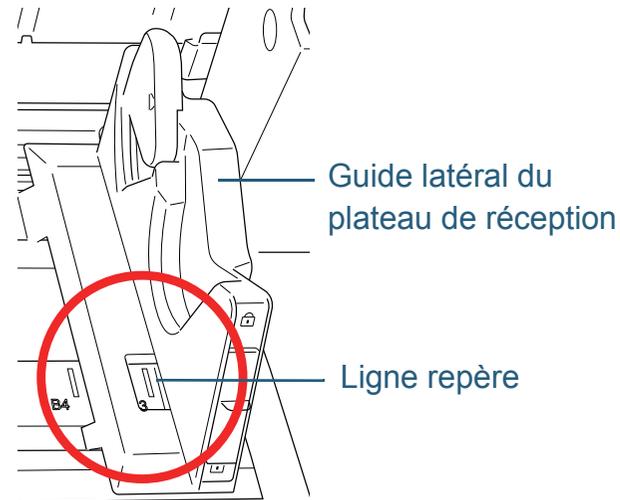


Assurez-vous que les guides latéraux du plateau de réception ne dépassent pas les lignes repères incrustées de chaque côté du plateau.

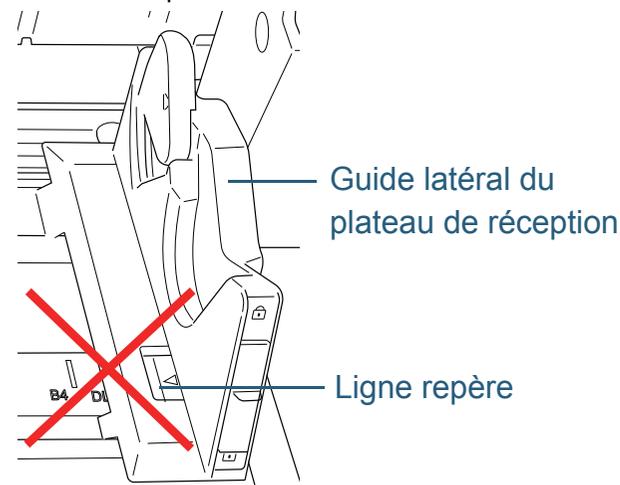


Assurez-vous que les guides latéraux du plateau de réception ne dépassent pas les lignes repères incrustées de chaque côté du plateau.

- Bon exemple



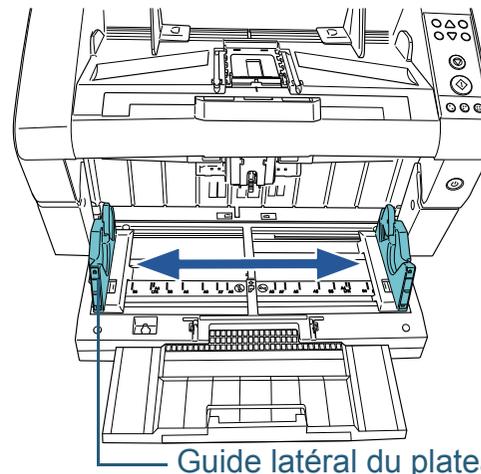
- Mauvais exemple



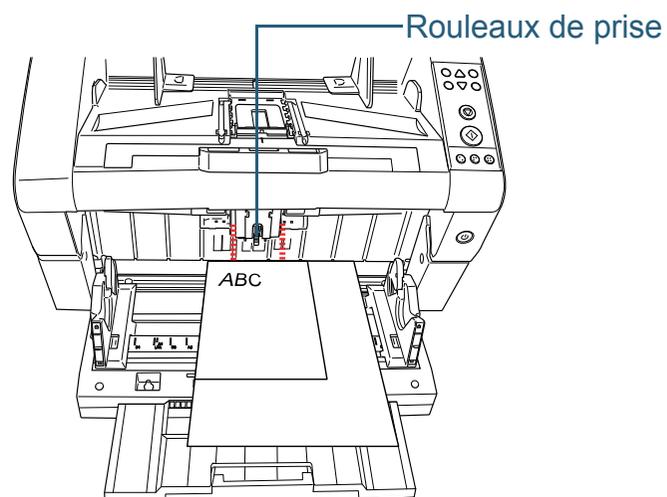
- 3 Ajustez l'extension du plateau de réception selon la longueur des documents et relevez le stoppeur de papier. Pour en savoir plus, veuillez consulter la section [1.8 Configuration du plateau de réception \(page 23\)](#).
- 4 Exécutez une application de numérisation et numérisez les documents.

■ Pose des documents sur le côté gauche ou droit du plateau d'alimentation

- 1 Ouvrez les guides latéraux au maximum.



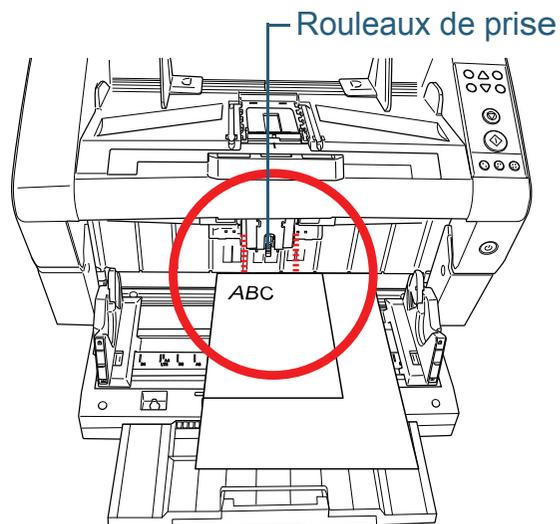
- 2 Placez les documents de sorte que le plus petit puisse être pris par les rouleaux de prise. Placez le recto des documents contre le plateau d'alimentation.



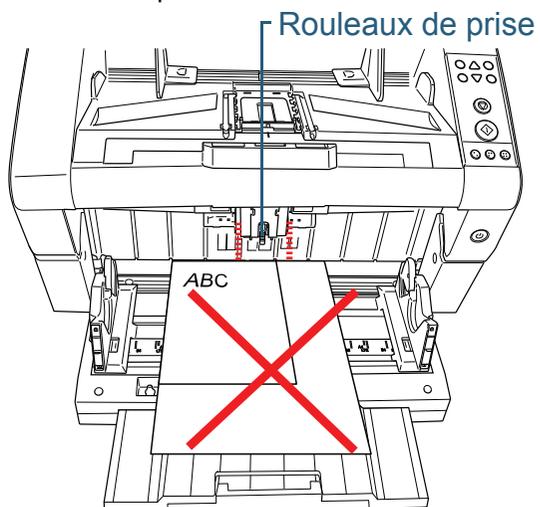


Pour que tous les documents puissent être chargés, assurez-vous de bien les placer sous les rouleaux de prise.

- Bon exemple

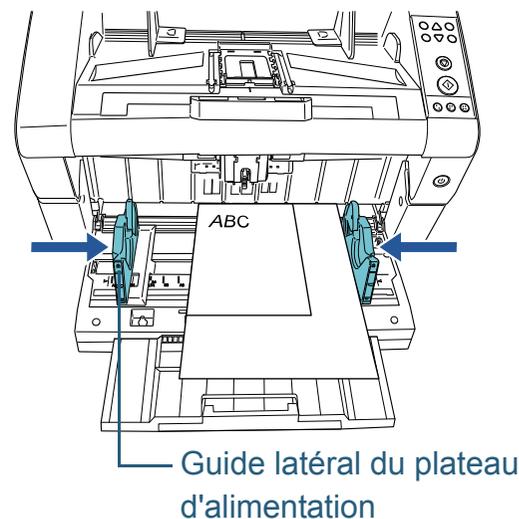


- Mauvais exemple



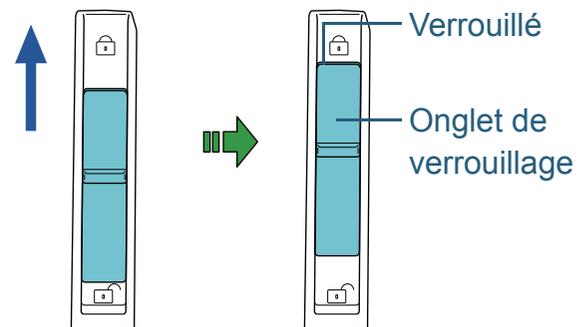
3 Veillez à ce que les guides latéraux épousent le bord des documents.

Déplacez les guides latéraux du plateau d'alimentation vers le centre tout en appuyant sur les boutons de réglage. Ne laissez aucun espace entre le guide et le document le plus grand de la pile.



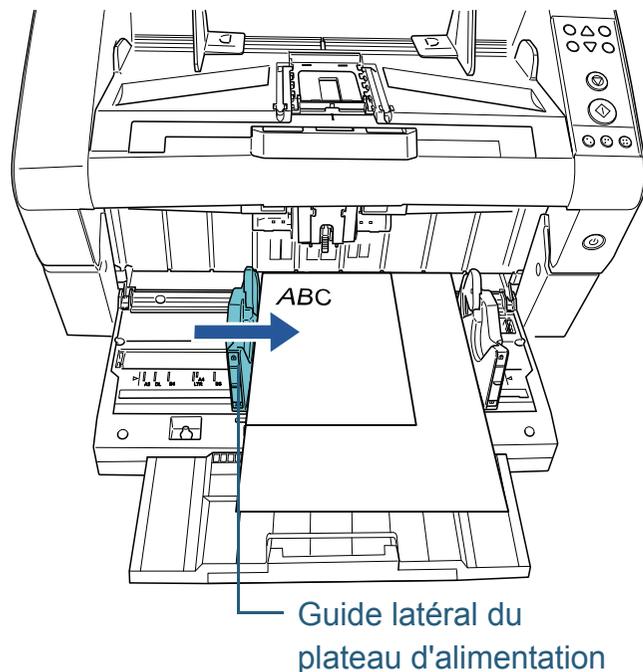
4 Verrouillez un des guides latéraux.

Dans ce cas, verrouillez le guide latéral de droite, en faisant glisser l'onglet de verrouillage vers le haut.



- 5** Tout en appuyant sur le bouton de réglage, déplacez l'autre guide latéral.

Dans ce cas, faites glisser le guide latéral gauche du plateau d'alimentation tout en appuyant sur le bouton de réglage. Ne laissez aucun espace entre le guide et la pile de documents.



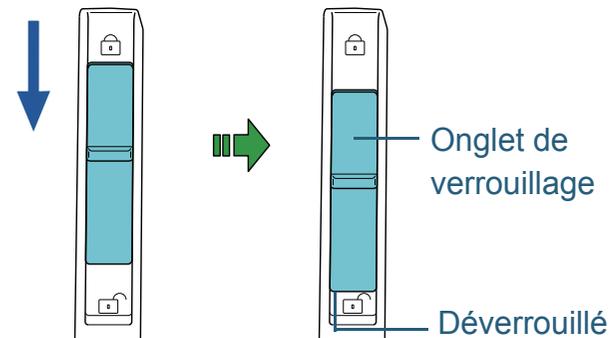
- 6** Ajustez l'extension du plateau de réception selon la longueur des documents et relevez le stoppeur de papier. Pour en savoir, veuillez consulter la section [1.8 Configuration du plateau de réception \(page 23\)](#).

- 7** Exécutez une application de numérisation et numérisez les documents.

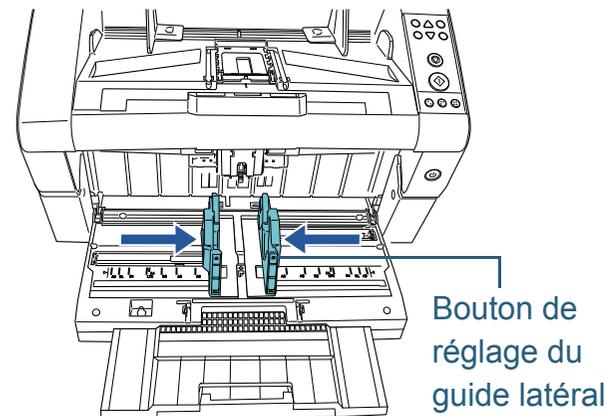


Pour déverrouiller le guide latéral du plateau d'alimentation, effectuez les opérations suivantes.

- 1 Abaissez l'onglet de verrouillage du guide latéral pour le déverrouiller.



- 2 Tout en appuyant sur les onglets de verrouillage, déplacez les deux guides vers le centre.

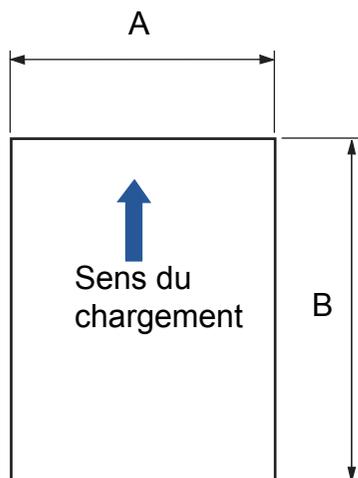


- 3 Déverrouillez les boutons de réglage.
⇒ Les deux guides se déplacent désormais simultanément.

2.2 Documents acceptés

Format du papier

Les formats de papier acceptés par le scanneur sont indiqués ci-dessous.



A : de 52 à 304,8 mm (2 à 12 po)

B : de 74 à 431,8 mm (2,9 à 17 po)*

* La fonction de numérisation de page longue permet la numérisation de documents d'une longueur maximale de 3 048 mm (120 po) dans le sens du chargement.

Qualité du papier

Supports

Voici les supports recommandés :

- papier sans bois,
- papier contenant du bois.

Si vous utilisez des supports autres que ceux pré-cités, effectuez, au préalable, un test de numérisation afin de vérifier l'efficacité du chargement des documents.

Grammage

Voici les grammages acceptés par le scanneur :

- supérieur au format A5, inférieur au format A4 : entre 20 et 209 g/m² (5,4 et 56 lb) ;
- inférieur au format A5, supérieur au format A4 : entre 41 et 209 g/m² (11 et 56 lb).

Le dispositif d'impression est compatible avec un grammage compris entre 52 et 157 g/m² (14 et 42 lb)

Précautions

Les documents suivants risquent de ne pas être numérisés correctement :

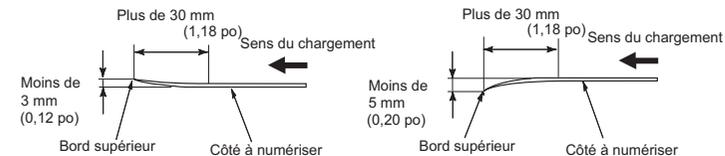
- document d'épaisseur inégale (enveloppes, documents avec collage) ;
- document froissé ou corné ;
- document plié ou déchiré ;
- papier calque ;
- papier couché ;
- papier carbone ;
- papier photosensible ;
- document perforé ;
- document de forme autre que rectangulaire ou carrée ;
- papiers très mince ;
- photographie (papier photographique).

Évitez également de numériser les types de documents suivants :

- document avec agrafes ou trombones ;
- document dont l'encre n'est pas sèche ;
- document plus petit que le format A8 ;
- document plus grand que 304,8 mm (12 po) ;
- document au support autre que le papier comme le tissu, les feuilles métalliques ou les transparents OHP ;
- document important comme un certificat ou un bon de caisse qui pourrait être endommagé.



- Lors de la numérisation d'un document semi-transparent, veuillez augmenter le niveau de luminosité afin d'éviter que l'encre ne se diffuse.
- Pour que les rouleaux ne soient pas maculés, évitez de numériser des documents rédigés, en majeure partie, au crayon à papier. Si vous devez numériser ce type de documents, nettoyez fréquemment le scanneur. Un message peut s'afficher si vous numérisez de nombreux documents rédigés au crayon à papier. Pour en savoir plus, consultez la section [7.2 Messages d'erreur du panneau de commande](#) (page 108).
- Si une erreur de prise, un bourrage de papier ou un chargement multiple se produit fréquemment, consultez la section [1.9 Ajustement de la force de séparation du papier](#) (page 25).
- Le bord supérieur des documents (celui qui sera chargé en premier) doit être bien plat. En cas de cornure, assurez-vous qu'elle ne dépasse pas les limites suivantes :





- Le papier autocopiant contient des substances chimiques qui risquent d'abîmer les rouleaux (de prise etc.). Retenez ce qui suit :

Nettoyage

Si des bourrages de document sont fréquents, nettoyez chaque rouleau. Pour savoir comment nettoyer les rouleaux, veuillez consulter le [Chapitre 5 Entretien \(page 84\)](#).

Remplacement des pièces de rechange

La durée de vie de chaque rouleau risque de diminuer si vous numérisez des documents dont le support-papier contient du bois.

- La durée de vie de chaque rouleau risque de diminuer si vous numérisez du papier contenant du bois plutôt que du papier sans bois.
- Les rouleaux risquent d'être endommagés s'ils sont en contact avec une photographie ou un papillon durant la numérisation.
- La surface brillante d'un document satiné sur calandre (photographies etc.) risque d'être endommagée lors de la numérisation.

Accueil

Table des matières

Index

Introduction

Présentation du
scanneur

**Chargement
des documents**

Le panneau de
commande

Numérisations
adaptées selon
vos besoins

Entretien

Consommables

Dépannage

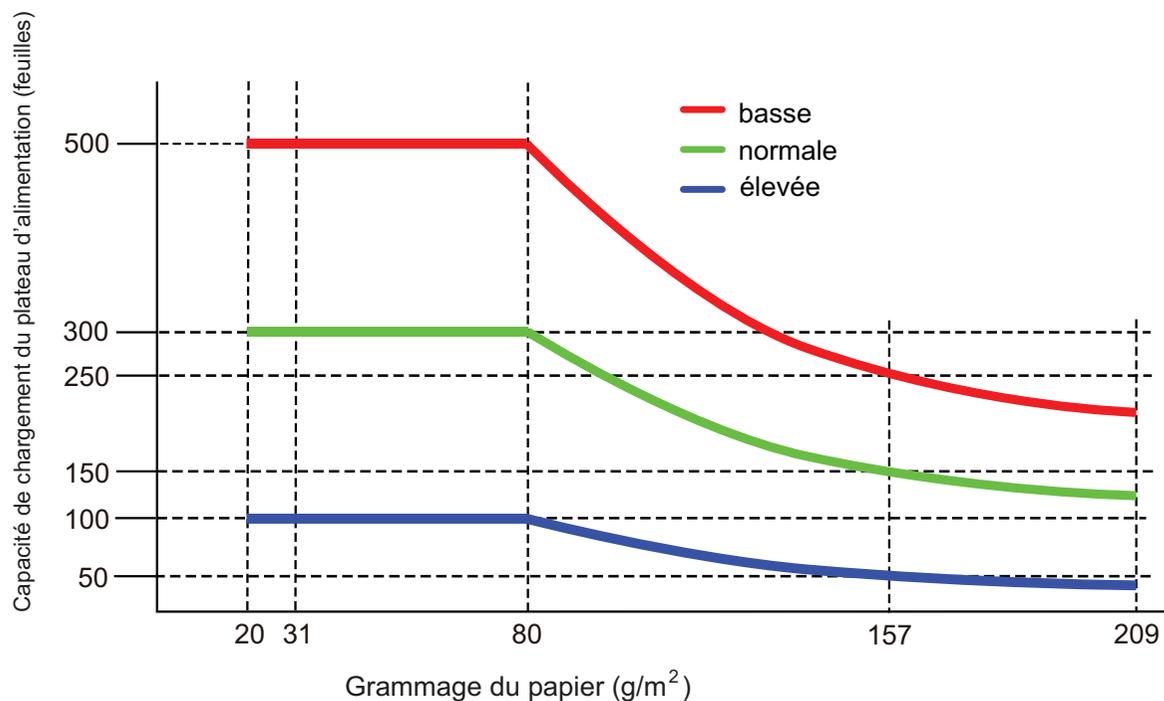
Le Software
Operation
Panel

Annexe

Glossaire

Capacité de chargement

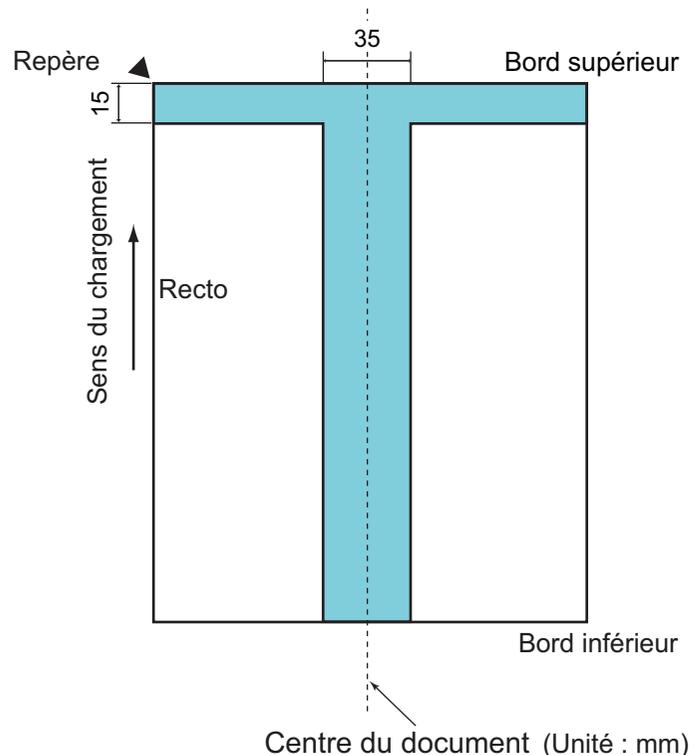
Le nombre maximal de feuilles qu'il est possible de charger sur le plateau d'alimentation dépend du format et du grammage des documents. Consultez le graphique suivant :



Poids (unité)	Conversion													
	20	31	41	52	64	75	80	90	104	127	157	203	209	
g/m ² (grammage du papier)	20	31	41	52	64	75	80	90	104	127	157	203	209	
lb	5,4	8,3	11	14	17	20	21	24	28	34	42	54	56	
kg	17	26,7	35	45	55	65	69	77	90	110	135	174	180	

Zone qui ne doit pas contenir de perforations

Si des perforations existent dans la partie foncée du schéma suivant, des erreurs risquent de se produire.



Les conditions susdites s'appliquent lorsque le document est placé au centre de la largeur des rouleaux de prise.

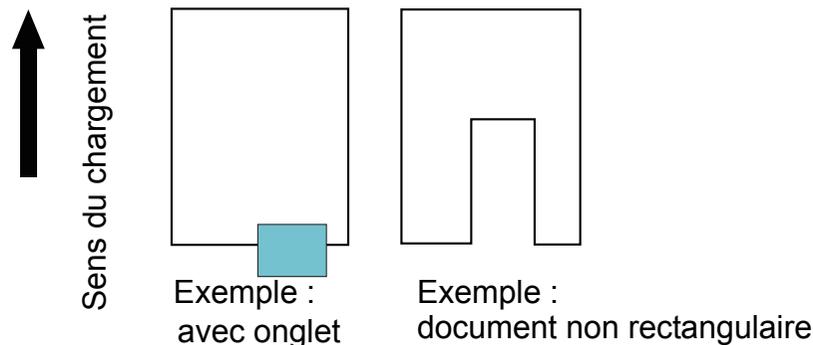


S'il y a des trous dans la colonne centrale de 35 mm, vous pouvez déplacer le document sur la gauche ou la droite pour éviter une erreur.

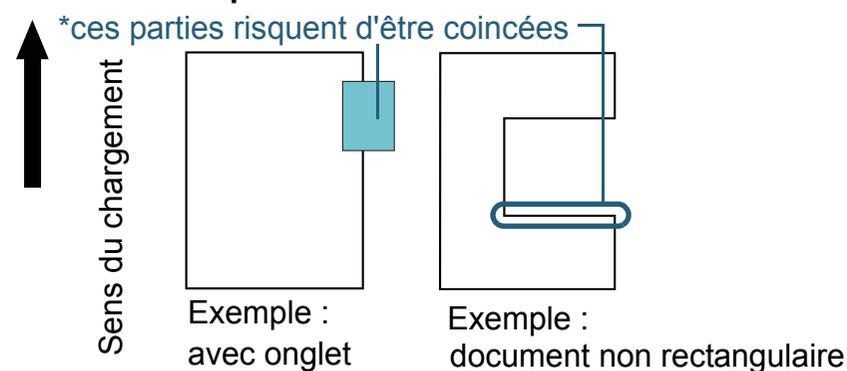
Chargement d'un document avec onglets ou non rectangulaire

Pour numériser un document avec onglets ou non rectangulaire, placez-le de manière qu'il ne soit pas coincé lors du chargement.

Bon exemple :



Mauvais exemple :



- Si vous chargez votre document comme indiqué dans le mauvais exemple, l'onglet ou la partie rognée risque d'être pris lors du chargement. Un bourrage de papier pourrait se produire ou le document risquerait d'être déchiré.
- Si un onglet ou une partie du document ne passe pas sous les rouleaux de prise/auxiliaires, ces parties risquent d'être allongées sur l'image générée.

Conditions de détection d'un chargement multiple

Le chargement multiple est le chargement simultané de deux feuilles ou plus dans l'AAD. Il désigne également la détection d'un document de longueur différente.

Ce problème peut être détecté en vérifiant l'épaisseur du document chargé, sa longueur ou les deux. Les conditions suivantes sont requises pour une détection optimale.

Détection par l'épaisseur

- Chargez des documents de même épaisseur.
- Grammage : entre 20 g/m² et 209 g/m² (5,4 et 56 lb). (entre 0,025 et 0,25 mm/entre 0,002 et 0,010 po)
- Aucune perforation ne doit se trouver sur un rayon de 35 mm (1,38 po) des lignes verticales à gauche, au milieu et à droite. Consultez le schéma 1.
- Aucun collage ne doit se trouver sur un rayon de 35 mm (1,38 po) des lignes verticales à gauche, au milieu et à droite. Consultez le schéma 1.

Détection par la longueur

- Chargez des documents de même longueur.
- Différence de longueur des documents : 1 % au maximum.
- Aucun collage ne doit se trouver sur un rayon de 35 mm (1,38 po) de l'axe de symétrie vertical du document. Consultez le schéma 2.

Détection par l'épaisseur et la longueur

- Chargez des documents de longueur et d'épaisseur identiques.
- Grammage : entre 20 g/m² et 209 g/m² (5,4 et 56 lb). (entre 0,025 et 0,25 mm/entre 0,002 et 0,010 po)
- Différence de longueur des documents : 1 % au maximum.
- Aucune perforation ne doit se trouver sur un rayon de 35 mm (1,38 po) des lignes verticales à gauche, au milieu et à droite. Consultez le schéma 1.
- Aucun collage ne doit se trouver sur un rayon de 35 mm (1,38 po) des lignes verticales à gauche, au milieu et à droite. Consultez le schéma 1.

Schéma 1

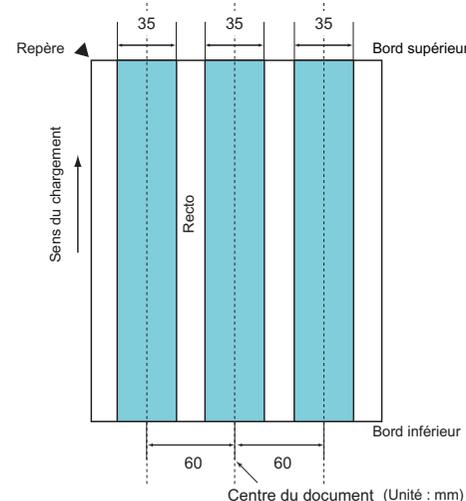
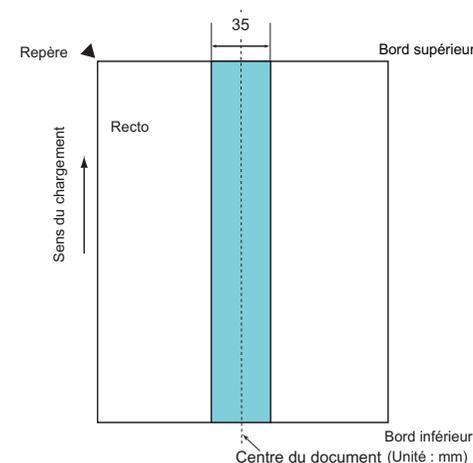


Schéma 2



- Le taux de détection d'un chargement multiple risque de chuter avec certains documents. Aucune détection n'est possible sur 15 mm du bord supérieur (chargé en premier).
- Les zones du schéma 1 peuvent être modifiées avec le Software Operation Panel. Pour en savoir plus, veuillez consulter la section [8.5 Paramètres relatifs à la détection d'un chargement multiple \(page 175\)](#).



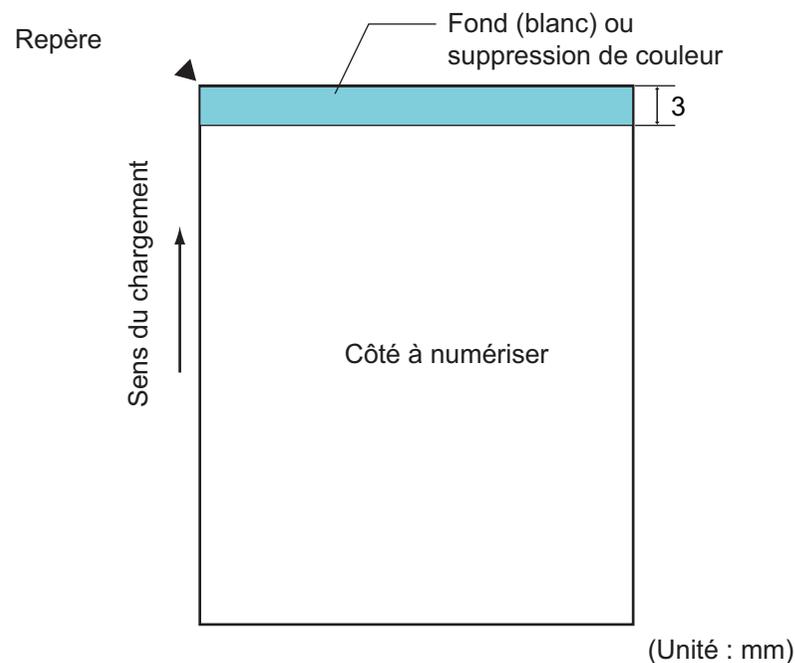
Les conditions susdites s'appliquent lorsque le document est placé au centre de la largeur des rouleaux de prise.

Délimitation de la couleur du fond

La zone numérisable, sur les trois premiers millimètres du bord supérieur, doit être blanche (couleur de fond du document).

Si l'option **Niveleur de blanc** est activée, la partie en bleue doit être soit de couleur identique au fond du document, soit une couleur à supprimer.

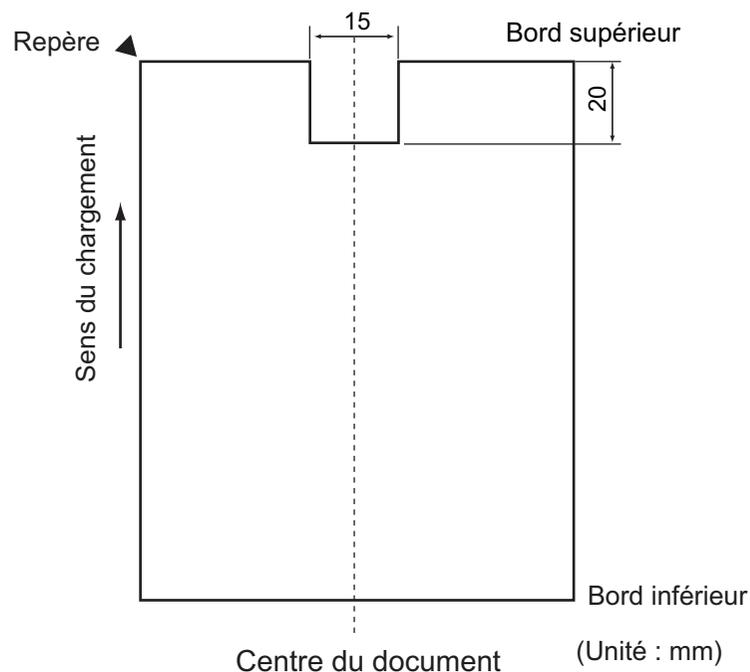
Si cette zone contient du texte, un cadre ou une signature, désactivez l'option **Niveleur de blanc**.



Pour en savoir plus sur l'option **Niveleur de blanc**, veuillez consulter la rubrique Aide du pilote.

Intercalaire ou feuille de séparation des tâches

Voici comment se présente l'intercalaire :



Le document doit être plus grand que le format A4/Lettre (210 mm/8,27 po).



Les conditions susdites s'appliquent lorsque le document est placé au centre de la largeur des rouleaux de prise.

Numérisation d'une pile de documents mixtes

Les conditions suivantes s'appliquent lors de la numérisation d'une pile de documents mixtes (différence de grammage, de coefficient de friction, de format). Essayez d'abord avec quelques feuilles et voyez si elles peuvent être saisies. Pour en savoir plus, veuillez consulter le paragraphe [Numérisation de documents de largeurs inégales \(page 73\)](#).

Supports

Alignez l'orientation de la fibre du papier dans le sens du chargement.

Grammage

Lors de la numérisations d'une pile de documents au grammage différent, respectez la liste des grammages suivants.

- Supérieur ou égal au format A5, inférieur ou égal au format A4 : entre 20 g/m² et 209 g/m² (5,4 et 56 lb)
- Inférieur au format A5, supérieur au format A4 : entre 41 g/m² et 209 g/m² (11 et 56 lb)

Coefficient de friction

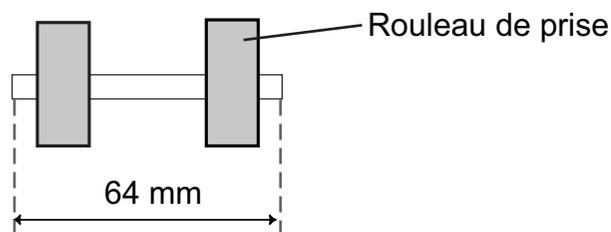
Nous vous recommandons d'utiliser le même type de papier du même fabricant.

Si vous formez une pile de papier de marques différentes, la performance du chargement sera affectée car la différence du coefficient aura augmenté.

Les coefficients de friction recommandés sont les suivants : de 0,35 à 0,64 (valeur de référence pour le coefficient de friction)

Position du document

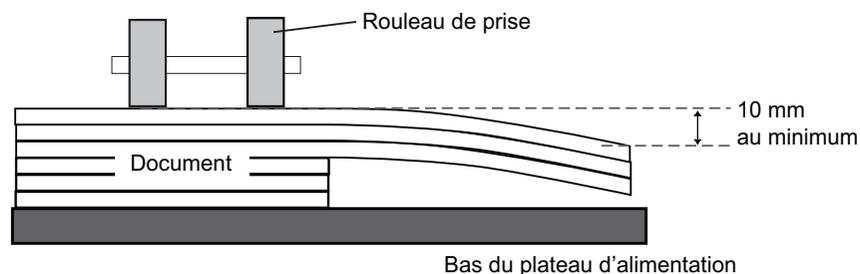
Utilisez des documents dont le format recouvre la largeur des rouleaux de prise au centre qui est de 64 mm.



Format du papier

Si vous placez les documents les plus grands sur les plus petits, les documents les plus grands risquent de tomber et d'affecter les performances de chargement.

Essayez de réunir les conditions suivantes :



- Lors de la numérisation d'une pile de documents de formats différents, certains seront désalignés car les guides latéraux n'auront pas pu les guider. Nous vous recommandons de numériser en activant la fonction **Détection automatique du format de page**.
- La détection d'un chargement multiple par la longueur est incompatible avec la fonction **Détection automatique du format de page**.

Chapitre 2 Chargement des documents

Consultez le tableau ci-dessous lorsque votre pile contient des documents de tailles différentes.

Taille maximale		A3	DL	B4	LTR	A4	B5	A5	B6	A6	B7	A7	B8	A8	
	Largeur (mm)	297	279	257	216	210	182	149	129	105	91	74,3	64,3	52,5	
Formats minimaux	A3	297													
	DL	279													
	B4	257													
	LTR	216													
	A4	210													
	B5	182													
	A5	149													
	B6	129				Gamme disponible									
	A6	105													
	B7	91													
	A7	74,3													
	B8	64,3													
A8	52,5														

DL : 11 × 17 pouces

LTR : format Lettre



Un format A8 ne peut être numérisé dans une pile mélangée.

Accueil

Table des matières

Index

Introduction

Présentation du scanner

Chargement des documents

Le panneau de commande

Numérisations adaptées selon vos besoins

Entretien

Consommables

Dépannage

Le Software Operation Panel

Annexe

Glossaire

Chapitre 3 Le panneau de commande

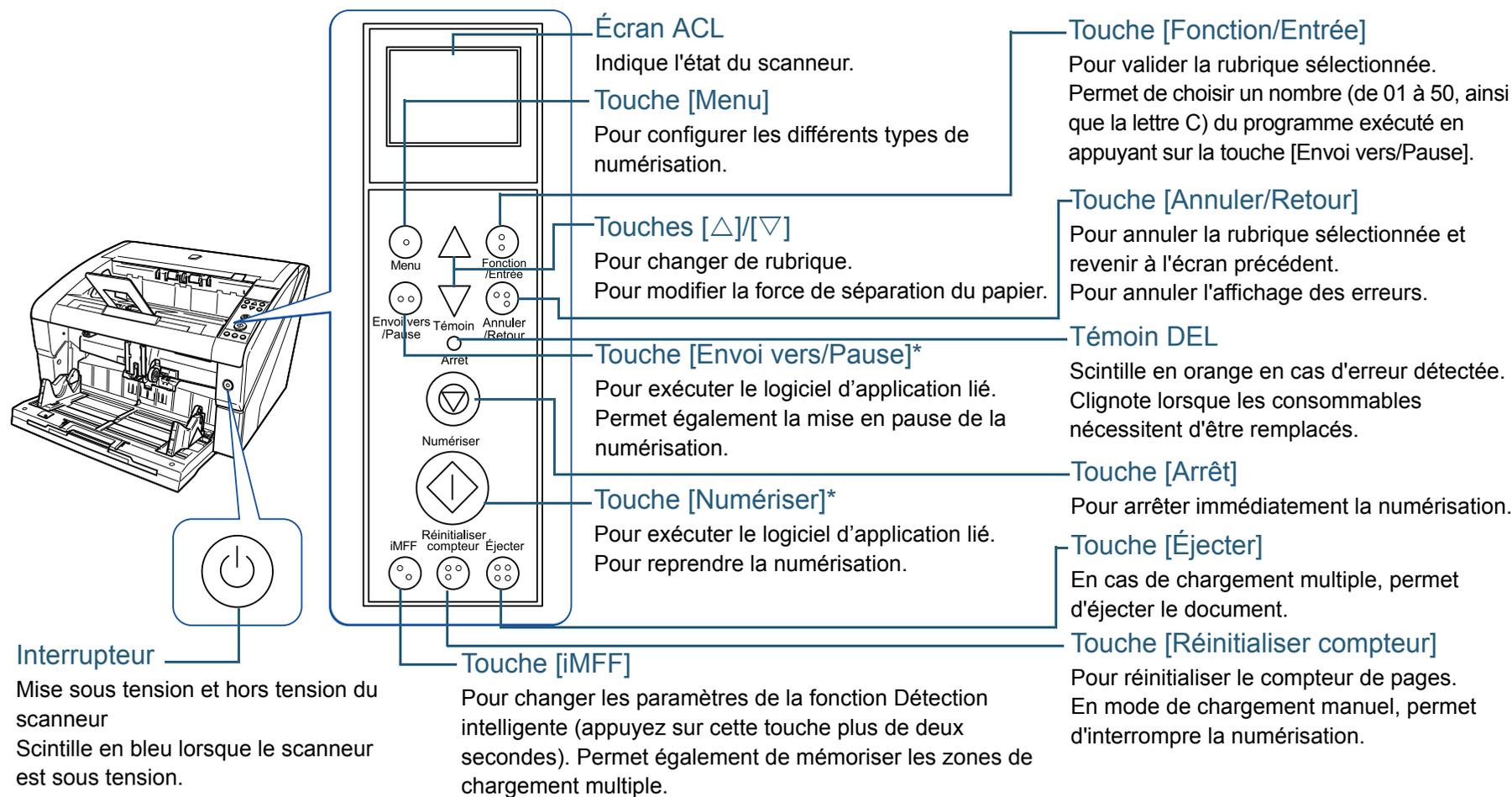
Ce chapitre vous explique comment utiliser le panneau de commande.

3.1 Présentation du panneau de commande.....	48
3.2 Menu principal	52
3.3 Sélection de la fonction	69

3.1 Présentation du panneau de commande

Il est équipé d'un écran à cristaux liquides (ACL), de touches et d'un témoin DEL.

Noms et fonctions des éléments du panneau



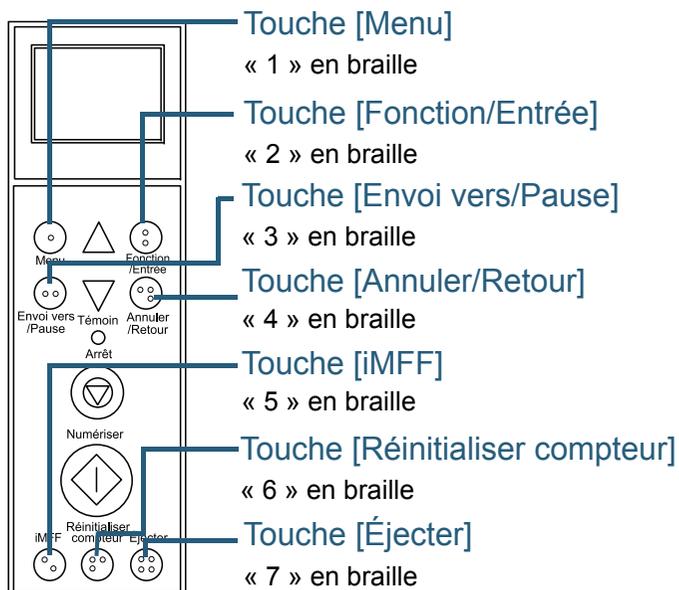
*pour en savoir plus sur la numérisation avec la touche [Scan] ou [Send to/Pause], consultez [Utiliser les touches du scanneur pour lancer la numérisation \(page 79\)](#).



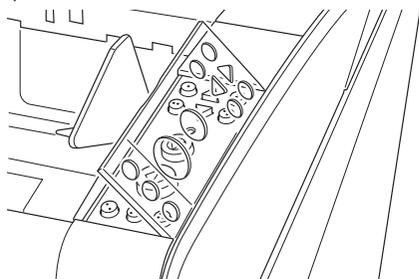
Évitez d'utiliser le panneau de commande lorsque le Software Operation Panel est en cours d'exécution.



Les touches du panneau de commande sont également en braille, permettant de comprendre leur fonction uniquement en les effleurant.

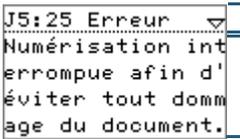
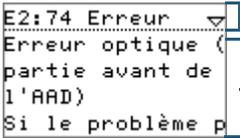


En plus de l'anglais, le panneau de commande peut également être affiché en français, allemand, italien, espagnol, russe et chinois simplifié. Vous pouvez également soulever le couvercle du panneau de commande afin de changer l'habillage (rédigée dans une langue de votre choix).



Indications sur l'écran ACL

Affichage	Description
	Initialisation
	Prêt à numériser. Indique que l'initialisation s'est terminée avec succès. Pour en savoir plus, veuillez consulter le paragraphe À propos des indicateurs (page 51) .
	Un élément peut être sélectionné depuis le menu. Appuyez sur la touche [Menu] de l'écran [Prêt] pour afficher [Menu principal]. Vous pourrez configurer de nombreux paramètres de numérisation. Pour en savoir plus, veuillez consulter la section 3.2 Menu principal (page 52) .
	Une fonction peut être sélectionnée. Lorsque vous appuyez sur la touche [Fonction/Entrée] de l'écran [Prêt], [Choix de la fonction] s'affiche. Vous pourrez configurer l'application qui s'exécutera après avoir appuyé sur la touche [Envoi vers/Pause]. Pour en savoir plus, veuillez consulter la section 3.3 Sélection de la fonction (page 69) .

Affichage	Description
 <p>Code de l'erreur Message d'erreur</p>	<p>Indique qu'une erreur s'est produite lors de la numérisation. Des codes d'erreur commençant par la lettre J ou U s'affichent. Pour en savoir plus, veuillez consulter le paragraphe Erreurs usuelles (page 109). Vous pouvez supprimer l'affichage d'une erreur en appuyant sur la touche [Annuler/Retour] ou [Arrêt]. Notez que s'il s'agit d'un bouchage de document, le message s'efface après un certain temps lorsqu'il n'y a plus de documents dans le scanner (état [Prêt]).</p>
 <p>Code de l'erreur Message d'erreur</p>	<p>Indique qu'une erreur matérielle (alarme) s'est produite lors de l'initialisation ou de la numérisation. Des codes d'erreur commençant par la lettre E, F, C, H, A ou L s'affichent. Pour en savoir plus, veuillez consulter le paragraphe Erreurs du matériel (page 112). En cas d'erreur matérielle détectée, éteignez l'interrupteur principal puis rallumez. Si l'alarme continue de sonner après le rallumage, contactez un ingénieur du service, votre fournisseur de scanner FUJITSU ou un technicien agréé par FUJITSU.</p>

Affichage	Description
	<p>Lorsque le scanner reste inutilisé pendant un certain laps de temps, il entre en mode économie d'énergie. Appuyez sur n'importe quelle touche du panneau de commande pour revenir à l'écran affiché en dernier.</p>

- Accueil
- Table des matières
- Index
- Introduction
- Présentation du scanner
- Chargement des documents
- Le panneau de commande**
- Numérisations adaptées selon vos besoins
- Entretien
- Consommables
- Dépannage
- Le Software Operation Panel
- Annexe
- Glossaire

À propos des indicateurs

Force de séparation du papier

La force de séparation du papier s'affiche comme suit :

Icône	Basse Élevée
	■□□□□
	■ ■ □ □ □
	■ ■ ■ □ □
	■ ■ ■ ■ □
	■ ■ ■ ■ ■

Pour en savoir plus, veuillez consulter la section [1.9 Ajustement de la force de séparation du papier \(page 25\)](#).

Configuration iMFF

La configuration iMFF (ou Intelligent Multi Feed Function traduit en français par « Détection intelligente ») s'affiche comme suit :

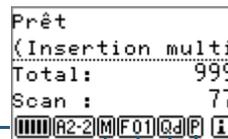
Icône	Mode
	Mode manuel
	Mode automatique 1
	Mode automatique 2

L'apparence de l'icône change lorsque vous appuyez sur la touche [iMFF] plus de deux secondes. En mode manuel, s'affiche tout le temps. Avec les modes automatiques 1 et 2, le nombre de modèles de chargements multiples mémorisés s'affiche (8 au maximum). Pour en savoir plus, veuillez consulter la section [3.2 Menu principal \(page 52\)](#).

Mémorisation de chevauchements

s'affiche lors de la mémorisation de chevauchements.

Pour en savoir plus, veuillez consulter le paragraphe [Ignorer certains chargements multiples pour un format défini \(page 81\)](#).



Information

s'affiche pour vous notifier du remplacement des consommables, du nettoyage, du remplacement des pièces de maintenance et de la maintenance périodique.

Pour en savoir plus lorsque , consultez la section [3.2 Menu principal \(page 52\)](#).

Configuration du panneau prioritaire

s'affiche lorsque les paramètres du panneau de commande sont prioritaires. Pour en savoir plus, consultez la section [3.2 Menu principal \(page 52\)](#).

Configuration du changement rapide MF (Multifeed ou chargement multiple)

Affichage selon que les chargements multiples seront détectés :

Icônes		Détection
Normal	Mode Comptage doc	
		Activer (Détecter)
		Activer (Ignorer)

L'apparence de l'icône change avec la touche [Éjecter]. En général, une icône de la colonne « Normal » s'affiche lorsque [Activer(Détecter)] ou [Activer(Ignorer)] est spécifié. Pour en savoir plus, consultez la section [3.2 Menu principal \(page 52\)](#). En mode Comptage de documents, une des icônes de la colonne « Mode Comptage doc. » s'affichera quelle que soit la configuration du changement rapide MF.

N° de configuration de la touche [Envoi vers/Pause]

Affichage du numéro assigné à l'application qui s'exécutera lorsque vous appuyerez la touche [Envoi vers/Pause]. Pour en savoir plus sur la configuration de la touche [Envoi vers/Pause], consultez la section [3.3 Sélection de la fonction \(page 69\)](#).

3.2 Menu principal

Cette partie décrit le menu principal

Appuyez sur la touche [Menu] de l'écran [Prêt] pour y accéder.

Le menu principal est utilisé pour configurer de nombreux paramètres de numérisation.

Utilisation du menu principal

Cette section explique comment utiliser le menu principal du panneau de commande selon les catégories suivantes.

Opération	Description	Liste des paramètres
Avec le Software Operation Panel	Configuration du traitement des données numérisées Pour en savoir plus sur la configuration, veuillez consulter le paragraphe Paramètres opérationnels (page 55) .	1 : Configuration iMFF (Détection intelligente) 2 : Rechargements autorisés 3 : Vitesse de la prise 4 : Configuration de la prise des documents 5 : Délai du chargement manuel 6 : Protection du papier 7 : Changement rapide MF (chargement multiple) 8 : Volume de l'alarme 9 : Position du plateau de réception 10 : Position du plateau d'alimentation 11 : Force de séparation du papier 12 : Durée de l'alarme 13 : Sonorité des touches 14 : Contraste 15 : Activer le retro-éclairage

Accueil

Table des matières

Index

Introduction

Présentation du scanner

Chargement des documents

Le panneau de commande

Numérisations adaptées selon vos besoins

Entretien

Consommables

Dépannage

Le Software Operation Panel

Annexe

Glossaire

Opération	Description	Liste des paramètres
Avec le Software Operation Panel	Configuration du traitement des données numérisées Pour en savoir plus sur la configuration, veuillez consulter le paragraphe Paramètres opérationnels (page 55) .	16 : Clignotement du témoin DEL 17 : Vitesse de défilement horizontal 18 : Temporisation du panneau de commande 19 : Langue 20 : Configuration du panneau prioritaire 24 : Initialisation du panneau de commande
Nettoyage du scanner	Vous pouvez nettoyer le scanner en utilisant une feuille nettoyante. Pour en savoir plus, veuillez consulter Chapitre 5 Entretien (page 84) .	21 : Nettoyage
Test d'impression avec le dispositif d'impression	Utilisez cette option pour réaliser un test d'impression avec le dispositif que vous venez d'installer. Pour plus d'informations, consultez le Guide d'utilisation du dispositif d'impression fi-680PRF/PRB.	22 : Test d'impression

Opération	Description	Liste des paramètres
Vérification et réinitialisation du compteur des consommables et celui du nettoyage	Vous pouvez vérifier le cycle de remplacement des consommables ainsi que le nombre de feuilles numérisées pour chaque pièce de maintenance. Utilisez-le également pour réinitialiser le compteur après avoir remplacé les consommables ou effectué un nettoyage. Pour en savoir plus, veuillez consulter le paragraphe Vérification et réinitialisation des compteurs (page 56) .	23 : Afficher/Réinitialiser les compteurs
Vérification du nombre de feuilles numérisées	Le nombre de feuilles numérisées en mode Comptage des documents est comparé avec celui du mode Recomptage des documents. Pour en savoir plus, veuillez consulter le paragraphe Vérification du nombre de feuilles numérisées (page 58) .	25 : Comptage doc.

- Accueil
- Table des matières
- Index
- Introduction
- Présentation du scanner
- Chargement des documents
- Le panneau de commande**
- Numérisations adaptées selon vos besoins
- Entretien
- Consommables
- Dépannage
- Le Software Operation Panel
- Annexe
- Glossaire

Opération	Description	Liste des paramètres
Vérification des informations	 s'affiche pour vous notifier du remplacement des consommables, du nettoyage, du remplacement des pièces de maintenance et de la maintenance périodique. Lisez le message et prenez les mesures appropriées. Pour en savoir plus sur la configuration, veuillez consulter le paragraphe Vérification des informations (page 60) .	Informations

Accueil

Table des matières

Index

Introduction

Présentation du scanner

Chargement des documents

Le panneau de commande

Numérisations adaptées selon vos besoins

Entretien

Consommables

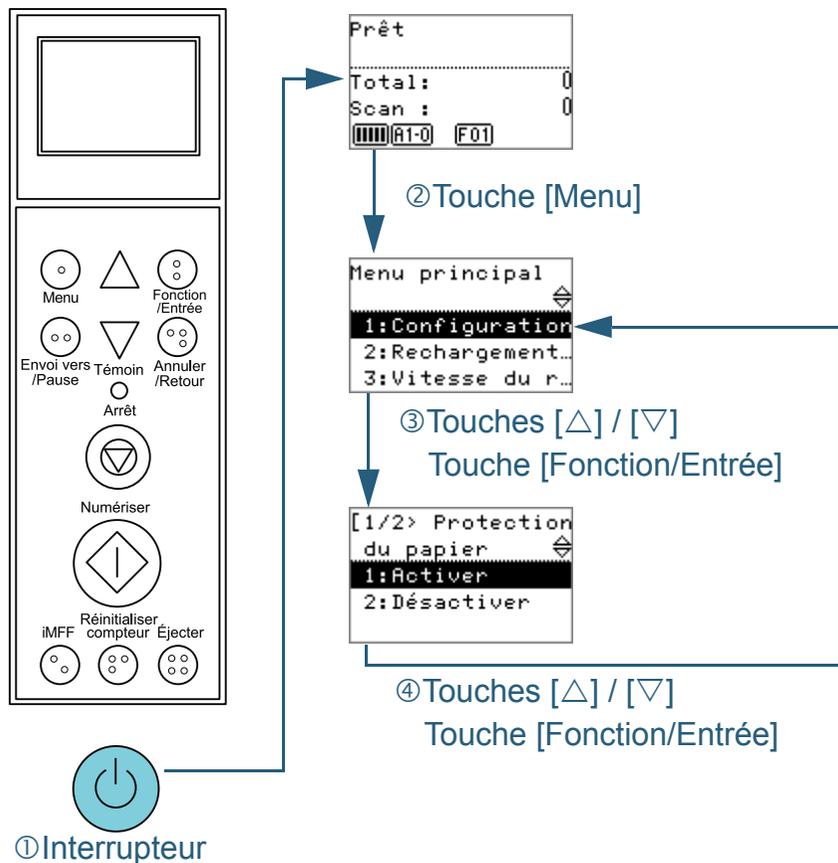
Dépannage

Le Software Operation Panel

Annexe

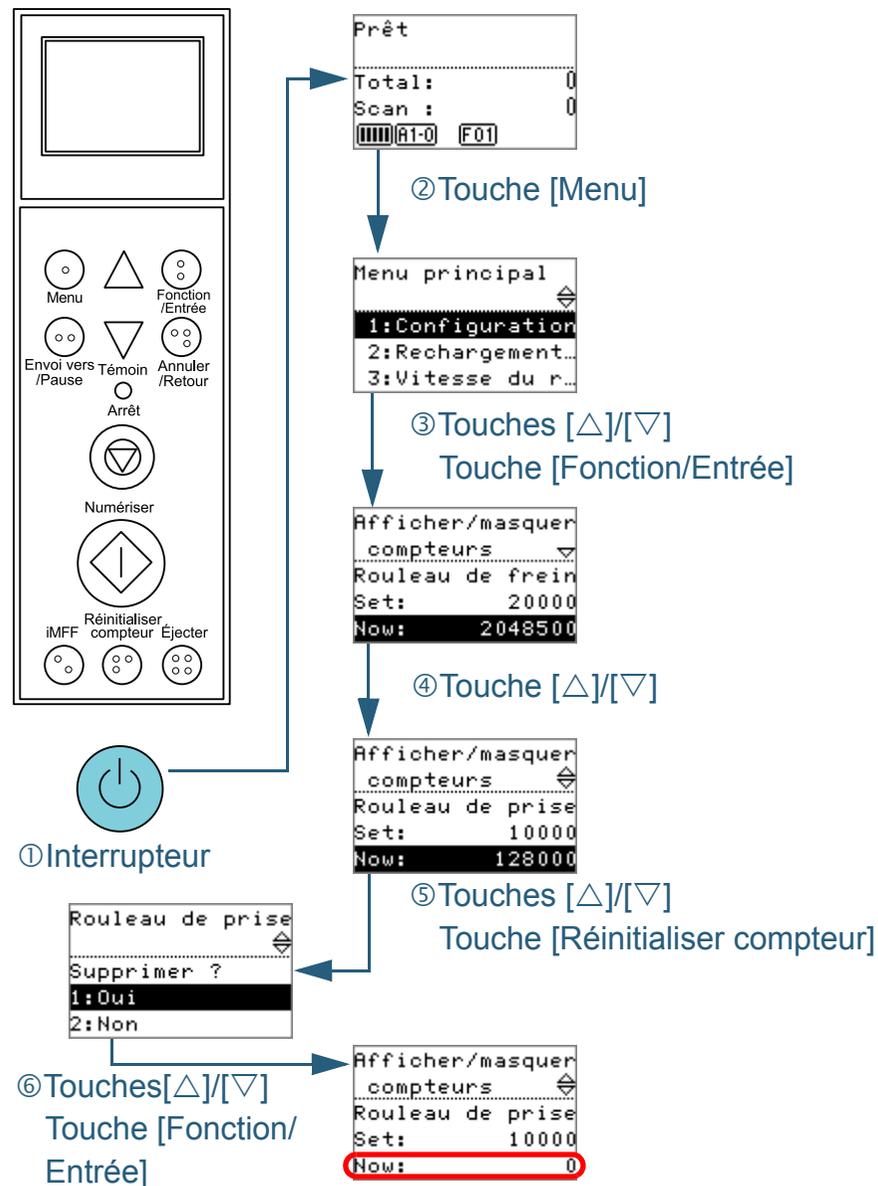
Glossaire

■ Paramètres opérationnels



- 1 Appuyez sur l'interrupteur secondaire situé sur l'avant du scanner.
⇒ [Prêt] s'affiche sur l'écran ACL.
- 2 Appuyez sur la touche [Menu].
⇒ [Menu principal] s'affiche sur l'écran ACL.
- 3 Appuyez sur la touche [Δ] ou [▽] et sélectionnez un paramètre. Enfin, appuyez sur la touche [Fonction/Entrée] pour confirmer.
Pour en savoir plus, veuillez consulter le paragraphe [Rubriques configurables dans le menu principal \(page 62\)](#).
⇒ Le paramètre sélectionné s'affiche sur l'écran ACL.
- 4 Appuyez sur la touche [Δ] ou [▽] et sélectionnez un paramètre. Enfin, appuyez sur la touche [Fonction/Entrée] pour confirmer.
Pour en savoir, veuillez consulter le paragraphe [Rubriques configurables dans le menu principal \(page 62\)](#).
⇒ Lorsque [Menu principal] s'affiche sur l'écran ACL, la configuration est terminée.
Si l'écran ACL affiche un paramètre, répétez l'étape 4 jusqu'à ce que [Menu principal] s'affiche.

■ Vérification et réinitialisation des compteurs



- 1 Appuyez sur l'interrupteur secondaire situé sur l'avant du scanner.
⇒ [Prêt] s'affiche sur l'écran ACL.
- 2 Appuyez sur la touche [Menu].
⇒ [Menu principal] s'affiche sur l'écran ACL.
- 3 Appuyez sur la touche [△] ou [▽] et sélectionnez [23 : Afficher/Réinitialiser compteurs]. Enfin, appuyez sur la touche [Fonction/Entrée] pour confirmer.
⇒ Le paramètre [Afficher/Réinitialiser compteurs] s'affiche sur l'écran.
- 4 Appuyez sur la touche [△] ou [▽] et consultez les compteurs.

Les compteurs sont mis en évidence lorsque le remplacement d'un consommable, celui d'une pièce de maintenance ou le nettoyage est nécessaire.

Le compteur sera mis en évidence si :

- le nombre de pages suivant le remplacement d'un consommable a atteint 95 % de la valeur configurée dans [Compteurs des consommables \(page 153\)](#) du Software Operation Panel (pour le compteur des rouleaux de frein/de prise/de séparation) ;
- le scanner a déterminé que la condition du rouleau a dépassé le seuil d'usure après contrôle du revêtement du rouleau (pour le compteur du rouleau auxiliaire) ;
- le nombre de pages suivant le nettoyage d'un consommable a atteint 100 % de la valeur configurée dans [Compteurs des consommables \(page 153\)](#) du Software Operation Panel (compteur du nettoyage) ;
- le niveau d'encre est de 33 % au maximum. Indiqué uniquement si un dispositif d'impression est installé pour [Niveau d'encre : recto]/[Niveau d'encre : verso)].



Le nombre total de feuilles numérisées s'affiche dans le compteur de la totalité des feuilles jusqu'à présent numérisées. Ce compteur ne peut être réinitialisé.

- 5** Après avoir remplacé les consommable ou après leur nettoyage, sélectionnez le compteur mis en évidence avec la touche [△] ou [▽] et appuyez sur la touche [Réinitialiser compteur].

⇒ Un message de confirmation de réinitialisation du compteur s'affiche.



Le compteur du rouleau auxiliaire ne peut pas être réinitialisé. Vous devez contacter une personne compétente. Pour en savoir plus, contactez votre distributeur ou un technicien agréé par FUJITSU.

- 6** Appuyez sur la touche [△] ou [▽] et sélectionnez [1: Oui]. Enfin, appuyez sur la touche [Fonction/Entrée] pour confirmer.

⇒ Le compteur est réinitialisé et affiche 0.

Après la réinitialisation du niveau d'encre, le compteur affichera 100.

Accueil

Table des matières

Index

Introduction

Présentation du
scanneur

Chargement
des documents

**Le panneau de
commande**

Numérisations
adaptées selon
vos besoins

Entretien

Consommables

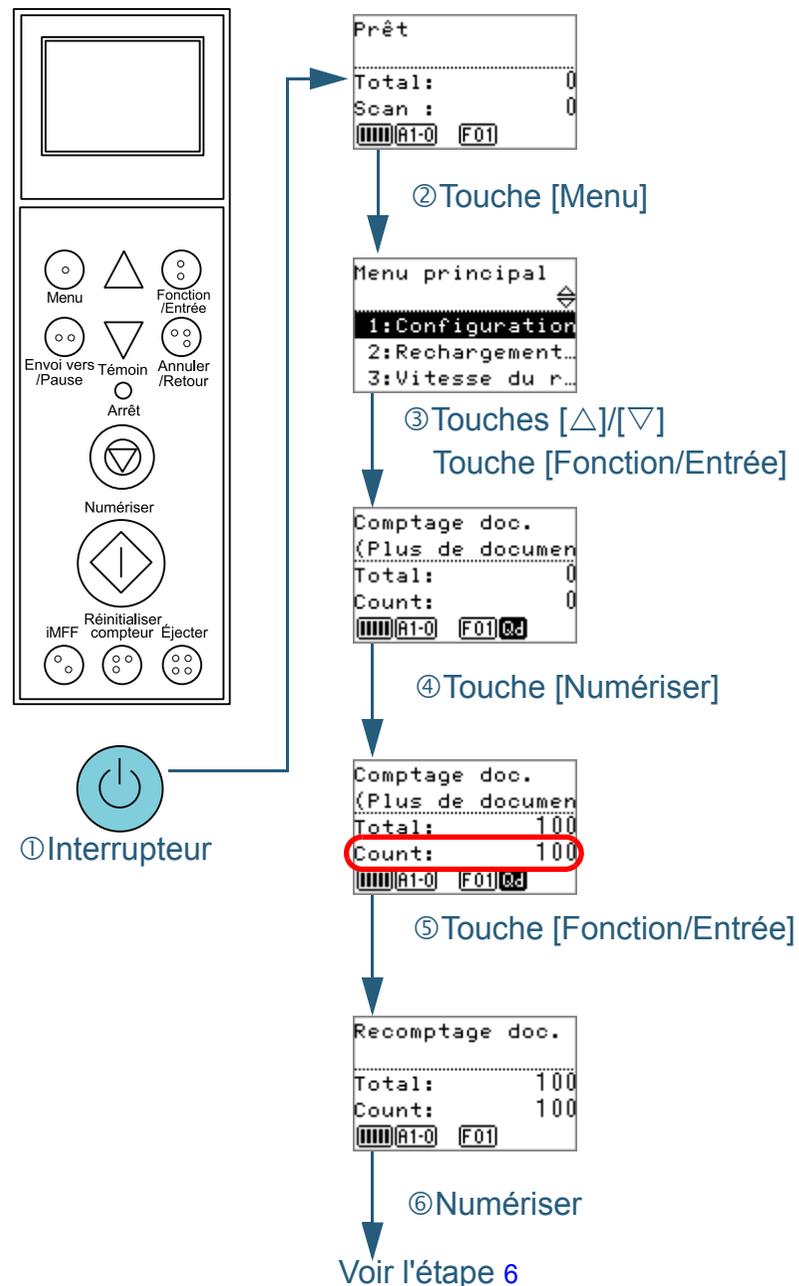
Dépannage

Le Software
Operation
Panel

Annexe

Glossaire

■ Vérification du nombre de feuilles numérisées



- 1 Appuyez sur l'interrupteur secondaire situé sur l'avant du scanner.
⇒ [Prêt] s'affiche sur l'écran ACL.
- 2 Appuyez sur la touche [Menu].
⇒ [Menu principal] s'affiche sur l'écran ACL.
- 3 Appuyez sur la touche [△] ou [▽] et sélectionnez [25 : Comptabilisation des documents]. Enfin, appuyez sur la touche [Fonction/Entrée] pour confirmer.
⇒ [Comptage doc.] s'affiche sur l'écran ACL.
- 4 Chargez des documents sur le plateau d'alimentation et appuyez sur la touche [Numériser].
Pour l'exemple, 100 feuilles sont ici chargées.
⇒ La numérisation commence et le compteur affichera [100].



Les documents risquent de ne pas être comptés correctement si un chargement multiple se produit durant la numérisation. Vous pouvez choisir d'activer ou non la détection d'un chargement multiple en appuyant sur la touche [Éjecter]. Pour en savoir plus, veuillez consulter la section [À propos des indicateurs \(page 51\)](#).

- 5 Cliquez sur la touche [Entrée] pour confirmer.
⇒ [Comptage doc.] s'affiche sur l'écran ACL.

- 6** Chargez les documents sur le plateau d'alimentation, exécutez un programme de numérisation puis numérisez.
 ⇒ Selon le nombre feuilles numérisées, il sera affiché comme suit :

Feuilles	Affichage	Description
75 feuilles		Comme le compteur a été réglé sur 100 à l'étape 4, il reste 25 feuilles (-25). [-] s'affiche en haut à droite et [Compteur] indique [25]. Si vous le souhaitez, vous pouvez ajouter jusqu'à 25 feuilles à ce stade.
100 feuilles		Comme le compteur a été réglé sur 100 à l'étape 4, il ne reste aucune feuille (+/- 0). [=] s'affiche en haut à droite et [Compteur] indique [0].
110 feuilles		Comme le compteur a été réglé sur 100 à l'étape 4, 10 feuilles sont de trop (+10). [+] s'affiche en haut à droite et [Compteur] indique [0]. La numérisation s'arrête une fois que les 100 feuilles ont été numérisées.

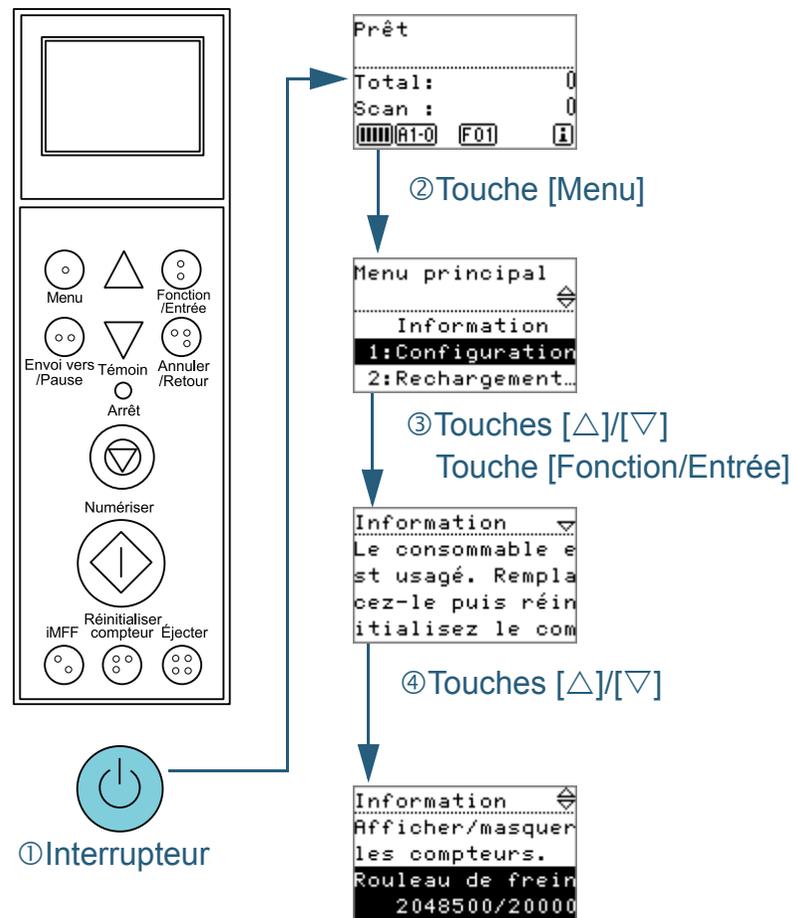


- La comptabilisation des documents risque d'être erronée en cas de chargement multiple lors de la numérisation.
- Dans les cas suivants, la numérisation passe du mode comptage de documents au mode normal :
 - lorsque vous numérisez uniquement les pages spécifiées ;
 - lors d'une numérisation avec un intercalaire de séparation des tâches.



- Appuyez sur la touche [Réinitialiser compteur] pour revenir à l'écran [Comptage doc.] de l'étape 5.
- Lorsque vous appuyez sur la touche [Arrêt], vous quittez le mode [Comptage doc.] et vous êtes redirigé à l'écran [Prêt].

■ Vérification des informations



- 1 Appuyez sur l'interrupteur secondaire situé sur l'avant du scanner.
⇒ [Prêt] s'affiche sur l'écran ACL.
- 2 Appuyez sur la touche [Menu].
⇒ [Menu principal] s'affiche sur l'écran ACL.
- 3 Appuyez sur la touche [△] ou [▽] et sélectionnez [Information]. Enfin, appuyez sur la touche [Fonction/Entrée] pour confirmer.
⇒ [Information] s'affiche sur l'écran ACL.



La rubrique [Information] peut être sélectionné uniquement en cas de remplacement des consommables, du nettoyage et du remplacement des pièces de rechange et de la maintenance régulière.

- 4 Appuyez sur la touche [△] ou [▽] et vérifiez le contenu des informations.

Vous pouvez vérifier les messages relatifs au remplacement des consommables/au nettoyage/au remplacement des pièces de maintenance/à la maintenance périodique.

Lorsqu'un message demandant le remplacement de consommables ou de pièces de maintenance ou le nettoyage s'affiche, le compteur correspondant est surligné.

Un compteur sera surligné quand :

- le nombre de pages suivant le remplacement d'un consommable a atteint 95 % de la valeur configurée dans [Compteurs des consommables \(page 153\)](#) du Software Operation Panel (pour le compteur des rouleaux de frein/de prise/de séparation) ;
- le scanner a déterminé que la condition du rouleau a dépassé le seuil d'usure après contrôle du revêtement du rouleau (pour le compteur du rouleau auxiliaire) ;
- le nombre de pages suivant le nettoyage d'un consommable a atteint 100 % de la valeur configurée dans [Compteurs des consommables \(page 153\)](#) du Software Operation Panel (compteur du nettoyage) ;

- le niveau d'encre est de 33 % au maximum. Indiqué uniquement si un dispositif d'impression est installé (pour [Niveau d'encre : recto]/[Niveau d'encre : verso]).

5 Prenez des mesures selon le contenu de la rubrique [Information].

Suivez les instructions du message selon que le remplacement d'un consommable, d'une pièce de maintenance ou le nettoyage est demandé.

Pour en savoir plus sur le remplacement des consommables, consultez les sections suivantes :

- [6.2 Remplacement des rouleaux de prise \(page 98\)](#)
- [6.3 Remplacement des rouleaux de séparation \(page 100\)](#)
- [6.4 Remplacement des rouleaux de frein \(page 103\)](#)

Consultez également le [Chapitre 5 Entretien \(page 84\)](#).

Les pièces de maintenance (rouleau auxiliaire) doivent être remplacés par un professionnel. Pour plus d'informations, contactez votre distributeur ou un technicien agréé par FUJITSU.

Si le message demande une maintenance régulière du scanner, demandez l'assistance d'un ingénieur du service pour une maintenance et une inspection régulières. Pour en savoir plus, vous pouvez également contacter votre distributeur ou un technicien agréé par FUJITSU.

Accueil

Table des matières

Index

Introduction

Présentation du scanner

Chargement des documents

Le panneau de commande

Numérisations adaptées selon vos besoins

Entretien

Consommables

Dépannage

Le Software Operation Panel

Annexe

Glossaire

Rubriques configurables dans le menu principal

Élément	Description	Paramètre/Valeur	Réglage par défaut
		- : aucun paramètre/aucune valeur	
1 : Configuration iMFF	<p>Si vos documents comportent un collage dont le format et la position sont identiques, vous pouvez configurer le scanner de manière qu'il soit mémorisé. Ainsi, aucun chargement multiple ne sera détecté.</p> <p>Notez que vous devez spécifier Vérifier l'épaisseur (Ultrasons) dans la boîte de dialogue de paramétrage du pilote ou configurer la détection d'un chargement multiple dans Choisir une méthode de détection d'un chargement excessif de documents (page 175), au préalable.</p> <p>Si vous sélectionnez [Supprimer la séquence], vous pouvez supprimer les zones de chevauchement (longueur, emplacement) mémorisées en Mode automatique. Cette fonction peut également être configurée dans le Software Operation Panel.</p>	<p>1 : Mode manuel 2 : Mode automatique 1 3 : Mode automatique 2 4 : Supprimer la séquence</p>	1 : Mode manuel
2 : Rechargements autorisés	<p>Cette fonction est utilisée pour changer le nombre de rechargements (lorsque le document n'est pas correctement chargé).</p> <p>Cette fonction peut également être configurée dans le Software Operation Panel.</p>	1 à 12 fois	3
3 : Vitesse de la prise	<p>Si les chargements multiples ou les bourrages papier sont fréquents, il vaut mieux réduire la vitesse des rouleaux de prise dont le rôle est de charger les documents.</p> <p>Cette fonction peut également être configurée dans le Software Operation Panel.</p>	<p>1 : Normale 2 : Lente</p>	1 : Normale
4 : Configuration prise papier	<p>Si les erreurs de prise dues aux glissements du rouleau de séparation sur le papier ou les bourrages de documents fins et de petit format sont fréquents, essayez d'abaisser les rouleaux de prise et de garder l'unité dans la position la plus basse pour une prise délicate des documents (désactivant cette rubrique).</p> <p>Cette fonction peut également être configurée dans le Software Operation Panel.</p>	<p>1 : Désactiver 2 : Activer</p>	2 : Activer

Élément	Description	Paramètre/Valeur	Réglage par défaut
		- : aucun paramètre/aucune valeur	
5 : Durée délai chargement manuel	Pour spécifier le délai d'attente avant l'annulation du chargement manuel. Cette fonction peut également être configurée dans le Software Operation Panel.	Connecteur SCSI ou USB : 5, 10, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100, 110, 120, 180, 240, 300, 360, 420, 480, 540, 600, 900, 1200, 1500, 1800, 1999 (secondes) Connexion avec la carte VRS (option) : 5, 10, 20, 30 (secondes)	10
6 : Protection du papier	Pour activer ou désactiver la protection du papier. Lorsque ce paramètre est activé, le risque d'endommager des documents lors de leur chargement est réduit. En effet, un document qui gondole sera détecté et la numérisation sera interrompue. Parallèlement, si la protection du papier est activée, vous pouvez spécifier un niveau de sensibilité qui permettra au scanneur de détecter tout document incorrectement chargé. Les documents gondolent lorsqu'ils sont incorrectement chargés par les rouleaux. Pour prévenir ce problème de chargement et interrompre la numérisation, sélectionnez [1 : Basse] pour uniquement détecter les documents vraiment cornés et [3 : Haute] pour également détecter ceux qui le sont moins. Le mode de protection du papier est désactivé en mode de chargement manuel. L'activation et la désactivation peuvent aussi être configurées dans le Software Operation Panel ou dans la boîte de dialogue de paramétrage du pilote du scanneur. Dans ce cas, la priorité est donnée aux paramètres du pilote du scanneur sauf si vous la donnez à ceux du panneau de commande. La sensibilité peut également être configurée dans le Software Operation Panel. Notez que vous pouvez donner la priorité à la configuration du panneau de commande.	1 : Activer 2 : Désactiver <u>Sensibilité</u> 1 : Basse 2 : Normale 3 : Haute	2 : Désactiver <u>Sensibilité</u> 2 : Normale

- Accueil
- Table des matières
- Index
- Introduction
- Présentation du scanneur
- Chargement des documents
- Le panneau de commande**
- Numérisations adaptées selon vos besoins
- Entretien
- Consommables
- Dépannage
- Le Software Operation Panel
- Annexe
- Glossaire

Élément	Description	Paramètre/Valeur	Réglage par défaut
		- : aucun paramètre/aucune valeur	
7 : Changement rapide MF (MultiFeed ou chargement multiple)	Vous permet de commuter entre la détection et la non-détection de chargement multiple à l'aide d'une touche. La priorité est donnée au paramètre du pilote lorsque [1 : Désactiver] est sélectionné. Si vous sélectionnez [2 : Activer (Détecter)] ou [3 : Activer (Ignorer)], vous pourrez activer/désactiver la détection d'un chargement multiple uniquement en appuyant sur la touche [Éjecter]. La permutation peut être réalisée durant la numérisation. Avec [2 : Activer (Détecter)], les chargements multiples sont détectés par défaut. Cette détection s'effectue selon la configuration du pilote. Avec [3 : Activer (Ignorer)], la détection ne s'effectue pas par défaut et ce paramètre prévaut sur la configuration du pilote.	1 : Désactiver 2 : Activer (Détecter) 3 : Activer (Ignorer)	1 : Désactiver
8 : Volume de l'alarme	Pour éventuellement activer une alarme lorsqu'un chargement multiple ou un bourrage papier se produit. Cette fonction peut également être configurée dans le Software Operation Panel.	1 : Désactiver 2 : Bas 3 : Haut	1 : Désactiver
9 : Position plateau de réception	Pour ajuster la position du plateau de réception. Vous pouvez modifier sa hauteur.	1 : Amovible 2 : Fixe	(*1)
10 : Position plateau alimentation	Pour modifier la position du plateau d'alimentation lorsqu'aucune numérisation n'est en cours. Si vous sélectionnez [1 : Manuelle (Continue)], le scanneur passera en mode d'alimentation manuelle (continue). La hauteur du plateau d'alimentation ne peut pas être changée en mode de chargement manuel. Retirez tous les documents du plateau d'alimentation lorsque vous configurez cette option. Le plateau d'alimentation est réglé sur [4 : Bas] lorsque le chargement manuel (continu) est annulé.	1 : Manuelle (Continue) 2 : Haut 3 : Milieu 4 : Bas	(*2)

- Accueil
- Table des matières
- Index
- Introduction
- Présentation du scanneur
- Chargement des documents
- Le panneau de commande**
- Numérisations adaptées selon vos besoins
- Entretien
- Consommables
- Dépannage
- Le Software Operation Panel
- Annexe
- Glossaire

Élément	Description	Paramètre/Valeur	Réglage par défaut
		- : aucun paramètre/aucune valeur	
11 : Force de séparation du papier	Si les chargements multiples, les erreurs de prise ou les bourrages de papier sont fréquents, veuillez régler la force qui sépare les documents. Conservez la configuration par défaut dans le cadre d'une utilisation normale. Pour en savoir plus, veuillez consulter la section 1.9 Ajustement de la force de séparation du papier (page 25) .	Basse Élevée ■ □ □ □ □ ■ ■ □ □ □ ■ ■ ■ □ □ ■ ■ ■ ■ □ ■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ □ □
12 : Durée de l'alarme	Pour configurer la durée de l'alarme qui se déclenchera en cas de chargement multiple ou de bourrage de papier.	0,5 ; 1 ; 1,5 ; 2 (secondes)	2
13 : Sonorité des touches	Pour assigner un son aux touches du panneau de commande.	1 : Désactiver 2 : Faible 3 : Puissante (durée du son fixée à 0,01 secondes)	1 : Désactiver
14 : Contraste	Pour spécifier le contraste de l'écran ACL du panneau de commande. L'initialisation qui suit la mise sous tension du scanneur terminée, ce paramètre est configuré sur [Activer], quel que soit le paramètre configuré.	Faible Élevé ■ □ □ □ □ ■ ■ □ □ □ ■ ■ ■ □ □ ■ ■ ■ ■ □ ■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ □ □
15 : Retro-éclairage activé	Pour spécifier la durée du rétro-éclairage.	Désactiver, Activer, 5, 10, 20, 30, 40, 50, 60, 90, 120, 150, 180, 210, 240, 270, 300 (Unité : secondes)	Activer
16 : Clignotement de la DEL	Pour spécifier l'intervalle du clignotement de la DEL lorsque  (Information) est affiché sur l'écran ACL.	0,5 ; 1 ; 1,5 ; 2 ; 2,5 (secondes)	2
17 : Vitesse défilement horizontal	Pour spécifier la vitesse de défilement horizontal de l'affichage. L'élément affiché défile horizontalement lorsque le texte dépasse de l'écran ACL.	1 : Rapide 2 : Normale 3 : Lente 4 : Désactiver	2 : Normale

- Accueil
- Table des matières
- Index
- Introduction
- Présentation du scanneur
- Chargement des documents
- Le panneau de commande**
- Numérisations adaptées selon vos besoins
- Entretien
- Consommables
- Dépannage
- Le Software Operation Panel
- Annexe
- Glossaire

Élément	Description	Paramètre/Valeur	Réglage par défaut
		- : aucun paramètre/aucune valeur	
18 : Temporisation panneau commande	<p>Pour spécifier le temps d'attente qui précèdera le retour à l'écran [Prêt] depuis [Position plateau alimentation] ou [Force de séparation du papier].</p> <p>Notez que cette option n'est pas valable lorsque vous utilisez une touche-raccourci pour afficher [Position plateau alimentation] ou [Force de séparation du papier] depuis l'écran [Prêt].</p> <p>Pour afficher [Position plateau alimentation] avec la touche-raccourci, appuyez simultanément sur les touches [Éjecter] et [△] ou [▽] depuis l'écran [Prêt].</p> <p>Notez que [Position plateau alimentation] ne s'affichera pas si vous n'appuyez pas sur les deux touches simultanément.</p> <p>Pour afficher [Force de séparation du papier] avec la touche-raccourci, appuyez simultanément sur les touches [Éjecter] et [△] ou [▽] depuis l'écran [Prêt].</p>	Désactiver ; entre 5 et 9 secondes	7
19 : Langue	Pour spécifier la langue dans laquelle afficher les données.	1 : Japonais 2 : Anglais 3 : Français 4 : Allemand 5 : Italien 6 : Espagnol 7 : Russe 8 : Chinois	2 : Anglais
20 : Configurat. panneau prioritaire	<p>Pour donner priorité à la configuration du panneau de commande pour la protection du papier.</p> <p>Lorsque [1 : Protection du papier] est sélectionné, le paramétrage du panneau de commande prévaudra.</p> <p>Lorsque [2 : Annuler] est sélectionné, les paramètres de la protection du papier ne seront plus prioritaires.</p>	1 : Protection du papier 2 : Annuler	2 : Annuler
21 : Nettoyage	<p>Utilisez ce paramètre lorsque vous nettoyez le scanner.</p> <p>Pour en savoir plus, consultez le Chapitre 5 Entretien (page 84).</p>	-	-

- Accueil
- Table des matières
- Index
- Introduction
- Présentation du scanner
- Chargement des documents
- Le panneau de commande**
- Numérisations adaptées selon vos besoins
- Entretien
- Consommables
- Dépannage
- Le Software Operation Panel
- Annexe
- Glossaire

Élément	Description	Paramètre/Valeur	Réglage par défaut
		- : aucun paramètre/aucune valeur	
22 : Test d'impression	Utilisez cette option pour réaliser un test avec le dispositif d'impression que vous avez installé. Pour plus d'informations, consultez le Guide d'utilisation du dispositif d'impression fi-680PRF/PRB.	<p><u>Nombre feuilles numérisées</u> 1 : Une feuille 2 : Plusieurs feuilles</p> <p><u>Impression</u> (*4) 1 : Recto 2 : Verso</p> <p><u>Modèles d'impression</u> 1 : (L)ABCDEFGHIJKLMNPOQRSTUVWXYZ [¥]^_`00000000 2 : (L)abcdefghijklmnopqrstuvwxy{ }~00000 000 3 : (L)!"#\$\$%&'()*+,-./0123456789:;<=>?@ 000 00000 4 : (P)ABCDEFGHIJKLMNPOQRSTUVWXYZ [¥]^_`00000000 5 : (P)abcdefghijklmnopqrstuvwxy{ }~00000 000 6 : (P)!"#\$\$%&'()*+,-./0123456789:;=?@00000 000</p> <p><u>Test d'impression</u> 1 : Oui 2 : Non</p>	(*3)
23 : Afficher/ Réinitialiser les compteurs	Pour consulter les compteurs et évaluer le remplacement des consommables. Utilisez-le également pour réinitialiser le compteur après avoir remplacé un consommable ou effectué un nettoyage.	Rouleaux de frein/de prise/de séparation/ auxiliaire/Nettoyage	0
		Niveau d'encre : recto/Niveau d'encre : verso (uniquement si le dispositif d'impression est installé)	Indiqué uniquement si le dispositif d'impression est installé.
24 : Initialisat. panneau commande	Pour initialiser les paramètres du panneau de commande. Excepté la langue et les options n'ayant pas de réglage d'usine par défaut.	1 : Oui 2 : Non	(*5)

- Accueil
- Table des matières
- Index
- Introduction
- Présentation du scanner
- Chargement des documents
- Le panneau de commande**
- Numérisations adaptées selon vos besoins
- Entretien
- Consommables
- Dépannage
- Le Software Operation Panel
- Annexe
- Glossaire

Élément	Description	Paramètre/Valeur	Réglage par défaut
		- : aucun paramètre/aucune valeur	
25 : Comptage doc.	Pour comparer le nombre de feuilles numérisées entre le mode Comptage des documents et le mode Recomptage des documents.	-	-
Information	[Information] s'affiche comme rubrique dans [Menu principal] uniquement lorsque  est affiché sur l'écran ACL.	Notifications relatives au remplacement des consommables, à l'entretien, au remplacement des pièces de maintenance et à la maintenance périodique.	Indiqué uniquement en cas d'information.

- *1 : malgré l'absence de configuration à l'usine, cette fonction est réglée sur [1 : Amovible] juste après la mise sous tension. Par conséquent, la configuration ne changera pas même après avoir initialisé le panneau de commande.
- *2 : malgré l'absence de configuration à l'usine, cette fonction est réglée sur [4 : Bas] juste après la mise sous tension. Par conséquent, la configuration ne changera pas même après avoir initialisé le panneau de commande.
- *3 : malgré l'absence de configuration à l'usine, les paramètres suivants sont configurés de la manière suivante, juste après la mise sous tension. [2 : Plusieurs feuilles] pour [Nbre feuilles numérisées], [1 : Recto] pour [Impression], [1 : (L)ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ[^_ '00000000] pour [Modèle d'impression] et [1 : Oui] pour [Test d'impression]. Par conséquent, la configuration ne changera pas même après avoir initialisé le panneau de commande.
- *4 : [Impression : 1 : Recto/2 : Verso] s'affichera uniquement si les deux dispositifs d'impression sur le recto et le verso sont installés.
- *5 : malgré l'absence de configuration à l'usine, cette fonction est réglée sur [2 : Non] juste après la mise sous tension. Par conséquent, la configuration ne changera pas même après avoir initialisé le panneau de commande.

- Accueil
- Table des matières
- Index
- Introduction
- Présentation du scanner
- Chargement des documents
- Le panneau de commande**
- Numérisations adaptées selon vos besoins
- Entretien
- Consommables
- Dépannage
- Le Software Operation Panel
- Annexe
- Glossaire

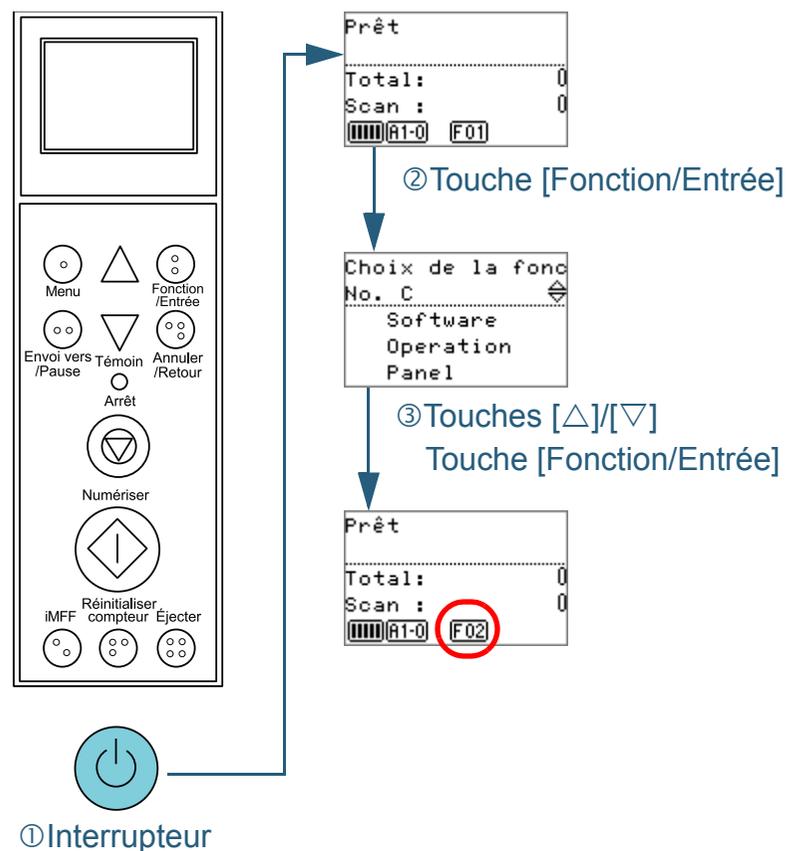
3.3 Sélection de la fonction

Dans cette section, vous trouverez des explications sur la sélection d'une fonction.

Lorsque vous appuyez sur la touche [Fonction/Entrée] à l'écran [Prêt], [Choix de la fonction] s'affiche.

Vous pouvez configurer l'application qui s'exécutera lorsque vous appuierez sur la touche [Envoi vers/Pause].

Comment sélectionner une fonction



- 1** Appuyez sur l'interrupteur secondaire situé sur l'avant du scanner.
⇒ [Prêt] s'affiche sur l'écran ACL. L'indicateur affiche [F01] lors de l'allumage du scanner.
- 2** Appuyez sur la touche [Fonction/Entrée].
⇒ [Choix de la fonction] s'affiche sur l'écran ACL.
- 3** Appuyez sur la touche [Δ] ou [▽] et sélectionnez un paramètre. Enfin, appuyez sur la touche [Fonction/Entrée] pour confirmer.
Pour en savoir plus, veuillez consulter le paragraphe [Paramètre configurable lors de la sélection d'une fonction \(page 70\)](#).
⇒ La configuration est terminée lorsque l'écran ACL affiche [Menu principal]
Le paramètre configuré s'affiche sur l'indicateur.
Dans cet exemple, l'indicateur affiche [F02].
Notez que [n° C] indique que le paramètre est configuré dans le Software Operation Panel. Si [n° C] n'est pas sélectionné, l'indicateur affiche [SOP].

Paramètre configurable lors de la sélection d'une fonction

Rubrique	Description	Paramètre	Réglage par défaut
Choix de la fonction	<p>Pour configurer les applications à exécuter avec la touche [Envoi vers/Pause] Le numéro de l'événement configuré sur l'ordinateur sera affiché (de [Send to 01] à [Send to 50]). Pour en savoir plus sur la configuration d'événements, veuillez consulter le paragraphe Utiliser les touches du scanneur pour lancer la numérisation (page 79). Notez que cette rubrique est incompatible avec Kofax VRS (option).</p>	De n° 01 à n° 50/n° C (Le n° C indique le Software Operation Panel.)	*

* Malgré l'absence de configuration à l'usine, cette fonction est réglée sur [n° 01] juste après la mise sous tension. Par conséquent, la configuration ne changera pas même après avoir initialisé le panneau de commande.

Chapitre 4 Numérisations adaptées selon vos besoins

Dans ce chapitre vous trouverez des explications sur la configuration du scanneur ainsi que sur les diverses méthodes de numérisation à l'aide de l'application.

4.1 Table des matières	72
4.2 Numérisation de documents de types et de formats divers.....	73
4.3 Numérisation avancée.....	75
4.4 Personnalisation des paramètres du matériel	79

4.1 Table des matières

Vous trouverez ci-dessous la liste des différents types de numérisation disponibles.

Pour numériser des documents de types ou de formats divers

- [Numérisation de documents de largeurs inégales \(page 73\)](#)
- [Numérisation d'un document d'une longueur supérieure au format A3 \(page 74\)](#)

Pour une numérisation avancée

- [Chargement manuel des documents \(page 75\)](#)

Pour personnaliser les paramètres du matériel

- [Utiliser les touches du scanner pour lancer la numérisation \(page 79\)](#)
- [Ignorer certains chargements multiples pour un format défini \(page 81\)](#)

Pour en savoir plus sur la numérisation de documents avec d'autres méthodes; consultez l'Aide du pilote du scanner.

Accueil

Table des matières

Index

Introduction

Présentation du scanner

Chargement des documents

Le panneau de commande

Numérisations adaptées selon vos besoins

Entretien

Consommables

Dépannage

Le Software Operation Panel

Annexe

Glossaire

4.2 Numérisation de documents de types et de formats divers

Numérisation de documents de largeurs inégales

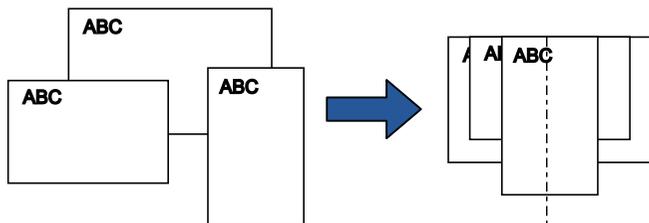
Si vous souhaitez numériser une pile de documents de largeurs inégales, chargez-la selon les explications données ci-dessous.



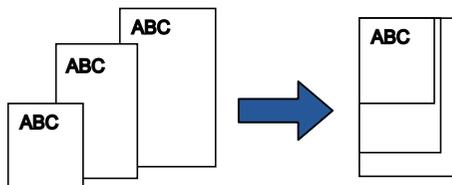
- Si vous décidez de numériser une pile composée de documents de largeurs diverses, les petits formats risquent d'être désalignés voire de ne pas être chargés dans le scanner. Nous vous invitons à numériser une pile de document de largeur homogène.
- Pour en savoir plus, veuillez consulter la section [Numérisation d'une pile de documents mixtes \(page 45\)](#).

1 Alignez le bord de vos documents.

- Alignement par le centre



- Alignement par le côté

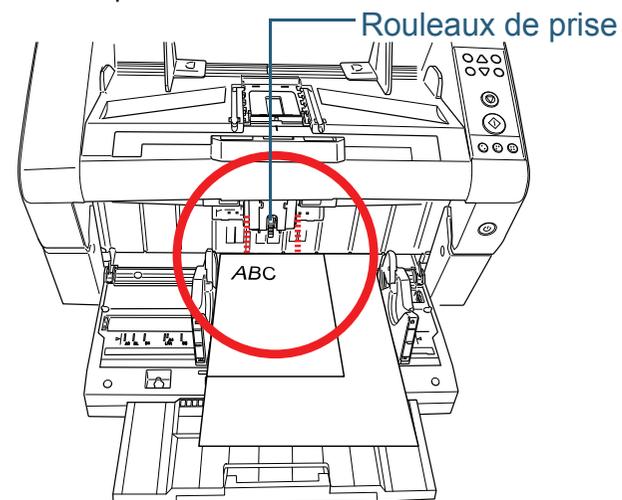


2 Placez les documents sur le plateau d'alimentation puis ajustez les guides latéraux selon le document le plus large de la pile.

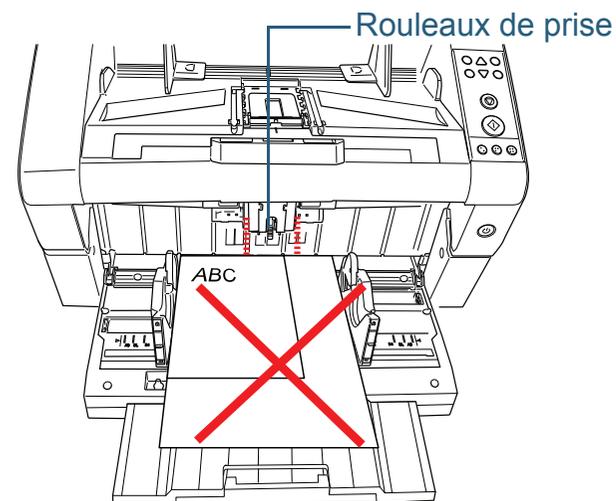


Pour que tous les documents puissent être chargés, assurez-vous de bien les placer sous les rouleaux de prise.

- Bon exemple



- Mauvais exemple



- 3** Depuis le pilote du scanner, configurez les paramètres de numérisation afin d'éviter le désalignement des images et pour détecter automatique le format du papier.
Pour en savoir plus, consultez l'Aide du pilote du scanner.
- 4** Numérisez le document avec l'application pour la numérisation.
Pour en savoir plus, consultez le guide de l'application.

Numérisation d'un document d'une longueur supérieure au format A3

Les formats des documents pouvant être numérisés diffèrent selon la résolution et l'application de numérisation d'image. Pour en savoir plus, consultez le guide de l'application.

- 1** Chargez le document sur le plateau de réception.
Pour en savoir plus, veuillez consulter le [Chapitre 2 Chargement des documents \(page 31\)](#).



Lors de la numérisation d'un document de longueur supérieure au format A3, libérez l'extension des plateaux d'alimentation et de réception à leur maximum. De plus, gardez le stoppeur de papier baissé.

- 2** Depuis le pilote du scanner, configurez les paramètres de numérisation afin de numériser une page longue.
Pour en savoir plus, consultez l'Aide du pilote du scanner.
- 3** Numérisez le document avec l'application pour la numérisation.
Pour en savoir plus, consultez le guide de l'application.



- La numérisation d'une page longue est impossible avec les fonctions suivantes :
 - Sortie multiimage
 - Détection auto couleur/monochrome
- Pour numériser des documents d'une longueur supérieure à 863 mm (34 pouces), réglez la résolution sur 300 ppp au maximum.

4.3 Numérisation avancée

Chargement manuel des documents

En plus du mode de chargement automatique qui vous permet de charger et de numériser une pile de documents, vous pouvez également utiliser le mode de chargement manuel pour numériser un nombre réduit de documents.

Normalement, le scanner interrompt la numérisation une fois que tous les documents ont été numérisés.

Lors d'un chargement manuel, le scanner attend la feuille suivante pendant un certain temps. La numérisation reprendra si un document est inséré pendant le temps imparti. Dans le cas contraire, elle s'arrêtera.

Avec cette option, vous pouvez vérifier les documents un à un durant la numérisation.

Le chargement manuel est idéal pour :

- vérifier les images numérisées ;
- numériser un à un des documents à l'origine de chargements multiples ou de bourrages de document ;
- numériser en continu des documents tels que des coupures de magazines ou de journaux difficiles à numériser.



- Le mode de protection du papier est désactivé en mode de chargement manuel.
- La mise en pause (avec la touche [Envoyer vers/ Pause]) est impossible durant un chargement manuel.

Deux modes sont à votre disposition.

Mode de chargement simple

Pour charger et numériser une feuille à la fois.

- Approprié pour la numérisation de papiers épais, d'enveloppes ou de papiers pliés, difficiles à numériser en utilisant le mode de chargement automatique. (Pour les documents pliés, chargez la pliure en premier.)
- Réduit la pression exercée sur le document lors de son insertion dans l'AAD (car les rouleaux de prise ne touchent pas le document).
- Approprié pour charger et numériser avec efficacité une feuille en particulier.
- Aucune force de séparation n'est appliquée quel que soit le niveau réglé (cinq niveaux). Ainsi, vous pouvez numériser des enveloppes souvent à l'origine de bourrages de papier en chargement automatique.

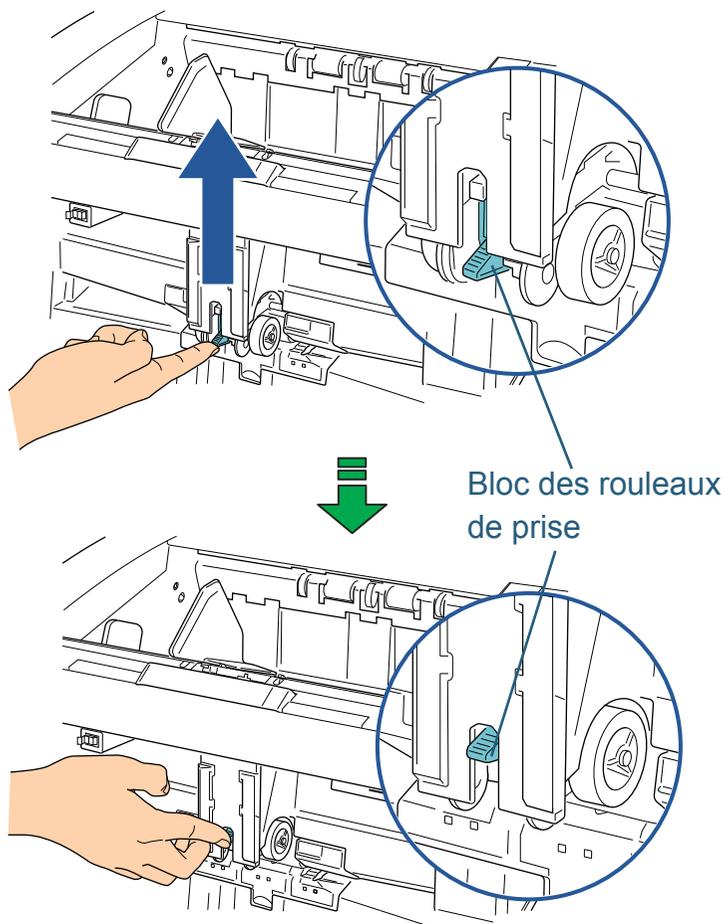
Mode de chargement continu

Plusieurs feuilles sont chargées manuellement et numérisées en continu.

- Les documents sont numérisés un à un, même si plusieurs feuilles ont été simultanément chargées par erreur.
- Lorsque vous numérisez plusieurs feuilles, vous pouvez les vérifier une à une.
- Idéal pour charger et numériser avec efficacité plusieurs documents.
- Tout comme le mode de chargement automatique, la force de séparation du papier (5 niveaux) est également disponible. Réglez la force de séparation du papier lorsque des chargements multiples, des erreurs de prise ou des bourrages de papier sont fréquents.

■ Numérisation avec le mode de chargement simple

- 1** Soulevez les rouleaux de prise
Appuyez vers le haut sur l'onglet du milieu avec votre doigt.



- ⇒ Les rouleaux de prise se mettent en place avec un cliquetis.
Le plateau d'alimentation se met en position de chargement.

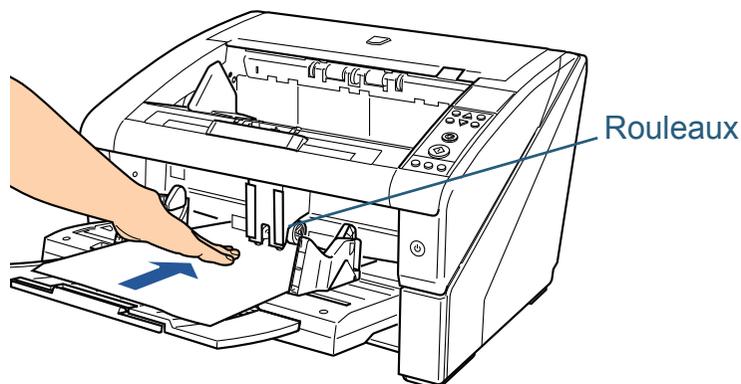


- Videz le plateau d'alimentation.
- Attention à ce que vos doigts ou autres ne soient pas pris lorsque le plateau d'alimentation se déplace.

- 2** Chargez un document sur le plateau d'alimentation, le recto orienté à l'extérieur.
Inutile de caler le bord du document contre l'entrée de l'AAD. Au contraire, n'hésitez pas à laisser un petit espace.

- 3** Numérisez le document avec l'application pour la numérisation.
Pour en savoir plus, consultez le guide de l'application.

- 4** Placez le bord supérieur du document contre les rouleaux.



- ⇒ Le document est pris, numérisé puis éjecté sur le plateau de réception.
La numérisation terminée, le scanner attend que le document suivant soit chargé selon le temps d'attente réglé dans le Software Operation Panel.



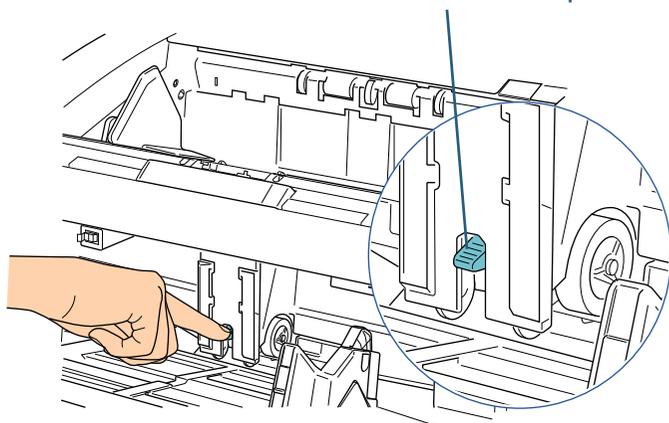
Lâchez le document dès qu'il est inséré par les rouleaux.

5 Répétez l'étape 4 jusqu'à ce que tous les documents soient numérisés.



- Vous pouvez immédiatement interrompre la numérisation en appuyant sur la touche [Réinitialiser compteur] du panneau de commande.
- La numérisation s'interrompt lorsque qu'aucun document n'est placé sur le plateau d'alimentation après le délai de chargement indiqué dans le Software Operation Panel.
- Le scanner passe en mode d'attente selon la configuration du délai du chargement manuel même en l'absence de document sur le plateau d'alimentation.
- Le délai de chargement manuel peut se régler avec le panneau de commande ou dans le Software Operation Panel.
- Pour revenir au mode de chargement manuel, replacez les rouleaux de prise dans leur position d'origine. Pour cela, appuyez sur l'onglet qui se trouve au centre.

Bloc des rouleaux de prise



■ Numérisation avec le mode de chargement continu

1 Ouvrez le plateau d'alimentation s'il est fermé.
Pour en savoir plus, veuillez consulter la section [1.4 Ouverture et fermeture du plateau d'alimentation \(page 18\)](#).

2 Configurez en sélectionnant [Menu principal] → [10 : Position plateau alimentation] → [1 : Manuelle (Continue)] dans le panneau de commande.
Pour en savoir plus sur la configuration, veuillez consulter la section [3.2 Menu principal \(page 52\)](#).

⇒ Le plateau d'alimentation se met en position de chargement.



- Assurez-vous que le plateau d'alimentation est vide.
- Attention à ce que vos doigts ou autres ne soient pas pris lorsque le plateau d'alimentation se déplace.



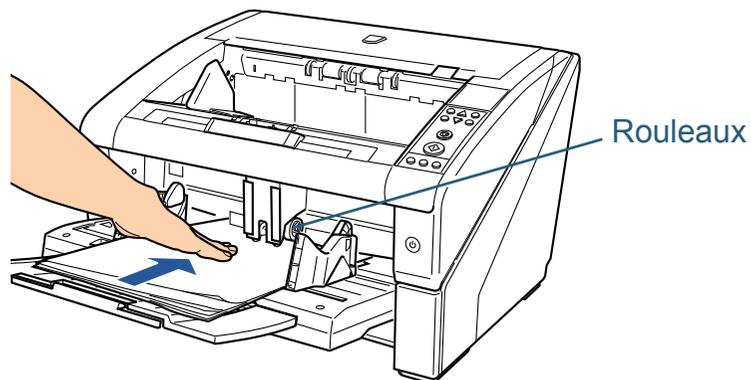
Vous pouvez également sélectionner [Manuelle (Continue)] dans l'écran [Position plateau alimentation].
Pour en savoir plus, veuillez consulter la section [1.7 Configuration de la capacité de chargement du plateau d'alimentation \(page 22\)](#).

3 Placez le verso des documents contre le plateau d'alimentation.
Inutile de caler le bord des documents contre l'entrée de l'AAD. Au contraire, n'hésitez pas à laisser un petit espace.

4 Numérisez le document avec l'application pour la numérisation.
Pour en savoir plus, consultez le guide de l'application.

5 Placez le bord supérieur des documents contre les rouleaux.

Si vous numérisez plus d'une feuille, insérez uniquement le document placé en haut de la pile.



⇒ Le document est pris, numérisé puis éjecté sur le plateau de réception.
La numérisation terminée, le scanner attend le document suivant selon le temps réglé dans le Software Operation Panel.



En mode [Chargement continu], le scanner sépare les documents et numérise une feuille à la fois, même si plusieurs feuilles sont prises par accident.

6 Répétez l'étape 5 jusqu'à ce que tous les documents soient numérisés.



- Vous pouvez immédiatement interrompre la numérisation en appuyant sur la touche [Réinitialiser compteur] du panneau de commande.
- La numérisation s'interrompt lorsque qu'aucun document n'est placé sur le plateau d'alimentation après le délai du chargement indiqué dans le Software Operation Panel.
- Le scanner passe en mode d'attente selon la configuration du délai du chargement manuel même en l'absence de document sur le plateau d'alimentation.
- Le délai de chargement manuel peut se régler avec le panneau de commande ou le Software Operation Panel.
- Le mode de chargement continu peut être annulé dans [11 : Position plateau alimentation] du [Menu principal] du panneau de commande. Lorsque vous annulez [Manuel (Chargement continu)], le plateau d'alimentation sera réglé sur [4 : Bas]. Pour en savoir plus sur la configuration, veuillez consulter la section [3.2 Menu principal \(page 52\)](#).

4.4 Personnalisation des paramètres du matériel

Utiliser les touches du scanner pour lancer la numérisation

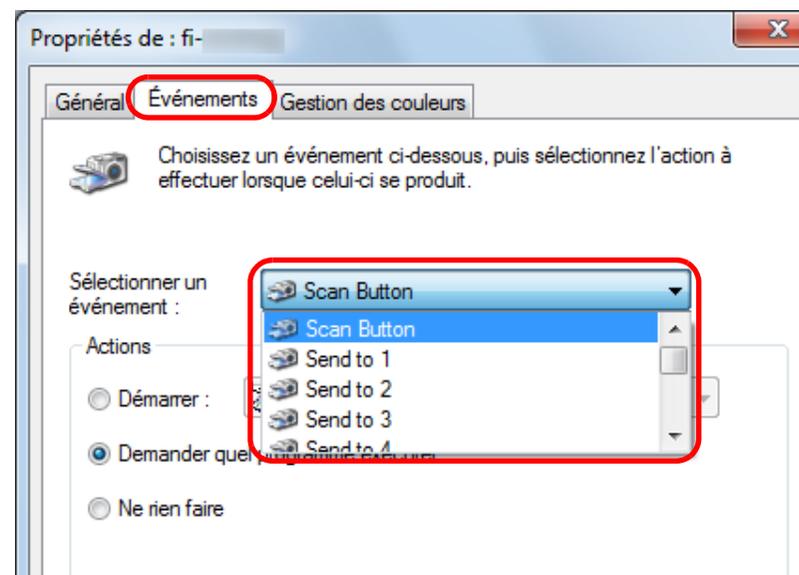
Vous pouvez exécuter une numérisation uniquement en appuyant sur la touche [Numériser] ou [Envoi vers/Pause] du scanner.

Au préalable, vous devez configurer ces touches en leur assignant une application.

Paramètres de l'ordinateur

- 1 Allumez le scanner après vous être assuré qu'il est correctement branché sur votre ordinateur.
Pour en savoir plus, veuillez consulter le *Chapitre 3 - Connexion des câbles* des Instructions préliminaires.
- 2 Ouvrez le menu **Démarrer** → **Panneau de configuration**.
⇒ La boîte de dialogue **Panneau de configuration** s'affiche.
- 3 Cliquez sur l'icône **Matériel et son**.
⇒ La fenêtre correspondante s'ouvre.
- 4 Cliquez sur l'icône **Scanneurs et appareils photo**.
⇒ La fenêtre correspondante s'ouvre.
- 5 Affichez les propriétés du scanner
Double-cliquez sur l'icône du scanner.

- 6 Cliquez sur l'onglet **Événements** et sélectionnez-en un. Dans la liste déroulante **Sélectionner un événement**, effectuez votre choix.

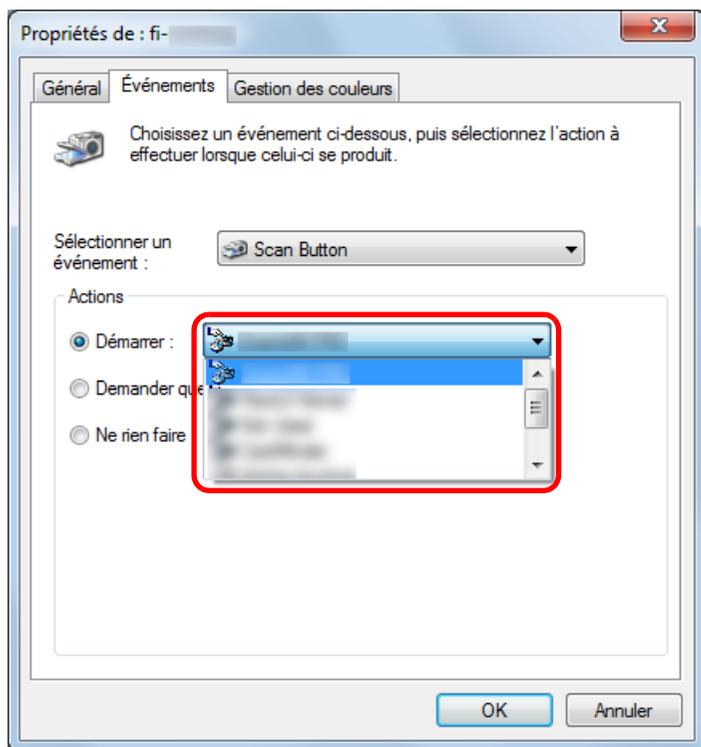


Dans cette fonction, les événements suivants peuvent être spécifiés :

- [Scan] Button (pour appuyer sur la touche [Numériser])
- [Send to 01] à [Send to 50] (pour appuyer sur la touche [Envoi vers/Pause])

7 Sélectionnez l'application à exécuter et l'opération à réaliser.

Cochez la case d'option **Démarrer** du champ **Actions** et sélectionnez un programme dans la liste déroulante correspondante.



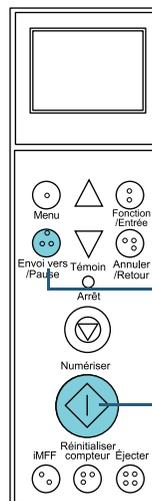
8 Cliquez sur le bouton **OK**.

La configuration de l'ordinateur est terminée. Passons maintenant au paramétrage du scanner.



- Les fenêtres et opérations peuvent différer selon le système d'exploitation que vous utilisez.
- Pour configurer plusieurs touches, répétez les étapes 5 à 8.

Paramètres du scanner



- Touche [Numériser]
Aucune configuration particulière n'est requise.
⇒ Le programme spécifié démarre lorsque vous appuyez sur la touche [Numériser].
- Touche [Envoi vers/Pause]
Dans le [Menu principal] du panneau de commande, modifiez le numéro de configuration de la touche [Envoi vers/Pause] qui s'affiche sur l'écran ACL.
Faites correspondre le numéro avec l'événement de la touche du scanner configuré sur l'ordinateur (de [Send to 01] à [Send to 50]).
Par exemple, si [F02] est affiché sur l'écran ACL, l'événement configuré pour [Send to 02] s'exécutera.
⇒ Le programme spécifié démarre lorsque vous appuyez sur la touche [Envoi vers/Pause].

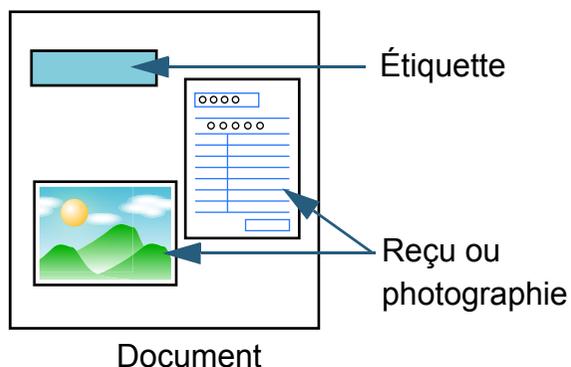


- Pour en savoir plus, veuillez consulter le [Chapitre 3 Le panneau de commande \(page 47\)](#).
- Pour savoir comment changer le nombre configuré pour la touche [Envoi vers/Pause], veuillez consulter la section [3.3 Sélection de la fonction \(page 69\)](#).

Ignorer certains chargements multiples pour un format défini

Si vous numérisez un document comportant un collage (étiquette, reçu ou photographie), alors que vous avez activé la détection de chargement multiple, le document sera considéré comme tel et la numérisation sera interrompue. Afin de pouvoir numériser ce type de documents, vous pouvez configurer une détection intelligente.

Il existe deux modes pour cette fonction. Soit vous ignorez les chargement multiples depuis le panneau de commande du scanner. Soit vous ignorez les chargements multiples automatiquement en laissant le scanner mémoriser la position et la taille des collages.



Détection intelligente

Trois modes sont à votre disposition :

Mode	Description
Mode manuel (Détection avec les touches du panneau de commande)	Chaque collage est vérifié à chaque chargement multiple détecté et la numérisation continue.
Mode automatique 1 (Détection selon la longueur et la position du collage)	Ce mode est idéal pour la numérisation d'une pile de documents dont la location et la taille du collage sont identiques.
Mode automatique 2 (Détection selon la longueur maximale du collage)	Ce mode est idéal pour la numérisation d'une pile de documents dont la longueur et la position du collage ne sont pas régulières.



Des images irrégulières risquent d'être générées lorsque des chargements multiples sont détectés.

Les modes peuvent être sélectionnés dans le panneau de commande ou le Software Operation Panel.

Pour savoir comment configurer depuis le panneau de commande, veuillez consulter la section [3.2 Menu principal \(page 52\)](#).

Pour savoir comment configurer depuis le Software Operation Panel, veuillez consulter le paragraphe [Spécifier une zone de chevauchement autorisée Détection intelligente \(page 181\)](#).

Opérations

- 1 Après la détection d'un chargement multiple, appuyez sur la touche [Éjecter] pour déloger le document du chemin du papier ou ouvrez directement l'AAD.

Le document dégagé, l'écran ACL s'affiche comme suit :

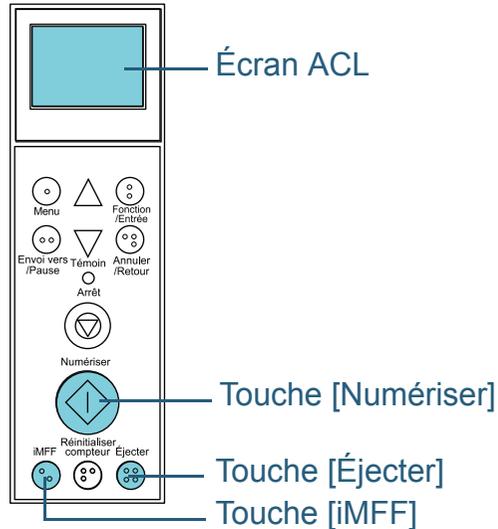
Lorsqu'un chargement multiple est détecté	Lorsque le document est éjecté
Chargement multiple détecté (chevauchement) Appuyez sur la touche [iMFF] pour éjecter le document et supprimer la détection d'un chargement multiple à partir de la numérisation suivante. Appuyez sur la touche [Éjecter] pour éjecter le document. Vous pouvez éviter les chargements multiples en appuyant sur la touche [△] du panneau de commande (lorsque [Prêt] est affiché) afin d'augmenter la force de séparation du papier.*	Écran [Prêt (Insertion multiple)]
Chargement multiple détecté (chevauchement) Appuyez sur la touche [Éjecter] pour dégager le document. Vous pouvez éviter les chargements multiples en appuyant sur la touche [△] du panneau de commande (lorsque [Prêt] est affiché) afin d'augmenter la force de séparation du papier.*	
Chargement multiple détecté (chevauchement) Appuyez sur la touche [iMFF] pour mémoriser la zone de chevauchement et éjecter le document. Appuyez sur la touche [Éjecter] pour éjecter le document. Vous pouvez éviter les chargements multiples en appuyant sur la touche [△] du panneau de commande (lorsque [Prêt] est affiché) afin d'augmenter la force de séparation du papier.*	

Lorsqu'un chargement multiple est détecté	Lorsque le document est éjecté
Chargement multiple détecté (chevauchement) Appuyez sur la touche [iMFF] pour mémoriser les zones de chevauchement. Appuyez sur la touche [Éjecter] pour éjecter le document. Vous pouvez éviter les chargements multiples en appuyant sur la touche [△] du panneau de commande (lorsque [Prêt] est affiché) afin d'augmenter la force de séparation du papier.*	Écran [Prêt (Insertion multiple)]
Chargement multiple détecté (longueur) Appuyez sur la touche [Éjecter] pour dégager le document.	Écran [Prêt]

*Si la force de séparation du papier est réglée au niveau maximal [■■■■■], une partie du message «Vous pouvez éviter les chargements multiples en appuyant sur la touche [△] du panneau de commande (lorsque [Prêt] est affiché) afin d'augmenter la force de séparation du papier.» ne s'affichera pas.

- Accueil
- Table des matières
- Index
- Introduction
- Présentation du scanner
- Chargement des documents
- Le panneau de commande
- Numérisations adaptées selon vos besoins**
- Entretien
- Consommables
- Dépannage
- Le Software Operation Panel
- Annexe
- Glossaire

- 2** Remplacez le document sur le plateau d'alimentation. En cas de chargement multiple détecté sur un document ne contenant aucun collage, appuyez sur la touche [Numériser] ou relancez la numérisation depuis votre ordinateur. Évitez d'appuyer sur la touche [iMFF]. Si le document éjecté comporte un collage qui aurait pu provoquer le chargement multiple, passez à l'étape suivante.



 Si vous cliquez sur le bouton **OK** dans la fenêtre qui affiche l'image numérisée lors du chargement multiple, l'étape 2 devient inutile car le scanner conserve cette image et poursuit la numérisation.

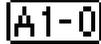
- 3** Appuyez sur la touche [iMFF] et assurez-vous que  est affiché sur l'écran ACL. Puis appuyez sur la touche [Numériser] ou poursuivez la numérisation depuis l'ordinateur.

Notez qu'à ce stade,  sur l'écran ACL sera soit affiché, soit masqué à chaque fois que vous appuierez sur la touche [iMFF]. Selon le mode spécifié, le scanner fonctionne conformément aux explications données ci-dessous, à condition que les documents soient numérisés lorsque  est affiché.

- Mode manuel (Détection avec les touches du panneau de commande)
Le chargement multiple est ignoré sur la première feuille, à savoir celle qui vous a permis de mémoriser la position et la taille du collage. Mais il sera activé à partir de la deuxième selon la configuration du pilote ou du Software Operation Panel.
- Mode automatique 1 (Détection selon la longueur et la position du collage)
Le scanner mémorise la longueur et la position du collage (zone de chevauchement autorisée) détectées lors de la numérisation du premier document mais la numérisation n'est pas interrompue. Ainsi, grâce à cette zone de chevauchement mémorisée, aucun chargement multiple ne sera détecté sur les documents suivants. (*1)(*2)
- Mode automatique 2 (Détection selon la longueur maximale du collage)
Le scanner mémorise la longueur du collage (zone de chevauchement autorisée) détectée lors de la numérisation du premier document mais la numérisation n'est pas interrompue. Ainsi, grâce à cette zone de chevauchement mémorisée, aucun chargement multiple ne sera détecté lors des numérisations suivantes. (*2)

*1 : jusqu'à huit zones de chevauchement peuvent être mémorisées dans ce mode. Si une neuvième zone est détectée, la première zone enregistrée est supprimée de la mémoire pour laisser place à la nouvelle.

*2 : pour supprimer les zones de chevauchement autorisées, appuyez simultanément sur les touches [iMFF] et [Réinitialiser compteur] pendant plus de deux secondes lorsque [Prêt] est affiché sur l'écran ACL. L'écran ACL

affiche  ou  lorsque la mémoire est vidée.

Cela vous permet de supprimer les zones de chevauchement enregistrées devenues inutiles. Attention car cette opération supprime toutes les zones de chevauchement.

Elles peuvent également être supprimées dans le Software Operation Panel ou dans [1 : Configuration iMFF] du [Menu Principal] du panneau de commande.

- Accueil
- Table des matières
- Index
- Introduction
- Présentation du scanner
- Chargement des documents
- Le panneau de commande
- Numérisations adaptées selon vos besoins**
- Entretien
- Consommables
- Dépannage
- Le Software Operation Panel
- Annexe
- Glossaire

Chapitre 5 Entretien

Ce chapitre vous explique comment entretenir le scanneur.

 <p>ATTENTION</p>  	<p>Les surfaces vitrées dans l'AAD se réchauffent au fur et à mesure que vous utilisez le scanneur. Avant de nettoyer l'intérieur du scanneur, assurez-vous de l'avoir éteint. Débranchez le câble d'alimentation et patientez au moins un quart d'heure, le temps que les surfaces vitrées de l'AAD refroidissent.</p>
---	---

 <p>AVERTISSEMENT</p> 	<p>N'utilisez pas de bombe aérosol ou de pulvérisateur à base d'alcool pour nettoyer le scanneur. En effet, le souffle de ces accessoires entraînant de la poussière dans le scanneur, celui-ci risquerait de tomber en panne ou de mal fonctionner. Notez également que les étincelles générées par l'électricité statique risque de provoquer un incendie.</p>
---	--

5.1 Produits de nettoyage et parties devant être nettoyées	85
5.2 Nettoyage de l'AAD (avec une feuille de nettoyage)	87
5.3 Nettoyage de l'AAD (avec un chiffon)	89

5.1 Produits de nettoyage et parties devant être nettoyées

Produits de nettoyage

Produits de nettoyage	Références	Remarques
Nettoyant F1 	PA03950-0352	Flacon de 100 ml Imbibez un chiffon de ce liquide et essuyez le scanner. L'application d'une dose importante de ce produit risque de prolonger la période de séchage. Imbibez le chiffon avec une quantité modérée. Assurez-vous de bien nettoyer afin de ne laisser aucune trace de produit.
Feuilles de nettoyage 	CA99501-0016	Paquet de 20 feuilles C'est une feuille de nettoyage au format A4. Utilisez deux feuilles simultanément.
Lingettes 	PA03950-0419	Boîte de 24 lingettes Déjà imbibées de nettoyant F1. Une lingette peut être utilisée en place d'un chiffon imbibé de nettoyant F1.
Tampon	Disponible dans le commerce	
Chiffon sec		

Pour en savoir plus sur les produits de nettoyage, contactez votre distributeur ou un technicien agréé par FUJITSU.

Éléments à nettoyer et fréquence de nettoyage

Un nettoyage doit être effectué après la numérisation de 10 000 feuilles environ. Toutefois, cette indication varie selon le type de documents numérisés. Par exemple, le nettoyage doit être plus fréquemment si vous numérisez des documents dont l'encre n'a pas complètement adhéré.

Parties à nettoyer	Feuilles de nettoyage (après 10 000 feuilles)	Chiffon imbibé de nettoyant F1/Lingettes (toutes les 10 000 feuilles)
Rouleaux de prise	✓	✓
Rouleaux de séparation	✓	✓
Rouleaux de frein	✓	✓
Rouleaux d'alimentation	✓	✓
Rouleau auxiliaire	✓	✓
Rouleaux-pinces	✓	✓
Chemin du papier	✓	✓
Guide papier/ Surface vitrée	-	✓
Capteur de document	-	✓
Languette de frottement	-	✓

✓ : à nettoyer

- : à ne pas nettoyer



La fréquence de nettoyage dépend du type de documents numérisés. Nettoyez le scanner plus fréquemment si vous numérisez les types de documents suivants :

- papier couché ;
- document presque entièrement recouvert de texte ou de graphiques ;
- document traité chimiquement, tel que le papier autocopiant ;
- document contenant une grande quantité de carbonate de calcium ;
- document principalement rédigé au crayon à papier ;
- document dont l'encre n'a pas suffisamment adhéré au papier.

Accueil

Table des matières

Index

Introduction

Présentation du scanner

Chargement des documents

Le panneau de commande

Numérisations adaptées selon vos besoins

Entretien

Consommables

Dépannage

Le Software Operation Panel

Annexe

Glossaire

5.2 Nettoyage de l'AAD (avec une feuille de nettoyage)

Avec une feuille de nettoyage, nettoyez les rouleaux situés en haut et en bas du chemin du papier.

Pour en savoir plus sur les feuilles de nettoyage, veuillez consulter le paragraphe [Produits de nettoyage \(page 85\)](#).

Nettoyez en suivant les instructions relatives aux feuilles de nettoyage.



ATTENTION Les surfaces vitrées dans l'AAD se réchauffent au fur et à mesure que vous utilisez le scanner. Avant de procéder au nettoyage de l'intérieur du scanner, assurez-vous de débrancher le câble d'alimentation et patientez au moins un quart d'heure.

■ Entretien avec une feuille de nettoyage

- 1** Appuyez sur l'interrupteur secondaire situé sur l'avant du scanner.
⇒ [Prêt] s'affiche sur l'écran ACL.
- 2** Appuyez sur la touche [Menu].
⇒ [Menu principal] s'affiche sur l'écran ACL.
- 3** Appuyez sur la touche [△] ou [▽] et sélectionnez [21 : Nettoyage]. Enfin, appuyez sur la touche [Fonction/ Entrée] pour confirmer.
⇒ [Nettoyage (Feuille)] s'affiche sur l'écran ACL.

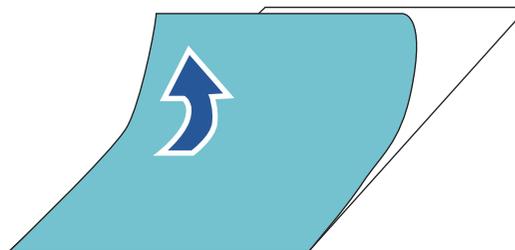


Attention à ne pas lancer de numérisation depuis le pilote du scanner lors du nettoyage.

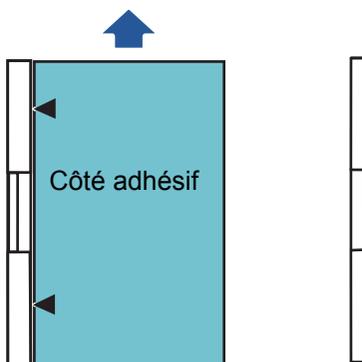
- 4** Réglez la largeur des guides latéraux du plateau d'alimentation sur le format B4.
Pour en savoir plus sur l'ajustement des guides latéraux, consultez la section [2.1 Méthode de chargement \(page 32\)](#).

- 5** Ajustez le plateau de réception selon la longueur de la feuille de nettoyage et relevez le stoppeur de papier.
Pour en savoir plus, veuillez consulter la section [1.8 Configuration du plateau de réception \(page 23\)](#).

- 6** Retirez la bande de protection de la feuille de nettoyage.

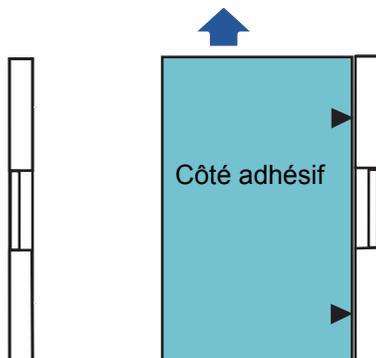


- 7** Placez la feuille de nettoyage sur le côté gauche entre les guides latéraux, le côté adhésif orienté vers vous.



8 Appuyez sur la touche [Numériser].
⇒ La feuille de nettoyage est insérée dans le scanneur puis éjectée sur le plateau de réception.

9 Placez la feuille de nettoyage sur le côté droit entre les guides latéraux, le côté adhésif orienté vers vous.



10 Appuyez sur la touche [Numériser].
⇒ La feuille de nettoyage est insérée dans le scanneur puis éjectée sur le plateau de réception.

11 Prenez une nouvelle feuille de nettoyage puis retirez la bande de protection.

12 Placez la feuille de nettoyage sur le côté gauche entre les guides latéraux, le côté adhésif orienté vers vous.

13 Appuyez sur la touche [Numériser].
⇒ La feuille de nettoyage est insérée dans le scanneur puis éjectée sur le plateau de réception.

14 Placez la même feuille de nettoyage sur le côté droit entre les guides latéraux, le côté adhésif orienté vers vous.

15 Appuyez sur la touche [Numériser].
⇒ La feuille de nettoyage est insérée dans le scanneur puis éjectée sur le plateau de réception.

16 Appuyez sur la touche [Arrêt].
⇒ Le nettoyage est terminé.

17 Réinitialisez les compteurs de nettoyage.
Vous pouvez procéder à la réinitialisation selon deux méthodes.

- Sélectionnez [23 : Afficher/Réinitialiser compteurs] dans [Menu principal] du panneau de commande et réinitialisez le compteur. Pour en savoir plus, veuillez consulter la section [3.2 Menu principal \(page 52\)](#).
- Exécutez le Software Operation Panel puis réinitialisez le compteur. Pour en savoir plus, veuillez consulter le paragraphe [Réinitialiser les compteurs \(page 151\)](#).

5.3 Nettoyage de l'AAD (avec un chiffon)

Utilisez un chiffon imbibé de nettoyant F1 ou une lingette pour nettoyer l'AAD et d'autres parties.



Les surfaces vitrées dans l'AAD se réchauffent au fur et à mesure que vous utilisez le scanner. Avant de procéder au nettoyage de l'intérieur du scanner, assurez-vous de débrancher le câble d'alimentation et patientez au moins un quart d'heure.



Si la position du plateau d'alimentation est élevée, replacez-le dans sa position la plus basse. Pour en savoir plus sur la position du plateau d'alimentation, consultez la section [1.7 Configuration de la capacité de chargement du plateau d'alimentation \(page 22\)](#).

1 Éteignez le scanner et patientez au moins un quart d'heure.
Pour en savoir plus sur la mise hors tension, veuillez consulter la section [1.3 Mise sous tension et hors tension du scanner \(page 16\)](#).

2 Ouvrez le plateau d'alimentation/l'AAD/le couvercle supérieur.
Pour en savoir plus, veuillez consulter la section [1.4 Ouverture et fermeture du plateau d'alimentation \(page 18\)](#).

Pour savoir comment ouvrir l'AAD, veuillez consulter la section [1.5 Ouverture et fermeture de l'AAD \(page 19\)](#).

Pour savoir comment ouvrir le couvercle supérieur, veuillez consulter la section [1.6 Ouverture et fermeture du couvercle supérieur \(page 21\)](#).



Attention à ne pas vous coincer les doigts dans l'AAD lors de sa fermeture.

3 Utilisez un chiffon imbibé de nettoyant F1 ou une lingette pour nettoyer les parties suivantes.

Rouleaux de prise (× 2 unités)

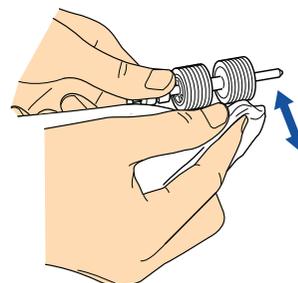
Nettoyez délicatement les rouleaux de manière à ne pas les endommager.
Essuyez délicatement les rainures sur la surface des rouleaux. Nettoyez avec soin car le chargement du papier risque d'en être affecté si des dépôts subsistent sur un rouleau. Retirez les rouleaux pour un nettoyage plus facile.

Pour en savoir plus sur les rouleaux de prise, veuillez consulter [6.2 Remplacement des rouleaux de prise \(page 98\)](#).



Rouleaux de séparation (× 1 unité)

Nettoyez délicatement les rouleaux de manière à ne pas les endommager.
Essuyez délicatement les rainures sur la surface des rouleaux. Nettoyez avec soin car le chargement du papier risque d'en être affecté si des dépôts subsistent sur un rouleau. Retirez les rouleaux pour un nettoyage plus facile. Pour en savoir plus, veuillez consulter la section [6.3 Remplacement des rouleaux de séparation \(page 100\)](#).

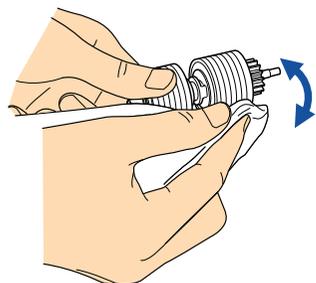


Rouleaux de frein (× 1 unité)

Nettoyez délicatement les rouleaux de manière à ne pas les endommager.

Essuyez délicatement les rainures sur la surface des rouleaux.

Retirez les rouleaux pour un nettoyage plus facile. Pour en savoir plus, veuillez consulter la section [6.4 Remplacement des rouleaux de frein \(page 103\)](#).



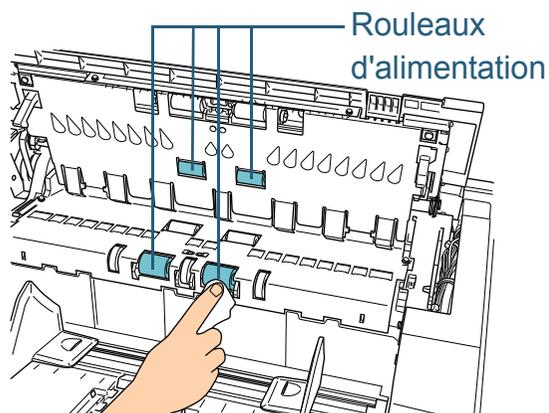
Rouleaux d'alimentation

Nettoyez délicatement les rouleaux de manière à ne pas les endommager.

Nettoyez leur surface tout en les faisant tourner manuellement.

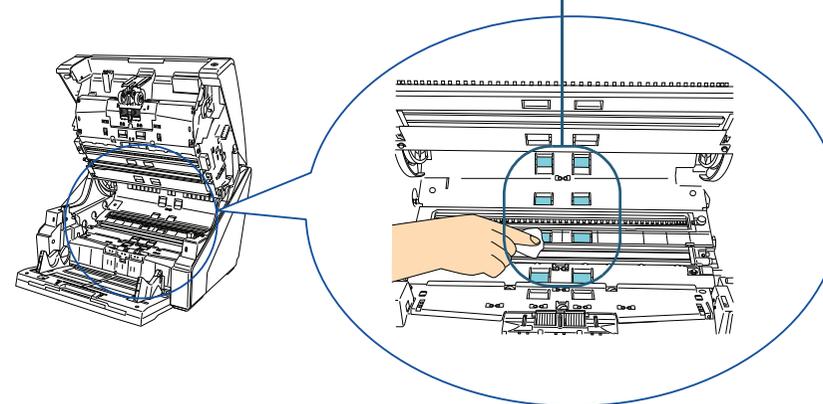
Nettoyez avec soin car le chargement du papier risque d'en être affecté si des dépôts noirs subsistent sur un rouleau.

- Intérieur du couvercle supérieur (rouleaux : 2 locations × 2 unités)



- Chemin du papier inférieur (rouleaux : 5 locations × 2 unités)

Rouleaux d'alimentation



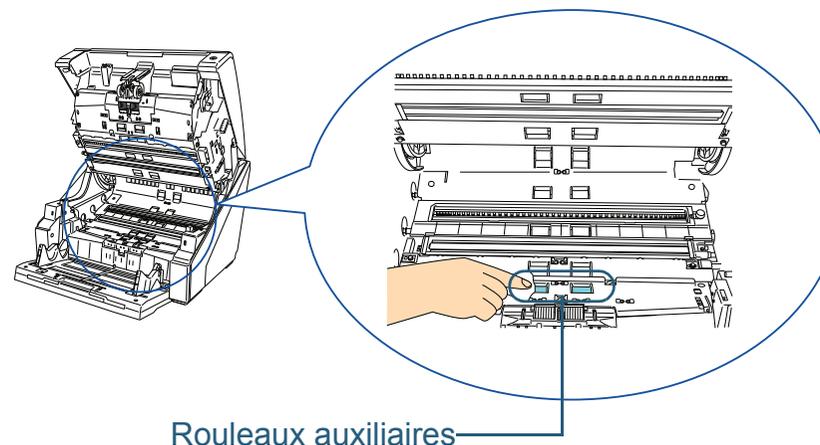
Rouleaux auxiliaires (1 location × 2 unités)

Nettoyez délicatement les rouleaux de manière à ne pas les endommager.

Nettoyez leur surface tout en les faisant tourner manuellement.

Nettoyez avec soin car le chargement du papier risque d'en être affecté si des dépôts noirs subsistent sur un rouleau.

Les rouleaux auxiliaires sont situés sur le chemin du papier inférieur.

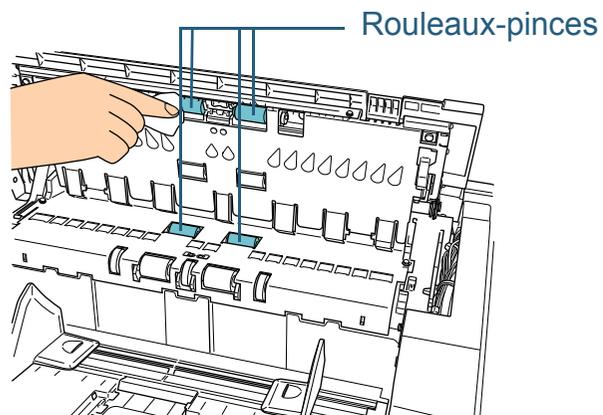


- Accueil
- Table des matières
- Index
- Introduction
- Présentation du scanner
- Chargement des documents
- Le panneau de commande
- Numérisations adaptées selon vos besoins
- Entretien**
- Consommables
- Dépannage
- Le Software Operation Panel
- Annexe
- Glossaire

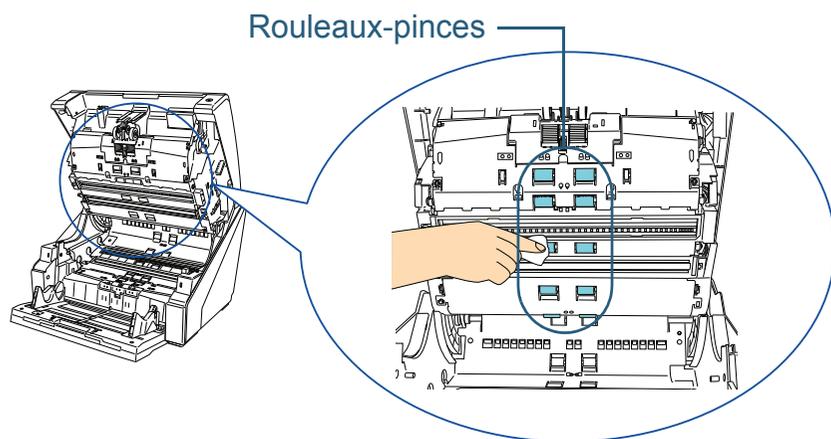
Rouleaux-pinces

Nettoyez délicatement les rouleaux de manière à ne pas les endommager. Nettoyez leur surface tout en les faisant tourner manuellement.

- Intérieur du couvercle supérieur (rouleaux : 2 locations × 2 unités)



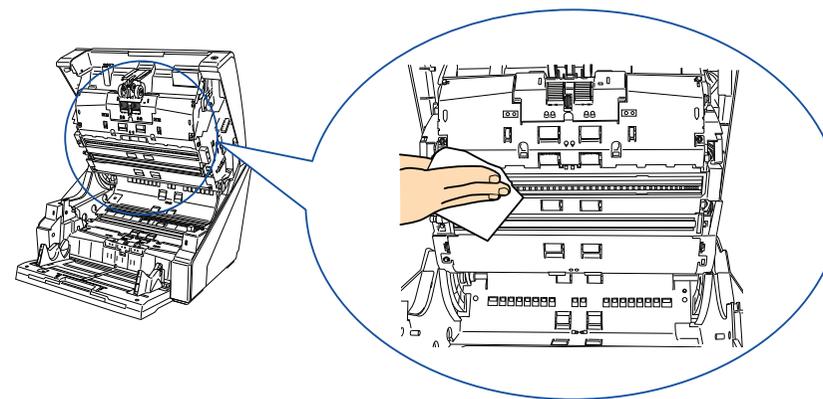
- Chemin du papier supérieur (rouleaux : 6 locations × 2 unités)



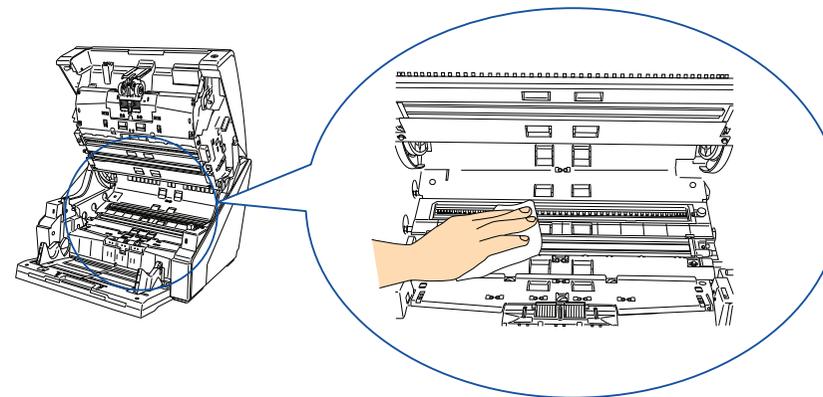
Chemin du papier/Guide-papier

Époussetez rapidement toute la surface.

- Chemin du papier supérieur



- Chemin du papier inférieur

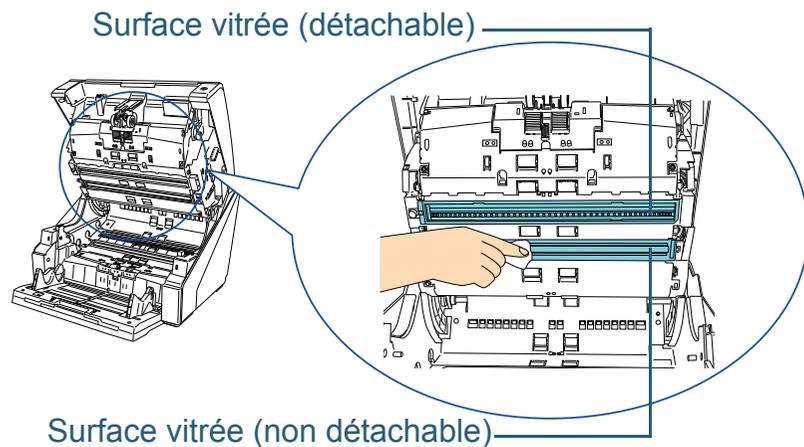


Si le chemin du papier contient une quantité importante de poussière de papier, utilisez l'aspirateur.

Vitre de numérisation

Nettoyez-la sans forcer.

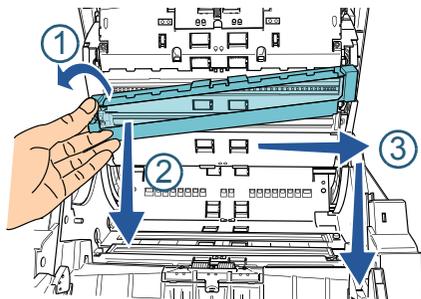
- Chemin du papier supérieur (surfaces vitrées : 2)



Surface vitrée (non détachable)

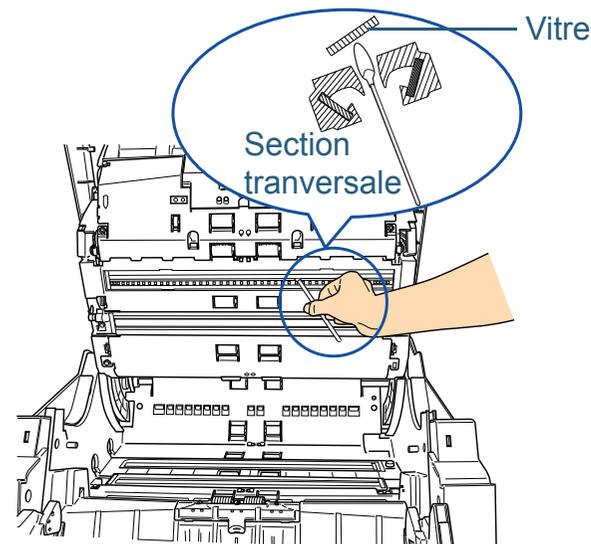


Cette surface vitrée ne devrait pas être retirée car elle sert à bloquer la poussière de papier. Retirez et nettoyez-la uniquement si le scanneur est utilisé dans un endroit exposé à de la poussière de papier et si des lignes verticales sont générées sur l'image numérisée. Attention à ne pas laisser de poussière de papier pénétrer dans le scanneur lorsque vous retirez la surface vitrée. Nettoyez la vitre du chemin de papier supérieur comme suit.



- 1 Desserrez la vis jusqu'à ce que la surface vitrée puisse être détachée.
- 2 Inclinez l'angle de la vitre comme indiqué ci-dessus.
- 3 Retirez la vitre en la faisant glisser sur la droite.

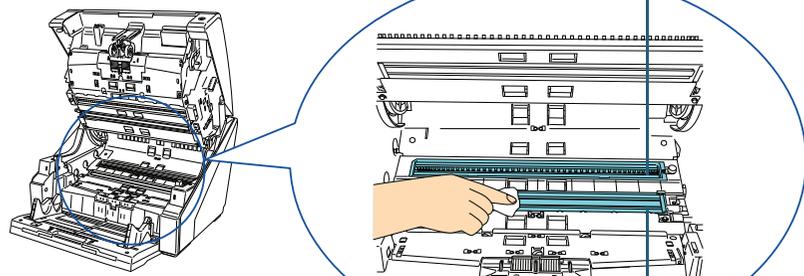
- 4 Nettoyez la vitre.
- 5 Depuis la fente laissée par la vitre, nettoyez l'autre surface vitrée en utilisant un coton-tige ou autre.



Si la surface vitrée n'est pas nette, des lignes verticales risquent d'être générées sur les images numérisées.

- Chemin du papier supérieur (surfaces vitrées : 2)

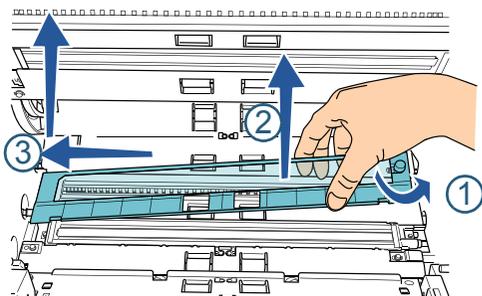
Surface vitrée (détachable)



Surface vitrée (non détachable)

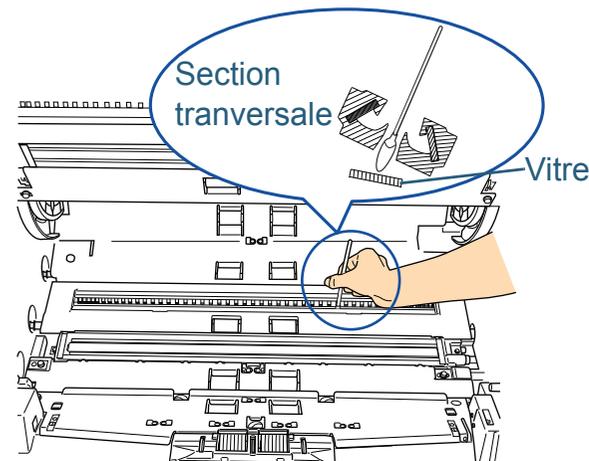


Cette surface vitrée ne devrait pas être retirée car elle sert à bloquer la poussière de papier. Retirez et nettoyez-la uniquement si le scanner est utilisé dans un endroit exposé à de la poussière de papier et si des lignes verticales sont générées sur l'image numérisée même après l'avoir nettoyée. Attention à ne pas laisser de poussière de papier pénétrer dans le scanner lorsque vous retirez la surface vitrée. Nettoyez la surface vitrée du chemin de papier inférieur comme suit.



- 1 Desserrez la vis jusqu'à ce que la surface vitrée puisse être détachée.
- 2 Inclinez l'angle de la vitre comme indiqué ci-dessus.
- 3 Retirez la vitre en la faisant glisser sur la gauche.

- 4 Nettoyez la vitre.
- 5 Depuis la fente laissée par la vitre, nettoyez l'autre surface vitrée en utilisant un coton-tige ou autre.

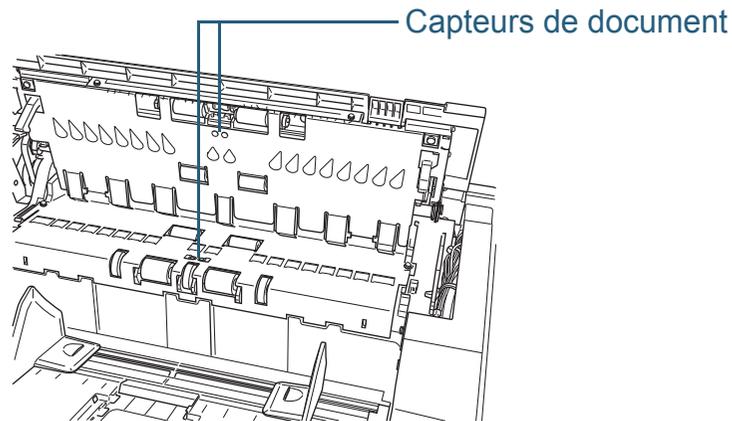


Si la surface vitrée n'est pas nette, des lignes verticales risquent d'être générées sur les images numérisées.

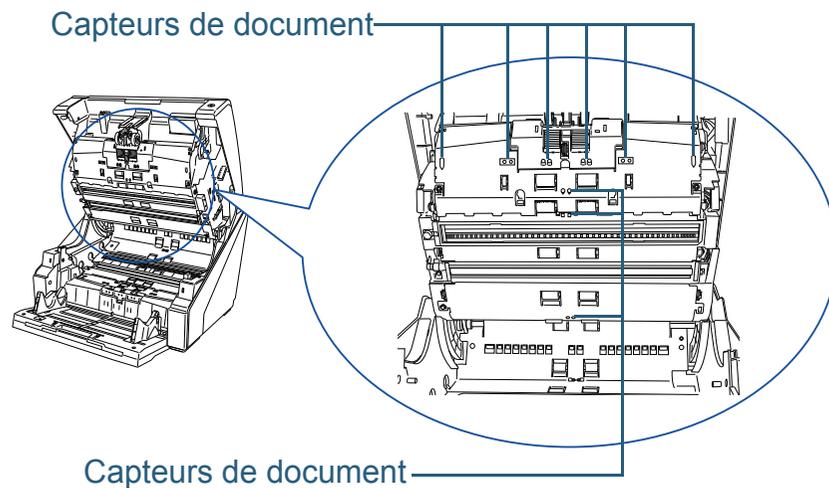
Capteurs de document

Époussetez rapidement.

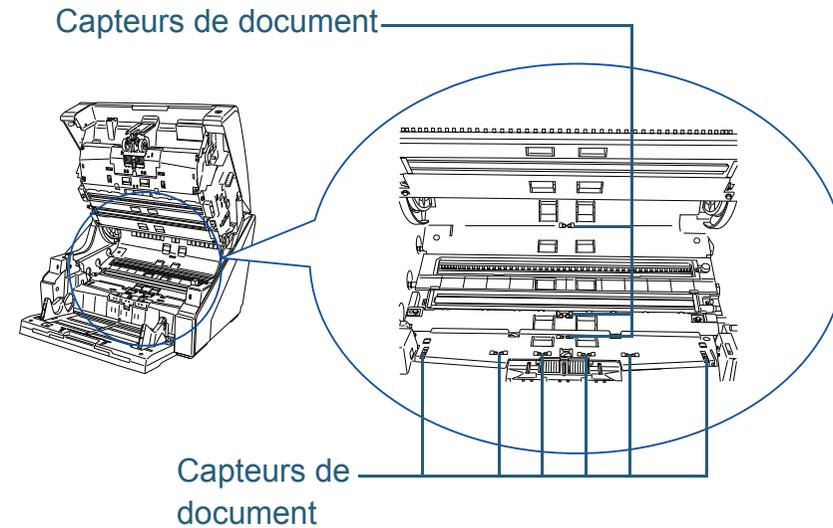
- Intérieur du couvercle supérieur (capteurs : 2)



- Chemin du papier supérieur (capteurs : 9)



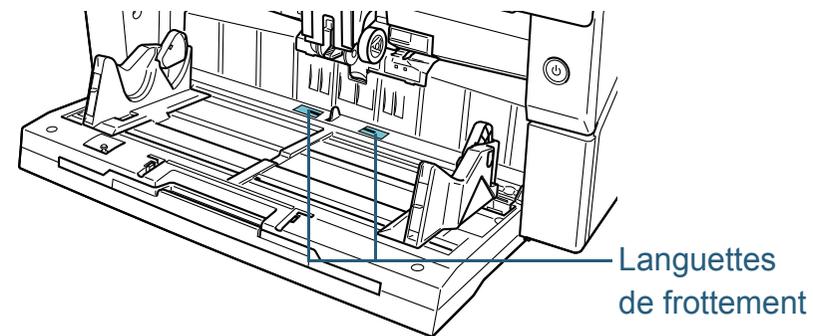
- Chemin du papier inférieur (capteurs : 9)



Languettes de frottement (× 2)

Époussetez rapidement.

Les languettes de frottement sont localisées sur le plateau d'alimentation.



4 Fermez le plateau d'alimentation/l'AAD/le couvercle supérieur.

Pour savoir comment fermer le plateau d'alimentation, veuillez consulter la section [1.4 Ouverture et fermeture du plateau d'alimentation \(page 18\)](#).

Pour savoir comment fermer l'AAD veuillez consulter la section [1.5 Ouverture et fermeture de l'AAD \(page 19\)](#).

Pour savoir comment fermer le couvercle supérieur, veuillez consulter la section [1.6 Ouverture et fermeture du couvercle supérieur \(page 21\)](#).



Assurez-vous que l'AAD est correctement fermé. Sinon la numérisation risque de ne pas s'effectuer correctement.

5 Réinitialisez les compteurs de nettoyage.

Vous pouvez procéder à la réinitialisation selon deux méthodes.

- Sélectionnez [23 : Afficher/Réinitialiser compteurs] dans [Menu principal] du panneau de commande.
Pour en savoir plus, veuillez consulter la section [3.2 Menu principal \(page 52\)](#).
- Exécutez le Software Operation Panel puis réinitialisez le compteur. Pour en savoir plus, veuillez consulter le paragraphe [Réinitialiser les compteurs \(page 151\)](#).

Chapitre 6 Consommables

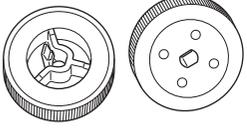
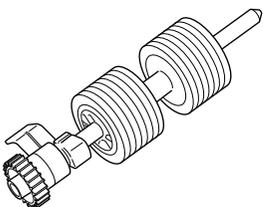
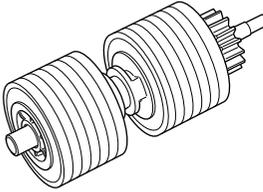
Ce chapitre vous explique comment remplacer les pièces de rechange du scanneur.

  	<p>Les surfaces vitrées dans l'AAD se réchauffent au fur et à mesure que vous utilisez le scanneur. Avant de remplacer les consommables, assurez-vous de l'avoir éteint. Puis débranchez le câble d'alimentation et patientez au moins un quart d'heure le temps que les surfaces vitrées de l'AAD refroidissent.</p>
---	---

6.1 Consommables et fréquence de remplacement.....	97
6.2 Remplacement des rouleaux de prise.....	98
6.3 Remplacement des rouleaux de séparation.....	100
6.4 Remplacement des rouleaux de frein.....	103

6.1 Consommables et fréquence de remplacement

Le tableau suivant dresse la liste des consommables du scanner.

Nom	Références	Fréquence moyenne de remplacement
Rouleaux de prise 	PA03575-K011	après la numérisation de 600 000 feuilles ou une fois par an
Rouleaux de séparation 	PA03575-K012	après la numérisation de 600 000 feuilles ou une fois par an
Rouleaux de frein 	PA03575-K013	après la numérisation de 600 000 feuilles ou une fois par an

Les consommables doivent être remplacés régulièrement. Nous vous invitons à former un stock de nouveaux consommables. De même, n'attendez pas le dernier moment pour les remplacer. Le scanner mémorise le nombre de feuilles numérisées après le remplacement des consommables (rouleaux de prise, de séparation et de frein), ce qui vous permet de vérifier l'état de chaque consommable. Pour vérifier l'état d'usure des consommables, consultez la section [8.3 Paramètres relatifs aux compteurs de feuilles](#) (page 150).

Notez que les cycles de remplacement sont donnés à titre indicatif, pour un papier au format A4 (80 g/m² [20 lb]) sans bois ou contenant du bois. Ces cycles varient selon le type de papier numérisé et la fréquence d'utilisation et de nettoyage du scanner.



Utilisez uniquement les consommables indiqués.

Pour obtenir des consommables, contactez votre distributeur ou un technicien agréé par FUJITSU.

Notez que certaines parties (autres que les consommables) doivent être remplacées par un spécialiste, selon le type de documents numérisés et la fréquence d'utilisation du scanner. Par exemple, les pièces de maintenance (rouleaux auxiliaires) doivent être remplacées par un ingénieur du service. Pour en savoir plus, veuillez contacter votre distributeur ou un technicien agréé par FUJITSU.

6.2 Remplacement des rouleaux de prise



Il existe deux blocs de rouleaux de prise. Veillez à les remplacer en même temps.

1 Videz le plateau de réception.

2 Ouvrez l'AAD.

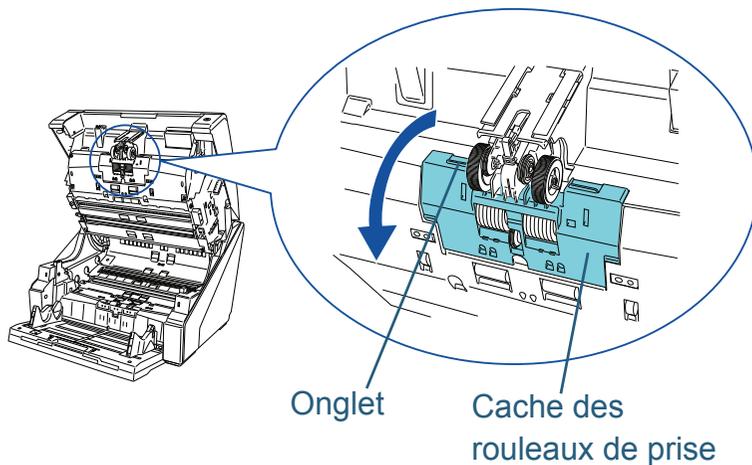
Pour en savoir plus, veuillez consulter la section [1.5 Ouverture et fermeture de l'AAD](#) (page 19).



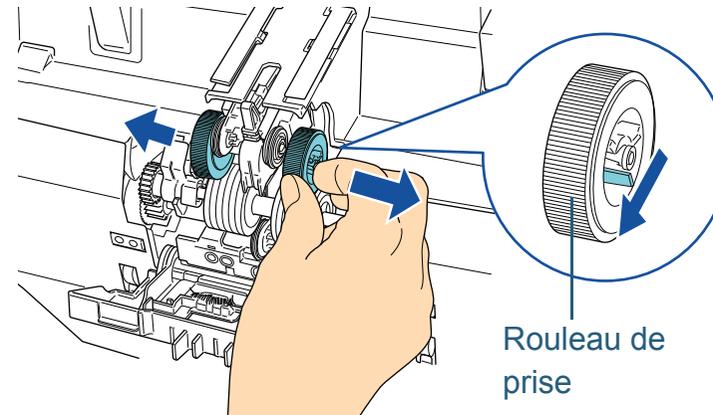
Attention à ne pas vous coincer les doigts dans l'AAD lors de sa fermeture.

3 Retirez les rouleaux de prise (× 2) du scanner.

1 Soulevez le cache des rouleaux de prise. Saisissez les onglets situés de chaque côté du cache et ramenez vers le bas.

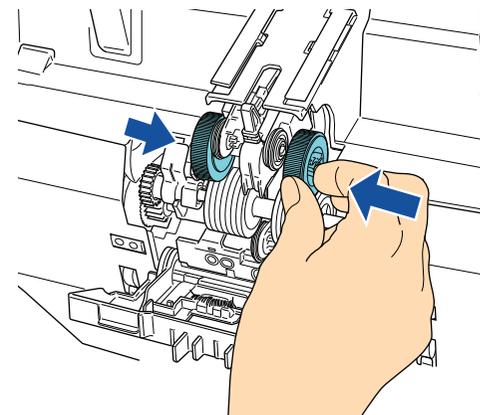


2 Retirez les rouleaux de prise de l'axe de rotation en les tenant par leur onglet (× 2).



4 Installez les nouveaux rouleaux de prise (× 2) dans le scanner.

1 Enfilez les rouleaux de prise (× 2) sur l'axe.



2 Rabaissez le cache du rouleau. Assurez-vous que les deux côtés du cache sont soigneusement bloqués.

5 Fermez l'AAD.

Pour en savoir plus, veuillez consulter la section [1.5 Ouverture et fermeture de l'AAD \(page 19\)](#).



Attention à ne pas vous coincer les doigts dans l'AAD lors de sa fermeture.



- N'oubliez pas de rabattre le cache des rouleaux avant de fermer l'AAD.
- Assurez-vous que les rouleaux de prise sont correctement installés. S'ils ne le sont pas, des problèmes de chargement tels que des bourrages de papier risquent de se produire.

6 Réinitialisez le compteur des rouleaux de prise.

Vous pouvez procéder à la réinitialisation selon deux méthodes.

- Sélectionnez [23 : Afficher/Réinitialiser compteurs] dans [Menu principal] du panneau de commande. Pour en savoir plus, veuillez consulter la section [3.2 Menu principal \(page 52\)](#).
- Exécutez le Software Operation Panel. Pour en savoir plus, veuillez consulter le paragraphe [Réinitialiser les compteurs \(page 151\)](#).

6.3 Remplacement des rouleaux de séparation

1 Videz le plateau de réception.

2 Ouvrez l'AAD.

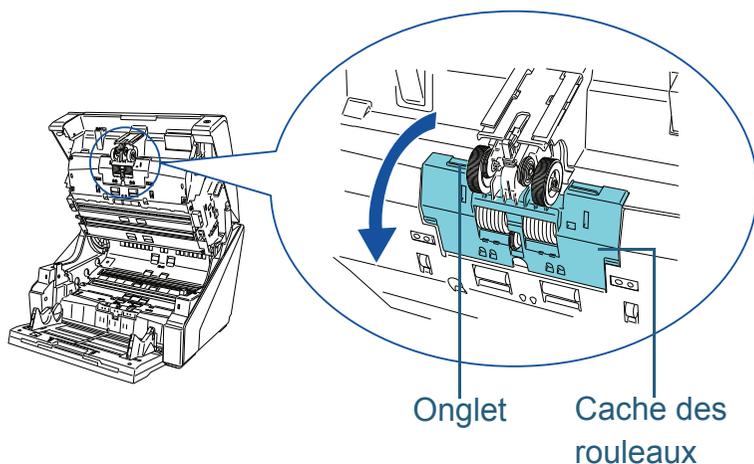
Pour en savoir plus, veuillez consulter la section [1.5 Ouverture et fermeture de l'AAD \(page 19\)](#).



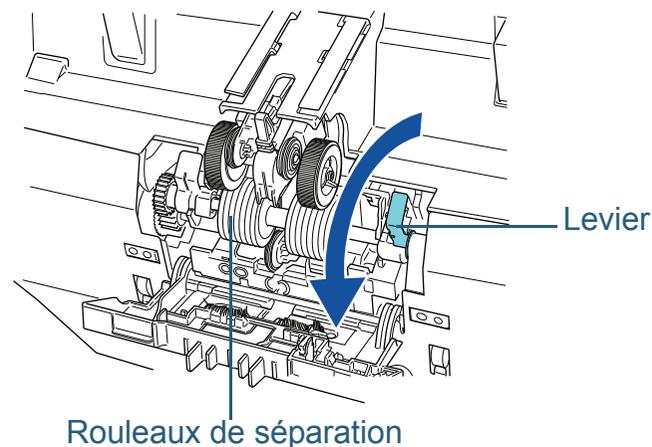
Attention à ne pas vous coincer les doigts dans l'AAD lors de sa fermeture.

3 Retirez le bloc des rouleaux de séparation du scanner.

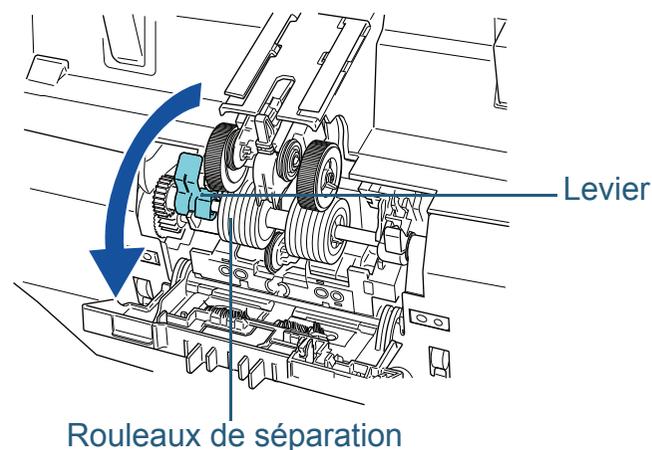
1 Open the roller cover. Saisissez les onglets situés de chaque côté du cache et ramenez vers le bas.



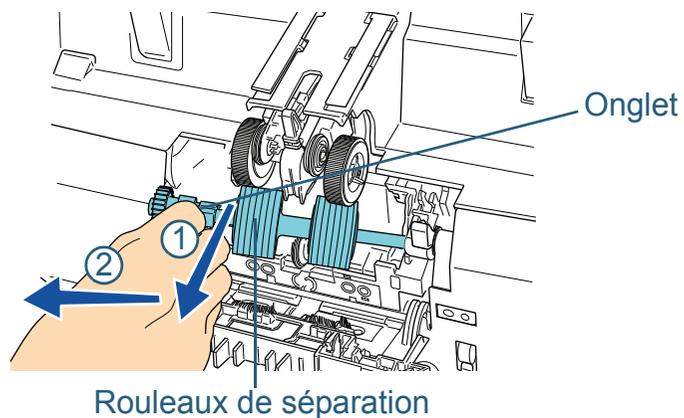
2 Abaissez le levier situé à droite des rouleaux de séparation.



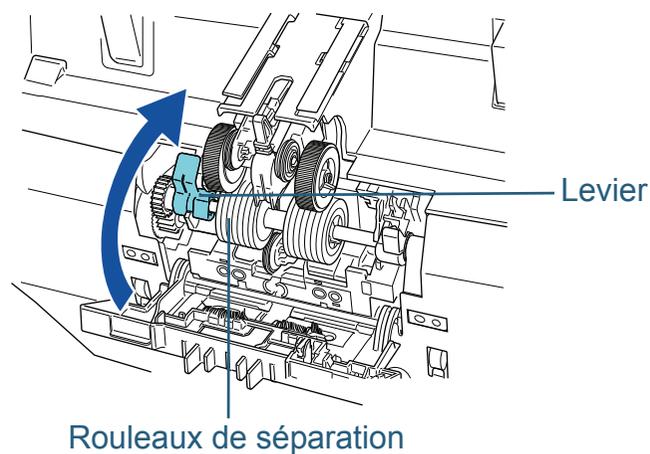
3 Abaissez le levier situé à gauche des rouleaux de séparation.



4 Tirez le levier de gauche vers vous et retirez-le tout.

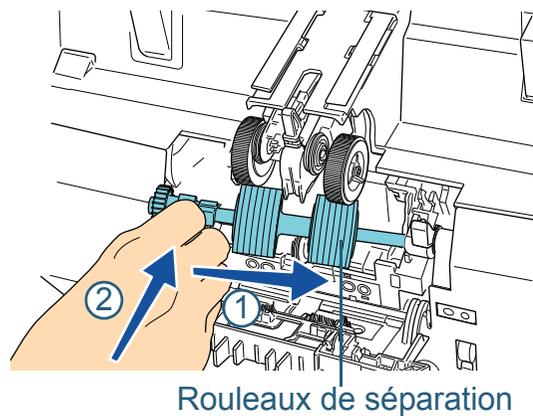


2 Appuyez sur le levier situé à gauche des rouleaux de séparation.

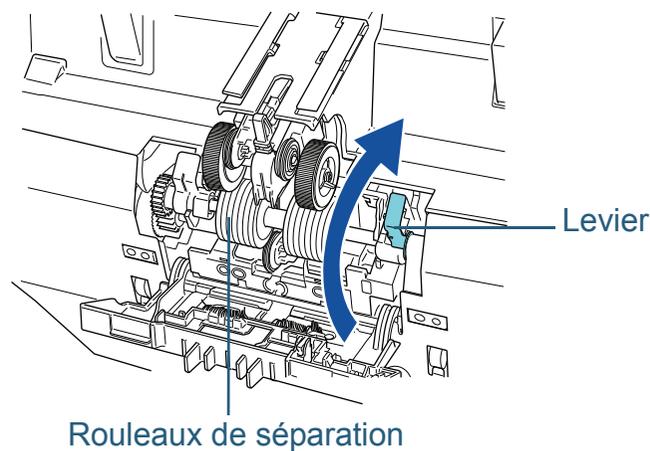


4 Installez les nouveaux rouleaux de séparation dans le scanner.

1 Fixez les rouleaux de séparation. Insérez d'abord le côté droit de l'axe, puis le gauche afin que l'onglet épouse les rainures.



3 Appuyez sur le levier situé à droite des rouleaux de séparation.



Accueil

Table des matières

Index

Introduction

Présentation du scanner

Chargement des documents

Le panneau de commande

Numérisations adaptées selon vos besoins

Entretien

Consommables

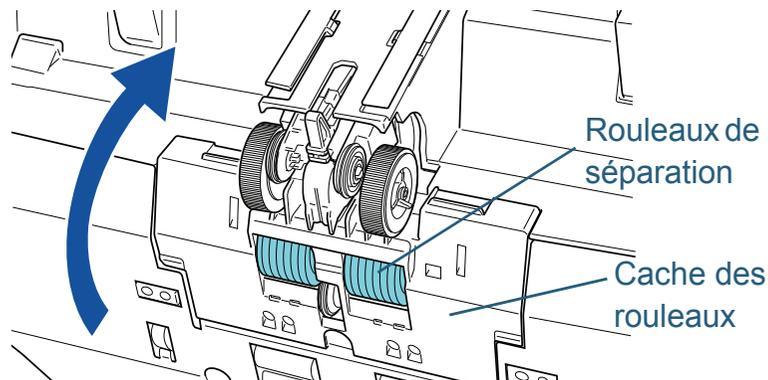
Dépannage

Le Software Operation Panel

Annexe

Glossaire

- 4 Rabaissez le cache des rouleaux. Assurez-vous que les deux côtés du cache sont soigneusement bloqués.



5 Fermez l'AAD.

Pour en savoir plus, veuillez consulter la section [1.5 Ouverture et fermeture de l'AAD \(page 19\)](#).



Attention à ne pas vous coincer les doigts dans l'AAD lors de sa fermeture.



- N'oubliez pas de rabattre le cache des rouleaux avant de fermer l'AAD.
- Assurez-vous que les rouleaux de séparation sont correctement installés. S'ils ne le sont pas, des problèmes de chargement tels que des bourrages de papier risqueraient de se produire.

6 Réinitialisez le compteur des rouleaux de séparation.

Vous pouvez procéder à la réinitialisation selon deux méthodes.

- Sélectionnez [23 : Afficher/Réinitialiser compteurs] dans [Menu principal] du panneau de commande.
Pour en savoir plus, veuillez consulter la section [3.2 Menu principal \(page 52\)](#).
- Exécutez le Software Operation Panel. Pour en savoir plus, veuillez consulter le paragraphe [Réinitialiser les compteurs \(page 151\)](#).

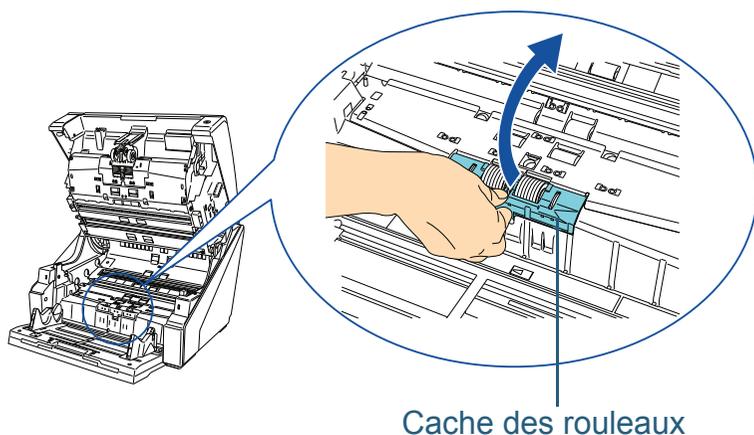
6.4 Remplacement des rouleaux de frein

- 1 Videz le plateau de réception.
- 2 Si la position du plateau d'alimentation est élevée, remplacez-le dans sa position la plus basse.
Pour en savoir plus sur l'ajustement du niveau du plateau d'alimentation, consultez la section [1.7 Configuration de la capacité de chargement du plateau d'alimentation](#) (page 22).
- 3 Ouvrez l'AAD.
Pour en savoir plus, veuillez consulter la section [1.5 Ouverture et fermeture de l'AAD](#) (page 19).



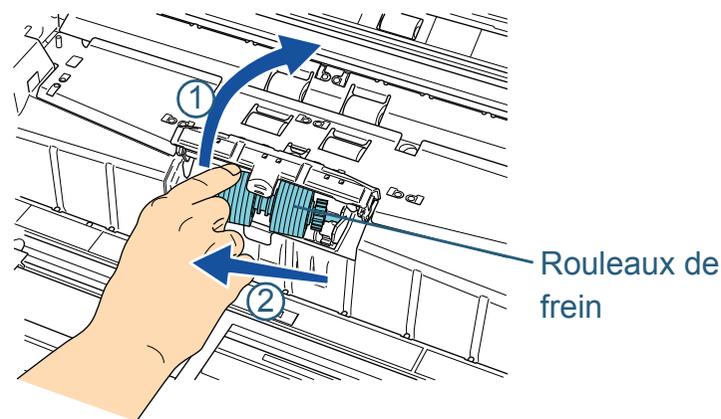
Attention à ne pas vous coincer les doigts dans l'AAD lors de sa fermeture.

- 4 Détachez les rouleaux de frein du scanner.
 - 1 Soulevez le cache des rouleaux. Soulevez le cache par le milieu inférieur.



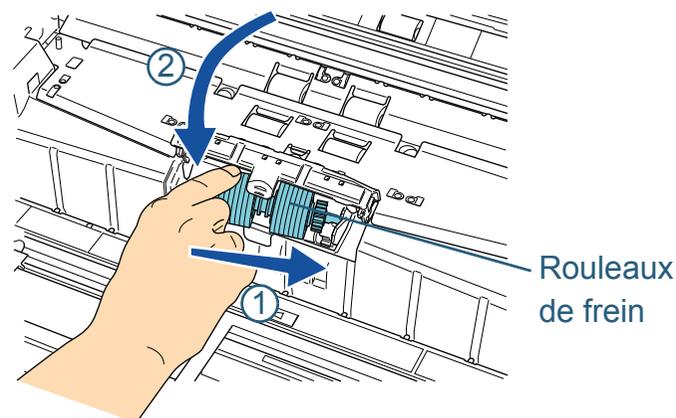
Cache des rouleaux

- 2 Dégagez les rouleaux de frein. Soulevez d'abord le côté gauche du rouleau puis retirez l'axe de la gauche vers la droite.



Rouleaux de frein

- 5 Installez les rouleaux de frein dans le scanner.
 - 1 Fixez les rouleaux de frein. Insérez l'axe de la droite vers la gauche.



Rouleaux de frein

- 2 Rabaissez le cache des rouleaux. Assurez-vous que les deux côtés du cache sont soigneusement bloqués.

Accueil

Table des matières

Index

Introduction

Présentation du scanner

Chargement des documents

Le panneau de commande

Numérisations adaptées selon vos besoins

Entretien

Consommables

Dépannage

Le Software Operation Panel

Annexe

Glossaire

6 Fermez l'AAD.

Pour en savoir plus, veuillez consulter la section [1.5 Ouverture et fermeture de l'AAD \(page 19\)](#).



Attention à ne pas vous coincer les doigts dans l'AAD lors de sa fermeture.



- Attention à ne pas fermer l'AAD si le cache des rouleaux n'a pas été rabattu.
- Assurez-vous que les rouleaux de frein sont correctement installés. S'ils ne le sont pas, des problèmes de chargement tels que des bourrages de papier risqueraient de se produire

7 Réinitialisez le compteur des rouleaux de frein.

Vous pouvez procéder à la réinitialisation selon deux méthodes.

- Sélectionnez [23 : Afficher/Réinitialiser compteurs] dans [Menu principal] du panneau de commande. Pour en savoir plus, veuillez consulter la section [3.2 Menu principal \(page 52\)](#).
- Exécutez le Software Operation Panel. Pour en savoir plus, veuillez consulter le paragraphe [Réinitialiser les compteurs \(page 151\)](#).

Chapitre 7 Dépannage

Ce chapitre vous explique, entre autres, comment dégager les boudrages de document et vous propose, avant de contacter un technicien, des solutions aux éventuels problèmes techniques que vous rencontrerez. Vous trouverez aussi des instructions relatives aux étiquettes du scanneur.



Pour en savoir plus sur les problèmes non mentionnés dans ce chapitre, veuillez consulter la rubrique Aide du pilote.

7.1 Dégagement d'un boudrage de papier	106
7.2 Messages d'erreur du panneau de commande	108
7.3 Problèmes et solutions	117
7.4 Avant de contacter le service après-vente.....	131
7.5 Consultation des étiquettes	133

7.1 Dégagement d'un bouchage de papier

Lorsque votre document est coincé dans le scanner, retirez-le de la manière suivante.

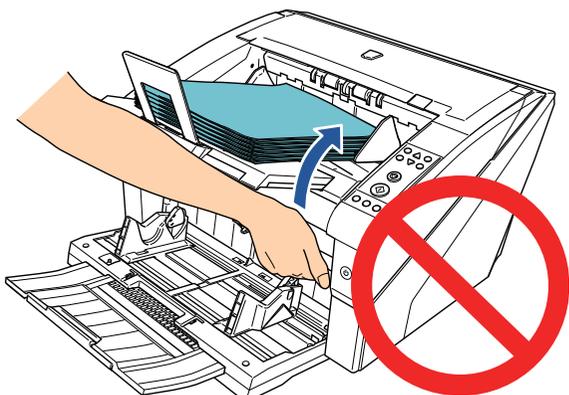


- Attention à ne pas vous blesser lorsque vous dégagez des documents.
- Attention à ce que vos bijoux (collier, pendentif etc.) ne soient pas pris dans le scanner.
- Attention à ne pas vous brûler au contact des surfaces vitrées et des guides qui se réchauffent durant l'opération.

1 Videz le plateau de réception.



Évitez d'ouvrir l'AAD lorsque le plateau de réception contient une pile importante de documents. En effet, le poids des documents risque d'alourdir l'AAD et vous pourriez vous coincer les doigts.



2 Ouvrez l'AAD/le couvercle supérieur.

Pour en savoir plus sur l'ouverture de l'AAD, veuillez consulter la section [1.5 Ouverture et fermeture de l'AAD \(page 19\)](#).

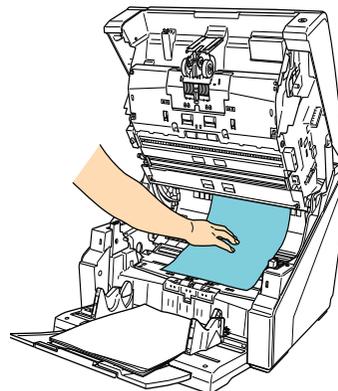
Pour en savoir plus sur l'ouverture du couvercle supérieur, veuillez consulter la section [1.6 Ouverture et fermeture du couvercle supérieur \(page 21\)](#).



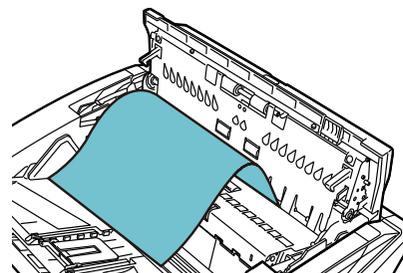
Attention à ne pas vous coincer les doigts au moment de fermer l'AAD ou le couvercle supérieur.

3 Dégagez le document qui encombre l'AAD.

- À l'intérieur de l'AAD

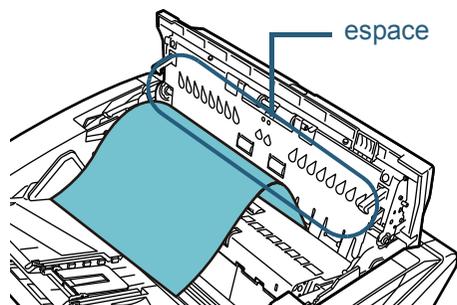


- Sous le couvercle supérieur.





- Lorsqu'un document est coincé dans le chemin du papier, attention à ne pas endommager le document au moment de le dégager du côté de l'AAD, contre le sens du chargement. Pour ce qui est des documents qui ne sont pas plats (avec des perforations, des autocollants), ils peuvent être retirés plus facilement depuis le couvercle supérieur.
- Vérifiez avec soin les documents à numériser ainsi que le chemin du papier. N'oubliez pas d'ôter les agrafes et les trombones car ils provoquent des bourrages de papier.
- Attention à ne pas rayer les surfaces vitrées ou endommager les guides lorsque vous retirez des documents contenant des agrafes ou des trombones.
- Attention à ce que le document ne soit pas pris dans l'espace indiqué dans le schéma ci-dessous. Il existe un léger espace dans le chemin d'alimentation du papier.



4 Fermez l'AAD/le couvercle supérieur.

Pour savoir comment fermer l'AAD, veuillez consulter la section [1.5 Ouverture et fermeture de l'AAD \(page 19\)](#).

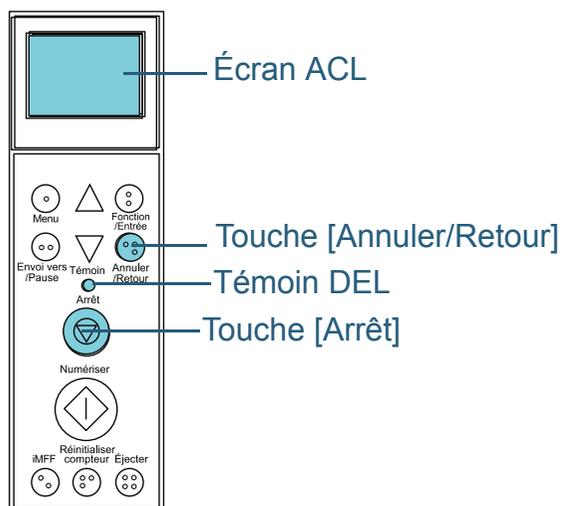
Pour savoir comment fermer le couvercle supérieur, veuillez consulter la section [1.6 Ouverture et fermeture du couvercle supérieur \(page 21\)](#).



- Assurez-vous que l'AAD est correctement fermé. Sinon la numérisation risque de ne pas s'effectuer correctement.
- Lorsqu'une numérisation est terminée ou annulée, des documents peuvent rester coincés dans l'AAD sans qu'un message d'erreur ne s'affiche. Le cas échéant, dégagez les documents en suivant les étapes [1](#) à [4](#) précités.

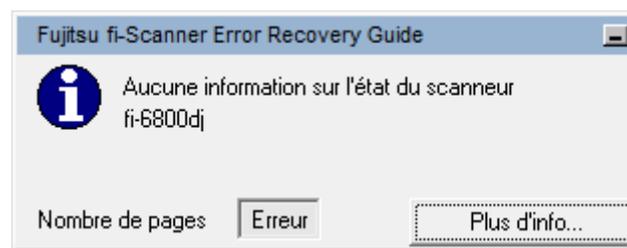
7.2 Messages d'erreur du panneau de commande

En cas d'erreur, le voyant DEL devient orange et se met à clignoter. Les codes d'erreur affichés sur l'écran ACL commencent par la lettre « J » ou « U » pour les erreurs usuelles et par « E », « F », « C », « H », « A » ou « L » pour les erreurs matérielles. Les erreurs usuelles peuvent être traitées par l'utilisateur contrairement aux erreurs matérielles. Notez que si l'erreur est un brouillage de document, le message s'effacera après un certain temps s'il n'y a aucun document dans le scanner (état [Prêt]).



Si le support « Error Recovery Guide » a été installé sur votre ordinateur, il s'exécutera au démarrage de Windows. En cas d'erreur ou de mauvais fonctionnement, des informations telles que le nom et le code de l'erreur (numéro) s'afficheront sur la fenêtre Error Recovery Guide.

Notez les informations affichées dans la fenêtre et cliquez sur le bouton **Plus d'informations** pour consulter les solutions proposées.



Si vous numérisez un grand nombre de documents rédigés au crayon à mine, le message suivant risque de s'afficher : « Les consommables (rouleaux de frein, de séparation et de prise) sont peut être sales. Veuillez les nettoyer. Ensuite, appuyez sur la touche ▽ pour réduire la force de séparation du papier dès que [Prêt] est indiqué sur l'écran. Si le message continue de s'afficher, procédez alors au nettoyage ou au remplacement des consommables. » Ce message s'affiche uniquement sur le panneau de commande sans code. Tentez de résoudre le problème selon le message indiqué. Pour en savoir plus, consultez la section [1.9 Ajustement de la force de séparation du papier \(page 25\)](#), le [Chapitre 5 Entretien \(page 84\)](#) et le [Chapitre 6 Consommables \(page 96\)](#).



Le manuel Error Recovery Guide est disponible sur le Setup DVD-ROM. Pour pouvoir installer ce guide, veuillez consulter le [Chapitre 4 - Installation du logiciel du scanner](#) des Instructions préliminaires.

Erreurs usuelles

Voici la liste des erreurs usuelles pouvant être résolues par l'utilisateur.

■ Problèmes de chargement de document

Les codes d'erreur commencent par la lettre « J ».

Codes	Messages	Solutions
J1:31 J1:32 J1:34 J1:35 J1:3A J1:3B J1:3C J1:3D J1:3E	Bourrage papier détecté Retirez le document puis recommencez.	<ol style="list-style-type: none"> Dégagez le document coincé. Pour en savoir plus, veuillez consulter la section 7.1 Dégagement d'un bourrage de papier (page 106). Vérifiez si les documents sont acceptés par l'AAD. Pour en savoir plus, veuillez consulter la section 2.2 Documents acceptés (page 38). Nettoyez les rouleaux. Pour en savoir plus, veuillez consulter Chapitre 5 Entretien (page 84).
J1:50	Bourrage papier détecté Retirez le document puis recommencez.	<ol style="list-style-type: none"> Dégagez le document coincé. Pour en savoir plus, veuillez consulter la section 7.1 Dégagement d'un bourrage de papier (page 106). Vérifiez si les documents sont acceptés par l'AAD. Pour en savoir plus, veuillez consulter la section 2.2 Documents acceptés (page 38).

Codes	Messages	Solutions
J0:51	Numérisation interrompue afin d'éviter tout dommage du document. Retirez le document puis recommencez.	<ol style="list-style-type: none"> Dégagez le document coincé. Pour en savoir plus, veuillez consulter la section 7.1 Dégagement d'un bourrage de papier (page 106). Vérifiez si des documents pliés, froissés ou au grammage non supporté sont insérés dans la pile. Pour en savoir plus, veuillez consulter la section 2.2 Documents acceptés (page 38).
J0:52	Bourrage papier détecté Retirez le document puis recommencez.	<ol style="list-style-type: none"> Dégagez le document coincé. Pour en savoir plus, veuillez consulter la section 7.1 Dégagement d'un bourrage de papier (page 106). Vérifiez si les documents sont acceptés par l'AAD. Pour en savoir plus, veuillez consulter la section 2.2 Documents acceptés (page 38). Nettoyez les rouleaux. Pour en savoir plus, veuillez consulter le Chapitre 5 Entretien (page 84).
J3:54	Désalignement détecté Retirez le document puis recommencez.	<ol style="list-style-type: none"> Dégagez le document coincé. Pour en savoir plus, veuillez consulter la section 7.1 Dégagement d'un bourrage de papier (page 106). Assurez-vous que les guides latéraux du plateau d'alimentation ne sont pas trop éloignés des documents.

Codes	Messages	Solutions
J2:55	<p>Chargement multiple détecté (Chevauchement) Appuyez sur la touche iMFF pour éjecter le document et supprimer la détection d'un chargement multiple à partir de la numérisation suivante. Appuyez sur la touche Éjecter pour éjecter le document. Appuyez sur la touche Éjecter pour éjecter le document. Vous pouvez éviter les chargements multiples en appuyant sur la touche Δ du panneau de commande (lorsque [Prêt] est affiché) afin d'augmenter la force de séparation du papier.*</p>	<p>Lorsque vous appuyez sur la touche [Éjecter] du panneau de commande, les documents chargés simultanés sont dégagés.</p>

Codes	Messages	Solutions
J2:55	<p>Chargement multiple détecté (Chevauchement) Appuyez sur la touche Éjecter pour éjecter le document. Vous pouvez éviter les chargements multiples en appuyant sur la touche Δ du panneau de commande (lorsque [Prêt] est affiché) afin d'augmenter la force de séparation du papier.*</p>	<p>Lorsque vous appuyez sur la touche [Éjecter] du panneau de commande, les documents chargés simultanés sont dégagés.</p>
	<p>Chargement multiple détecté (Chevauchement) Appuyez sur la touche [iMFF] pour mémoriser la zone de chevauchement et éjecter le document. Puis appuyez sur la touche [Éjecter] pour éjecter le document. Depuis [Menu principal] du panneau de commande, augmentez la force de séparation du papier avec la touche Δ pour éviter les chargements multiples.*</p>	

- Accueil
- Table des matières
- Index
- Introduction
- Présentation du scanner
- Chargement des documents
- Le panneau de commande
- Numérisations adaptées selon vos besoins
- Entretien
- Consommables
- Dépannage**
- Le Software Operation Panel
- Annexe
- Glossaire

Codes	Messages	Solutions
J2:55	Chargement multiple détecté (Chevauchement) Appuyez sur la touche [iMFF] pour mémoriser la zone de chevauchement et éjecter le document. Puis appuyez sur la touche [Éjecter] pour éjecter le document. Depuis [Menu principal] du panneau de commande, augmentez la force de séparation du papier avec la touche Δ pour éviter les chargements multiples.*	Lorsque vous appuyez sur la touche [Éjecter] du panneau de commande, les documents chargés simultanés sont éjectés.
J2:56	Chargement multiple détecté (Longueur) Appuyez sur la touche [Éjecter] pour dégager le document.	
J8:01	Capteur(s) sale(s) Nettoyez le capteur de prise.	Nettoyez les capteurs. Pour en savoir plus, veuillez consulter le Chapitre 5 Entretien (page 84) .
J8:02	Capteur(s) sale(s) Nettoyez le capteur de désalignement.	
J8:03	Capteur(s) sale(s) Nettoyez le capteur d'alimentation supérieur.	
J8:04	Capteur(s) sale(s) Nettoyez le capteur de lecture supérieur.	
J8:05	Capteur(s) sale(s) Nettoyez le capteur d'impression supérieur.	

Codes	Messages	Solutions
J8:06	Capteur(s) sale(s) Nettoyez le capteur de sortie.	Nettoyez les capteurs. Pour en savoir plus, veuillez consulter le Chapitre 5 Entretien (page 84) .
J8:07	Capteur(s) sale(s) Nettoyez le capteur de bourrage papier.	
J9:61	Vérifier les rouleaux de prise Ramenez les rouleaux de prise à leur position d'origine. Retirez les documents en trop du bac d'alimentation.	Assurez-vous de ne pas encombrer le plateau d'alimentation. Par ailleurs, les rouleaux de prise ne doivent pas être relevés.
J9:64	Vérifiez l'installation des rouleaux de frein/de séparation Installez correctement les rouleaux de frein/de séparation.	Assurez-vous que les rouleaux de séparation et de frein sont installés correctement. Pour en savoir plus sur la correcte position des rouleaux, veuillez consulter la section 6.3 Remplacement des rouleaux de séparation (page 100) ou 6.4 Remplacement des rouleaux de frein (page 103) .

*Si la force de séparation du papier est réglée au niveau maximal [■■■■■], une partie du message « Vous pouvez éviter les chargements multiples en appuyant sur la touche [Δ] du panneau de commande (lorsque [Prêt] est affiché) afin d'augmenter la force de séparation du papier.» ne s'affichera pas.

- Accueil
- Table des matières
- Index
- Introduction
- Présentation du scanner
- Chargement des documents
- Le panneau de commande
- Numérisations adaptées selon vos besoins
- Entretien
- Consommables
- Dépannage**
- Le Software Operation Panel
- Annexe
- Glossaire

■ Couvercle ouvert et problèmes d'impression

Les codes d'erreur commencent par la lettre « U ».

Codes	Messages	Solutions
U4:40*	AAD Ouvert	Fermez l'AAD ou rabattez le couvercle supérieur et rechargez les documents.
U4:41*	Couvercle supérieur ouvert.	
U6:B4	Cartouche d'encre non installée (imprimante pour le verso) Vérifiez si la cartouche d'impression est correctement installée.	Erreur concernant uniquement le dispositif d'impression (vendu séparément). Installez la cartouche d'impression. Pour plus d'informations, consultez le Guide d'utilisation du dispositif d'impression fi-680PRF/PRB.
U6:BA	Cartouche d'encre non installée (imprimante pour le recto) Vérifiez si la cartouche d'impression est correctement installée.	

*Si vous ouvrez l'AAD ou la section supérieure alors que le scanner est prêt, seul un message, sans code, s'affichera. Par ailleurs, aucune touche du panneau de commande ne répondra.

Erreurs du matériel

Voici la liste des erreurs matérielles. Ces erreurs nécessitent la présence d'un spécialiste.

■ Erreurs internes et erreurs optiques

Les codes d'erreur commencent par la lettre « E ».

Codes	Messages	Solutions
E8:8E	Erreur SCSI Si le problème persiste après avoir rallumé le scanner, informez l'ingénieur de votre service du code erreur indiqué.	Redémarrez le scanner. Si le problème est insolvable, notez le code de l'erreur et contactez votre distributeur ou un technicien agréé par FUJITSU.
E7:D2	Erreur d'EEPROM Si le problème persiste après avoir rallumé le scanner, informez l'ingénieur de votre service du code erreur indiqué.	
E6:D3	Défaut du panneau de commande. Si le problème persiste après avoir rallumé le scanner, informez l'ingénieur de votre service du code erreur indiqué.	
E5:EB	Erreur de Flash Si le problème persiste après avoir rallumé le scanner, informez l'ingénieur de votre service du code erreur indiqué.	
E9:F5	Erreur de lecture-écriture de la mémoire image (Recto) Si le problème persiste après avoir rallumé le scanner, informez l'ingénieur de votre service du code erreur indiqué.	

Codes	Messages	Solutions
E9:F6	Erreur de lecture-écriture de la mémoire image (Verso) Si le problème persiste après avoir rallumé le scanner, informez l'ingénieur de votre service du code erreur indiqué.	Redémarrez le scanner. Si le problème est insolvable, notez le code de l'erreur et contactez votre distributeur ou un technicien agréé par FUJITSU.
E9:F7	Erreur de lecture-écriture de la mémoire image étendue (Recto) Si le problème persiste après avoir rallumé le scanner, informez l'ingénieur de votre service du code erreur indiqué.	
E9:F8	Erreur de lecture-écriture de la mémoire image étendue (Verso) Si le problème persiste après avoir rallumé le scanner, informez l'ingénieur de votre service du code erreur indiqué.	
E2:74	Erreur optique (partie avant de l'AAD) Si le problème persiste après avoir rallumé le scanner, informez l'ingénieur de votre service du code erreur indiqué.	
E3:75	Erreur optique (partie arrière de l'AAD) Si le problème persiste après avoir rallumé le scanner, informez l'ingénieur de votre service du code erreur indiqué.	

■ Problèmes de surchauffe, de ventilation

Les codes d'erreur commencent par la lettre « F ».

Codes	Messages	Solutions
F0:C0	Vérifiez le plateau d'alimentation Si le problème persiste après avoir rallumé le scanner, informez l'ingénieur de votre service du code erreur indiqué.	<ol style="list-style-type: none"> 1 Assurez-vous que rien ne se trouve sous le plateau d'alimentation. 2 Avant de fermer le plateau d'alimentation, veillez à ce que le bloc des rouleaux de prise soit positionné vers le haut. 3 Redémarrez le scanner. Si le problème est insolvable, notez le code de l'erreur et contactez votre distributeur ou un technicien agréé par FUJITSU.
F1:C1	Vérifiez le plateau de réception Si le problème persiste après avoir rallumé le scanner, informez l'ingénieur de votre service du code erreur indiqué.	Redémarrez le scanner. Si le problème est insolvable, notez le code de l'erreur et contactez votre distributeur ou un technicien agréé par FUJITSU.
F4:C2	Erreur du mécanisme d'inversion d'arrière-plan (partie avant de l'AAD) Si le problème persiste après avoir rallumé le scanner, informez l'ingénieur de votre service du code erreur indiqué.	

Codes	Messages	Solutions
F4:C3	Erreur du mécanisme d'inversion d'arrière-plan (partie arrière de l'AAD) Si le problème persiste après avoir rallumé le scanner, informez l'ingénieur de votre service du code erreur indiqué.	Redémarrez le scanner. Si le problème est insolvable, notez le code de l'erreur et contactez votre distributeur ou un technicien agréé par FUJITSU.
F6:EC	Problème relatif au ventilateur Si le problème persiste après avoir rallumé le scanner, informez l'ingénieur de votre service du code erreur indiqué.	

■ Puces

Les codes d'erreur commençant par la lettre « C ».

Codes	Messages	Solutions
C0:E5	Défaut de la mémoire (Recto) Si le problème persiste après avoir rallumé le scanner, informez l'ingénieur de votre service du code erreur indiqué.	Redémarrez le scanner. Si le problème est insolvable, notez le code de l'erreur et contactez votre distributeur ou un technicien agréé par FUJITSU.
C0:E6	Défaut de la mémoire (Verso) Si le problème persiste après avoir rallumé le scanner, informez l'ingénieur de votre service du code erreur indiqué.	
C0:E9	Défaut de l'intégration à grande échelle (Recto) Si le problème persiste après avoir rallumé le scanner, informez l'ingénieur de votre service du code erreur indiqué.	
C0:EA	Défaut de l'intégration à grande échelle (Verso) Si le problème persiste après avoir rallumé le scanner, informez l'ingénieur de votre service du code erreur indiqué.	

Codes	Messages	Solutions
C8:F0 C8:F2	Erreur de communication interne du scanner Si le problème persiste après avoir rallumé le scanner, informez l'ingénieur de votre service du code erreur indiqué.	Redémarrez le scanner. Si le problème est insolvable, notez le code de l'erreur et contactez votre distributeur ou un technicien agréé par FUJITSU.
C6:EF	Erreur SPC Si le problème persiste après avoir rallumé le scanner, informez l'ingénieur de votre service du code erreur indiqué.	
C6:F9	Erreur USB Si le problème persiste après avoir rallumé le scanner, informez l'ingénieur de votre service du code erreur indiqué.	

■ Fusible de la lampe et circuit moteur

Les codes d'erreur commençant par la lettre « H ».

Codes	Messages	Solutions
H7:84	Défaut du circuit de la lampe (Recto) Si le problème persiste après avoir rallumé le scanner, informez l'ingénieur de votre service du code erreur indiqué.	Redémarrez le scanner. Si le problème est insolvable, notez le code de l'erreur et contactez votre distributeur ou un technicien agréé par FUJITSU.

Codes	Messages	Solutions
H7:85	Défaut du circuit de la lampe (Verso) Si le problème persiste après avoir rallumé le scanner, informez l'ingénieur de votre service du code erreur indiqué.	Redémarrez le scanner. Si le problème est insolvable, notez le code de l'erreur et contactez votre distributeur ou un technicien agréé par FUJITSU.
H1:80 H2:81 H2:82 H5:86 H8:88 H9:89 H1:8A H1:8B H3:8C H4:8D H2:8F H2:90	Défaut du circuit moteur Si le problème persiste après avoir rallumé le scanner, informez l'ingénieur de votre service du code erreur indiqué.	
H9:91	Erreur CCD 24V Si le problème persiste après avoir rallumé le scanner, informez l'ingénieur de votre service du code erreur indiqué.	
H6:B1	Erreur système du dispositif d'impression Si le problème persiste après avoir rallumé le scanner, informez l'ingénieur de votre service du code erreur indiqué.	

■ **Options du scanner (uniquement si un dispositif d'impression est installé)**

Les codes d'erreur commençant par la lettre « A » s'affichent.

Codes	Messages	Solutions
A0:B2	Erreur d'impression (RAM) Si le problème persiste après avoir rallumé le scanner, informez l'ingénieur de votre service du code erreur indiqué.	1 Vérifiez si la cartouche d'impression est correctement installée. Pour plus d'informations, consultez le Guide d'utilisation du dispositif d'impression fi-680PRF/PRB. 2 Redémarrez le scanner. Si le problème persiste, notez le code de l'erreur qui s'affiche et contactez votre distributeur ou un technicien agréé par FUJITSU.
A1:B3	Erreur d'impression (délai de communication dépassé) Si le problème persiste après avoir rallumé le scanner, informez l'ingénieur de votre service du code erreur indiqué.	
A2:B5	Erreur d'impression (tête d'impression verso) Si le problème persiste après avoir rallumé le scanner, informez l'ingénieur de votre service du code erreur indiqué.	
A3:B6	Erreur d'impression (EEPROM) Si le problème persiste après avoir rallumé le scanner, informez l'ingénieur de votre service du code erreur indiqué.	

Codes	Messages	Solutions
A4:B8	Erreur d'impression (ROM) Si le problème persiste après avoir rallumé le scanner, informez l'ingénieur de votre service du code erreur indiqué.	1 Vérifiez si la cartouche d'impression est correctement installée. Pour plus d'informations, consultez le Guide d'utilisation du dispositif d'impression fi-680PRF/PRB. 2 Redémarrez le scanner. Si le problème est insolvable, notez le code de l'erreur et contactez votre distributeur ou un technicien agréé par FUJITSU.
A2:BB	Erreur d'impression (tête d'impression recto) Si le problème persiste après avoir rallumé le scanner, informez l'ingénieur de votre service du code erreur indiqué.	

■ **Défaut du capteur**

Les codes d'erreur commençant par la lettre « L ».

Codes	Messages	Solutions
L0:11 L1:12 L2:13 L3:14 L4:15 L5:17 L6:1B L7:1C	Défaut du capteur Si le problème persiste après avoir rallumé le scanner, informez l'ingénieur de votre service du code erreur indiqué.	Redémarrez le scanner. Si le problème est insolvable, notez le code de l'erreur et contactez votre distributeur ou un technicien agréé par FUJITSU.

- Accueil
- Table des matières
- Index
- Introduction
- Présentation du scanner
- Chargement des documents
- Le panneau de commande
- Numérisations adaptées selon vos besoins
- Entretien
- Consommables
- Dépannage**
- Le Software Operation Panel
- Annexe
- Glossaire

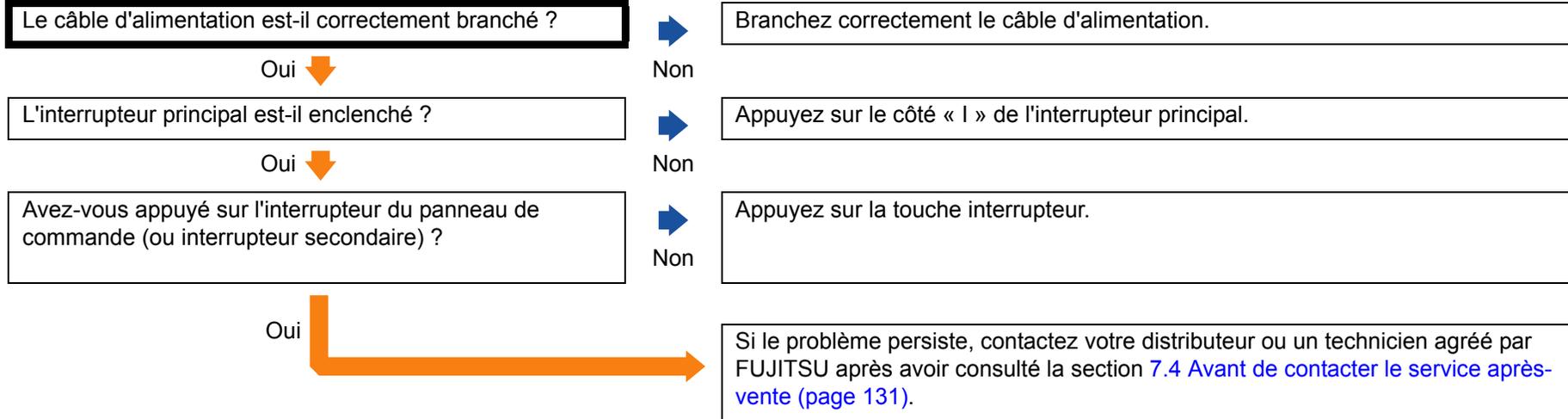
7.3 Problèmes et solutions

Dans cette section, vous trouverez une liste de solutions pouvant vous aider à résoudre certains problèmes de numérisation. Avant de contacter le service après-vente, n'hésitez pas à consulter les organigrammes des pages suivantes. Si le problème persiste, n'hésitez pas à contacter votre distributeur ou un technicien agréé par FUJITSU après avoir consulté la section [7.4 Avant de contacter le service après-vente \(page 131\)](#) et rassemblé toutes les informations nécessaires.

Voici quelques problèmes que vous risquez de rencontrer.

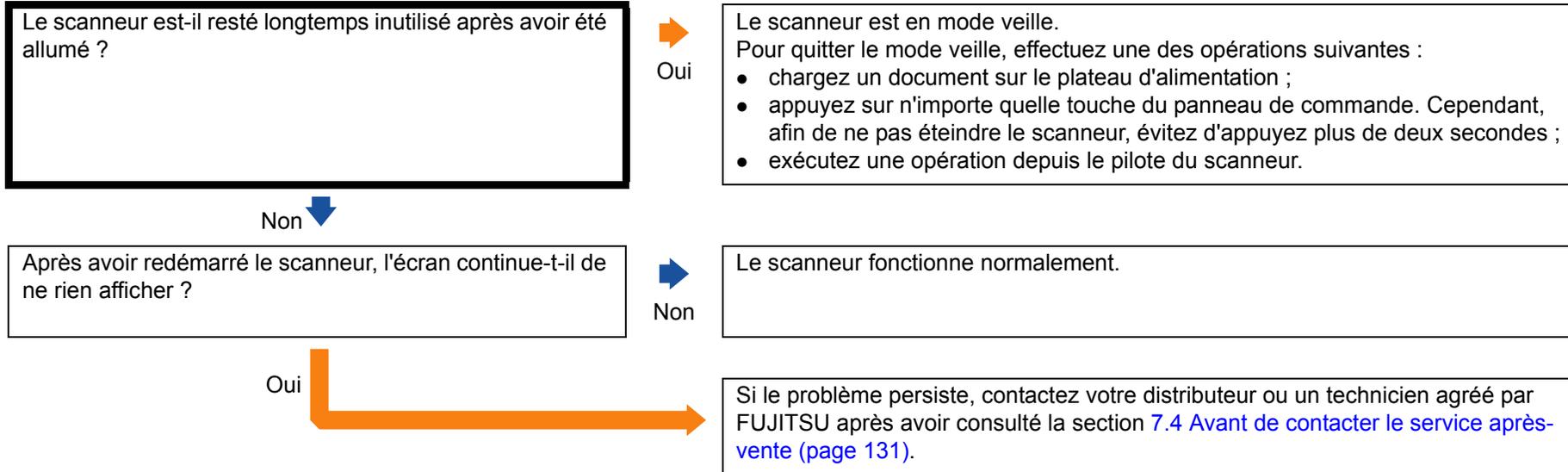
Problème(s) rencontré(s)
Le scanner ne s'allume pas. (page 118)
L'écran ACL est vide. (page 119)
La numérisation ne s'exécute pas. (page 120)
En mode de numérisation en noir et blanc, la qualité des images et des photographies numérisées n'est pas satisfaisante. (page 121)
La qualité de numérisation des caractères ou des lignes est insatisfaisante. (page 122)
Les images numérisées sont déformées ou floues. (page 123)
Des lignes verticales sont générées sur les images numérisées. (page 124)
Les chargements multiples sont fréquents. (page 125)
Les documents ne sont pas correctement chargés dans l'AAD. (page 127)
Les bourrages de papier et les erreurs de prise sont fréquents. (page 128)
Les images générées sont allongées. (page 129)
Une ombre a été générée sur le bord supérieur de l'image numérisée. (page 130)

Le scanner ne s'allume pas.

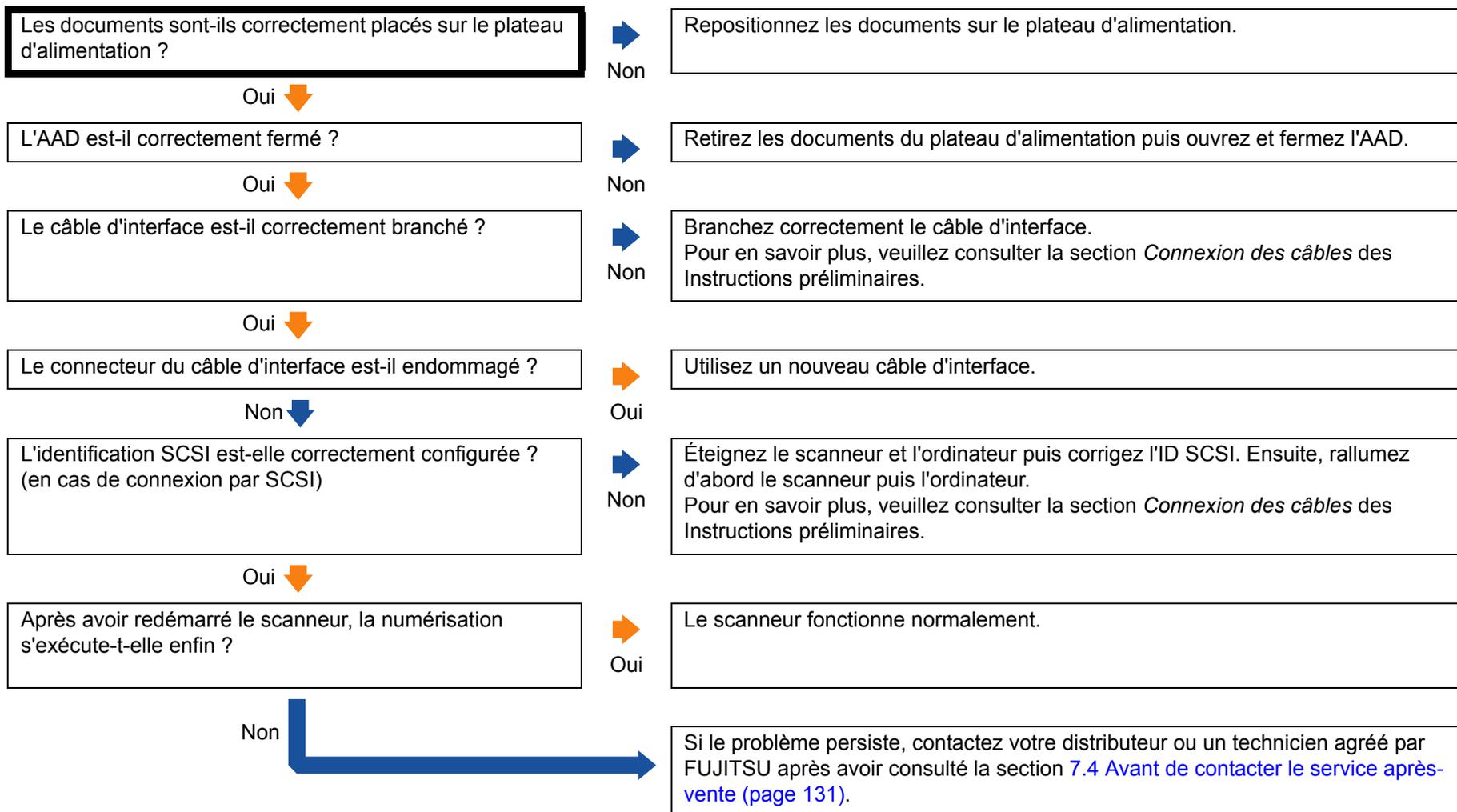


- Accueil
- Table des matières
- Index
- Introduction
- Présentation du scanner
- Chargement des documents
- Le panneau de commande
- Numérisations adaptées selon vos besoins
- Entretien
- Consommables
- Dépannage**
- Le Software Operation Panel
- Annexe
- Glossaire

L'écran ACL est vide.

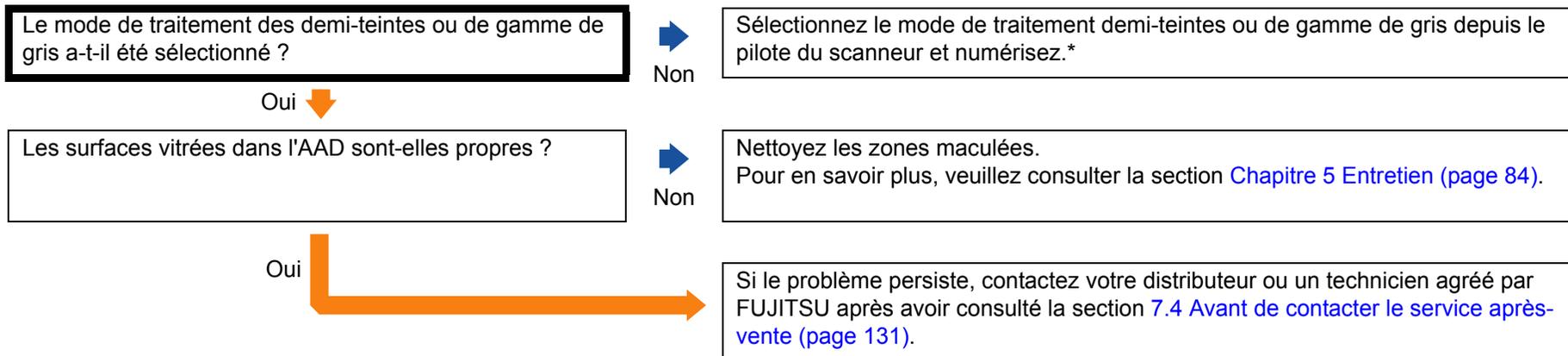


La numérisation ne s'exécute pas.



- Accueil
- Table des matières
- Index
- Introduction
- Présentation du scanner
- Chargement des documents
- Le panneau de commande
- Numérisations adaptées selon vos besoins
- Entretien
- Consommables
- Dépannage**
- Le Software Operation Panel
- Annexe
- Glossaire

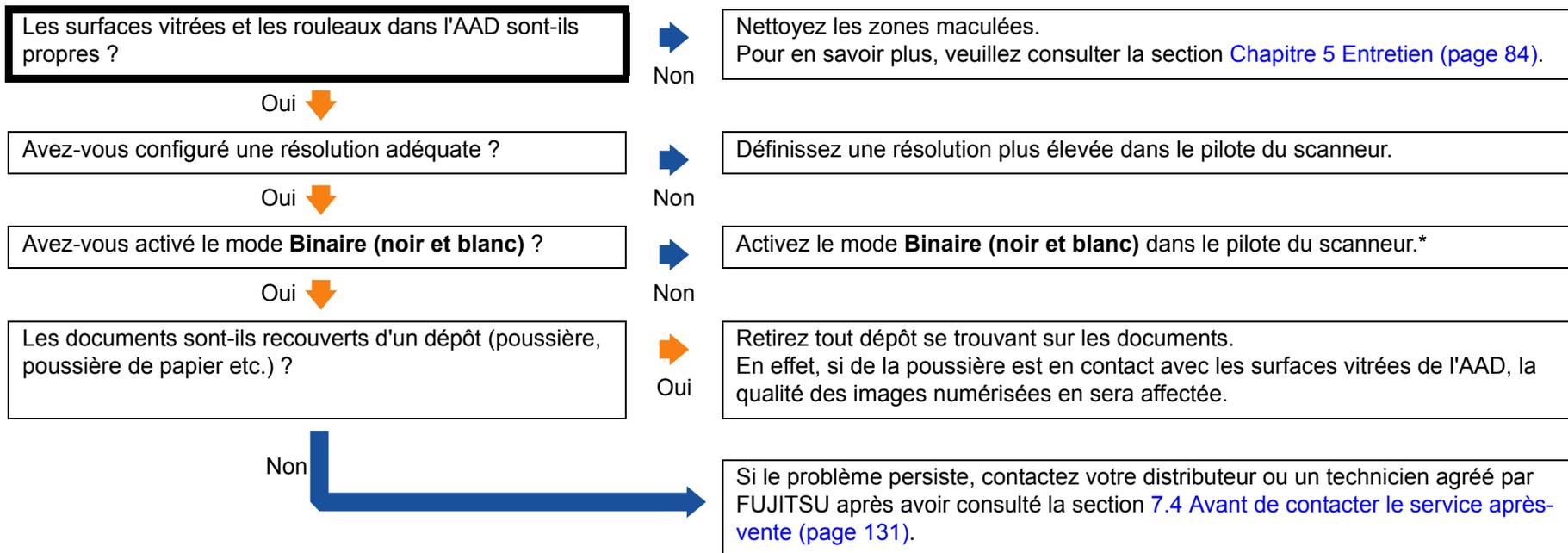
En mode de numérisation en noir et blanc, la qualité des images et des photographies numérisées n'est pas satisfaisante.



*L'image numérisée peut grandement différer de l'original si vous générez simplement en noir et blanc une image ou une photographie. Si vous pouvez configurer le paramètre dans la boîte de dialogue de configuration du pilote, sélectionnez **Demi-teintes** ou **Gamme de gris** et numérisiez.

- Accueil
- Table des matières
- Index
- Introduction
- Présentation du scanneur
- Chargement des documents
- Le panneau de commande
- Numérisations adaptées selon vos besoins
- Entretien
- Consommables
- Dépannage**
- Le Software Operation Panel
- Annexe
- Glossaire

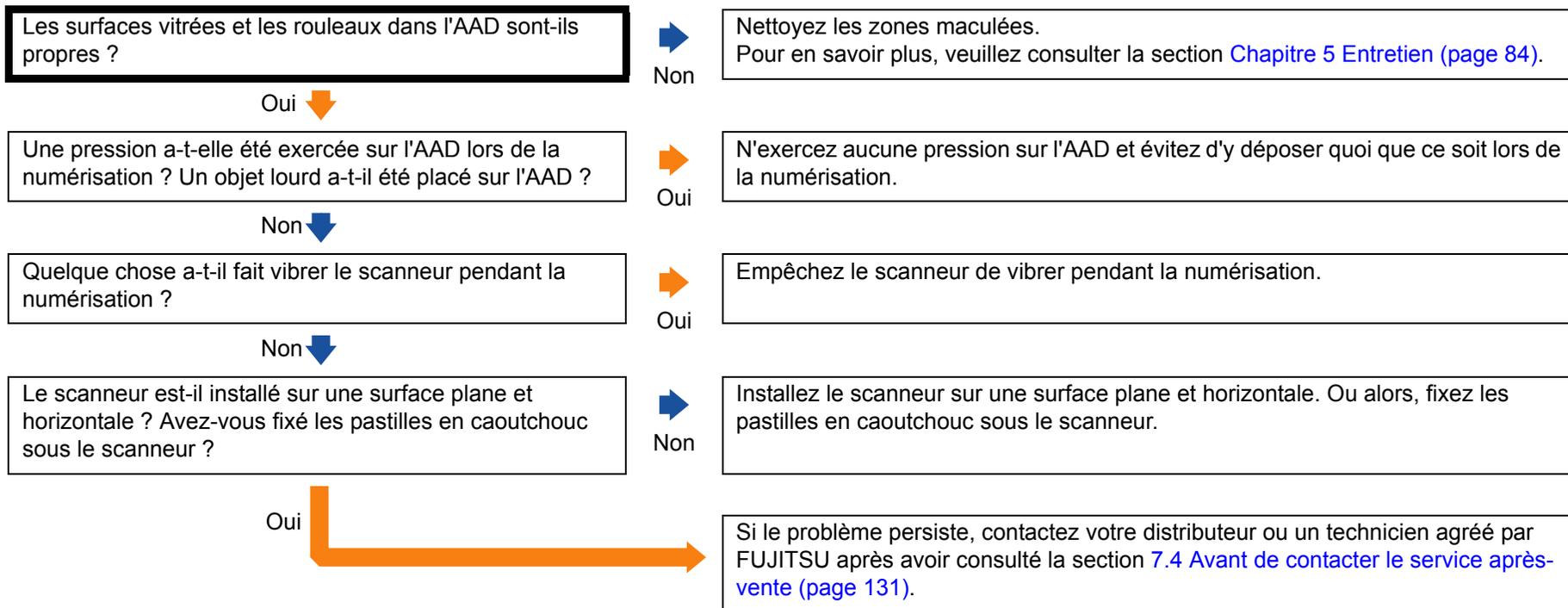
La qualité de numérisation des caractères ou des lignes est insatisfaisante.



*Si vous numérisez en demi-teintes, gamme de gris ou couleur, l'image numérisée risque de ne pas être nette et claire. Si possible, depuis le pilote du scanner, configurez le type d'image sur le mode **Binaire (noir et blanc)**.

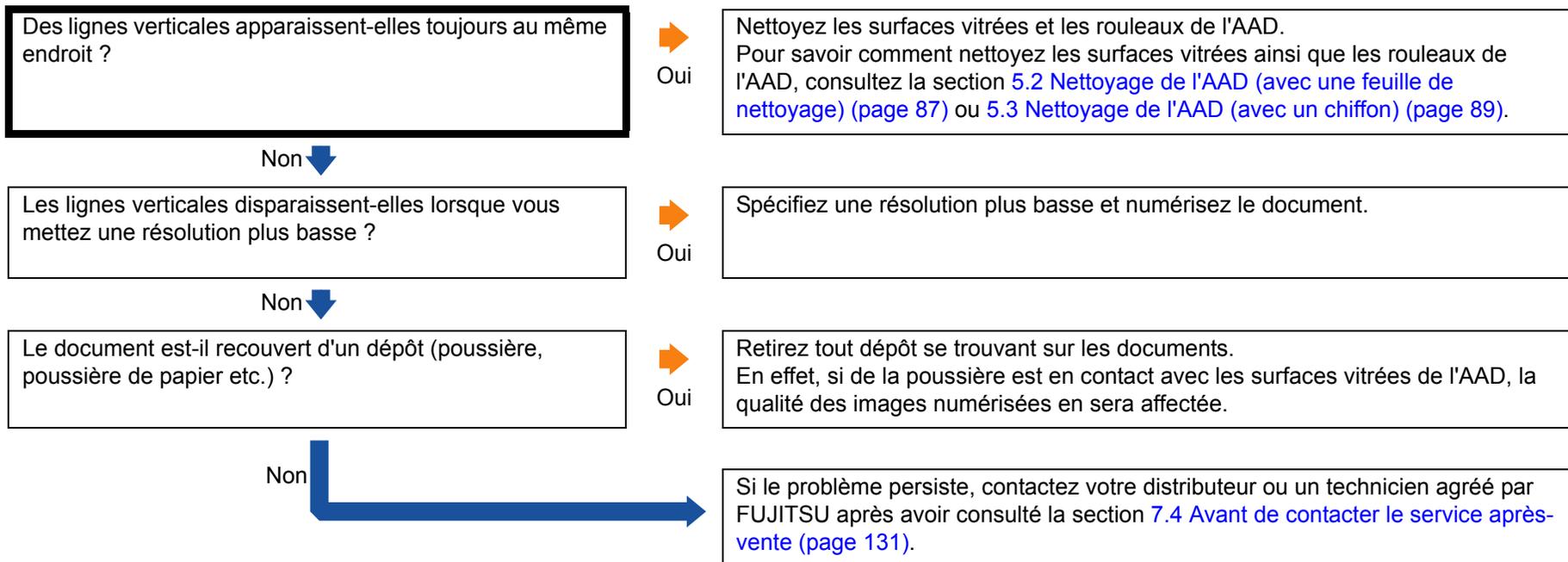
- Accueil
- Table des matières
- Index
- Introduction
- Présentation du scanner
- Chargement des documents
- Le panneau de commande
- Numérisations adaptées selon vos besoins
- Entretien
- Consommables
- Dépannage**
- Le Software Operation Panel
- Annexe
- Glossaire

Les images numérisées sont déformées ou floues.



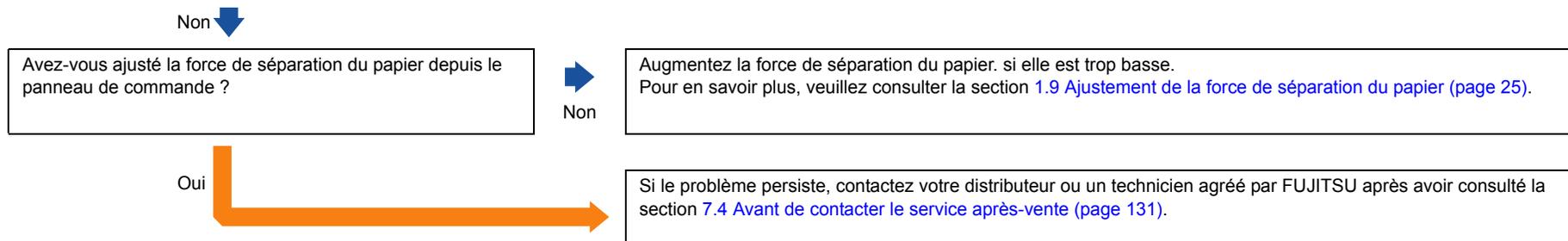
- Accueil
- Table des matières
- Index
- Introduction
- Présentation du scanner
- Chargement des documents
- Le panneau de commande
- Numérisations adaptées selon vos besoins
- Entretien
- Consommables
- Dépannage**
- Le Software Operation Panel
- Annexe
- Glossaire

Des lignes verticales sont générées sur les images numérisées.



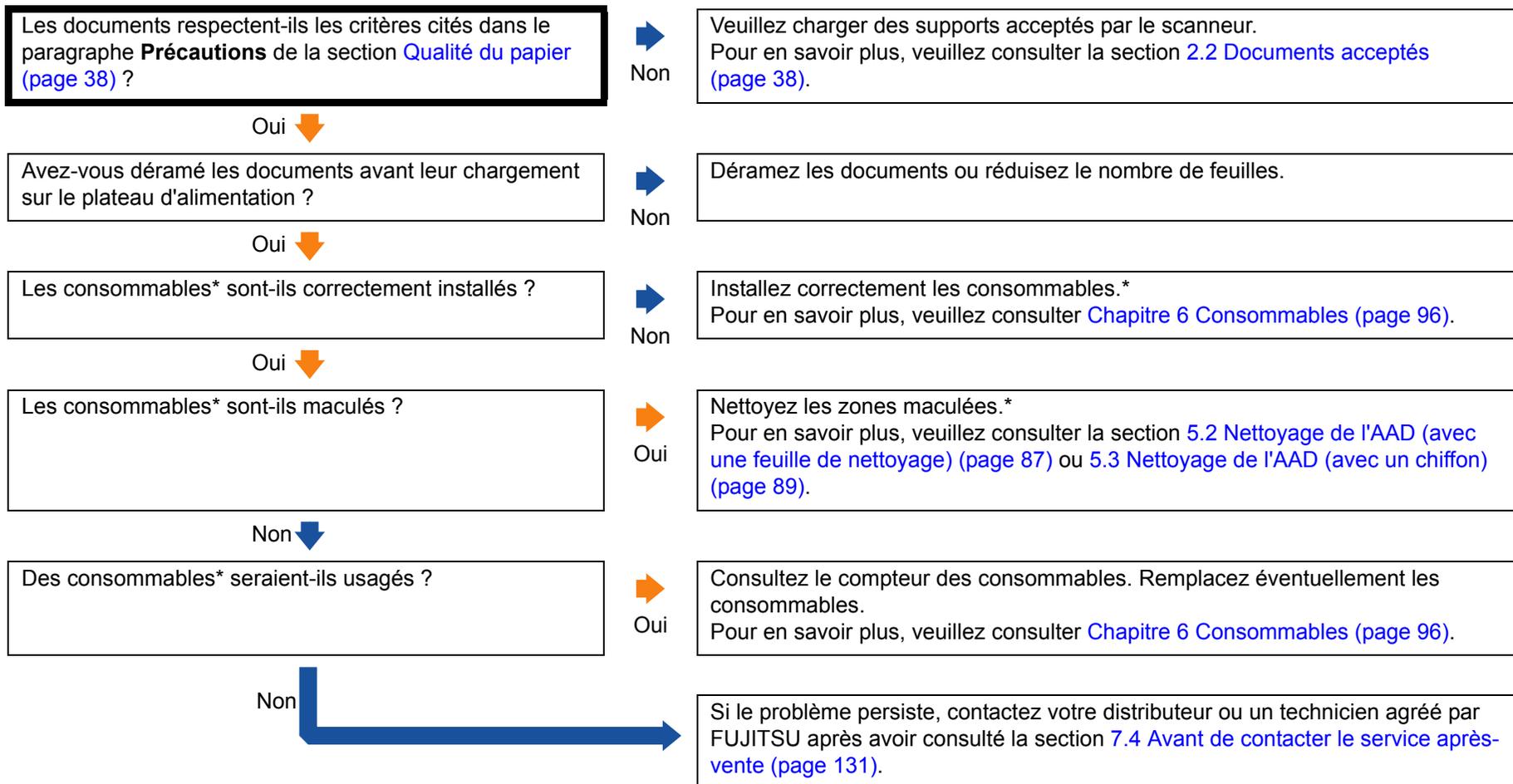
Les chargements multiples sont fréquents.

<p>Les documents respectent-ils les critères cités dans le paragraphe Précautions de la section Qualité du papier (page 38) ?</p>	<p>Non</p>	<p>Veillez charger des supports acceptés par le scanner. Pour en savoir plus, veuillez consulter la section 2.2 Documents acceptés (page 38).</p>
<p>Oui </p> <p>Si vous avez activé la détection de chargement multiple, avez- vous configuré les paramètres adéquats ?</p>	<p>Non</p>	<p>Configurez les paramètres adéquats pour détecter efficacement les chargements multiples. Pour en savoir plus, veuillez consulter le paragraphe Conditions de détection d'un chargement multiple (page 43). Spécifiez une marge pour la détection de chargement multiple, si nécessaire (Configurer la zone où s'effectuera la détection des chargements multiples Définition de la zone de vérification pour la détection de chargement multiple (page 178)).</p>
<p>Oui </p> <p>Avez-vous déramé les documents avant de les charger sur le plateau d'alimentation ?</p>	<p>Non</p>	<p>Déramez les documents avant de les charger.</p>
<p>Oui </p> <p>Les documents viennent-ils d'être obtenus avec un photocopieur ou une imprimante laser ?</p>	<p>Oui</p>	<p>Déramez les documents trois ou quatre fois pour retirer l'électricité statique.</p>
<p>Non </p> <p>La pile de document est-elle d'une épaisseur inférieure à 50 mm ?</p>	<p>Non</p>	<p>Réduisez le nombre de feuilles.</p>
<p>Oui </p> <p>Le poids de la pile de document est-il inférieur à 5 kg ?</p>	<p>Non</p>	<p>Réduisez le nombre de feuilles.</p>
<p>Oui </p> <p>Les consommables* sont-ils correctement installés ?</p>	<p>Non</p>	<p>Installez correctement les consommables*. Pour en savoir plus, veuillez consulter Chapitre 6 Consommables (page 96).</p>
<p>Oui </p> <p>Les consommables* sont-ils maculés ?</p>	<p>Oui</p>	<p>Nettoyez les zones maculées.* Pour en savoir plus, veuillez consulter la section 5.2 Nettoyage de l'AAD (avec une feuille de nettoyage) (page 87) ou 5.3 Nettoyage de l'AAD (avec un chiffon) (page 89).</p>
<p>Non </p> <p>Des consommables* seraient-ils usagés ?</p>	<p>Oui</p>	<p>Consultez le compteur des consommables. Remplacez éventuellement les consommables. Pour en savoir plus, veuillez consulter Chapitre 6 Consommables (page 96).</p>



*Les consommables désignent les rouleaux de prise, de séparation et de frein.

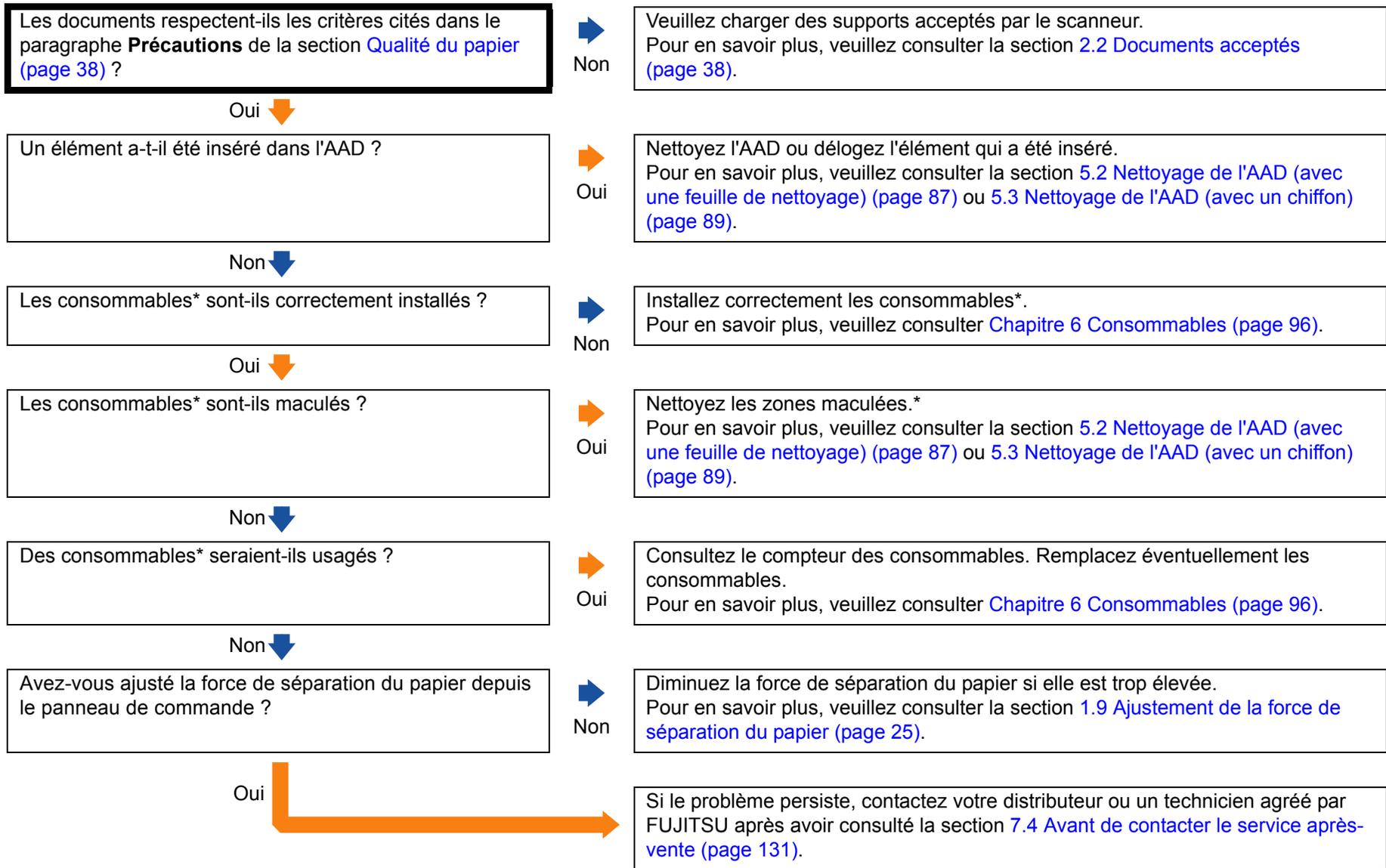
Les documents ne sont pas correctement chargés dans l'AAD.



*Les consommables désignent les rouleaux de prise, de séparation et de frein.

- Accueil
- Table des matières
- Index
- Introduction
- Présentation du scanner
- Chargement des documents
- Le panneau de commande
- Numérisations adaptées selon vos besoins
- Entretien
- Consommables
- Dépannage**
- Le Software Operation Panel
- Annexe
- Glossaire

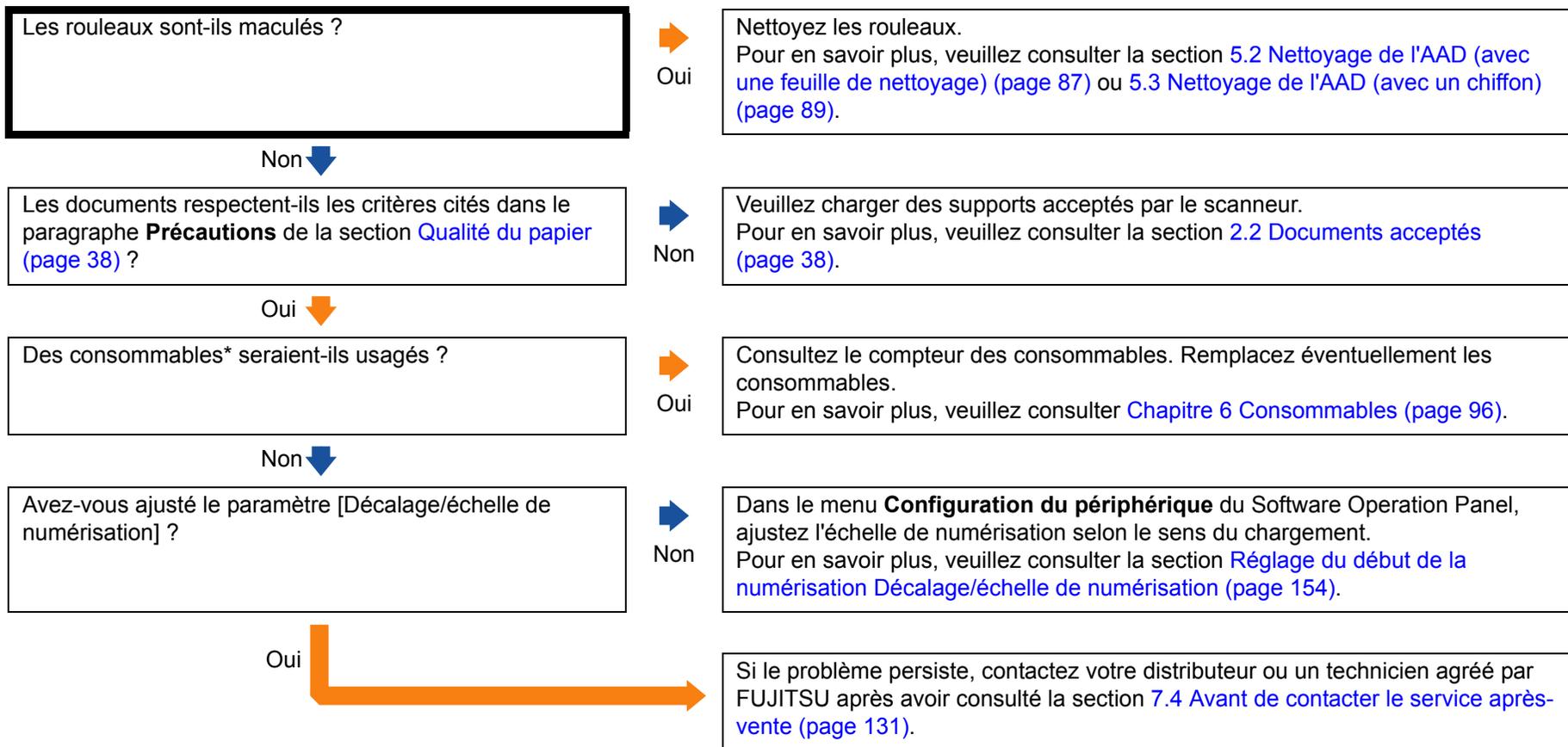
Les bourrages de papier et les erreurs de prise sont fréquents.



*Les consommables désignent les rouleaux de prise, de séparation et de frein.

- Accueil
- Table des matières
- Index
- Introduction
- Présentation du scanner
- Chargement des documents
- Le panneau de commande
- Numérisations adaptées selon vos besoins
- Entretien
- Consommables
- Dépannage**
- Le Software Operation Panel
- Annexe
- Glossaire

Les images générées sont allongées.



*Les consommables désignent les rouleaux de prise, de séparation et de frein.

- Accueil
- Table des matières
- Index
- Introduction
- Présentation du scanner
- Chargement des documents
- Le panneau de commande
- Numérisations adaptées selon vos besoins
- Entretien
- Consommables
- Dépannage**
- Le Software Operation Panel
- Annexe
- Glossaire

Une ombre a été générée sur le bord supérieur de l'image numérisée.

Avez-vous réglé le décalage (position de départ pour la numérisation du document) ?

Non

Dans le menu **Configuration du périphérique** du Software Operation Panel, ajustez le décalage selon le sens du chargement. Pour en savoir plus, veuillez consulter la section [Réglage du début de la numérisation Décalage/échelle de numérisation \(page 154\)](#).

Oui

Avez vous utilisé la fonction de filtrage ?

Non

Dans le menu **Configuration du périphérique 2** du Software Operation Panel, utilisez la fonction de filtrage pour traiter l'ombre générée sur le bord du document. Pour en savoir plus, veuillez consulter le paragraphe [Suppression des ombres ou des bandes générées sur le bord des images numérisées Filtre marge de pages AAD \(page 156\)](#).

Oui

Si le problème persiste, contactez votre distributeur ou un technicien agréé par FUJITSU après avoir consulté la section [7.4 Avant de contacter le service après-vente \(page 131\)](#).

7.4 Avant de contacter le service après-vente

Afin de traiter votre demande de manière efficace, nous vous prions de bien vouloir collecter les informations suivantes avant de contacter votre distributeur ou un technicien agréé par FUJITSU.

Général

Élément	Indications
Modèle du scanneur	Exemple : fi-6400/fi-6800 Pour en savoir plus, veuillez consulter la section 7.5 Consultation des étiquettes (page 133) .
Numéro de série	Exemple : 000001 Pour en savoir plus, veuillez consulter la section 7.5 Consultation des étiquettes (page 133) .
Date de fabrication	Exemple : 2009-05 (Mai 2009) Pour en savoir plus, veuillez consulter la section 7.5 Consultation des étiquettes (page 133) .
Date d'acquisition	
Problème(s) rencontré(s)	
Fréquence du problème	
Ce produit est-il garanti ?	

Élément	Indications
Nom de l'option utilisée	Exemple : fi-680PRF Pour en savoir plus sur les options, veuillez consulter l'annexe A.4 Options du scanneur (page 194) .

Accueil

Table des matières

Index

Introduction

Présentation du scanneur

Chargement des documents

Le panneau de commande

Numérisations adaptées selon vos besoins

Entretien

Consommables

Dépannage

Le Software Operation Panel

Annexe

Glossaire

Informations sur l'erreur

■ Connecteur pour ordinateur

Élément	Indications
Système d'exploitation (Windows)	
Message	
Type d'interface	Exemple : Interface USB
Contrôleur d'interface	Exemple : Carte SCSI AHA-2940AU fabriquée par Adaptec

■ Problème de chargement

Élément	Indications
Type de document	
Utilisation principale	
Date du dernier nettoyage	
Date de remplacement des consommables	
Indications sur l'écran d'affichage	

■ Qualité de l'image

Élément	Indications
Type et version du pilote du scanneur	
Contrôleur d'interface	Exemple : Carte SCSI AHA-2940AU fabriquée par Adaptec
Système d'exploitation (Windows)	
Logiciel d'application	
Côté(s) numérisé(s)	Exemple : recto, verso, recto verso
Résolution	Exemple : 600 ppp, 75 ppp
Mode Image	Exemple : Couleur, Gamme de gris, Binaire (noir et blanc)

■ Autres

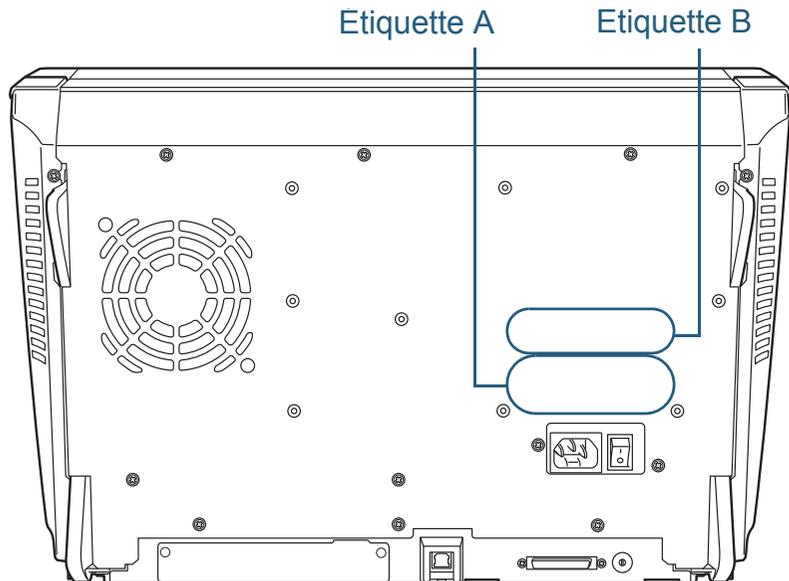
Élément	Indications
Une copie de l'original et l'image générée peuvent-elles nous être envoyées par courriel ou par télécopie ?	

7.5 Consultation des étiquettes

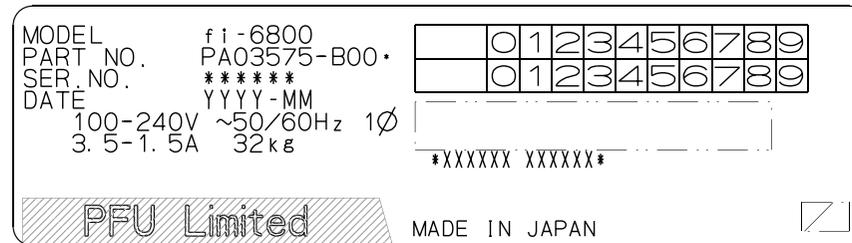
Voici l'emplacement des étiquettes du scanner.

Position

Voici l'emplacement des deux étiquettes :



Étiquette A (exemple) : informations sur le scanner.



Étiquette B (exemple) : normes auxquelles le scanner est conforme.



Chapitre 8 Le Software Operation Panel

Dans ce chapitre, vous allez apprendre à configurer les paramètres du scanneur depuis le Software Operation Panel.

8.1 Exécution du Software Operation Panel.....	135
8.2 Configurations disponibles	136
8.3 Paramètres relatifs aux compteurs de feuilles.....	150
8.4 Paramètres de numérisation	154
8.5 Paramètres relatifs à la détection d'un chargement multiple.....	175
8.6 Paramètres relatifs au délai d'attente	182
8.7 Configuration de la mise sous tension/hors tension du scanneur	184
8.8 Paramètres relatifs à la maintenance et aux options.....	185

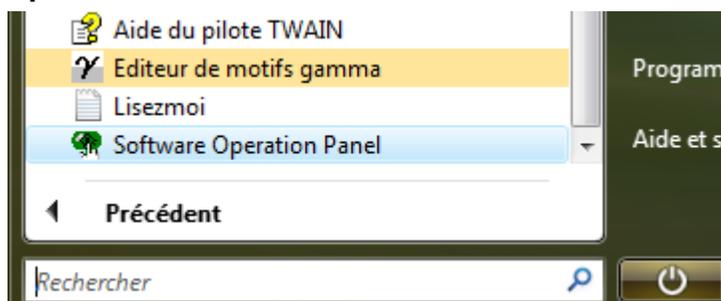
8.1 Exécution du Software Operation Panel

Le Software Operation Panel était installé en même temps que le pilote PaperStream IP/pilote TWAIN/pilote ISIS. Grâce à cette application, vous avez la possibilité de configurer diverses tâches de numérisation, mais aussi de gérer les pièces de rechange.

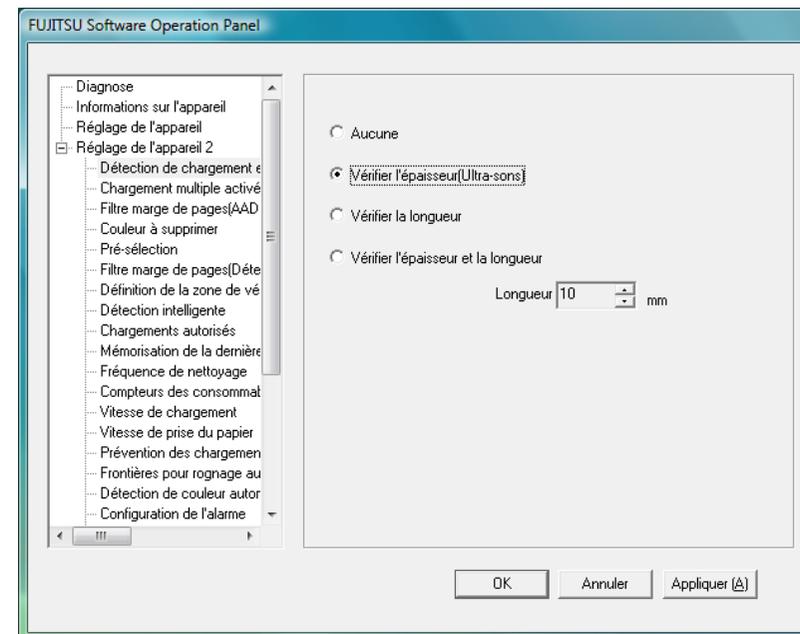


Évitez d'utiliser le panneau de commande lorsque le Software Operation Panel est en cours d'exécution.

- 1 Allumez le scanner après vous être assuré qu'il est correctement branché sur votre ordinateur. Pour en savoir plus sur la mise sous tension, veuillez consulter la section [1.3 Mise sous tension et hors tension du scanner \(page 16\)](#).
- 2 Ouvrez le menu **Démarrer** → **Tous les programmes** → **Scanner Utility for Microsoft Windows** → **Software Operation Panel**.



⇒ La boîte de dialogue **Software Operation Panel** s'ouvre.



Accueil

Table des matières

Index

Introduction

Présentation du scanner

Chargement des documents

Le panneau de commande

Numérisations adaptées selon vos besoins

Entretien

Consommables

Dépannage

Le Software Operation Panel

Annexe

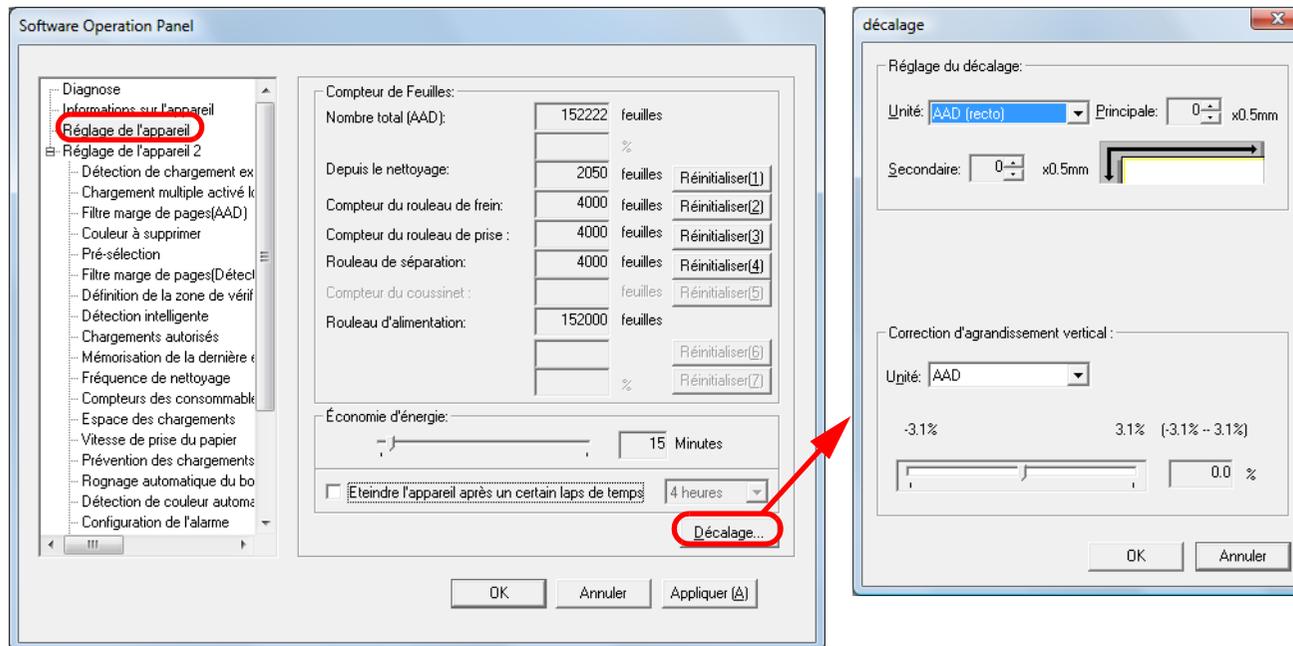
Glossaire

8.2 Configurations disponibles

Le tableau ci-dessous dresse la liste des paramètres mis à votre disposition avec le Software Operation Panel.

Réglage de l'appareil

- 1 Exécutez le Software Operation Panel.
Veuillez consulter la section [8.1 Exécution du Software Operation Panel \(page 135\)](#).
- 2 Dans l'arbre de gauche, sélectionnez **Réglage de l'appareil**.



Les paramètres disponibles dans la boîte de dialogue précitée sont les suivants :

Élément	Description	Paramètre/Valeur	Réglage par défaut	Connecteur SCSI ou USB	Connexion avec la carte VRS (option)
				✓ : configurable	
Compteur de Feuilles	Pour vérifier le cycle de remplacement des consommables et le décompte total de pages des parties amovibles. Utilisez également cette fonction pour réinitialiser les compteurs après chaque remplacement et chaque nettoyage des consommables.	Nombre de pages (AAD)/Depuis le nettoyage/Rouleau de frein/Rouleau de prise/Rouleau de séparation/Rouleau auxiliaire	0	✓	✓
		Niveau d'encre : Recto/Niveau d'encre : Verso (uniquement si le dispositif d'impression est installé)	Indiqué uniquement si le dispositif d'impression est installé.		
Économie d'énergie	Vous pouvez configurer le mode Économie d'énergie . Eteindre l'appareil après un certain laps de temps : permet de mettre le scanner en veille après un temps défini (lorsqu'il est inutilisé). Vous pouvez également choisir d'éteindre le scanner après un temps défini.	Tranche proposée : 5 à 235 min. (par tranche de 5 min.)	15 min.	✓	✓
		case à cocher Eteindre l'appareil après un certain laps de temps	(*1)	✓	✓
		1 heure/2 heures/4 heures/8 heures (si la case ci-dessus est cochée)		✓	✓
Décalage	Pour régler la position de début de numérisation des côtés spécifiés.	S'applique avec : Connexion via le connecteur SCSI/USB AAD (recto)/ADF (verso) Connexion avec la carte VRS (option) AAD (verso) Principale/Secondaire : entre - 2 et 3 mm (par incrémentation de 0,5 mm)	Principale/ Secondaire : 0 mm	✓	✓
Correction d'agrandissement vertical	Pour ajuster le niveau d'agrandissement dans le sens du chargement selon la méthode de numérisation spécifiée.	S'applique avec : AAD Tranche proposée : entre -3,1 et 3,1 % (par incrémentation de 0,1 %)	0 %	✓	✓

- Accueil
- Table des matières
- Index
- Introduction
- Présentation du scanner
- Chargement des documents
- Le panneau de commande
- Numérisations adaptées selon vos besoins
- Entretien
- Consommables
- Dépannage
- Le Software Operation Panel**
- Annexe
- Glossaire

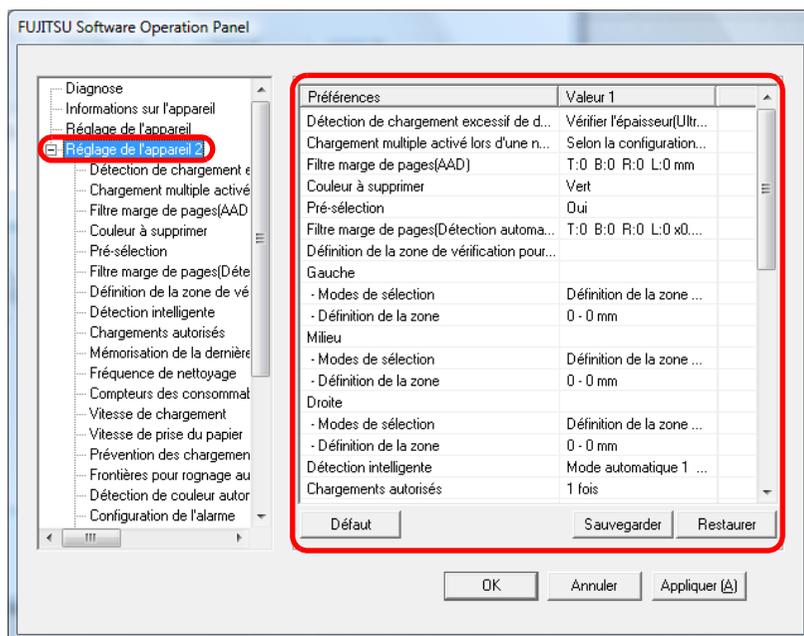
*1 : selon le "PART NO." sur l'étiquette du produit, la configuration d'usine diffère comme suit :

PART NO.	Par défaut	
	fi-6400	fi-6800
PAxxxxx-Bxx1	Cochée	
	4 heures	
PAxxxxx-Bxx2 /Bxx3 /Bxx5 /Bxx7	Cochée	Décochée
	4 heures	-

Pour en savoir plus sur les étiquettes, consultez [7.5 Consultation des étiquettes \(page 133\)](#).

Réglage de l'appareil 2

- 1 Exécutez le Software Operation Panel.
Veuillez consulter la section [8.1 Exécution du Software Operation Panel](#) (page 135).
- 2 Dans l'arbre de gauche, sélectionnez **Réglage de l'appareil 2**.



Cliquez sur un élément du panneau de gauche pour afficher les paramètres détaillés dans le panneau de droite.

Cliquez sur le bouton **Défaut** pour rétablir les paramètres par défaut.

Cliquez sur le bouton **Sauvegarder** pour sauvegarder la valeur configurée dans le Software Operation Panel dans un fichier.

Cliquez sur le bouton **Restaurer** pour restaurer les valeurs préalablement sauvegardées dans le Software Operation Panel dans un fichier.

Les paramètres disponibles dans la boîte de dialogue précitée sont les suivants :

Accueil

Table des matières

Index

Introduction

Présentation du scanner

Chargement des documents

Le panneau de commande

Numérisations adaptées selon vos besoins

Entretien

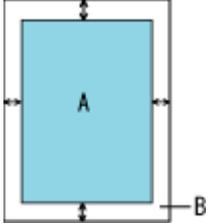
Consommables

Dépannage

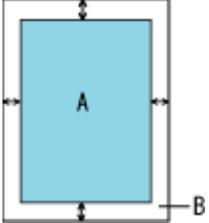
Le Software Operation Panel

Annexe

Glossaire

Élément	Description	Paramètre/Valeur	Réglage par défaut	Connecteur SCSI ou USB	Connexion avec la carte VRS (option)
				✓ : configurable - : non configurable	
Chargement excessif de documents	Pour choisir une méthode de détection d'un chargement excessif de documents. Détection selon l'épaisseur et/ou la longueur des documents. Vous pouvez également configurer ce paramètre dans le menu du pilote du scanner. Notez que la configuration du pilote prévaut sur toutes les autres.	Aucune/Vérifier l'épaisseur (Ultra-sons)/ Vérifier la longueur/Vérifier l'épaisseur et la longueur (pour une détection selon la longueur, sélectionnez parmi 10/15/20 mm)	Vérifier l'épaisseur (Ultra-sons)	✓	✓
Détection en cas de chargement manuel	Spécifiez cet élément pour activer la détection de chargement multiple en mode de chargement manuel.	Connecteur SCSI ou USB : Désactivé/Les paramètres du pilote prévalent. Connexion avec la carte VRS (option) : Désactivé/Les paramètres du Chargement excessif de documents prévalent.	Désactiver	✓	✓
Remplisseur de marges ou Filtre marge de pages (AAD)	Vous pouvez ajouter des marges noires ou blanches à une image numérisée. Les marges seront blanches si la couleur du fond est blanche et noires si la couleur du fond est noire. Vous pouvez également configurer ce paramètre dans le menu du pilote du scanner. Notez que la valeur la plus importante sera prise en considération.	Haut/Gauche/Droite : entre - 2 et 15 mm Bas : entre -7 et 7 mm (par incrémentation de 1 mm)  (A : image ; B : cadre ; A+B : image générée)	Haut/Bas/ Gauche/Droite : 0 mm	✓	-

- Accueil
- Table des matières
- Index
- Introduction
- Présentation du scanner
- Chargement des documents
- Le panneau de commande
- Numérisations adaptées selon vos besoins
- Entretien
- Consommables
- Dépannage
- Le Software Operation Panel**
- Annexe
- Glossaire

Élément	Description	Paramètre/Valeur	Réglage par défaut	Connecteur SCSI ou USB	Connexion avec la carte VRS (option)
				✓ : configurable - : non configurable	
Couleur à supprimer (ou simili)	Vous pouvez supprimer une couleur de l'image numérisée (uniquement en noir & blanc et en niveaux de gris). Vous pouvez également configurer ce paramètre dans le menu du pilote du scanner. Notez que la configuration du pilote prévaut sur toutes les autres.	Rouge/Vert/Bleu/Blanc	Vert	✓	-
Pré-prise	Sélectionnez Oui pour augmenter la vitesse du traitement ou sur Non dans le cas contraire. Vous pouvez également configurer ce paramètre dans le menu du pilote du scanner. Notez que la configuration du pilote prévaut sur toutes les autres.	Oui/Non	Oui	✓	-
Filtre marge de pages (Détection automatique du format)	Vous pouvez configurer des marges lorsque la détection automatique du format de papier a été activée. Vous pouvez ajouter des marges noires ou blanches à une image numérisée. Vous pouvez également configurer ce paramètre dans le menu du pilote du scanner. Notez que la valeur la plus importante sera prise en considération.	Haut/Bas/Gauche/Droite : de 0 à 7,5 mm (par incrémentation de 0,5 mm)  (A : image ; B : cadre ; A+B : image générée)	Haut/Bas/ Gauche/Droite : 0 mm	✓	-

- Accueil
- Table des matières
- Index
- Introduction
- Présentation du scanner
- Chargement des documents
- Le panneau de commande
- Numérisations adaptées selon vos besoins
- Entretien
- Consommables
- Dépannage
- Le Software Operation Panel**
- Annexe
- Glossaire

Élément	Description	Paramètre/Valeur	Réglage par défaut	Connecteur SCSI ou USB	Connexion avec la carte VRS (option)
				✓ : configurable - : non configurable	
Définition de la zone de vérification pour la détection de chargement multiple	Définition d'une zone : sélectionnez cette option pour restreindre la zone dans laquelle exécuter la détection d'un chargement multiple.	Case à cocher Définition d'une zone	Non cochée	✓	✓
	Activé/Désactivé (Gauche/Milieu/Droite) : Activez éventuellement la détection d'un chargement multiple sur une zone spécifiée.	Activer/Désactiver (si vous avez coché la case Définition d'une zone)	Désactiver		
	Début : saisissez la valeur (en mm) du début de la vérification depuis le bord supérieur du document.	de 0 à 510 mm (par incrémentation de 2 mm)	0 mm		
	Fin : saisissez la valeur (en mm) du début de la vérification depuis le bord supérieur du document.	de 0 à 510 mm (par incrémentation de 2 mm)	0 mm		
Détection intelligente	Si vos documents comportent un collage dont le format et la position sont identiques, vous pouvez configurer le scanner de manière qu'ils soient mémorisés. Ainsi, aucun chargement multiple ne sera détecté par la suite. Vous devez d'abord cocher la case Vérifier l'épaisseur (Ultra-sons) lors de la configuration du chargement multiple dans Choisir une méthode de détection d'un chargement excessif de documents (page 175) ou dans le menu du pilote du scanner. Ce paramètre peut également être configuré avec le panneau de commande.	Mode manuel/Mode automatique 1/ Mode automatique 2	Mode manuel	✓	✓

- Accueil
- Table des matières
- Index
- Introduction
- Présentation du scanner
- Chargement des documents
- Le panneau de commande
- Numérisations adaptées selon vos besoins
- Entretien
- Consommables
- Dépannage
- Le Software Operation Panel**
- Annexe
- Glossaire

Élément	Description	Paramètre/Valeur	Réglage par défaut	Connecteur SCSI ou USB	Connexion avec la carte VRS (option)
				✓ : configurable - : non configurable	
Détection intelligente	Pour effacer les zones mémorisées (longueur et position) dans les modes automatiques.	Case à cocher Suppression des zones de chevauchement autorisées	Non cochée	✓	✓
	Activez éventuellement la touche [Scan] lorsque vous utilisez Kofax VRS (option).	Activation de la touche Scan (VRS)	Désactiver		
	Mémorisez éventuellement les zones de chevauchement détectées dans la fenêtre qui affichera les images incorrectement numérisées.	Case à cocher Mémoriser automatiquement les zones de chevauchement (uniquement lorsque les images incorrectement numérisées sont affichées)	Non cochée		
	Mémorisez éventuellement les zones de chevauchement à la mise hors tension.	Mémoriser/Ne pas mémoriser	Ne pas mémoriser		
Chargements autorisés	Configurez ce paramètre pour changer le nombre de chargements suite à un problème de prise de document. Ce paramètre peut également être configuré avec le panneau de commande.	1 à 12 fois.	3 fois	✓	✓
Mémorisation de la dernière épaisseur à la mise hors tension	Vous pouvez conserver la force de séparation du papier du panneau de commande même après avoir éteint le scanner.	Mémoriser/Ne pas mémoriser	Ne pas mémoriser	✓	✓

- Accueil
- Table des matières
- Index
- Introduction
- Présentation du scanner
- Chargement des documents
- Le panneau de commande
- Numérisations adaptées selon vos besoins
- Entretien
- Consommables
- Dépannage
- Le Software Operation Panel**
- Annexe
- Glossaire

Élément	Description	Paramètre/Valeur	Réglage par défaut	Connecteur SCSI ou USB	Connexion avec la carte VRS (option)
				✓ : configurable - : non configurable	
Fréquence de nettoyage	Vous pouvez configurer la fréquence de nettoyage du scanner. Affichez éventuellement un message relatif au nettoyage depuis le pilote du scanner.	Entre 1 000 et 255 000 feuilles (par incrémentation de 1 000) Case à cocher Afficher instructions pour le nettoyage	10 000 feuilles Non cochée	✓	✓
Compteur des consommables	Vous pouvez spécifier la fréquence de remplacement des pièces de rechange.	Chaque consommable entre 10 000 et 2 550 000 feuilles (par incrémentation de 10 000)	600 000 feuilles	✓	✓
Espace des chargements	Si vous avez activé la détection automatique du format de page mais que le bas d'un document n'a pas été intégralement numérisé en raison d'un désalignement important, spécifiez un intervalle plus long pour le chargement de chaque document. Par contre, plus l'intervalle sera important, plus la numérisation sera longue.	Court (par défaut) - Long de 1 à 4 niveaux	Court (par défaut)	✓	✓
Vitesse de la prise	Si les chargements multiples ou les bourrages de papier sont fréquents, activez ce paramètre pour ralentir le chargement des documents. Ce paramètre peut également être configuré avec le panneau de commande.	Normale/Lente	Normale	✓	✓

- Accueil
- Table des matières
- Index
- Introduction
- Présentation du scanner
- Chargement des documents
- Le panneau de commande
- Numérisations adaptées selon vos besoins
- Entretien
- Consommables
- Dépannage
- Le Software Operation Panel**
- Annexe
- Glossaire

Élément	Description	Paramètre/Valeur	Réglage par défaut	Connecteur SCSI ou USB	Connexion avec la carte VRS (option)
				✓ : configurable - : non configurable	
Configuration prise papier	Si les erreurs de prise dues aux glissements du rouleau de séparation sur le papier ou les bourrages de documents fins et de petit format sont fréquents, essayez d'abaisser les rouleaux de prise et de garder l'unité dans la position la plus basse pour une prise délicate des documents (désactivant cette rubrique). Ce paramètre peut également être configuré avec le panneau de commande.	Activer/Désactiver	Activer	✓	✓
Rognage automatique du bord de l'image	Pour conserver ou réduire les données numérisées.	Normale/Optimale	Normale	✓	-
Détection de couleur automatique	Pour spécifier le niveau de détection des documents couleur et monochromes.	de 1 à 255 niveaux	5	✓	-
Configuration de l'alarme	Pour configurer une alarme qui se déclenchera dès la détection d'un chargement multiple ou d'un bourrage de document. Ce paramètre peut également être configuré avec le panneau de commande.	Désactiver l'alarme/Alarme discrète/ Alarme puissante	Désactiver l'alarme	✓	✓

- Accueil
- Table des matières
- Index
- Introduction
- Présentation du scanner
- Chargement des documents
- Le panneau de commande
- Numérisations adaptées selon vos besoins
- Entretien
- Consommables
- Dépannage
- Le Software Operation Panel**
- Annexe
- Glossaire

Élément	Description	Paramètre/Valeur	Réglage par défaut	Connecteur SCSI ou USB	Connexion avec la carte VRS (option)
				✓ : configurable - : non configurable	
Détection de bourrage papier hors de la zone de balayage lors du déplacement du papier	Lors du chargement dans le scanner, un document peut être désaligné pour, finalement, se trouver hors du champ de balayage. Ce problème peut être considéré comme un bourrage de document.	Activer/Désactiver	Activer	✓	✓
Choix du dispositif d'impression	Pour choisir le dispositif d'impression à utiliser si vous avez installé le dispositif d'impression sur le recto et celui sur le verso. Vous pouvez également configurer ce paramètre dans le menu du pilote du scanner. Si Standard (selon les indications de l'hôte) est sélectionné, la priorité est donnée aux paramètres du pilote du scanner. Si Dispositif d'impression sur le recto prioritaire ou Dispositif d'impression sur le verso prioritaire est sélectionné, la priorité est donnée aux paramètres du Software Operation Panel.	Standard (selon les indications de l'hôte)/Dispositif d'impression sur le recto prioritaire/Dispositif d'impression sur le verso prioritaire (seulement si le dispositif d'impression est installé)	Normale (selon les indications de l'hôte)	✓	✓
Délai d'attente du chargement manuel	Pour spécifier le délai d'attente qui annulera le chargement manuel. Configurable également depuis le panneau de commande.	Connexion via le connecteur SCSI/USB : 5, 10, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100, 110, 120, 180, 240, 300, 360, 420, 480, 540, 600, 900, 1 200, 1 500, 1 800, 1 999 (secondes) Connexion avec la carte VRS (option) : 5, 10, 20, 30 (secondes)	10 secondes	✓	✓

- Accueil
- Table des matières
- Index
- Introduction
- Présentation du scanner
- Chargement des documents
- Le panneau de commande
- Numérisations adaptées selon vos besoins
- Entretien
- Consommables
- Dépannage
- Le Software Operation Panel**
- Annexe
- Glossaire

Élément	Description	Paramètre/Valeur	Réglage par défaut	Connecteur SCSI ou USB	Connexion avec la carte VRS (option)
				✓ : configurable - : non configurable	
Protection du papier	<p>Pour activer ou désactiver la protection du papier. Lorsque ce paramètre est activé, le risque d'endommager des documents lors de leur chargement est réduit. En effet, un document qui gondole sera détecté et la numérisation sera interrompue. Le mode de protection du papier est désactivé en mode de chargement manuel.</p> <p>Vous pouvez également configurer ce paramètre dans le menu du pilote du scanneur ou dans le panneau de commande. Notez que la priorité est donnée à la configuration du pilote sauf si vous la donnez à celle du panneau de commande.</p>	Activer/Désactiver	Désactiver	✓	✓
Sensibilité de la protection du papier	<p>Si la protection du papier est activée, vous pouvez spécifier un niveau de sensibilité qui permettra au scanneur de détecter tout document incorrectement chargé. Ce paramètre peut également être configuré avec le panneau de commande. Notez que vous pouvez donner la priorité à la configuration du panneau de commande.</p>	Basse/Normale/Haute	Normale	✓	✓

- Accueil
- Table des matières
- Index
- Introduction
- Présentation du scanneur
- Chargement des documents
- Le panneau de commande
- Numérisations adaptées selon vos besoins
- Entretien
- Consommables
- Dépannage
- Le Software Operation Panel**
- Annexe
- Glossaire

Élément	Description	Paramètre/Valeur	Réglage par défaut	Connecteur SCSI ou USB	Connexion avec la carte VRS (option)
				✓ : configurable - : non configurable	
Numérisation pour document avec onglet (Détection automatique du format du papier)	Si un onglet se trouve en bas de page, vous pourrez également le générer sur l'image numérisée en activant le mode de détection automatique du format. Cependant, la numérisation risque d'être lente si vous cochez la case Document avec onglet . Mais l'image contenant l'onglet sera affichée.	Connexion via le connecteur SCSI/USB Document avec onglet/Document sans onglet/Document non rectangulaire Connexion avec la carte VRS (option) Document avec onglet/Document sans onglet	Document sans onglet	✓	✓
Paramètre de numérisation pour document au fond sombre	Configurez ce paramètre lorsque le bord d'un document est confondu avec le fond sombre. Vous pouvez spécifier le niveau de sensibilité pour une détection efficace des bords distinctement des fonds sombres.	Activer/Désactiver Densité de la couleur du fond : de 1 à 5 niveaux	Désactiver	-	✓
Agrandir/Réduire les marges	Pour ajuster la tailles des images numérisées détectée avec le paramètre Détection automatique du format de page .	Augmenter : de 0 à 5 mm (par incrémentation de 1 mm) Réduire : de -5 à 0 mm (par incrémentation de 1 mm)	0 mm	-	✓
Fréquence de maintenance et de vérification	Pour spécifier la fréquence de l'entretien et de la vérification du scanner qui seront effectués par un technicien. Lorsque le laps de temps défini arrive à son terme, vous serez notifié d'un message pour une maintenance périodique.	Désactiver/Activer Fréquence de maintenance et de vérification Entre 1 et 12 mois	Désactiver	✓	✓

- Accueil
- Table des matières
- Index
- Introduction
- Présentation du scanner
- Chargement des documents
- Le panneau de commande
- Numérisations adaptées selon vos besoins
- Entretien
- Consommables
- Dépannage
- Le Software Operation Panel**
- Annexe
- Glossaire

Élément	Description	Paramètre/Valeur	Réglage par défaut	Connecteur SCSI ou USB	Connexion avec la carte VRS (option)
				✓ : configurable - : non configurable	
Suppression des couleurs	Vous pouvez supprimer une couleur de l'image numérisée (uniquement en mode noir & blanc et niveaux de gris). Vous pouvez choisir n'importe quelle(s) couleur(s) à supprimer dans Suppression des couleurs . Notez que la configuration du pilote prévaut sur toutes les autres.	Utiliser la configuration des pilotes/ Personnaliser	Utiliser la configuration des pilotes	-	✓
Contrôle du surbalayage	En cas de perte de certaines données due à un désalignement important, vous pourrez recadrer celles qui ont été conservées pour l'image de sortie.	Normale/Optimale Épaisseur du cadre noir : de fin (normal) à épais (de 1 à 3 niveaux)	Normale	✓	-

- Accueil
- Table des matières
- Index
- Introduction
- Présentation du scanner
- Chargement des documents
- Le panneau de commande
- Numérisations adaptées selon vos besoins
- Entretien
- Consommables
- Dépannage
- Le Software Operation Panel**
- Annexe
- Glossaire

8.3 Paramètres relatifs aux compteurs de feuilles

Consulter et réinitialiser les compteurs

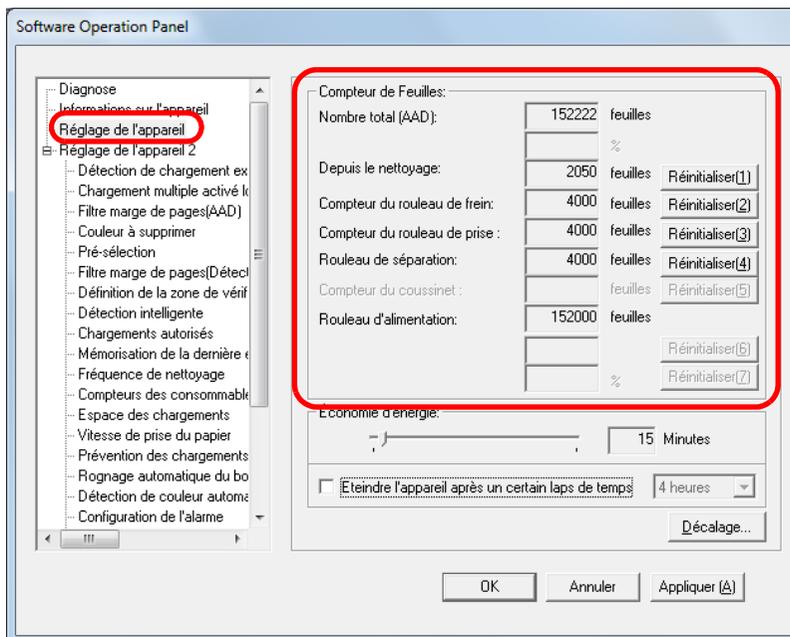
■ Consulter et réinitialiser les compteurs [Compteur de Feuilles]

Vous pouvez vérifier le cycle de remplacement des consommables et le décompte total de pages des pièces de maintenance.

Les compteurs sont surlignés lorsqu'un remplacement de consommable, de pièce de maintenance ou un nettoyage est nécessaire. Le compteur change de couleur dans les cas suivants :

- le fond devient jaune clair lorsque le compteur de pages, après le remplacement des consommables atteint 95 % de la valeur configurée dans [Compteurs des consommables \(page 153\)](#) depuis le Software Operation Panel. Puis jaune foncé, lorsqu'il atteint 100 % (pour le compteur des rouleaux de frein/de prise/de séparation) ;
- le fond devient jaune lorsque le scanneur détermine que la condition d'un rouleau a dépassé un certain seuil d'usure pouvant être corrigé, en surveillant le revêtement du rouleau (pour le compteur du rouleau auxiliaire) ;
- le fond devient jaune lorsque le compteur de pages après le nettoyage du consommable atteint 100 % de la valeur configurée dans [Compteurs des consommables \(page 153\)](#) du Software Operation Panel. (compteur du nettoyage) ;
- le fond devient jaune lorsque la quantité d'encre est inférieure à 33 %. Indiqué uniquement si un dispositif d'impression est installé (pour **Niveau d'encre : recto/Niveau d'encre : verso**).

- 1 Exécutez le Software Operation Panel. Veuillez consulter la section [8.1 Exécution du Software Operation Panel \(page 135\)](#).
- 2 Dans l'arbre de gauche, sélectionnez **Réglage de l'appareil**.



Dans la boîte de dialogue, vous pouvez confirmer les éléments suivants :

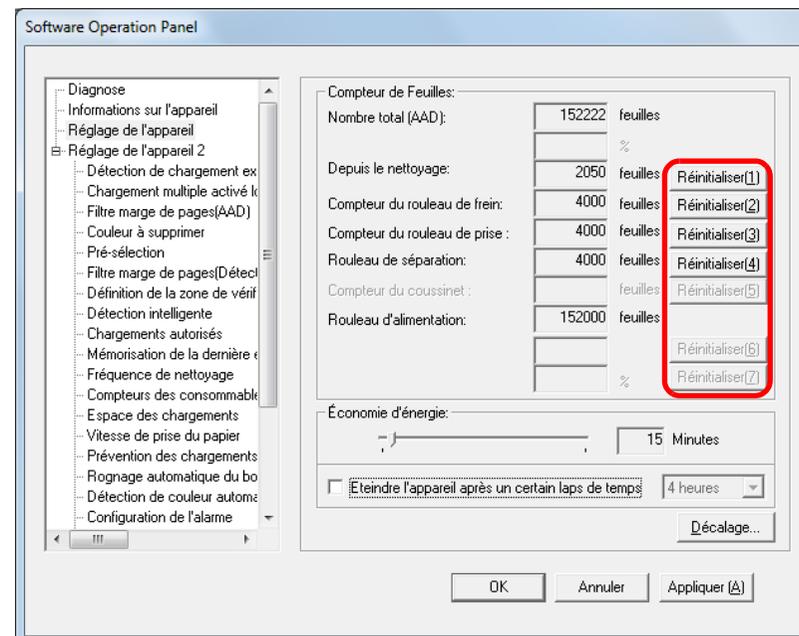
Éléments	Description
Nombre total de pages (AAD)	Nombre approximatif de feuilles numérisées avec l'AAD (unités de 10)
Après le nettoyage	Nombre approximatif de feuilles numérisées après le dernier nettoyage (unités de 50)

Éléments	Description
Rouleaux de frein	Nombre approximatif de feuilles numérisées depuis le dernier remplacement des rouleaux de frein (par unités de 500)
Rouleaux de prise	Nombre approximatif de feuilles numérisées depuis le dernier remplacement des rouleaux de prise (par unités de 500)
Rouleaux de séparation	Nombre approximatif de feuilles numérisées depuis le dernier remplacement des rouleaux de séparation (par unités de 500)
Rouleau auxiliaire	Nombre cumulé approximatif de feuilles numérisées depuis le dernier remplacement du rouleau auxiliaire (par unités de 500)
Niveau d'encre : recto	Encre restante du dispositif d'impression sur le recto (vendu séparément). (Indiqué uniquement si le dispositif d'impression est installé.)
Niveau d'encre : verso	Encre restante du dispositif d'impression sur le verso (vendu séparément). (Indiqué uniquement si le dispositif d'impression est installé.)

Réinitialiser les compteurs

Après avoir remplacé un consommable, n'oubliez pas de réinitialiser son compteur. Effectuez les opérations suivantes.

- 1 Cliquez sur le bouton **Réinitialiser** du consommable que vous venez de remplacer.



- ⇒ Le compteur est réinitialisé (0).
 Pour le niveau d'encre, le compteur est réinitialisé sur 100.



Le compteur du rouleau auxiliaire ne peut pas être réinitialisé. Vous devez contacter une personne compétente. Pour en savoir plus, contactez ensuite votre distributeur ou un technicien agréé par FUJITSU.

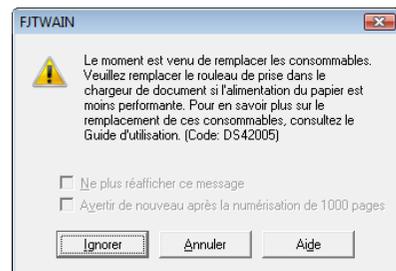
- 2 Dans le Software Operation Panel, cliquez sur le bouton **OK**.



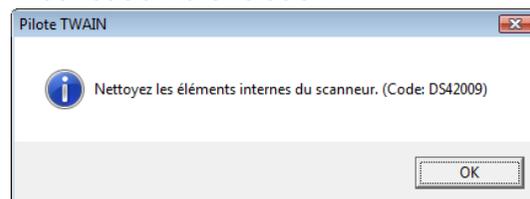
■ Messages pour le remplacement et l'entretien

Les messages suivants s'afficheront :

Notification de remplacement :



Notification d'entretien :



Selon la notification affichée, nettoyez le scanner ou remplacez le consommable.

Si vous cliquez sur le bouton **Ignorer**, la notification s'efface et la numérisation continue. Vous pouvez continuer vos travaux de numérisation. Cependant, nous vous invitons à remplacer les consommables le plus rapidement possible.

Pour interrompre la numérisation et remplacer les consommables dans l'immédiat, cliquez sur le bouton **Annuler**.

Pour en savoir plus sur le remplacement des consommables, veuillez consulter les sections suivantes :

- [6.2 Remplacement des rouleaux de prise \(page 98\)](#)
- [6.3 Remplacement des rouleaux de séparation \(page 100\)](#)
- [6.4 Remplacement des rouleaux de frein \(page 103\)](#)

Pour en savoir plus sur le nettoyage du scanner, veuillez consulter le [Chapitre 5 Entretien \(page 84\)](#).

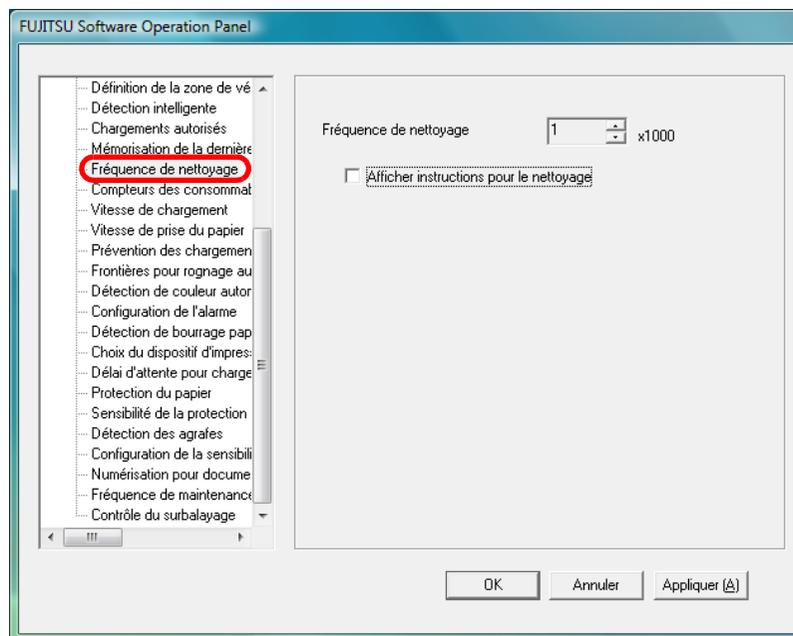
Fréquence de nettoyage

Vous pouvez configurer la fréquence de nettoyage du scanner.

Le fond du compteur devient jaune lorsque le compteur de pages atteint 100 % ou une valeur supérieure à celle spécifiée.

Vous pouvez également afficher le message relatif à l'entretien ([page 152](#)).

- 1 Exécutez le Software Operation Panel.
Veuillez consulter la section [8.1 Exécution du Software Operation Panel \(page 135\)](#).
- 2 Dans l'arbre de gauche, sélectionnez **Réglage de l'appareil 2 → Fréquence de nettoyage**.



- 3 Spécifiez le nombre de feuilles numérisées à atteindre pour le nettoyage.

Entre 1 000 et 255 000, par incrémentation de 1 000.

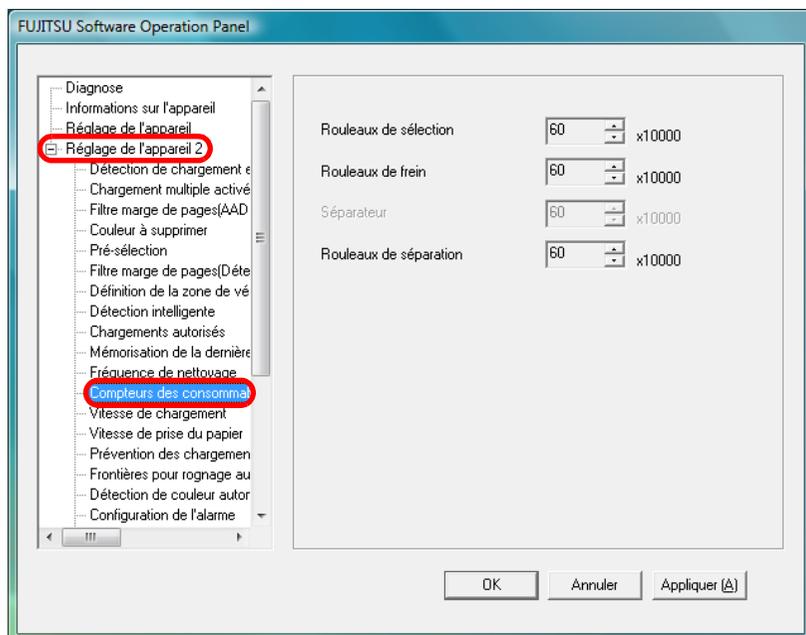
Vous pouvez éventuellement être informé d'un message.

Compteurs des consommables

Vous pouvez configurer la fréquence de remplacement des consommables.

Le fond du compteur devient jaune clair lorsque le compteur de pages atteint 95 % de la valeur spécifiée. Il passera au jaune foncé lorsque 100 % sera atteint. Vous pouvez également afficher le message relatif à leur remplacement (page 152).

- 1 Exécutez le Software Operation Panel.
Veuillez consulter la section 8.1 Exécution du Software Operation Panel (page 135).
- 2 Dans l'arbre de gauche, sélectionnez **Réglage de l'appareil 2** → **Compteurs des consommables**.



- 3 Spécifiez le nombre de feuilles numérisées à atteindre pour le remplacement de chaque consommable (Rouleaux de prise, de séparation et de frein).
Entre 10 000 et 2 550 000, par incrémentation de 10 000.

8.4 Paramètres de numérisation

Réglage du début de la numérisation Décalage/échelle de numérisation

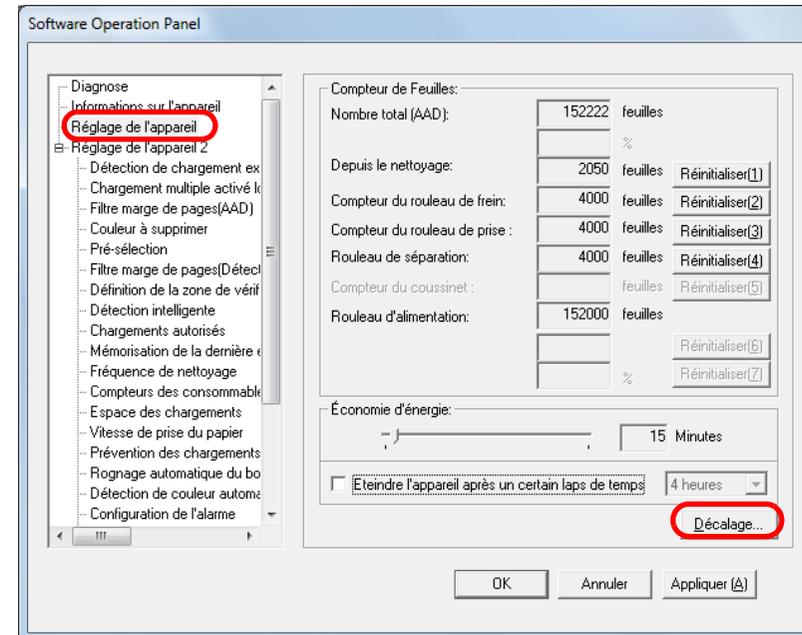
Si la position de sortie de l'image numérisée n'est pas correcte ou l'image apparaît allongée verticalement, vous pouvez ajuster le décalage et l'échelle de numérisation.



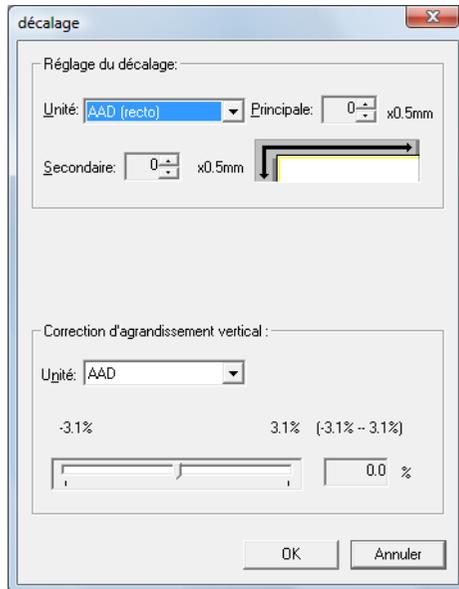
Normalement, aucun réglage n'est nécessaire car la configuration par défaut est optimale.

- 1 Exécutez le Software Operation Panel.
Veuillez consulter la section [8.1 Exécution du Software Operation Panel](#) (page 135).

- 2 Dans l'arbre de gauche, sélectionnez **Réglage de l'appareil** puis cliquez sur le bouton **Décalage**.



3 Effectuez les réglages nécessaires.



Réglage du décalage	Description
Unité	Sélectionnez ADD (recto) ou AAD (verso) comme cible pour le réglage du décalage. En cas de connexion avec la carte VRS (option), seul le décalage du paramètre AAD (verso) pourra être réglé.
Principal	Pour régler le décalage horizontal (largeur). Les valeurs sont comprises entre -2 et 3 mm que vous pouvez incrémenter de 0,5 mm.
Secondaire	Pour régler le décalage vertical (longueur). Les valeurs sont comprises entre -2 et 3 mm que vous pouvez incrémenter de 0,5 mm.

Correction d'agrandissement vertical	Description
Unité	Sélectionnez AAD comme cible de correction d'agrandissement vertical.
Correction d'agrandissement vertical (dans le sens de la longueur)	Pour régler l'agrandissement vertical (longueur). Les valeurs sont comprises entre -3,1 et 3,1 % que vous pouvez incrémenter de 0,1 %.

- Accueil
- Table des matières
- Index
- Introduction
- Présentation du scanner
- Chargement des documents
- Le panneau de commande
- Numérisations adaptées selon vos besoins
- Entretien
- Consommables
- Dépannage
- Le Software Operation Panel**
- Annexe
- Glossaire

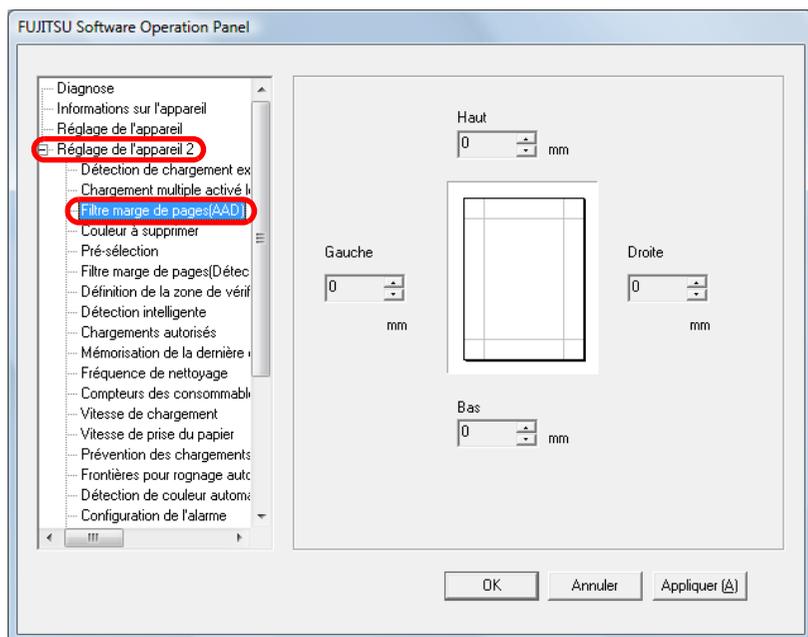
Suppression des ombres ou des bandes générées sur le bord des images numérisées

Filtre marge de pages AAD

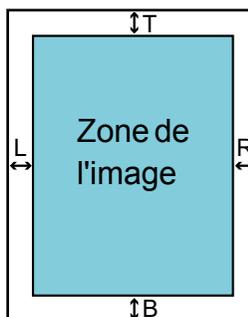
Selon la condition du document que vous numérisez, les zones sombres du document peuvent être générées sur le bord de l'image numérisée et apparaître comme des traînées noires.

Dans ce cas, vous pouvez améliorer la qualité du bord de l'image en utilisant la fonction de remplissage des marges.

- 1 Exécutez le Software Operation Panel.
Veuillez consulter la section [8.1 Exécution du Software Operation Panel \(page 135\)](#).
- 2 Dans l'arbre de gauche, sélectionnez **Réglage de l'appareil 2** → **Filtre marge de pages (AAD)**.



- 3 Spécifiez la largeur des marges à remplir : en haut, en bas, à gauche et à droite.



H : Haut = entre 0 et 15 mm
 B : Bas = entre -7 et 7 mm
 D : Droite = entre 0 et 15 mm
 G : Gauche = entre 0 et 15 mm

(par incrémentation de 1 mm)

Les marges spécifiées seront blanches si le fond du document est blanc et noires si le fond du document est noir.



Si vous spécifiez des marges trop grandes, certains caractères risquent d'être rognés.



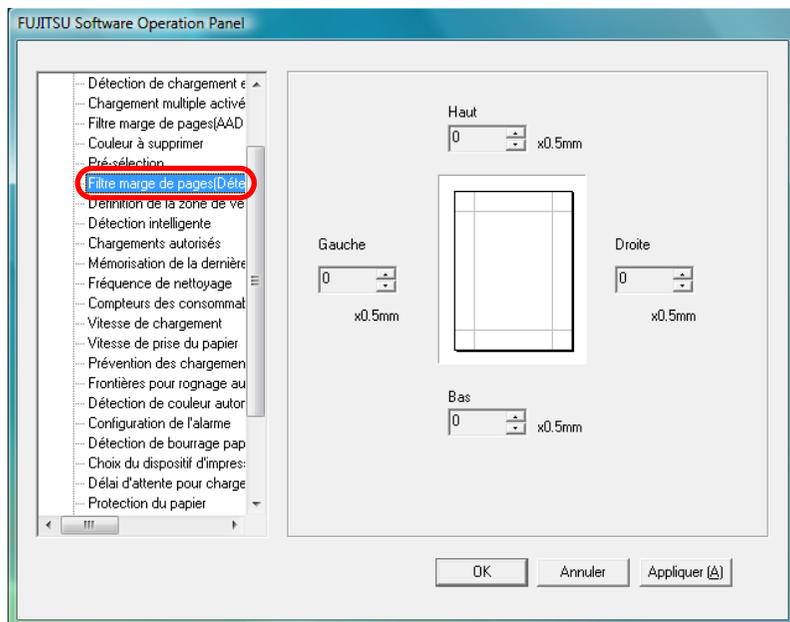
- La couleur configurée par défaut de l'arrière-plan des documents est le blanc. Vous pouvez également opter pour un arrière-plan noir dans le menu du pilote du scanner. Pour en savoir plus, consultez la rubrique d'aide du scanner.
- Vous pouvez également configurer ce paramètre dans le menu du pilote du scanner. Notez que la valeur la plus importante sera prise en considération.
- Ce paramètre est incompatible avec Kofax VRS (option).

Suppression des ombres ou des bandes générées sur le bord des images numérisées Filtre marge de pages (Détection automatique du format de page)

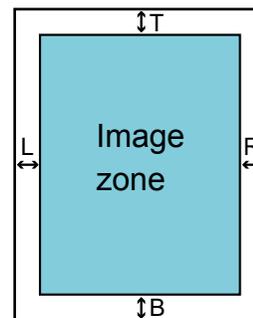
Lors d'une numérisation avec la détection automatique du format de page, selon la condition du document que vous numérisez, les zones sombres du document peuvent être générées sur le bord de l'image numérisée et apparaître comme des traînées noires.

Dans ce cas, vous pouvez améliorer la qualité du bord de l'image en utilisant la fonction de remplissage des marges.

- 1 Exécutez le Software Operation Panel.
Veuillez consulter la section [8.1 Exécution du Software Operation Panel](#) (page 135).
- 2 Dans l'arbre de gauche, sélectionnez **Réglage de l'appareil 2 → Filtre marge de pages (Détection automatique du format de page)**.



- 3 Définissez la longueur des marges à remplir : haut, bas, droite et gauche.



H : Haut = entre 0 et 7,5 mm
B : Bas = entre 0 et 7,5 mm
D : Droite = entre 0 et 7,5 mm
G : Gauche = entre 0 et 7,5 mm

(par incrémentation de 0,5 mm)

Les marges spécifiées seront blanches si le fond du document est blanc et noires si le fond du document est noir.



- Si vous spécifiez des marges trop grandes, certains caractères risquent d'être rognés.
- Si la détection automatique du format de page n'est pas activée, le paramètre **Filtres marge de page (AAD)** sera accessible. Pour en savoir plus, veuillez consulter le paragraphe [Suppression des ombres ou des bandes générées sur le bord des images numérisées Filtre marge de pages AAD](#) (page 156).



- Vous pouvez également configurer ce paramètre dans le menu du pilote du scanner. Notez que la valeur la plus importante sera prise en considération.
- Ce paramètre est incompatible avec Kofax VRS (option).

Suppression d'une couleur primaire

Avec la fonction **Couleur à supprimer**, vous pouvez numériser vos documents et supprimer une couleur primaire parmi le rouge, le vert et le bleu.

Vous pouvez supprimer, par exemple, le fond vert de votre document pour ne garder que le texte rédigé en noir pour l'image à générer.

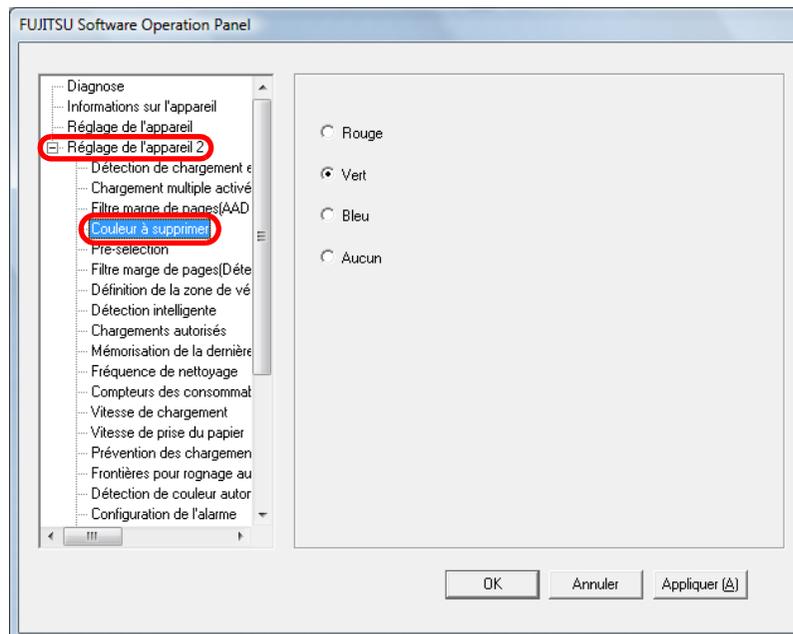


- Ce paramètre est disponible uniquement pour la numérisation en noir & blanc ou en niveaux de gris.
- La suppression est efficace si les couleurs sont claires (de faible intensité). Tandis que les couleurs sombres risquent de ne pas être supprimées.

1 Exécutez le Software Operation Panel.

Veillez consulter la section [8.1 Exécution du Software Operation Panel](#) (page 135).

2 Dans l'arbre de gauche, sélectionnez **Réglage de l'appareil 2** → **Couleur à supprimer**.



3 Choisissez une couleur.

Rouge, vert, bleu : une de ces couleurs sera supprimé.

Aucune : aucune couleur ne sera supprimée.



Lors d'une connexion par le connecteur SCSI ou USB, vous pouvez uniquement supprimer une de ces couleurs primaires avec le Software Operation Panel. Pour supprimer d'autres couleurs, configurez les paramètres dans le pilote du scanner. Pour en savoir plus, consultez la rubrique d'aide du scanner.



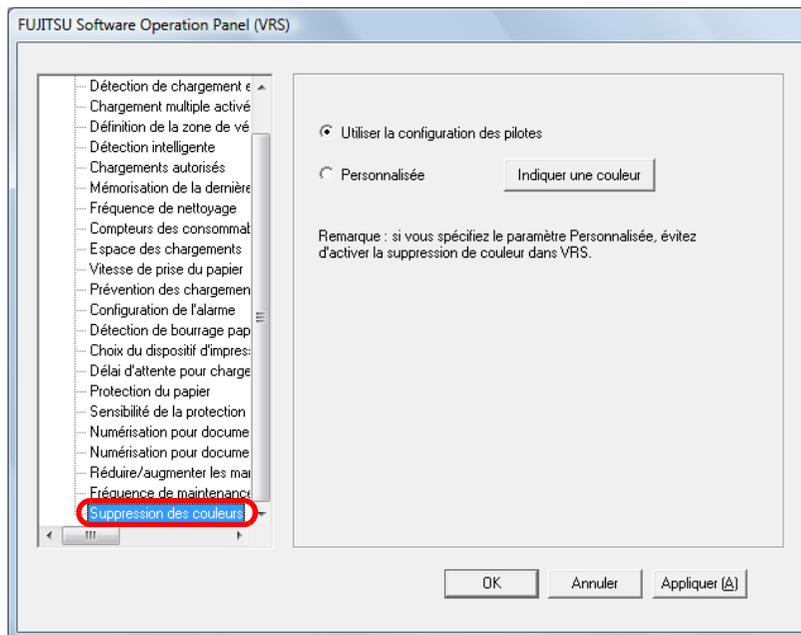
- Vous pouvez également configurer ce paramètre dans le menu du pilote du scanner. Notez que la configuration du pilote prévaut sur toutes les autres.
- Ce paramètre est incompatible avec Kofax VRS (option).

Suppression de n'importe quelle couleur

En utilisant la fonction de suppression des couleurs, vous pouvez numériser des documents et en supprimer n'importe quelle couleur. (Cette fonction est disponible uniquement pour les modes noir & blanc et niveaux de gris.)

Vous pouvez supprimer, par exemple, le fond vert de votre document pour ne garder que le texte rédigé en noir pour l'image à générer.

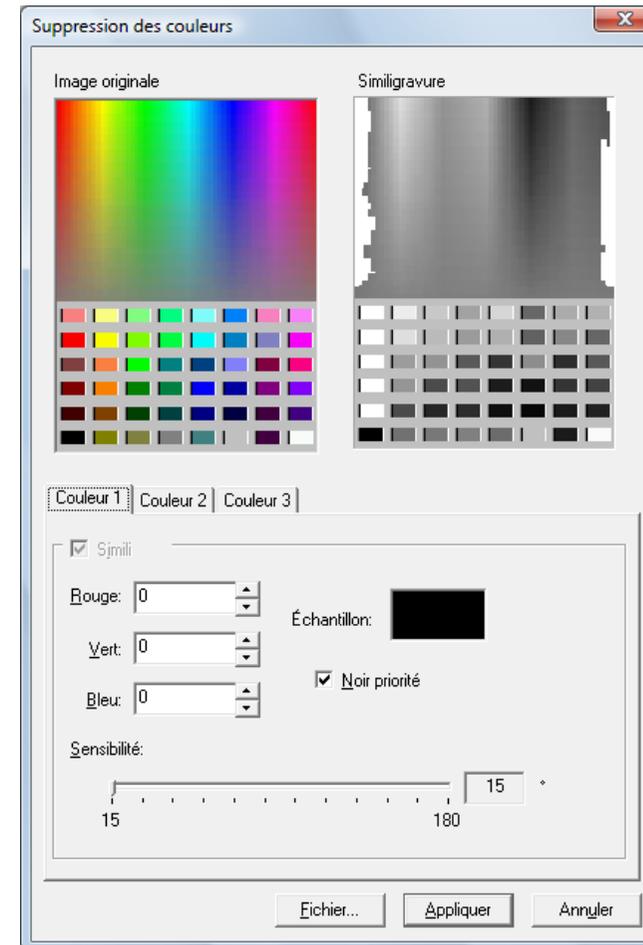
- 1 Exécutez le Software Operation Panel.
Veuillez consulter la section 8.1 Exécution du Software Operation Panel (page 135).
- 2 Dans l'arbre de gauche, sélectionnez **Réglage de l'appareil 2** → **Suppression des couleurs**.



- 3 Sélectionnez la ou les couleurs à supprimer.
Utiliser la configuration : pour utiliser la configuration du pilote du pilote

Personnalisée : des couleurs spécifiées sont supprimées.

Lorsque vous sélectionnez **Personnalisé** et cliquez sur le bouton **Indiquer une couleur**, la boîte de dialogue **Suppression des couleurs** s'affiche. Dans cette boîte de dialogue, vous pourrez supprimer jusqu'à trois couleurs.



- **Image originale**
Affichage d'une palette de couleur. Cliquez sur une couleur de votre choix pour la sélectionner.
- **Similigravure**
L'image, après suppression des couleurs, est affichée.
- **Onglets **Couleur 1**, **Couleur 2** et **Couleur 3****
Pour spécifier les couleurs à supprimer.
Jusqu'à trois couleurs peuvent être supprimées à la fois.
 - Case à cocher **Simili**
Cochez cette cas dans l'onglet **Couleur 2** ou **Couleur 3** lorsque vous spécifiez plus d'une couleur à supprimer.
 - **Rouge/Vert/Bleu**
Affichage des informations sur la couleur supprimée en valeurs numériques. Ces valeurs peuvent être saisies directement ou modifiées en cliquant sur les boutons [▲] et [▼].
 - Échantillon
Affichage de la couleur à supprimer.
- Case à cocher **Noir priorité**
Cochez cette case lorsque vous ne souhaitez pas supprimer de texte.
Cette option empêche les couleurs à basse saturation comme le noir (utilisé généralement pour du texte) d'être supprimées.
- **Sensibilité**
Pour spécifier la marge de sensibilité de la couleur à supprimer.
Marge disponible : de 15 à 180°
Plus la marge est importante, plus la valeur de la couleur à supprimer est élevée.
- **Bouton **Fichier****
Permet d'afficher une image (*.bmp) dans le cadre **Image originale** et d'y sélectionner une couleur à supprimer.
- **Bouton **Appliquer****
Pour valider les paramètres spécifiés et fermer la boîte de dialogue.
- **Bouton **Annuler****
Pour annuler les paramètres spécifiés et fermer la boîte de dialogue.



- Si vous sélectionnez **Personnalisée**, spécifiez **Aucune** dans le paramètre du pilote.
- Notez que la configuration du pilote prévaut sur toutes les autres lorsqu'une couleur à supprimer est spécifiée dans la boîte de dialogue du pilote.
- Ce paramètre est incompatible avec Kofax VRS (option).

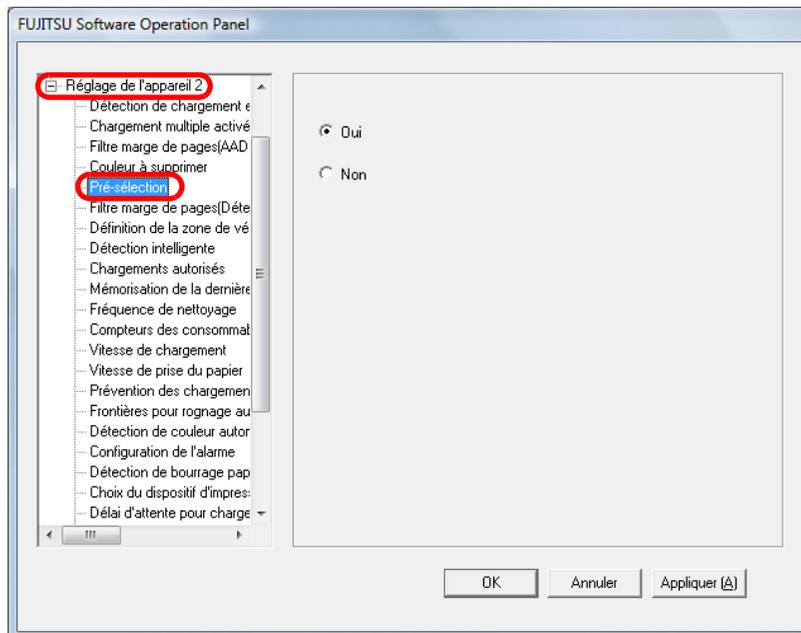
Réduire l'intervalle de numérisation Pré-sélection

La pré-sélection fait référence à la position de départ du chargement des documents.

Si vous activez **Pré-sélection**, la vitesse de chargement des documents est réduite.

1 Exécutez le Software Operation Panel.
Veuillez consulter la section [8.1 Exécution du Software Operation Panel \(page 135\)](#).

2 Dans l'arbre de gauche, sélectionnez **Réglage de l'appareil 2** → **Pré-sélection**.



3 Configurez les paramètres.
Cochez la case d'option **Oui** pour activer cette fonction ou **Non** pour la désactiver.

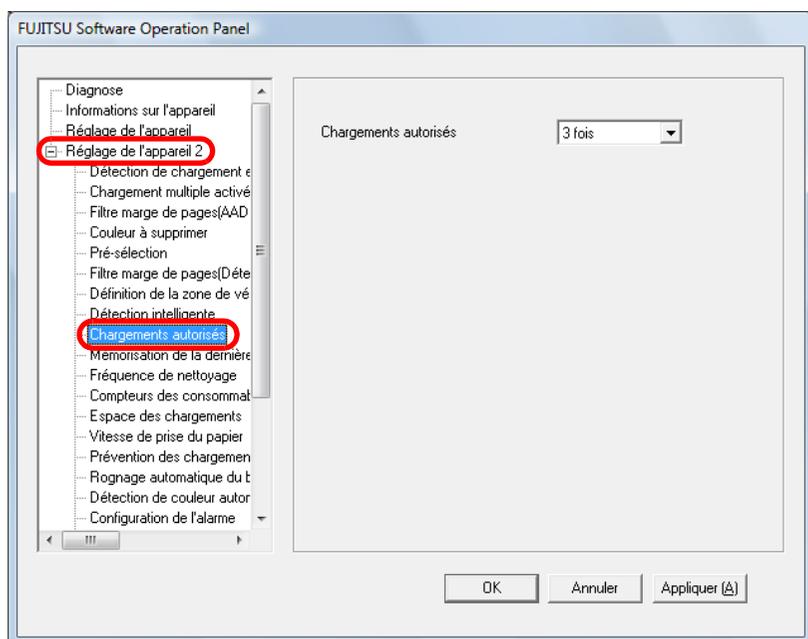


- Si vous annulez une numérisation en cours et que **Pré-sélection** est activé, vous devrez retirer le document pré-sélectionné et le recharger.
- Vous pouvez également configurer ce paramètre dans le menu du pilote du scanner. Notez que la configuration du pilote prévaut sur toutes les autres.
- Ce paramètre est incompatible avec Kofax VRS (option).

Spécifier le nombre de chargements autorisés

Configurez ce paramètre pour changer le nombre de chargements suite à un problème de prise de document.

- 1 Exécutez le Software Operation Panel.
Veuillez consulter la section [8.1 Exécution du Software Operation Panel \(page 135\)](#).
- 2 Dans l'arbre de gauche, sélectionnez **Réglage de l'appareil 2** → **Chargements autorisés**.



- 3 Sélectionnez le nombre de chargements autorisés.
Vous pouvez choisir entre 1 et 12 fois.

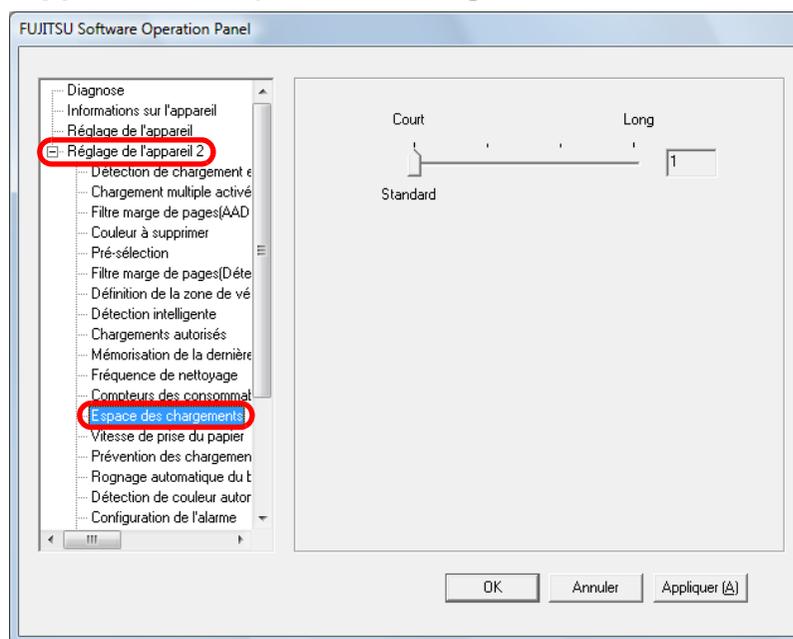


Ce paramètre peut également être configuré avec le panneau de commande.

Spécifier l'intervalle des chargements Espace des chargements

Si vous avez activé la détection automatique du format de page mais que le bas d'un document n'a pas été intégralement numérisé en raison d'un désalignement important, spécifiez un intervalle plus long pour le chargement de chaque document.

- 1 Exécutez le Software Operation Panel.
Veuillez consulter la section [8.1 Exécution du Software Operation Panel \(page 135\)](#).
- 2 Dans l'arbre de gauche, sélectionnez **Réglage de l'appareil 2** → **Espace des chargements**.



- 3 Spécifiez l'espace des chargements.
Vous pouvez sélectionner parmi quatre niveaux, de **Court (par défaut)** à **Long**.



Notez que la numérisation prend plus de temps car l'intervalle entre chaque chargement est allongé.

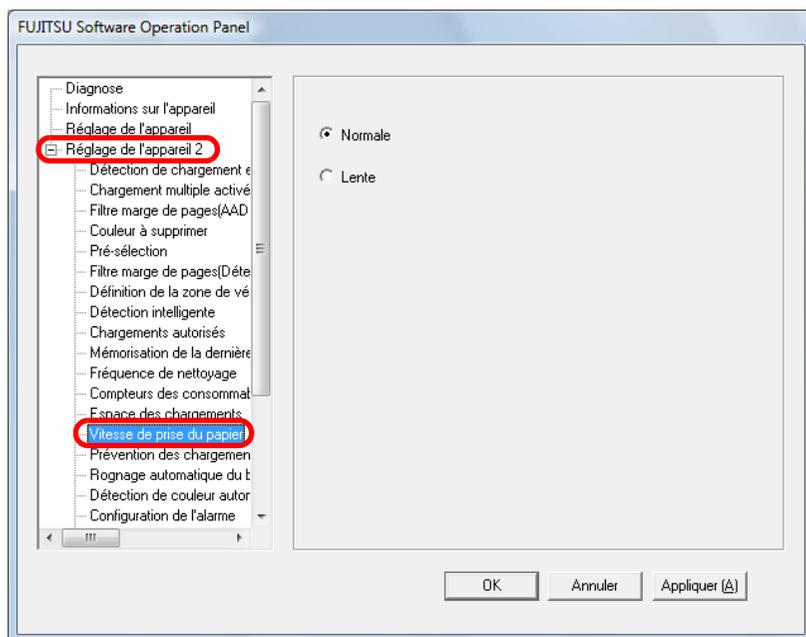
Configurer la vitesse de prise des documents

Si les chargements multiples ou les bourrages de papier sont fréquents, il vaut mieux réduire la vitesse de prise des rouleaux de prise.

Ce paramètre est efficace pour numériser des documents fins.

1 Exécutez le Software Operation Panel.
Veuillez consulter la section [8.1 Exécution du Software Operation Panel \(page 135\)](#).

2 Dans l'arbre de gauche, sélectionnez **Réglage de l'appareil 2** → **Vitesse de prise du papier**.



3 Sélectionnez la vitesse de chargement des documents (vitesse de prise du papier).

Normale : vitesse de prise normale

Lente : vitesse de prise plus lente que la normale



Notez que la numérisation prend plus de temps car la vitesse de chargement des documents est ralentie.



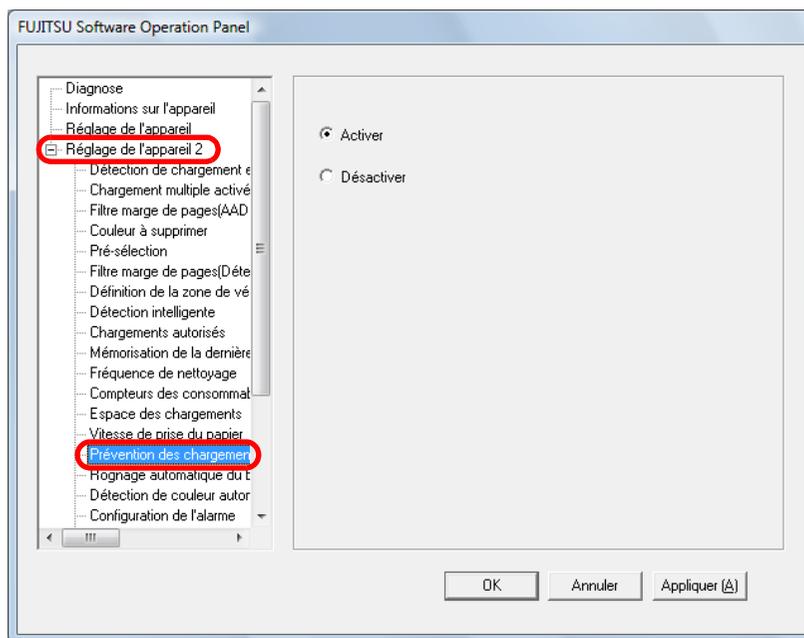
Ce paramètre peut également être configuré avec le panneau de commande.

Configuration du chargement des documents

Prévention des chargements excessifs de documents

Si les erreurs de prise dues aux glissements du rouleau de séparation sur le papier ou les bourrages de documents fins et de petit format sont fréquents, essayez d'abaisser les rouleaux de prise et de garder l'unité dans la position la plus basse pour une prise délicate des documents (désactivant cette rubrique).

- 1 Exécutez le Software Operation Panel.
Veuillez consulter la section [8.1 Exécution du Software Operation Panel \(page 135\)](#).
- 2 Dans l'arbre de gauche, sélectionnez **Réglage de l'appareil 2** → **Prévention des chargements excessifs de documents**.



- 3 Vous pouvez activer ou désactiver ce paramètre.
Cliquez sur **Désactiver** pour réduire les erreurs de prise et de bourrage papier en abaissant les rouleaux de prise.



Des désalignements et des erreurs de chargement multiple risquent de se produire si l'option Prévention des chargements excessifs de document. Choisissez **Activer** pour une numérisation normale.



Ce paramètre peut également être configuré avec le panneau de commande.

Accueil

Table des matières

Index

Introduction

Présentation du scanner

Chargement des documents

Le panneau de commande

Numérisations adaptées selon vos besoins

Entretien

Consommables

Dépannage

Le Software Operation Panel

Annexe

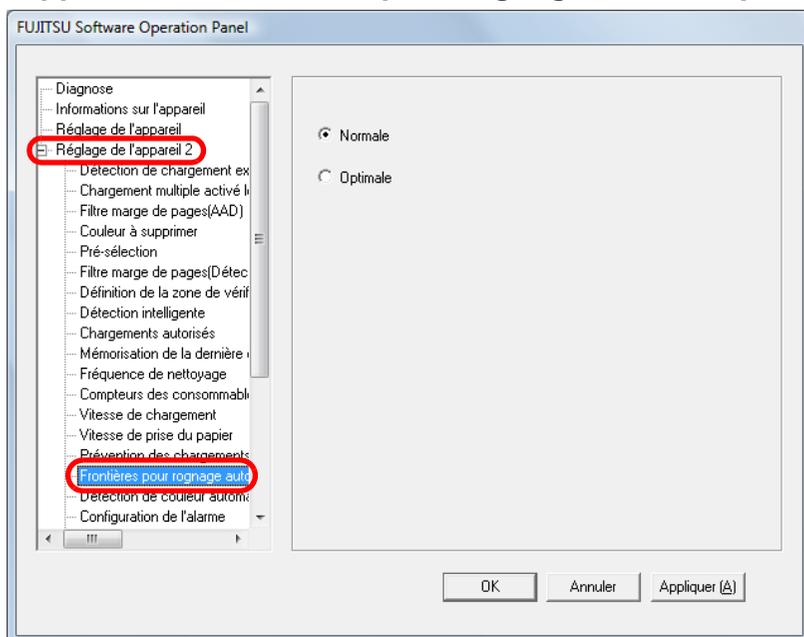
Glossaire

Rognage du bord des images Frontières pour rognage automatique

Lorsque vous activez la détection automatique du format du document, les valeurs détectées risquent de ne pas être des entiers relatifs. Avec ce mode, vous pouvez arrondir par défaut ou par excès les valeurs du rognage à effectuer.

1 Exécutez le Software Operation Panel.
Veuillez consulter la section [8.1 Exécution du Software Operation Panel \(page 135\)](#).

2 Dans l'arbre de gauche, sélectionnez **Réglage de l'appareil 2** → **Frontières pour rognage automatique**.



3 Cochez la case d'option de votre choix.
Sélectionnez **Arrondir par excès** si vous souhaitez éviter une fragmentation de l'image générée. Sélectionnez **Arrondir par défaut** si vous souhaitez supprimer des données inutiles.



- L'option **Normale** risque de tronquer les pixels éventuellement imprimés sur le bas du document.
- L'option **Optimale** évite la fragmentation des données mais des lignes noires risquent d'être générées sur le bas de l'image numérisée.
- Pour savoir comment spécifier Détection automatique du format de page, consultez la rubrique d'aide du pilote du scanner.

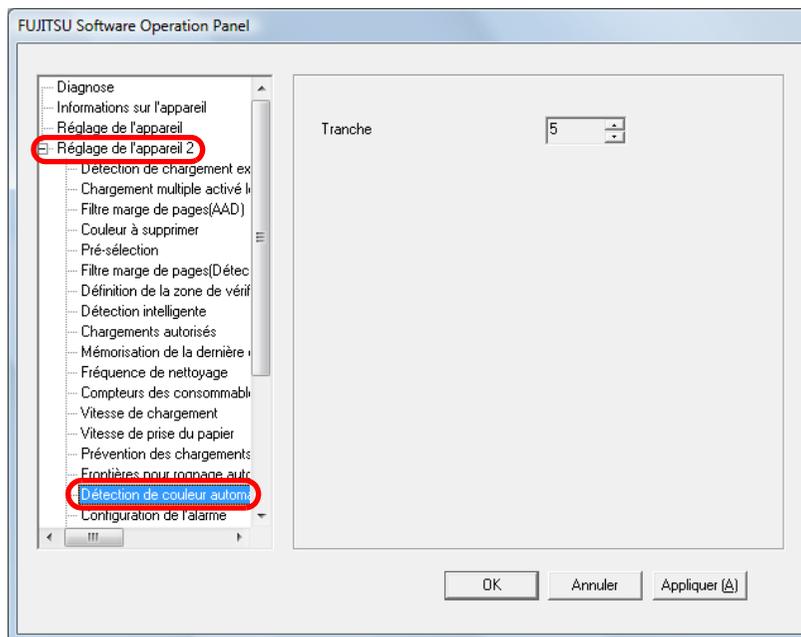


- Ce paramètre est incompatible avec Kofax VRS (option).
- Ce paramètre est uniquement disponible avec les modes noir & blanc binaire et échelle de gris.

Configurer la détection automatique des documents couleur et monochromes

Pour spécifier le niveau de détection automatique des documents couleur.

- 1 Exécutez le Software Operation Panel.
Veuillez consulter la section [8.1 Exécution du Software Operation Panel \(page 135\)](#).
- 2 Dans l'arbre de gauche, sélectionnez **Réglage de l'appareil 2** → **Détection de couleur automatique**.



- 3 Sélectionnez une valeur.
Vous pouvez sélectionner une valeur entre 1 et 255.
Augmentez la valeur lorsque des documents en noir et blanc sont considérés comme couleur. Diminuez la valeur lorsque des documents couleur sont considérés comme noir & blanc.



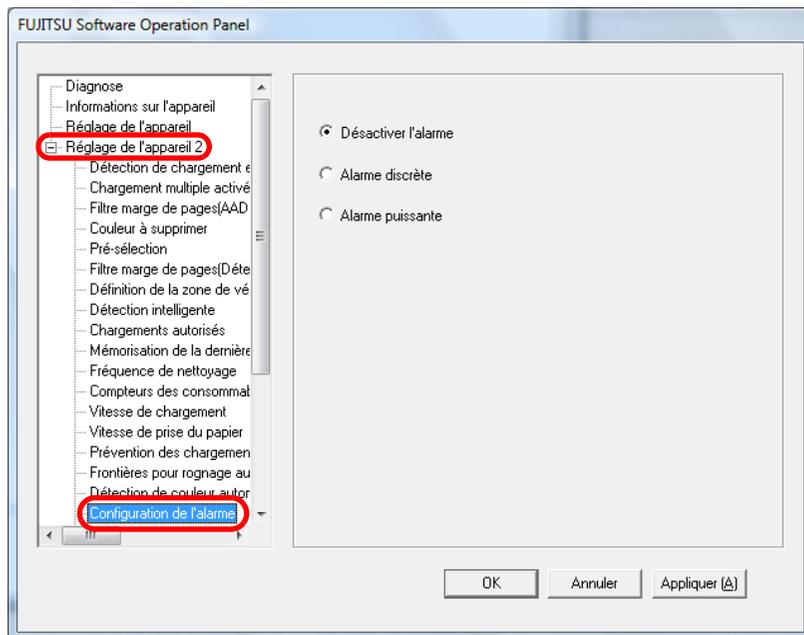
- Pour savoir comment configurer Détection automatique couleur/monochrome, consultez la rubrique d'aide du pilote du scanner.
- Ce paramètre est incompatible avec Kofax VRS (option).

Faire retentir une alarme en cas d'erreur Configuration de l'alarme

Vous pouvez configurer une alarme qui vous informera d'un bourrage de papier ou d'un chargement multiple.

1 Exécutez le Software Operation Panel.
Veuillez consulter la section [8.1 Exécution du Software Operation Panel](#) (page 135).

2 Dans l'arbre de gauche, sélectionnez **Réglage de l'appareil 2** → **Configuration de l'alarme**.



- 3** Configurez l'alarme.
- Désactiver l'alarme : aucune alarme ne sonne en cas d'erreur.
 - Alarme discrète : l'alarme sonne à un niveau bas lorsqu'une erreur se produit.
 - Alarme puissante : l'alarme sonne à un niveau élevé lorsqu'une erreur se produit.



Ce paramètre peut également être configuré avec le panneau de commande.

Accueil

Table des matières

Index

Introduction

Présentation du scanner

Chargement des documents

Le panneau de commande

Numérisations adaptées selon vos besoins

Entretien

Consommables

Dépannage

Le Software Operation Panel

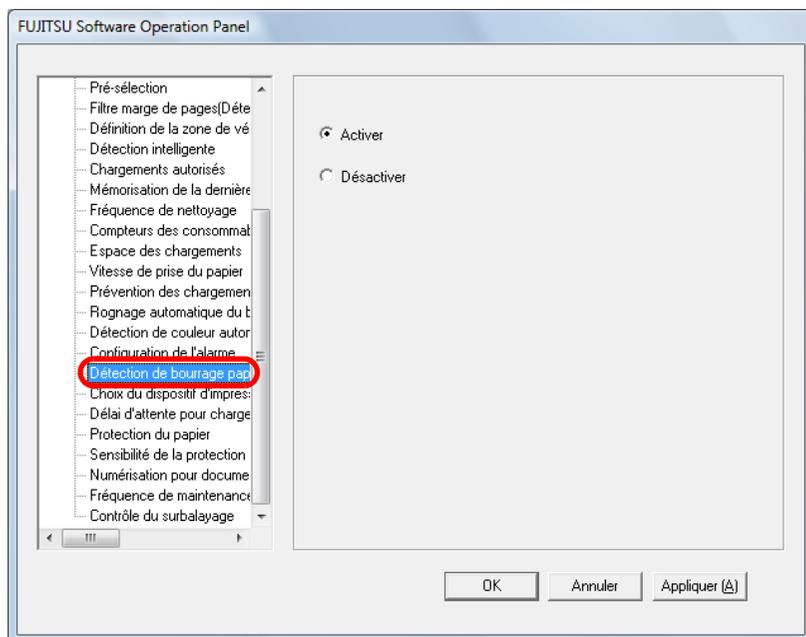
Annexe

Glossaire

Détection d'un bourrage de document hors de la zone de balayage

Lors du chargement dans le scanner, un document peut être désaligné pour, finalement, se trouver hors du champ de balayage. Ce problème peut être considéré comme un bourrage de document.

- 1 Exécutez le Software Operation Panel.
Veuillez consulter la section [8.1 Exécution du Software Operation Panel \(page 135\)](#).
- 2 Dans l'arbre de gauche, sélectionnez **Réglage de l'appareil 2** → **Détection de bourrage papier hors de la zone de balayage lors du déplacement du papier**.



- 3 Choisissez d'activer ou de désactiver la fonction **Détection de bourrage papier hors de la zone de balayage lors du déplacement du papier**.
Cochez la case **Activer** pour considérer ce problème en tant que bourrage de papier.

Accueil

Table des matières

Index

Introduction

Présentation du scanner

Chargement des documents

Le panneau de commande

Numérisations adaptées selon vos besoins

Entretien

Consommables

Dépannage

Le Software Operation Panel

Annexe

Glossaire

Pour protéger les documents

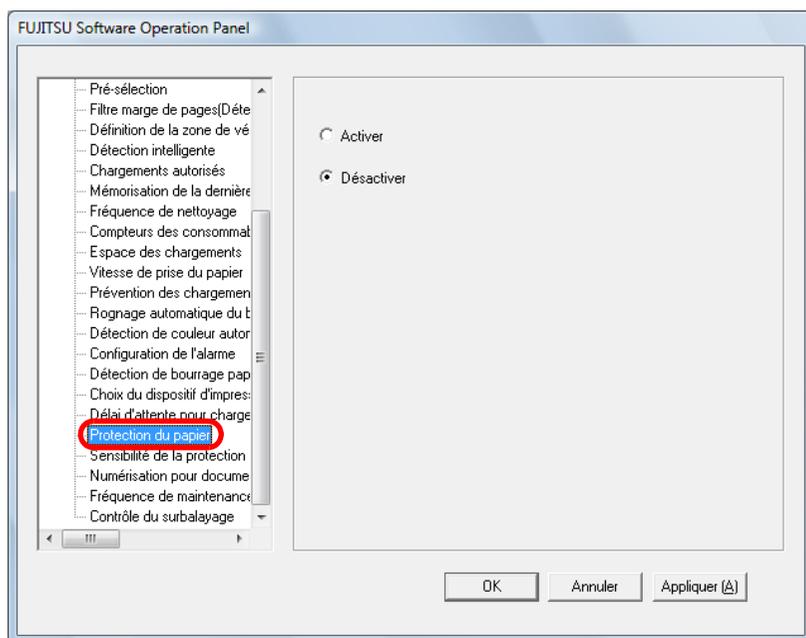
En cas de problème de chargement, vos documents risqueraient d'être endommagés voire déchirés.

Lorsque ce paramètre est activé, le risque d'endommager des documents lors de leur chargement est réduit. En effet, un document qui gondole sera détecté et la numérisation sera interrompue.

Cette fonction est idéale pour la numérisation de documents fins dont le chargement est difficile.

1 Exécutez le Software Operation Panel.
Veuillez consulter la section [8.1 Exécution du Software Operation Panel \(page 135\)](#).

2 Dans l'arbre de gauche, sélectionnez **Réglage de l'appareil 2 → Protection du papier**.



3 Choisissez d'activer ou de désactiver la protection du papier.

Si vous cochez la case **Activer**, tout document qui gondole sera détecté et le scanneur interrompra la numérisation.



- Cette fonction permet de protéger les documents. Toutefois, elle risque d'être inefficace sur certains documents.
- Lorsque vous activez la protection du papier, assurez-vous que les bords supérieurs des documents sont parfaitement alignés (surtout si votre pile contient des documents de longueurs différentes.) Faute de quoi, la fonction risque d'être activée et la numérisation sera interrompue puisque les documents n'auront pas été correctement chargés.



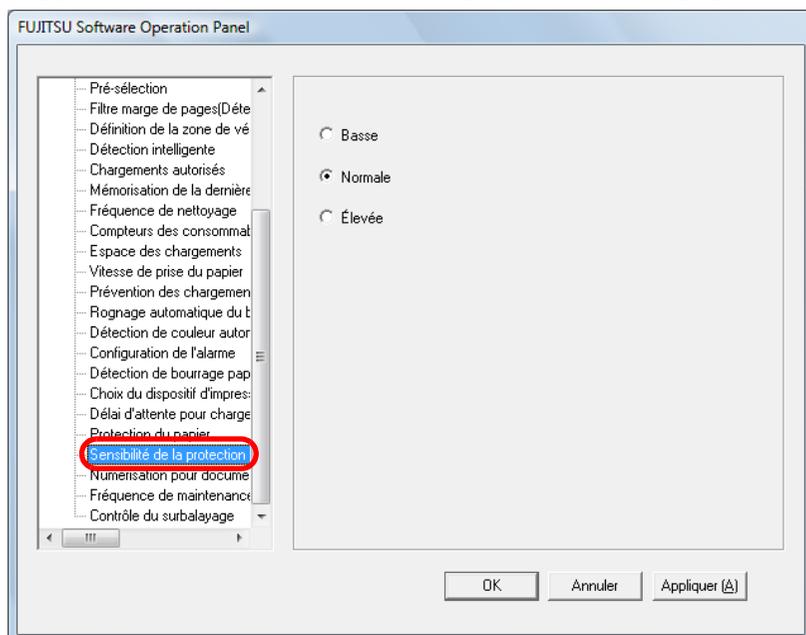
- Le mode de protection du papier est désactivé en mode de chargement manuel.
- Vous pouvez également configurer ce paramètre dans le menu du pilote du scanneur ou dans le panneau de commande. Notez que la priorité est donnée à la configuration du pilote sauf si vous la donnez à celle du panneau de commande.

Sensibilité de détection d'un document plié ou fin Sensibilité de la protection du papier

Vous pouvez spécifier un niveau de sensibilité qui permettra la détection de documents incorrectement chargés. En effet, il arrive que certains documents gondolent lorsqu'ils sont maladroitement chargés par les rouleaux. Pour détecter ce genre de problèmes et interrompre la numérisation, cochez la case d'option **Basse** pour uniquement détecter les documents fortement déformés. Cochez la case d'option **Élevée** pour également détecter des documents qui le sont faiblement.

1 Exécutez le Software Operation Panel.
Veuillez consulter la section [8.1 Exécution du Software Operation Panel \(page 135\)](#).

2 Dans l'arbre de gauche, sélectionnez **Réglage de l'appareil 2** → **Sensibilité de la protection du papier**.



3 Spécifiez le niveau de sensibilité pour la protection du papier.

- Basse : réduction de la sensibilité pour détecter les documents qui gondolent.
- Normale : contrôle des documents avec une sensibilité normale. Paramètre idéal pour une utilisation normale.
- Élevée : augmentation de la sensibilité pour détecter les documents qui gondolent.



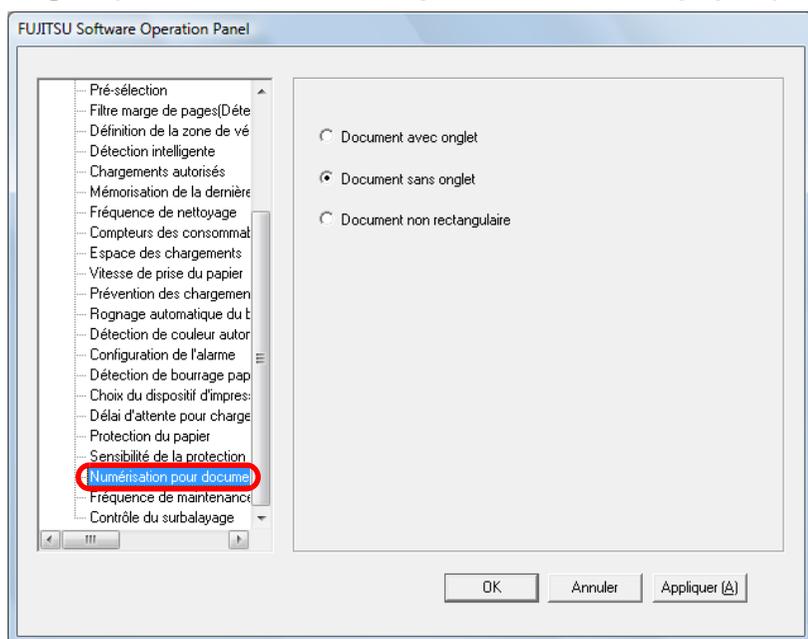
- Si les bourrages de document sont fréquents, sélectionnez **Basse**.
- Ce paramètre peut également être configuré avec le panneau de commande. Notez que vous pouvez donner la priorité à la configuration du panneau de commande.

Configuration de la numérisation de documents avec onglet ou non rectangulaire

Numérisation pour document avec onglet (Détection automatique du format du papier)

Pour les documents comportant des autocollants ou des onglets, vous pouvez numériser tout le document dont ses pièces jointes avec la détection automatique de format de page.

- 1 Exécutez le Software Operation Panel.
Veuillez consulter la section [8.1 Exécution du Software Operation Panel \(page 135\)](#).
- 2 Dans l'arbre de gauche, sélectionnez **Réglage de l'appareil 2 → Numérisation pour document avec onglet (Détection automatique du format du papier)**.



- 3 Sélectionnez **Document avec onglet**, **Document sans onglet** ou **Document non rectangulaire**.

Éléments	Description
Document avec onglet	Numérisation jusqu'à 20 mm depuis le bord inférieur du document avec onglet.
Document sans onglet	Suspension de la numérisation dès la détection du bord inférieur du document.
Document non rectangulaire	Numérisation jusqu'à 120 mm depuis le bord inférieur du document détecté. (Non disponible lors d'une connexion avec la carte VRS (option))

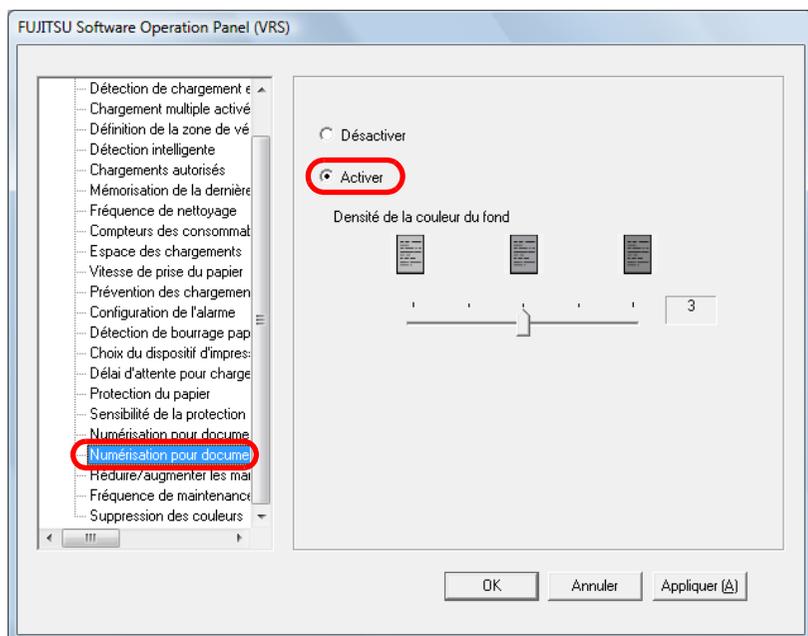


- La vitesse de numérisation sera réduite si le paramètre **Document avec onglet** ou **Document non rectangulaire** est sélectionné.
- Pour les documents avec onglets ou non rectangulaires, veuillez consulter le paragraphe [Chargement d'un document avec onglets ou non rectangulaire \(page 42\)](#).
- Pour savoir comment configurer Détection automatique du format de page, consultez la rubrique d'aide du pilote du scanner.
- Lors d'une connexion avec la carte VRS (option), l'onglet risque de ne pas apparaître sur l'image numérisée si le format du document est inférieur à A5.

Numérisation de documents avec fond sombre

Configurez ce paramètre lorsque le bord d'un document est confondu avec le fond sombre. Vous pouvez spécifier le niveau de sensibilité pour une détection efficace des bords distinctement des fonds sombres.

- 1 Exécutez le Software Operation Panel.
Veuillez consulter la section [8.1 Exécution du Software Operation Panel \(page 135\)](#).
- 2 Dans l'arbre de gauche, sélectionnez **Réglage de l'appareil 2** → **Numérisation pour document avec fond sombre** → **Activer**.



3 Spécifiez la **Densité de la couleur du fond**.



Lorsque vous augmentez la **Densité de la couleur du fond**, le scanner risque, par erreur, de détecter les bords à cause de la poussière sur le chemin du papier.

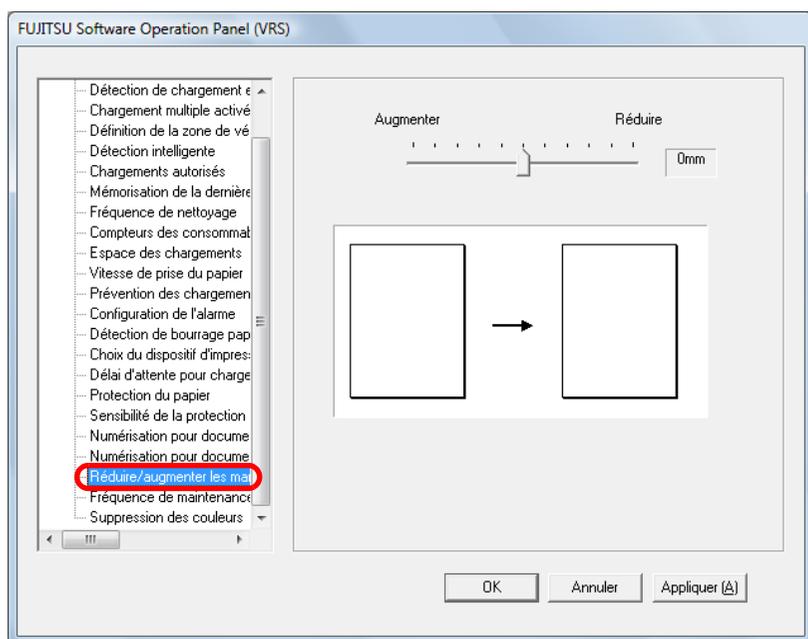


Ce paramètre est accessible uniquement si Kofax VRS (option) est installé.

Ajuster l'image générée Réduire/augmenter les marges

Vous pouvez ajuster l'image générée des documents détectés lors de la **Détection automatique du format du papier**.

- 1 Exécutez le Software Operation Panel.
Veuillez consulter la section [8.1 Exécution du Software Operation Panel \(page 135\)](#).
- 2 Dans l'arbre de gauche, sélectionnez **Réglage de l'appareil 2 → Réduire/augmenter les marges**.



- 3 Ajustez le résultat généré en faisant glisser le curseur.

Éléments	Description
Augmenter	Des zones noires sont ajoutées aux bords du document afin que l'image ne soit pas altérée. Vous pouvez spécifier une valeur entre 0 et 5 mm par incrémentation de 1 mm.
Réduire	Les zones encadrant le bord de l'image sont supprimées. Les zones noires disparaissent. Vous pouvez spécifier une valeur entre 0 et -5 mm par incrémentation de 1 mm.



Lorsque vous numérisez un document large en augmentant les marges, la quantité de zone noire ajoutée aux bords du document risque d'être insuffisante.



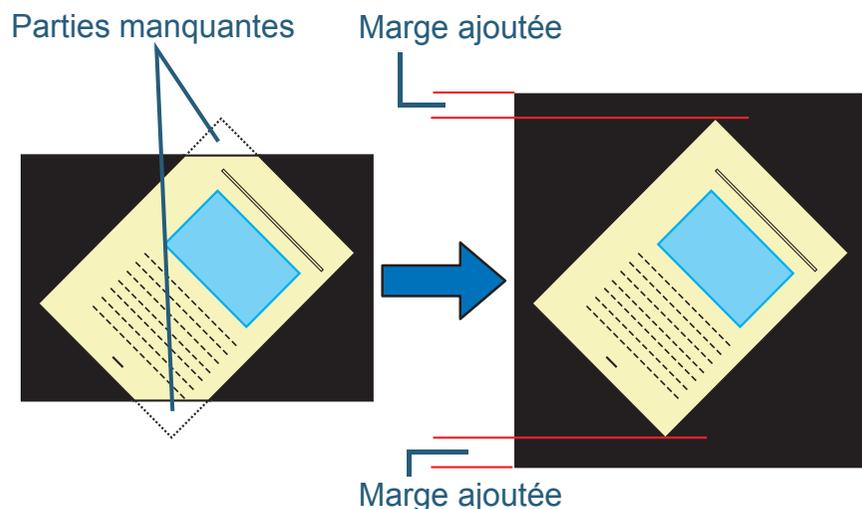
- Aucun ajustement ne sera effectué si le curseur est placé sur 0 mm.
- Ce paramètre est accessible uniquement si Kofax VRS (option) est installé.

Ajuster les résultats générés pour le surbalayage

Contrôle du surbalayage

Spécifiez **Optimale** si vous activez le surbalayage et que l'image est partiellement générée en raison d'un désalignement lors du chargement.

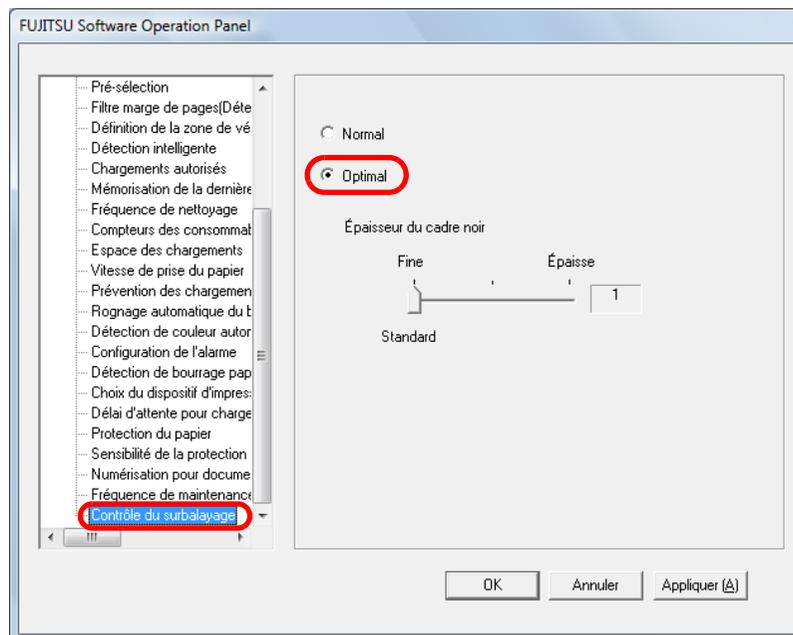
Vous pouvez détecter les désalignements importants et ajouter des marges noires aux bords supérieur et inférieur pour que l'image entière puisse apparaître. Sélectionnez **Épaisse** pour augmenter les marges noires.



En cas de pertes partielles de données

Lorsque le paramètre **Optimale** est spécifié

- 1 Exécutez le Software Operation Panel. Veuillez consulter la section [8.1 Exécution du Software Operation Panel \(page 135\)](#).
- 2 Dans l'arbre de gauche, sélectionnez **Réglage de l'appareil 2** → **Contrôle du surbalayage** puis sélectionnez **Optimale**.



- 3 Configurez l'**Épaisseur du cadre noir** pour les bords supérieur et inférieur.



- Il est recommandé d'utiliser cette option avec **Espace des chargements**.
- Vous devez numériser avec le format de papier le plus grand.
- Ce paramètre est incompatible avec Kofax VRS (option).

8.5 Paramètres relatifs à la détection d'un chargement multiple

Choisir une méthode de détection d'un chargement excessif de documents

Le chargement excessif de documents ou chargement multiple est le chargement simultané de deux feuilles ou plus dans l'AAD. Un chargement multiple désigne également la détection d'un document de longueur différente.

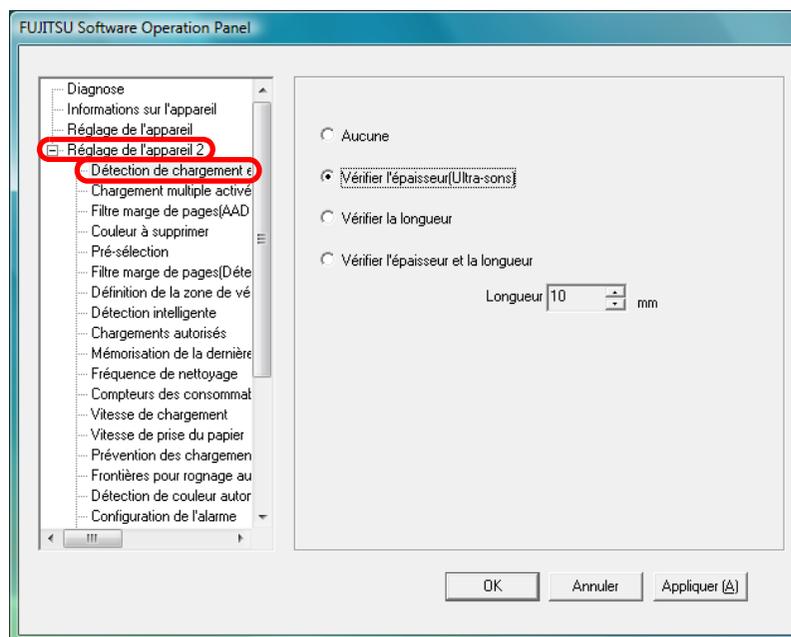
Si vous n'activez pas cette détection, vous risquez de perdre une quantité non négligeable de données numérisées. La détection d'un chargement multiple évite ce genre de problèmes.

Cette fonction activée, un message d'erreur s'affichera dès la détection et la numérisation sera interrompue.

Aucune détection n'est possible sur 15 mm du bord supérieur de la feuille.

- 1 Exécutez le Software Operation Panel.
Veuillez consulter la section [8.1 Exécution du Software Operation Panel](#) (page 135).

- 2 Dans l'arbre de gauche, sélectionnez **Réglage de l'appareil 2** → **Détection de chargement excessif de documents**.



3 Configurez la méthode de détection.

Détection	Description
Aucune	La détection est désactivée.
Vérifier l'épaisseur (Ultra-sons)	<p>Pour une détection selon l'épaisseur des documents.</p> <p>Si vous cochez cette case d'option, deux options supplémentaires s'offrent à vous :</p> <ul style="list-style-type: none"> Spécifier la zone de détection selon la longueur, depuis le bord supérieur du document. Rendez-vous à la section Configurer la zone où s'effectuera la détection des chargements multiples Définition de la zone de vérification pour la détection de chargement multiple (page 178). Ignorer les chargements multiples en cas de détection d'un collage de même taille et à la même position sur tous les documents. Rendez-vous à la section Ignorer certains chargements multiples pour un format défini (page 81).
Vérifier la longueur	<p>Pour une détection selon la longueur des documents.</p> <p>Notez qu'un chargement multiple ne pourra pas être détecté efficacement lors de la numérisation d'une pile de documents de formats différents ou contenant un intercalaire (accessoire du scanner).</p>
Vérifier l'épaisseur et la longueur	<p>Pour une détection selon la combinaison Vérifier l'épaisseur (Ultra-sons) et Vérifier la longueur. Notez qu'un chargement multiple ne pourra pas être détecté efficacement lors de la numérisation d'une pile de documents de formats différents ou contenant un intercalaire (accessoire du scanner).</p>

Détection	Description
Longueur	Sélectionnez un écart de longueur parmi 10/15/20 mm. Tous les documents de longueur inférieure à la valeur spécifiée seront normalement numérisés.



- Si vous numérisez des documents de longueur différente, spécifiez **Vérifier l'épaisseur (Ultra-sons)**.
- Si une photographie ou un papillon est collé sur un document, un chargement excessif de documents risque d'être détecté si vous cochez la case d'option **Vérifier l'épaisseur (Ultra-sons)**. Dans ce cas-là, cochez la case d'option **Vérifier la longueur**. Cependant, vous pouvez utiliser **Vérifier l'épaisseur (Ultra-sons)** en limitant la zone de détection.

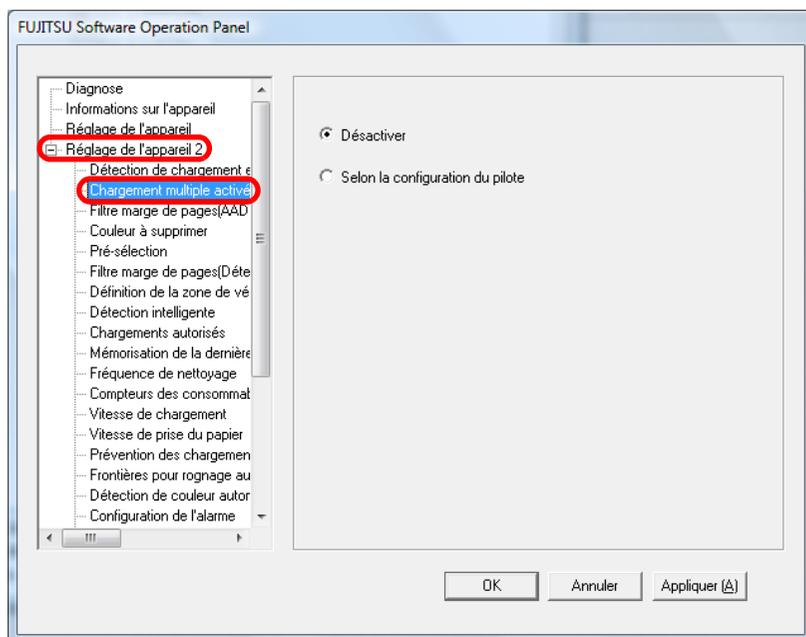


Vous pouvez également configurer ce paramètre dans le menu du pilote du scanner. Notez que la configuration du pilote prévaut sur toutes les autres.

Détection d'un chargement multiple en cas de chargement manuel

Configurez ce paramètre lorsque vous souhaitez activer la détection d'un chargement multiple en cas de chargement manuel.

- 1 Exécutez le Software Operation Panel.
Veuillez consulter la section [8.1 Exécution du Software Operation Panel](#) (page 135).
- 2 Dans l'arbre de gauche, sélectionnez **Réglage de l'appareil 2** → **Chargement multiple activé lors d'une numérisation manuelle**.



- 3 Configurez la méthode de détection.

Détection	Description
Désactiver	La détection est désactivée.
Selon la configuration du pilote	Les chargements multiples sont détectés si cette fonction est activée dans le menu du pilote. (Selon les paramètres du chargement multiple sera affiché en cas de connexion avec la carte VRS (option).)

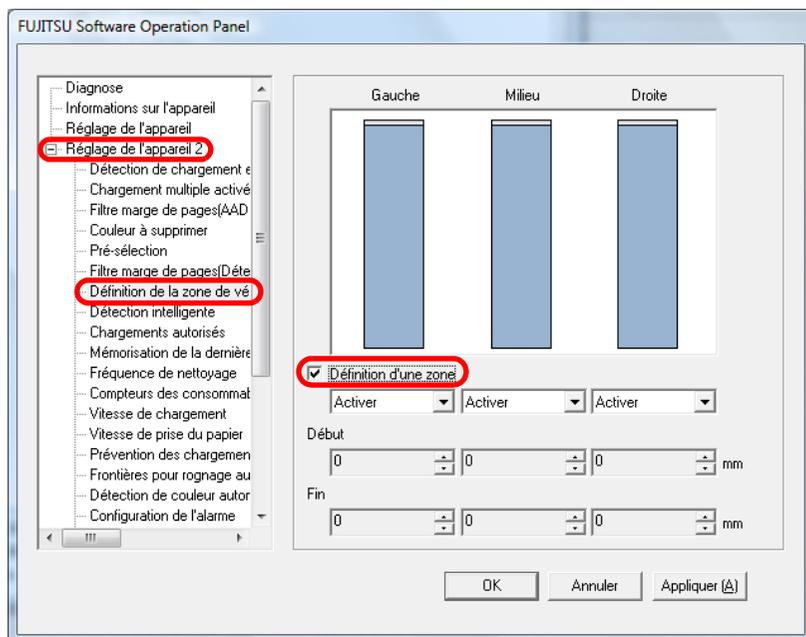
- Accueil
- Table des matières
- Index
- Introduction
- Présentation du scanner
- Chargement des documents
- Le panneau de commande
- Numérisations adaptées selon vos besoins
- Entretien
- Consommables
- Dépannage
- Le Software Operation Panel**
- Annexe
- Glossaire

Configurer la zone où s'effectuera la détection des chargements multiples

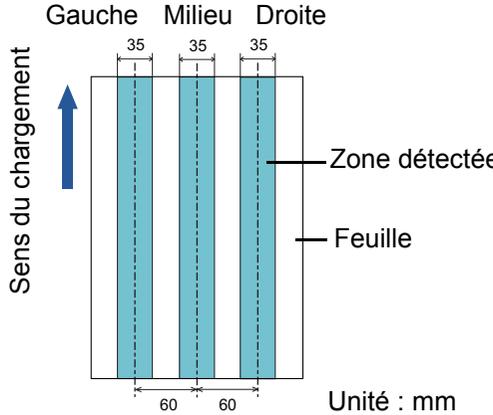
Définition de la zone de vérification pour la détection de chargement multiple

Les paramètres suivants sont disponibles uniquement après avoir coché la case d'option **Vérifier l'épaisseur (Ultra-sons)**.

- 1 Dans l'arbre de gauche, sélectionnez **Réglage de l'appareil 2** → **Définition de la zone de vérification pour la détection de chargement multiple**. Dans la boîte de dialogue, cochez la case **Définition d'une zone**.



- 2 Spécifiez la zone de détection.

Zone	Description
Définition d'une zone	<p>Cochez cette case pour déterminer les zones de détection comme indiquées dans l'image ci-dessous (zones bleues claires).</p>  <p>Cochez cette case pour activer les paramètres de cette fenêtre. Décochez cette case pour désactiver cette fonction. Si vous décochez cette case, les valeurs pour le début et la fin de la détection afficheront 0. Ainsi, la détection s'effectuera sur l'ensemble du document. Les conditions susdites s'appliquent lorsque le document est placé au centre de la largeur des rouleaux de prise.</p>
Désactiver (Gauche/Milieu/Droite)	Aucune détection ne sera exécutée sur la zone correspondante.
Activer (Gauche/Milieu/Droite)	Une détection sera exécutée sur la zone correspondante.

- Accueil
- Table des matières
- Index
- Introduction
- Présentation du scanner
- Chargement des documents
- Le panneau de commande
- Numérisations adaptées selon vos besoins
- Entretien
- Consommables
- Dépannage
- Le Software Operation Panel**
- Annexe
- Glossaire

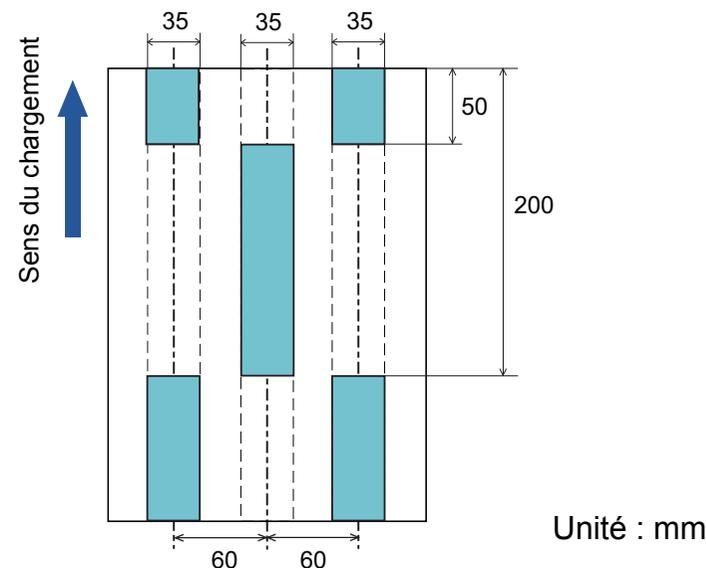
Zone	Description
Début (Gauche/Milieu/ Droite)	Pour afficher le début de la détection depuis le bord supérieur du document. Zone configurable : de 0 à 510 mm (par incrémentation de 2 mm), Début < Fin
Fin (Gauche/Milieu/ Droite)	Pour afficher la fin de la détection depuis le bord supérieur du document. Zone configurable : de 0 à 510 mm (par incrémentation de 2 mm), Début < Fin



- Si **Début** et **Fin** sont configurés sur **0**, la détection se fera sur toute la zone qu'elle soit activée ou désactivée.
- Pour désactiver la détection sur tout le document, sélectionnez **Désactiver**. Puis définissez le début de la détection sur **0** et la fin de la détection égale ou supérieure à la longueur du document.
- Si le début de la détection est d'une valeur supérieure à la longueur du document : **Désactiver** est sélectionné et toute la zone recouvrant la longueur du document sera vérifiée. Si **Désactiver** est sélectionné, aucune détection ne sera réalisée.
- Pour détecter les chargements multiples, la zone de détection doit avoir une longueur minimale de 8 mm. Configurez les paramètres de manière que la valeur saisie pour le début de la détection soustraite à celle pour la fin donne une différence de 6 mm au minimum.
- Vous pouvez également définir les zones de début et de fin selon les deux méthodes suivantes :
 - glissez le curseur de la souris sur la ou les colonnes de votre choix et créez un carré/rectangle correspondant à la détection à exécuter ;
 - pointez le curseur de la souris sur la zone supérieure (Début) ou inférieure (Fin) de la ou des colonnes de votre choix puis déplacez-le afin de créer une marge.

Exemple 1 :

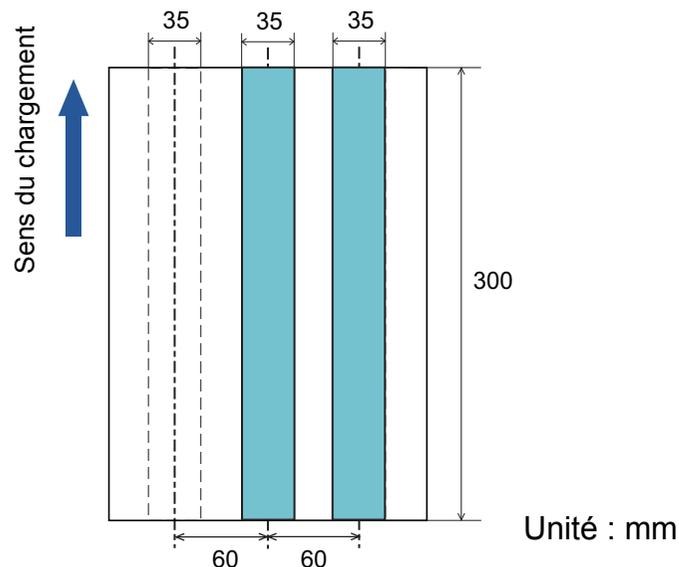
- Position spécifiée : Gauche
Zone sélectionnée = Désactiver ; Début = 50 mm, Fin =200 mm
- Position spécifiée : Milieu
Zone sélectionnée = Activer ; Début = 50 mm, Fin =200 mm
- Position spécifiée : Droite
Zone sélectionnée = Désactiver ; Début = 50 mm, Fin =200 mm



La détection s'effectuera uniquement sur les zones indiquées en bleu clair.

Exemple 2 :

- Position spécifiée : Gauche
Zone sélectionnée = Désactiver ; Début = 0 mm, Fin =300 mm au minimum
- Position spécifiée : Milieu
Zone sélectionnée = Activer ; Début = 0 mm, Fin =0 mm
- Position spécifiée : Droite
Zone sélectionnée = Désactiver ; Début = 0 mm, Fin =0 mm



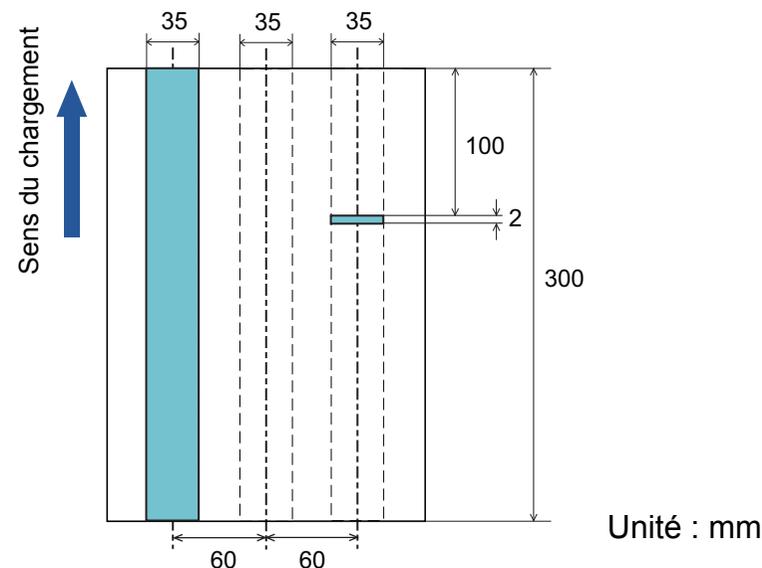
La détection s'effectuera uniquement sur les zones indiquées en bleu clair.



En cas de détection selon l'épaisseur des documents, le taux de détection risque d'être insatisfaisant si les documents sont collés avec de la colle ou à cause de l'électricité statique.

Exemple 3 : (mauvais exemple)

- Position spécifiée : Gauche
Zone sélectionnée = Désactiver ; Début = 310 mm, Fin =400 mm
- Position spécifiée : Milieu
Zone sélectionnée = Activer ; Début = 320 mm, Fin =450 mm
- Position spécifiée : Droite
Zone sélectionnée = Activer ; Début = 100 mm, Fin =102 mm



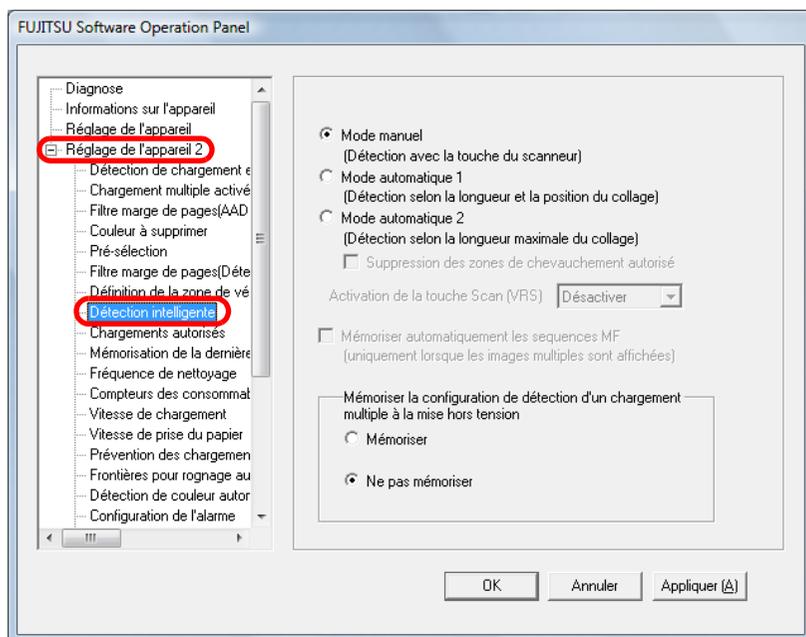
Puisque la zone à détecter (en longueur) est inférieure à 8 mm, la détection risque d'être incorrecte.

- Accueil
- Table des matières
- Index
- Introduction
- Présentation du scanner
- Chargement des documents
- Le panneau de commande
- Numérisations adaptées selon vos besoins
- Entretien
- Consommables
- Dépannage
- Le Software Operation Panel**
- Annexe
- Glossaire

Spécifier une zone de chevauchement autorisée Détection intelligente

Si vos documents comportent un collage dont le format et la position sont identiques, vous pouvez configurer le scanneur de manière qu'il mémorise ce collage. Ainsi, aucun chargement multiple ne sera détecté sur cette zone. Vous devez d'abord cocher la case **Vérifier l'épaisseur (Ultra-sons)** dans [Choisir une méthode de détection d'un chargement excessif de documents \(page 175\)](#) ou dans la boîte de dialogue du pilote du scanneur.

- 1 Exécutez le Software Operation Panel.
Veuillez consulter la section [8.1 Exécution du Software Operation Panel \(page 135\)](#).
- 2 Dans l'arbre de gauche, sélectionnez **Réglage de l'appareil 2** → **Détection intelligente**.



- 3 Sélectionnez un mode puis cliquez sur le bouton **OK**.

Mode	Description
Mode manuel	Le chargement est interrompu dès qu'un chevauchement est détecté. Vous pourrez reprendre la numérisation en rechargeant les documents sur le plateau d'alimentation. Le chevauchement n'est pas mémorisé.
Mode automatique 1	Mémorisation de la taille et de la position des chevauchements détectés. Rechargez ensuite votre document sur le plateau d'alimentation. Les chevauchements mémorisés seront dorénavant ignorés.
Mode automatique 2	Mémorisation de la taille des chevauchements détectés. Rechargez ensuite votre document sur le plateau d'alimentation. Les chevauchements mémorisés seront dorénavant ignorés.



- En cochant la case **Suppression des zones de chevauchement autorisé**, vous pouvez supprimer les chevauchements (longueur, emplacement) mémorisés dans le mode automatique.
- Activez éventuellement la touche [Scan] si vous utilisez Kofax VRS (option) dans **Activation de la touche Scan (VRS)**.
- Si vous cochez la case **Mémoriser automatiquement les zones de chevauchement (uniquement lorsque les images incorrectement numérisées sont affichées)**, la zone où a été détecté le chargement multiple sera mémorisée et les images incorrectement balayées seront affichées dans la fenêtre.
- Dans **Mémoriser la configuration de détection d'un chargement multiple (éventuellement les zones de chevauchement) à la mise hors tension**, effectuez votre choix. Lorsque **Mémoriser** est sélectionné, vous pourrez utiliser le dernier paramètre mémorisé au prochain démarrage du scanneur.
- Cette option peut aussi être configurée dans le panneau de commande.

Pour la suite des opérations, consultez le paragraphe [Ignorer certains chargements multiples pour un format défini \(page 81\)](#).

8.6 Paramètres relatifs au délai d'attente

Configuration du délai d'attente pour le chargement manuel

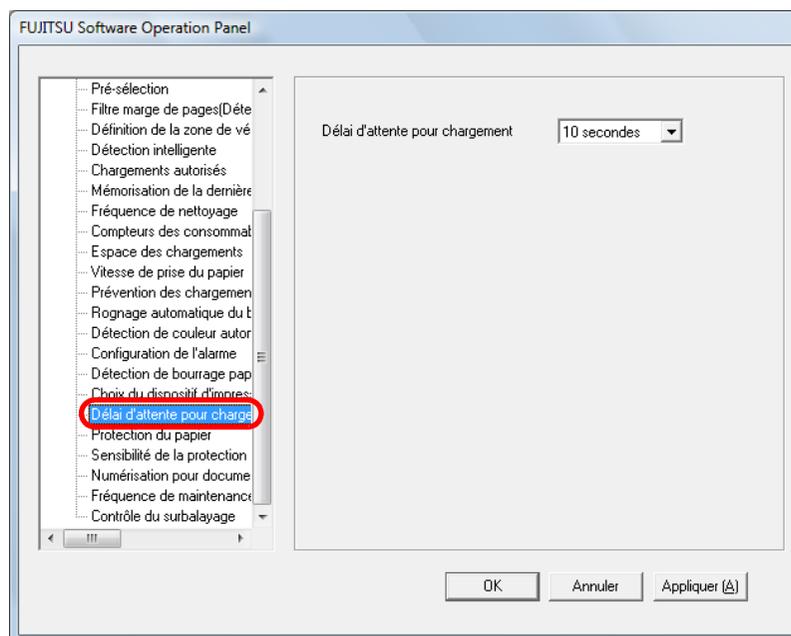
Lorsque vous numérisez manuellement en chargeant une feuille à la fois (mode de chargement manuel), vous pouvez indiquer le délai d'attente (intervalle) du chargement des documents.

Lorsque le temps spécifié est écoulé, la numérisation s'arrête automatiquement et le chargement manuel est annulé.

Pour annuler immédiatement le mode de chargement manuel, appuyez sur la touche [Réinitialiser compteur] durant le temps mort.

- 1 Exécutez le Software Operation Panel.
Veuillez consulter la section [8.1 Exécution du Software Operation Panel](#) (page 135).

- 2 Dans l'arbre de gauche, sélectionnez **Réglage de l'appareil 2** → **Délai d'attente pour chargement manuel**.



- 3 Indiquez une valeur pour le délai d'un chargement manuel.

Pour activer le délai, configurez l'intervalle qui séparera le chargement manuel de chaque document.



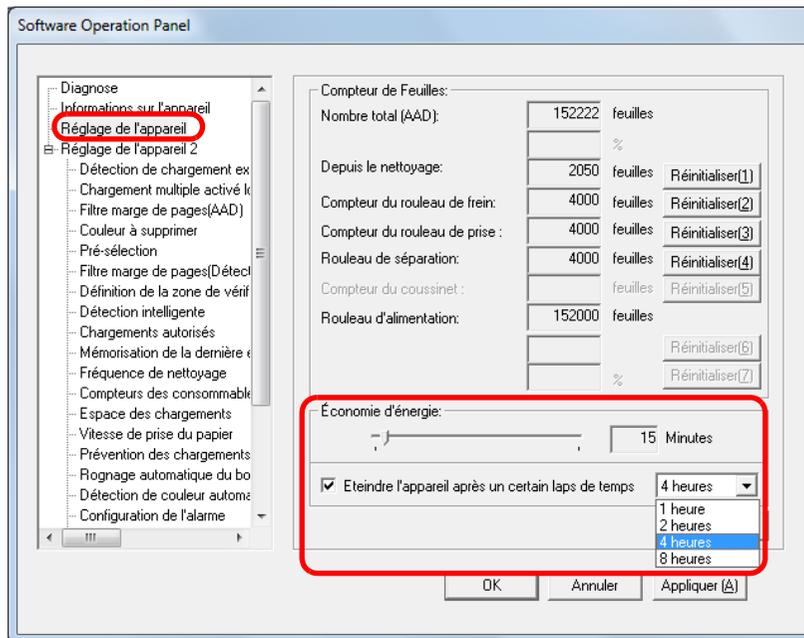
- Le scanneur patiente même s'il n'y a pas de document sur le plateau d'alimentation.
- Ce paramètre peut également être configuré avec le panneau de commande.

Configuration du délai pour entrer en mode économie d'énergie

Lorsque le scanner n'est pas utilisé pendant un certain temps, il entre en mode économe d'énergie afin de limiter sa consommation.

1 Exécutez le Software Operation Panel.
Veuillez consulter la section [8.1 Exécution du Software Operation Panel \(page 135\)](#).

2 Dans l'arbre de gauche, sélectionnez **Réglage de l'appareil**.



3 Réglez la minuterie avec le curseur pour activer le mode économie d'énergie.

Le laps de temps disponible est compris entre 5 et 235 minutes (par incrémentation de 5 minutes).



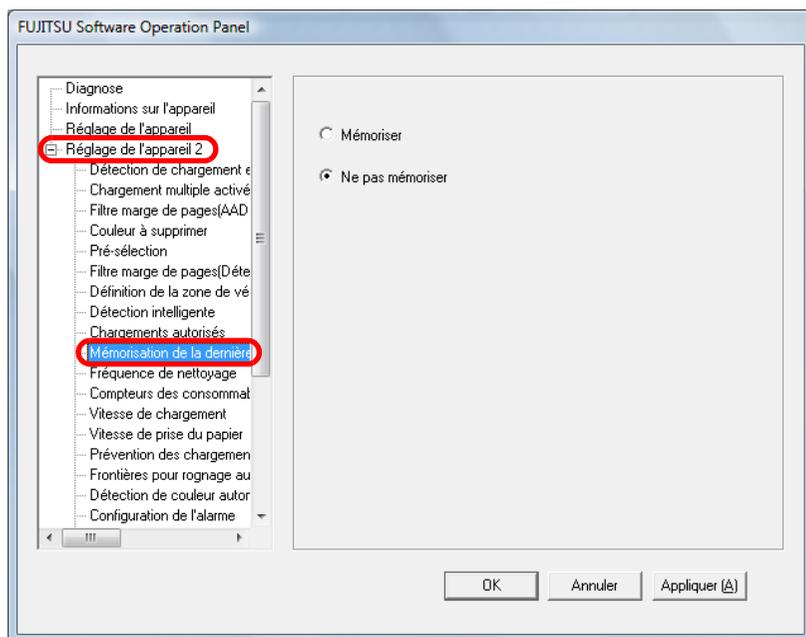
Lorsque vous cochez la case **Eteindre l'appareil après un certain laps de temps**, le scanner s'éteint automatiquement après un temps défini. Vous pouvez choisir d'éteindre le scanner après 1/2/4/8 heure(s).

8.7 Configuration de la mise sous tension/hors tension du scanner

Paramètres relatifs à la force de séparation du papier lors de la mise hors tension Mémorisation de la dernière épaisseur

Vous pouvez conserver la force de séparation du papier configurée avec le panneau de commande même après avoir éteint le scanner.

- 1 Exécutez le Software Operation Panel.
Veuillez consulter la section [8.1 Exécution du Software Operation Panel \(page 135\)](#).
- 2 Dans l'arbre de gauche, sélectionnez **Réglage de l'appareil 2** → **Mémorisation de la dernière épaisseur**.



- 3 Vous pouvez conserver la force de séparation du papier configurée avec le panneau de commande même après avoir éteint le scanner.
Lorsque **Mémoriser** est sélectionné, vous pourrez utiliser le dernier paramètre mémorisé lors du prochain démarrage du scanner.

Accueil

Table des matières

Index

Introduction

Présentation du scanner

Chargement des documents

Le panneau de commande

Numérisations adaptées selon vos besoins

Entretien

Consommables

Dépannage

Le Software Operation Panel

Annexe

Glossaire

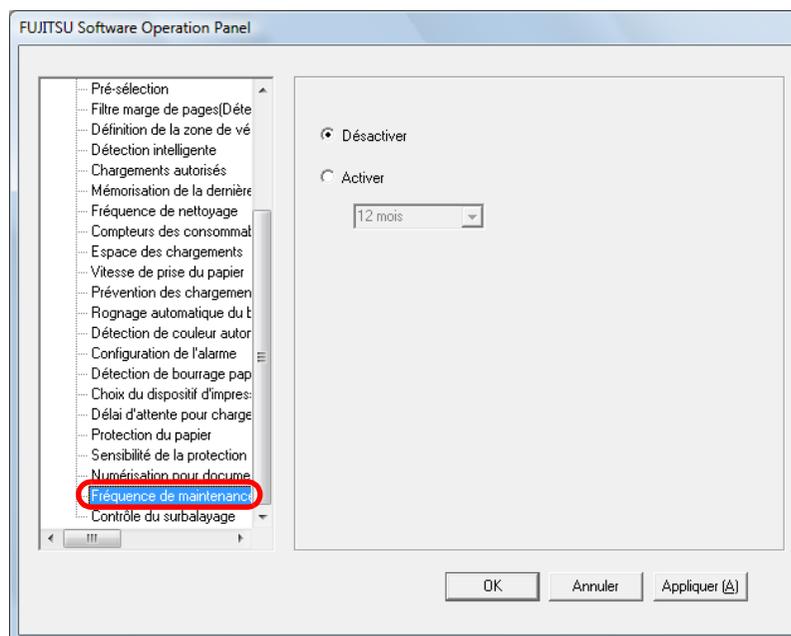
8.8 Paramètres relatifs à la maintenance et aux options

Configurez la fréquence d'entretien et de vérification du scanner Fréquence de maintenance et de vérification

Vous pouvez spécifier un cycle régulier d'entretien et d'inspection qui seront effectués par un technicien. Le laps de temps écoulé, vous serez informé d'un message. Les messages relatifs à l'entretien régulier peut être consulté dans [Information] du panneau de commande.

- 1 Exécutez le Software Operation Panel.
Veuillez consulter la section [8.1 Exécution du Software Operation Panel \(page 135\)](#).

- 2 Dans l'arbre de gauche, sélectionnez **Réglage de l'appareil 2** → **Fréquence de maintenance et de vérification**.



- 3 Vous pouvez choisir d'activer ou de désactiver cette fonction.
Si vous activez cette fonction, choisissez le moment où le technicien devra venir vérifier le scanner.

Accueil

Table des matières

Index

Introduction

Présentation du scanner

Chargement des documents

Le panneau de commande

Numérisations adaptées selon vos besoins

Entretien

Consommables

Dépannage

Le Software Operation Panel

Annexe

Glossaire

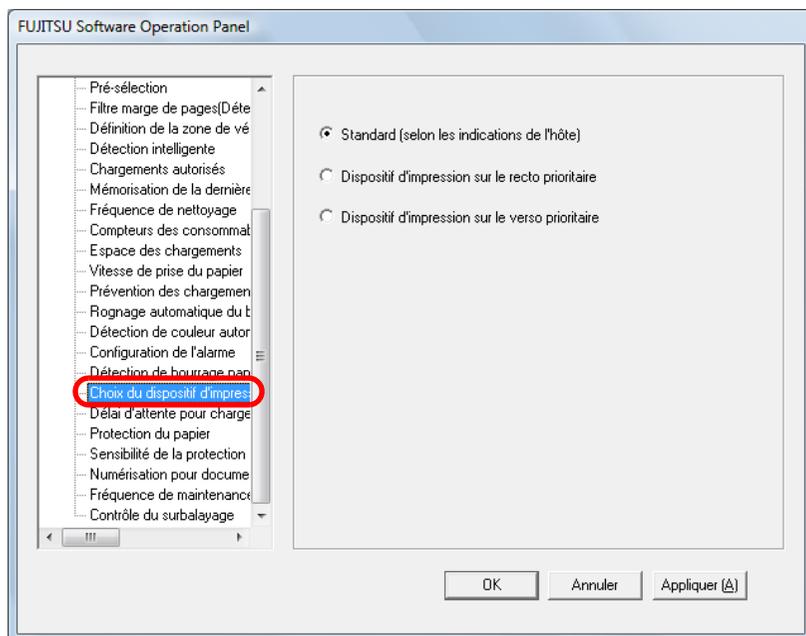
Paramètres du dispositif d'impression Choix du dispositif d'impression

Pour choisir le dispositif d'impression à utiliser si vous avez installé le dispositif d'impression sur le recto et celui sur le verso.

Ce menu est accessible uniquement si vous avez installé un dispositif d'impression.

1 Exécutez le Software Operation Panel.
Veuillez consulter la section [8.1 Exécution du Software Operation Panel \(page 135\)](#).

2 Dans l'arbre de gauche, sélectionnez **Réglage de l'appareil 2 → Choix du dispositif d'impression**.



3 Sélectionnez un scanneur.

Standard : pour utiliser la configuration du pilote.

Dispositif prioritaire (recto) : si aucune configuration n'a été faite dans le pilote, le dispositif d'impression sur le recto sera obligatoirement sélectionné.

Dispositif prioritaire (verso) : si aucune configuration n'a été faite dans le pilote, le dispositif d'impression sur le verso sera obligatoirement sélectionné.



- Pour en savoir plus, veuillez consulter l'annexe [A.4 Options du scanneur \(page 194\)](#).
- Vous pouvez également configurer ce paramètre dans le menu du pilote du scanneur. Si Standard (selon les indications de l'hôte) est sélectionné, la priorité est donnée aux paramètres du pilote du scanneur. Si Dispositif d'impression sur le recto prioritaire ou Dispositif d'impression sur le verso prioritaire est sélectionné, la priorité est donnée aux paramètres du Software Operation Panel.

Annexe

Dans cette section, vous trouverez les informations suivantes :

A.1 Fiche technique.....	188
A.2 Spécifications pour l'installation.....	190
A.3 Dimensions extérieures.....	192
A.4 Options du scanneur	194
A.5 Désinstallation du logiciel.....	195

A.1 Fiche technique

Éléments		Caractéristiques	Remarques
Type de scanneur		AAD (Alimenteur automatique de document) et chargement manuel	-
Capteur d'image		CCD couleur × 2 (recto, verso)	-
Source lumineuse		DEL blanche × 4 (recto, verso)	-
Surface de numérisation	Minimum	52 × 74 mm (2,05 × 2,91 po) à la française	-
	Maximum	304,8 × 431,8 mm/12,0 × 17,0 po. (A3 portrait (297 × 420 mm)/11,7 × 16,5 po.)	(*1)
Grammage du document		Format A5 ou plus grand, format A4 ou plus petit : entre 20 g/m ² et 209 g/m ² (5,4 et 56 lb) Plus petit que le format A5, plus grand que le format A4/Lettre : entre 41 g/m ² et 209 g/m ² (11 et 56 lb)	-
Vitesse de numérisation (format A4, orientation à l'italienne) (*2)	Binaire (noir & blanc)	Un côté : 100 feuilles par minute, Recto verso : 200 pages/min (fi-6400) Un côté : 130 feuilles par minute, Recto verso : 260 pages/min (fi-6800)	200 ppp/300 ppp
	Niveaux de gris		
	Couleur		
Capacité de chargement (*3)		500 feuilles	Grammage du document : 80 g/m ² (20 lb) Épaisseur totale : 50 mm au maximum Poids net : 5 kg au maximum *Lorsque le niveau du plateau d'alimentation est configuré sur Bas .
Résolution optique		600 ppp	-

Éléments		Caractéristiques	Remarques
Résolution de sortie	Binaire (noir & blanc)	de 50 à 600 ppp, 1200 ppp	Configurable par incrémentation d'un point par pouce Une image de 1200 ppp est générée par le pilote du scanner.
	Niveaux de gris		
	Couleur		
Échelle de gris		8 bits pour chaque couleur	10 bits par couleur lors du traitement interne
Motif en demi-teintes		Trame/Diffusion d'erreurs	-
Interface (*4) (*5)		Ultra SCSI (fi-6800)	Blindé, 50 broches, type haute densité
		USB 2.0/1.1 (*6)	Type B
Afficheur à cristaux liquides		Affichage : FSTN (noir & blanc) Points affichés : 110 × 65 Lignes affichées : 16 × 5 (caractère × ligne)	-
Autres fonctions		Compression matérielle JPEG en temps réel	Échelle de gris/couleur

*1 : la fonction de numérisation de page longue permet la numérisation de document d'une longueur maximale de 3 048 mm (120 po) dans le sens du chargement.

Pour les document d'une longueur supérieure à 432 mm (17 po) mais inférieure ou égale à 863 mm (34 po), la résolution doit être de 400 ppp au minimum. Pour des documents d'une longueur supérieure à 863 mm (34 po) mais inférieure à 3 048 mm (120 po), la résolution doit être de 300 ppp au maximum. Pour les documents multi images d'une longueur supérieure à 432 mm (17 po), la résolution doit être de 400 ppp au maximum.

*2 : vitesse maximale autorisée par le matériel. La durée du traitement par le logiciel (temps de transfert des données, par exemple) est ajoutée à la durée de la numérisation.

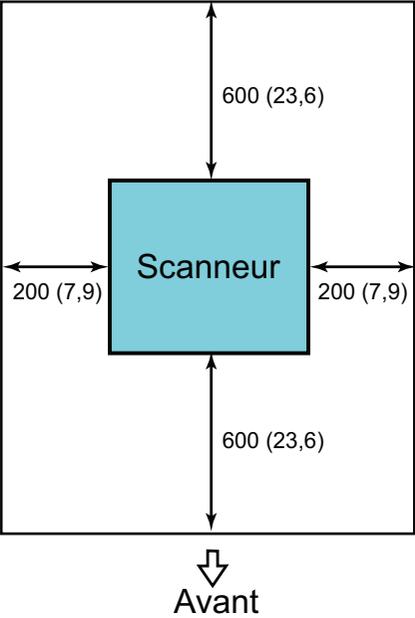
*3 : la capacité maximale varie en fonction du grammage du papier. Consultez la section [2.2 Documents acceptés \(page 38\)](#).

*4 : les interfaces SCSI et USB 2.0/1.1 ne peuvent pas être utilisées simultanément.

*5 : vous ne pouvez pas brancher simultanément plusieurs ordinateurs sur le scanner en utilisant tous les types de câble d'interface.

*6 : une connexion avec le bus USB 2.0 nécessite un port USB et un répéteur multiport compatible avec le modèle USB 2.0. Par ailleurs, la numérisation est moins rapide si vous utilisez le bus USB 1.1.

A.2 Spécifications pour l'installation

Éléments		Caractéristiques
Dimensions (profondeur × largeur × hauteur) (*1)		460 × 452 × 310 mm (18,1 × 17,8 × 12,2 po)
Espace requis pour l'installation		 <p>Unité : mm (po)</p>
Poids		32 kg (70,5 lb)
Puissance d'entrée	Tension	entre 100 et 240 Vca ±10 %
	Phase	Monophasé
	Fréquence	50/60 Hz ± 3 Hz

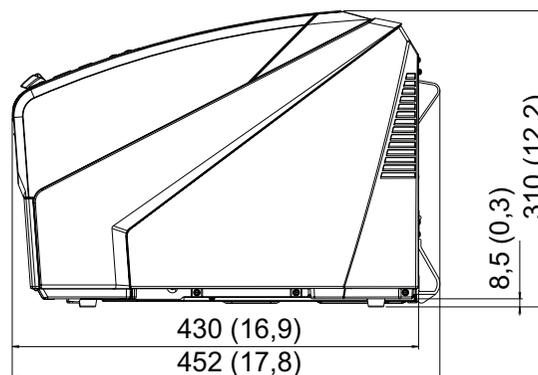
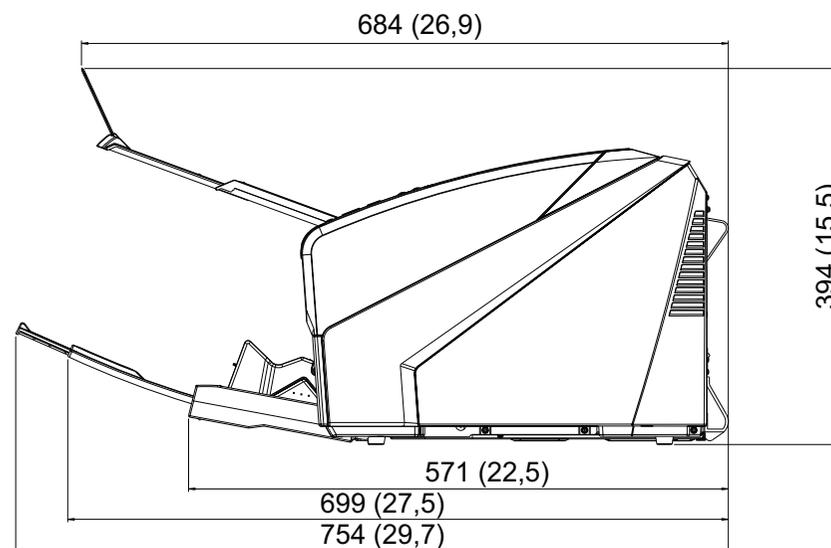
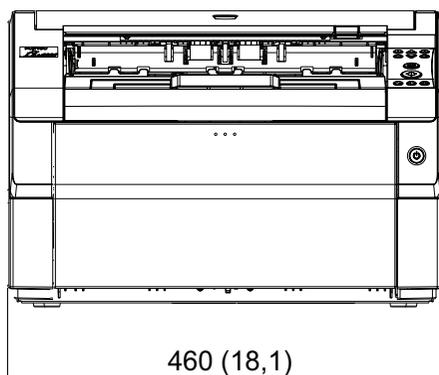
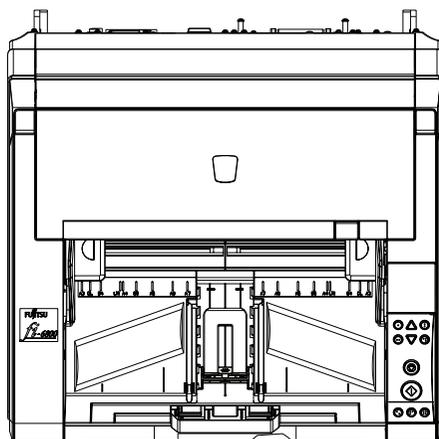
Éléments		Caractéristiques
Consommation d'énergie	En marche	200 W au maximum
	Économie d'énergie	3,2 W au maximum (entre 100 et 240 Vca)
	Mise hors tension	en-dessous de 0,5 W (entre 100 et 240 Vca)
Conditions ambiantes	Température	En marche : entre 15 et 35°C (41 et 95°F) Éteint : entre -20 et 60°C (-4 et 140°F)
	Humidité	En marche : entre 20 et 80 % Éteint : entre 8 et 95 %
Valeur calorifique	En marche	172 kcal/Hr au maximum
	Économie d'énergie	2,8 kcal/Hr au maximum (entre 100 et 240 Vca)
	Mise hors tension	en-dessous de 0,43 kcal/Hr (entre 100 et 240 Vca)
Poids à l'expédition (*2)		39 kg (86 lb)

*1 : les plateaux d'alimentation et de réception ne sont pas inclus dans la profondeur.

*2 : emballage inclus.

A.3 Dimensions extérieures

Les dimensions extérieures sont les suivantes :



Unité : mm (po)

Accueil

Table des matières

Index

Introduction

Présentation du scanner

Chargement des documents

Le panneau de commande

Numérisations adaptées selon vos besoins

Entretien

Consommables

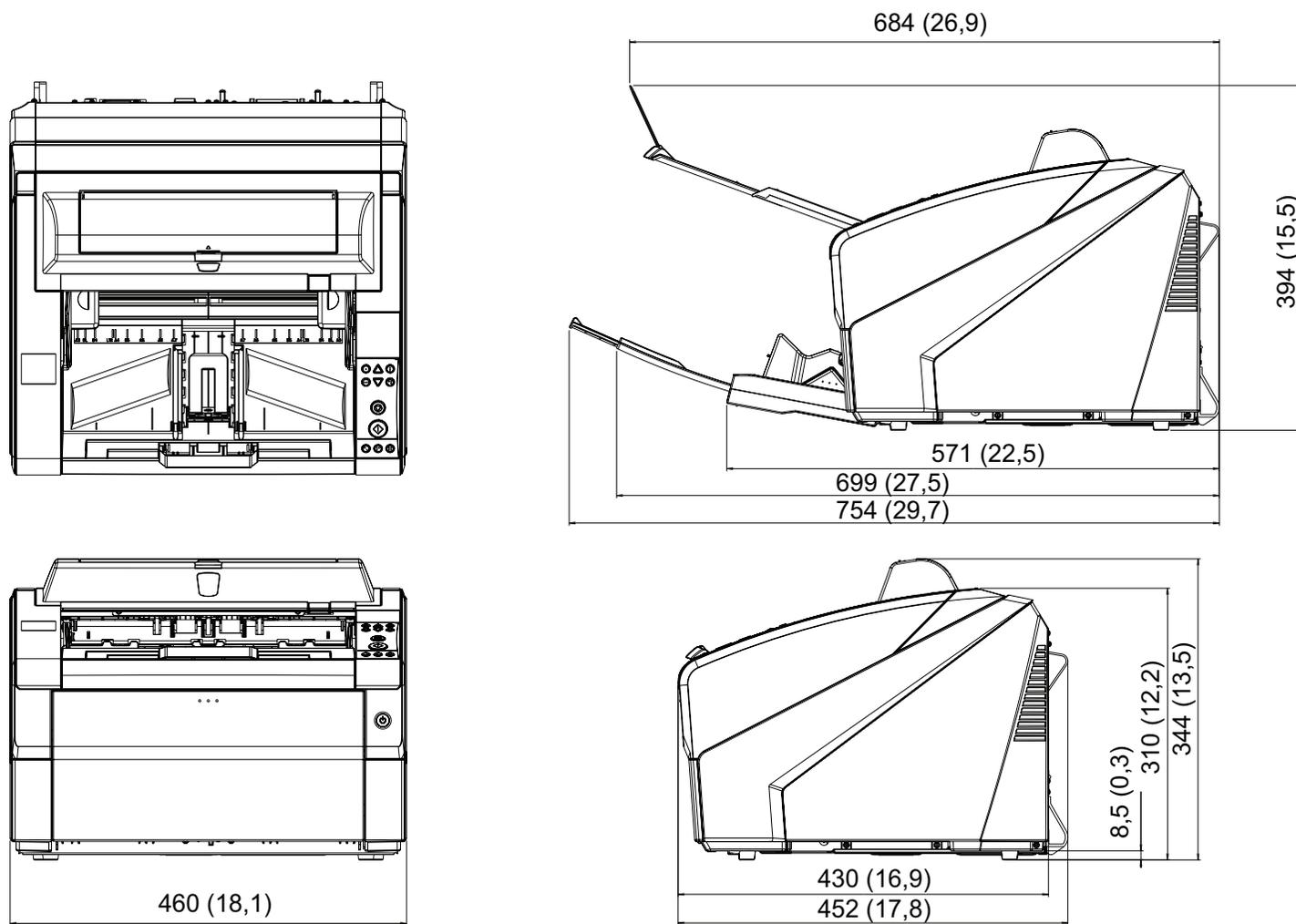
Dépannage

Le Software Operation Panel

Annexe

Glossaire

Les dimensions extérieures sont les suivantes lorsque le dispositif d'impression arrière est installé :



Unité : mm (po)

Accueil

Table des matières

Index

Introduction

Présentation du scanner

Chargement des documents

Le panneau de commande

Numérisations adaptées selon vos besoins

Entretien

Consommables

Dépannage

Le Software Operation Panel

Annexe

Glossaire

A.4 Options du scanneur

Nom des produits	Modèles	Références	Description
fi-680PRF	FI-680PRF	PA03575-D201	Dispositif d'impression sur le recto. Pour imprimer une chaîne de caractères alphanumériques sur les documents numérisés. Ce dispositif d'impression peut vous aider à gérer vos documents en imprimant le nom d'utilisateur, la date et un numéro d'ordre. Pour en savoir plus sur le fi-680PRF (Dispositif d'impression sur le recto), consultez le Guide d'utilisation du fi-680PRF/PRB.
fi-680PRB	FI-680PRB	PA03575-D203	Dispositif d'impression sur le verso. Pour imprimer une chaîne de caractères alphanumériques sur les documents numérisés. Ce dispositif d'impression peut vous aider à gérer vos documents en imprimant le nom d'utilisateur, la date et un numéro d'ordre. Pour en savoir plus sur le fi-680PRB (Dispositif d'impression sur le verso), consultez le Guide d'utilisation du fi-680PRF/PRB.
fi-680CGA Option VRS (Kofax VRS (option))	FI-680CGA	PA03575-K301	Une option matérielle de traitement d'image pour la série de scanners FUJITSU fi Combinée avec l'application dédiée "Kofax VRS Professional", elle réalise un traitement d'image avancée à haute vitesse. (fi-6800)

Vous pouvez également contacter votre distributeur ou un technicien agréé par FUJITSU.



Vous pouvez installer simultanément le fi-680PRF et le fi-680PRB sur ce scanneur. Cependant, vous ne pourrez en utiliser qu'un seul à la fois. Assurez-vous de spécifier un dispositif d'impression à la fois.

A.5 Désinstallation du logiciel

1 Démarrez votre ordinateur.



Ouvrez une session en tant qu'utilisateur avec les privilèges d'administrateur.

2 Fermez toutes les applications en cours.

3 Depuis le menu **Démarrer** → **Panneau de configuration** → **Programmes et fonctionnalités**.

⇒ Dans la fenêtre **Désinstaller ou modifier un programme**, vous trouverez la liste des applications installées.



L'affichage peut varier selon le système d'exploitation que vous utilisez. Suivez les instructions de votre système d'exploitation.

Avec Windows XP :

- **Programmes et fonctionnalités**
⇒ **Modifier ou supprimer un programme**
- bouton **Désinstaller** ou **Désinstaller/Modifier** → bouton **Ajout/Suppression**

4 Cliquez sur l'application à supprimer.

- pilote PaperStream IP (TWAIN) : **PaperStream IP (TWAIN)**
- pilote PaperStream IP (ISIS) : **PaperStream IP (ISIS) Bundle**
- 2D Barcode for PaperStream : **2D Barcode for PaperStream**
- PaperStream Capture : **PaperStream Capture**
- Guide : **fi Series manuals for fi-6400/fi-6800**
- Pour désinstaller TWAIN (fi-6800) :
cliquez sur **Scanner Utility for Microsoft Windows**.
- Pour désinstaller ScandAll PRO (fi-6800) :
cliquez sur **Fujitsu ScandAll PRO**.
Après ScandAll PRO, vous pouvez également désinstaller Scan to Microsoft SharePoint.

- Pour désinstaller Scan to Microsoft SharePoint (fi-6800) :
cliquez sur **Scan to Microsoft SharePoint**.
- Pour désinstaller ISIS (fi-6800) :
cliquez sur **ISIS Driver Bundle Installer for fi Series scanners**.
- Pour désinstaller l'Error Recovery Guide :
cliquez sur **Error Recovery Guide for fi-6400/fi-6800**.
- Pour désinstaller le Software Operation Panel :
cliquez sur **Software Operation Panel**.
- Afin de supprimer le Scanner Central Admin Agent :
cliquez sur **Scanner Central Admin Agent**.
- Pour supprimer fi Series Online Update :
cliquez sur **fi Series Online Update**.



Pour désinstaller la fonction Image Processing Software Option (version démo), consultez le guide correspondant.

5 Cliquez sur le bouton **Désinstaller** ou **Désinstaller/Modifier**.

6 Si une boîte de dialogue de confirmation s'ouvre, cliquez sur le bouton **OK** ou **Oui**.
⇒ Le programme est désinstallé.

Glossaire

A

AAD (Alimenteur Automatique de Document)

Augmenter les marges

AZS (Amélioration d'une zone sélectionnée)

B

Bande blanche de référence

Bande codée

Bourrage de papier

C

Canadian DOC Regulations

Capteur à ultra-sons

Capteur d'image CCD (ou DTC : Dispositif à Transfert de Charge)

Capteur optique

Chargement multiple

Couleur à supprimer

D

Début de la prise de document

Densité

Détection automatique de la taille et du désalignement

Diffusion d'erreur

Dispositif d'impression

E

Energy Star

Environnement opérationnel

Équilibre des couleurs

Erreur ponctuelle

Erreurs du matériel

Extraction des bords

F

FCC

Filtre

Format A4

Format A5

Format A6

Format A7

Format A8

Format à la française (portrait)

Format à l'italienne (paysage)

Format Lettre

G

Gamma

I

Identification SCSI

iMFF (Intelligent Multi Feed Function)

Intercalaire

Interface

Inversion

ISIS

L

Lissage

Logiciel-pilote

Luminosité

M

Mode de numérisation recto verso

Modèles supplémentaires

Multi Image

N

Niveleur de blanc

Niveaux de gris

Norme TWAIN (Technology Without Any Interesting Name)

Numérisation simple

O

OCR (ou ROC, Reconnaissance optique des caractères)

P

Panneau de commande

Pixel

ppp

Pré-prise

Prise du papier

Protection du papier

R

Raccourci-clavier

Réduire les marges

Réglage par défaut

Accueil

Table des matières

Index

Introduction

Présentation du scanner

Chargement des documents

Le panneau de commande

Numérisations adaptées selon vos besoins

Entretien

Consommables

Dépannage

Le Software Operation Panel

Annexe

Glossaire

Résolution

Rouleau auxiliaire

Rouleau d'alimentation

Rouleau de frein

Rouleaux de prise

Rouleau de séparation

Rouleaux-pinces

S

SCSI

Seuil

Suppression de page vierge

Suppression des parasites

Surbalayage

T

Traitement de l'image

Traitement des demi-tons

Traitement du bord

Tramage

TÜV

U

USB

Z

Zone OCR

Caractères numériques

11 × 17 pouces

Accueil

Table des matières

Index

Introduction

Présentation du
scanneur

Chargement
des documents

Le panneau de
commande

Numérisations
adaptées selon
vos besoins

Entretien

Consommables

Dépannage

Le Software
Operation
Panel

Annexe

Glossaire

A

AAD (Alimenteur Automatique de Document)

Mécanisme d'alimentation papier qui permet la numérisation de plusieurs feuilles en une seule fois.

Augmenter les marges

Possibiliter de rogner une image numérisée sous un format plus grand que le document dans Détection automatique du format de page. Cette fonction permet de conserver l'intégralité de l'image numérisée et d'éviter la perte de données.

AZS (Amélioration d'une zone sélectionnée)

(Pour SEE : Selectable Edge Enhancement.) Fonction qui permet la numérisation de dessins au trait et de photographies par un traitement en demi-ton. Les lignes et le texte d'un document sont mis en relief. Ce mode est plus approprié lorsque vous souhaitez uniquement souligner le texte dans un document qui contient également des photographies.

B

Bande blanche de référence

Partie blanche située sur l'AAD qui définit la zone la plus claire d'une image, les autres zones devant être ajustées en conséquence.

Bande codée

Code reconnu par le scanner. Il permet de reconnaître le début et la fin de chaque travail ou de chaque mode d'image.

Bourrage de papier

Le bourrage de papier est la conséquence d'un document resté coincé dans le chemin du papier. Il peut également signifier que la numérisation a été interrompue en raison d'un glissement de document.

C

Canadian DOC Regulations

Règlement délivré par Industry Canada Department, une institution gouvernementale du Canada. Ces stipulations définissent les dispositions techniques nécessaires relatives aux émissions de parasites radioélectriques rayonnées et transmises depuis un appareil digital.

Capteur à ultra-sons

Mécanisme permettant de détecter un chargement multiple. Les chargements multiples sont détectés en fonction de la différence de fréquence des ultrasons qui pénètrent les documents.

Capteur d'image CCD (ou DTC : Dispositif à Transfert de Charge)

Capteur qui perçoit la lumière réfléchiée provenant du document qui la convertit sous forme numérique (électronique). Le capteur d'image DTC est la base pour l'obtention d'une définition de l'image de haute qualité pour les scanners, appareils photo et autres appareils spécialisés.

Capteur optique

Unité qui indique les changements de luminosité d'une image. Les problèmes de chargement (chargement multiple ou bourrage de papier) sont détectés grâce au contrôle des documents lors de leur insertion.

Chargement multiple

Le chargement multiple est le chargement simultané de deux feuilles ou plus dans l'AAD. Un chargement multiple désigne également la détection d'un document de longueur différente.

Couleur à supprimer

Fonction vous permettant de supprimer des couleurs de l'image numérisée.

D

Début de la prise de document

Moment depuis l'insertion manuelle du document jusqu'au début de la prise, après que le document ait dépassé le capteur qui contrôle l'absence de papier sur le plateau de réception.

Densité

Fait référence à une couleur sombre d'une image.

Détection automatique de la taille et du désalignement

Détection automatique du désalignement :

Fonction qui détecte le désalignement du document et génère une image recadrée.

Détection automatique de la taille :

Fonction qui détecte le format du document et génère une image de même format.

Détection de fin de page

Détection de la fin de la page et numérisation en longueur du document.

Diffusion d'erreur

Production d'images en demi-teintes (pseudo-échelle de gris) de haute qualité basée sur la binarisation de pixels en noir et blanc. La densité optique d'un pixel et celle des pixels adjacents sont totalisées, et les pixels noirs sont remplacés par ordre de densité par rapport aux pixels adjacents. L'objet de cette technique est de minimiser l'erreur moyenne entre les densités lues et les densités imprimées. Les données de densité des pixels adjacents sont modifiées par diffusion d'erreurs sur le pixel cible en plusieurs pixels, qui sont ensuite binarisés. Ceci permet de maintenir des niveaux d'échelle de gris et de résolution élevés pendant la lecture, tout en supprimant davantage de motifs sur les images en demi-teintes comme les photographies de journaux.

Dispositif d'impression

Dispositif qui imprime des chaînes de caractères alphanumériques sur le recto ou le verso des documents. Il peut être utilisé pour gérer les images numérisées en ajoutant noms, date et numéros de série.

E

Energy Star

Programme international ayant pour mot d'ordre une utilisation efficace de l'énergie (ou écoénergie). Créé en 1992 par l'Agence américaine pour la Protection de l'Environnement (EPA), ce programme a été, par la suite, adopté par un grand nombre de pays.

Environnement opérationnel

Conditions (température, humidité) requises pour faire fonctionner ou stocker correctement le scanner.

Équilibre des couleurs

Pour obtenir une reproduction précise des couleurs naturelles des images.

Erreur ponctuelle

Problème pouvant être réglé par l'utilisateur.

Erreurs du matériel

Problème devant être traité par un spécialiste.

Extraction des bords

Fonction qui trace des bords entre les zones noires et les zones blanches et les extrait comme contours.

F

FCC

Abréviation pour « Federal Communications Commission », une agence gouvernementale américaine en charge de réguler les communications inter-états et internationales via la radio, la télévision, le câble ou les satellites. La section 15 des réglementations de la FCC mentionnée dans le présent guide a été conçue pour prévenir les interférences nuisibles de récepteurs radio et d'autres appareils émettant de l'énergie radio fréquence et fournit la certification pour les récepteurs radios. Elle fournit également la certification des transmetteurs basse fréquence et l'utilisation de transmetteurs certifiés sans autorisation.

Filtre

Fait référence aux types de traitement suivants sur les images numérisées.

Endosseur numérique

Pour ajouter une chaîne de caractère alphanumériques sur l'image numérisé.

Remplisseur de marges

Pour remplir les marges des images numérisées de la couleur de votre choix.

Format A4

Format de papier standard. Le format de papier est 210 × 297 mm.

Format A5

Format de papier standard. Le format de papier est 148 × 210 mm.

Format A6

Format de papier standard. Le format de papier est 105 × 148 mm.

Format A7

Format de papier standard. Le format de papier est 74 × 105 mm.

Format A8

Format de papier standard. Le format de papier est 52 × 74 mm.

Format à la française (portrait)

Orientation dont le côté le plus long du document est perpendiculaire au sens du chargement. Les données sont orientées en hauteur ou verticalement.

Format à l'italienne (paysage)

Orientation dont le côté le plus court du document est perpendiculaire au sens du chargement.

Format Lettre

Format de papier standard utilisé aux États Unis et dans d'autres pays. Le format de papier est 8,5 × 11 pouces.

G

Gamma

Unité qui indique les changements de luminosité d'une image. Elle est exprimée sous la fonction de la puissance d'entrée électrique aux périphériques (scanneurs, affichage etc.) par la luminosité de l'image. Si la courbe des gammas (ou des contrastes) est supérieure à 1, la luminosité de l'image augmente et vice-versa. Normalement, le taux de gamma est réglé sur 1 lors d'une reproduction fidèle de la luminosité.

I

Identification SCSI

Identification utilisée pour désigner une interface SCSI particulier lorsque l'initiateur sélectionne une cible ou que la cible rétablit la connexion avec l'initiateur.

iMFF (Intelligent Multi Feed Function)

Cette fonction permet la numérisation de documents comportant un collage. La position et les dimensions de ce collage sont mémorisées par le scanner. Si vos documents comportent un collage dont le format et la position sont identiques, vous pouvez configurer le scanner de manière qu'il ne les considère pas comme un chargement multiple mais qu'il les mémorise.

Intercalaire

Feuille insérée entre les documents pour séparer les différents travaux. Les types d'intercalaires sont les suivants :

Intercalaire à bandes codées :
feuille sur laquelle est imprimé un cadre.

Intercalaire à code-barres :
feuille sur laquelle est imprimé un code-barres.

Intercalaire du matériel (feuille de séparation des tâches) :
feuille dont le bord supérieur central est coupé sur une surface de 20 × 15 mm.

Interface

Connexion permettant la communication entre l'ordinateur et le scanner.

Inversion

Méthode de numérisation par laquelle les parties noires et blanches de l'image sont inversées.

ISIS

(Spécification de l'interface du scanner d'images) Modèle (ou protocole) d'Interface de Programmation pour tout imageur (scanner, appareil photo numérique etc.) développé par Pixel Translations, une division de Captiva Software. Afin de pouvoir utiliser les imageurs définis à partir du modèle ISIS, il est nécessaire d'installer un logiciel-pilote de même modèle.

L

Lissage

Le lissage permet d'éliminer les irrégularités des lignes obliques et courbes. Le lissage est fréquemment utilisé dans des applications OCR.

Logiciel-pilote

Dans ce guide, un logiciel-pilote permet à un logiciel d'application de communiquer avec le scanner.

Luminosité

Luminosité de l'image numérisée.

M

Mode de numérisation recto verso

Mode qui permet de numériser les deux côtés d'un document en un seul passage. (⇔ Numérisation simple)

Modèles supplémentaires

Motif récurrent qui apparaît dans une image numérisée suite à une mauvaise configuration des angles.

Multi Image

Fonction qui génère à la fois l'image en couleur/niveaux de gris et noir et blanc binaire.

N

Niveleur de blanc

Fonction permettant le nivellement des diverses couleurs blanches des feuilles de papier écru (papier contenant du bois etc...) et des images numérisées.

Niveaux de gris

Méthode qui exprime la gradation (densité) de noir vers le blanc en 256 niveaux. Idéal pour la numérisation de photographies.

Norme TWAIN (Technology Without Any Interesting Name)

Norme standard pour une interface de programmation (API) ou protocole pour imageur (scanneurs, appareils photo numériques etc.) TWAIN Working Group. Afin de pouvoir utiliser les imageurs compatibles avec cette norme, il est nécessaire d'installer un logiciel-pilote respectant cette même norme.

Numérisation simple

Numérisation d'un seul côté des documents (recto ou verso). (⇔ Numérisation recto verso)

O

OCR (ou ROC, Reconnaissance optique des caractères)

Appareil ou technologie permettant la reconnaissance du texte et la conversion de celui-ci en données pouvant être éditées. La forme des caractères est reconnu grâce aux divers reflets lumineux du document.

P

Panneau de commande

Composé d'un écran d'affichage et de touches. Utilisé pour sélectionner des fonctions et changer les paramètres.

Pixel

Élément cellulaire de l'image. Une image est composée de plusieurs pixels, de plusieurs points infimes.

ppp

Point par pouce. Mesure de résolution, utilisée habituellement pour les scanneurs ou les imprimantes. Plus le nombre de points par pouce est élevé, meilleure est la résolution.

Pré-prise

Permet de positionner à l'avance les documents suivants à numériser. L'intervalle de chargement entre chaque document est réduit.

Prise du papier

Fonction qui permet de réduire le nombre de feuilles entraînées simultanément par les rouleaux de prise. Les mouvements des rouleaux de prise (du haut vers le bas) lors du chargement sont restreints.

Protection du papier

Cette fonction permet de détecter les documents cornés ou fins qui n'ont pas été correctement chargés. La numérisation est alors interrompue.

R

Raccourci-clavier

Fonction qui permet d'associer les opérations les plus courantes à une touche de clavier ou une combinaison de touches. Vous pouvez réaliser une séquence de clés avec les touches du panneau de commande.

Réduire les marges

Possibilitier de rogner une image numérisée sous un format plus petit que le document dans Détection automatique du format de page. Vous pourrez ainsi réduire les marges de vos images numérisées.

Réglage par défaut

(Matériel)

Valeurs prédéfinies à l'usine.

(Logiciel)

Valeurs définies lors de l'installation du logiciel.

Résolution

Dans le cas d'un écran d'ordinateur, la résolution correspond au nombre de points affichés qui reproduisent une image. Le ppp (point par pouce) est généralement utilisé pour exprimer une résolution. Puisqu'une image est composée de plusieurs petits points (pixels), si une même image comporte un nombre de pixels différents, celle qui en comporte le plus offre plus de détails. Par conséquent, plus la résolution est élevée, plus l'image est améliorée.

Rouleau auxiliaire

Rouleau qui charge le document jusque dans l'AAD. Le rouleau auxiliaire fait référence au premier rouleau dans le sens de chargement.

Rouleau d'alimentation

Rouleau permettant le chargement des documents dans l'AAD.

Rouleau de frein

Rouleau empêchant le chargement simultané de deux ou plusieurs documents dans l'AAD.

Rouleaux de prise

Groupe de rouleaux qui permet l'insertion de feuilles dans l'AAD.

Rouleau de séparation

Rouleau qui sépare chaque feuille dans le plateau d'alimentation puis l'insère dans l'AAD.

Rouleaux-pinces

Rouleaux commandés, situés sur le côté opposé des rouleaux d'alimentation (auxiliaires) pour charger les document dans l'AAD.

S

SCSI

(Small Computer System Interface) Modèle d'interface standard qui permet de relier plusieurs périphériques (disques durs etc.). Grâce à cette interface, vous pouvez relier en série jusqu'à sept périphériques (guirlande). Le taux de transfert est de 10 Mo/s au maximum pour Fast SCSI et 20 Mo/s au maximum pour Wide SCSI.

Seuil

Valeur utilisée en tant que mesure pour déterminer si telle couleur est noire ou blanche. Pour numériser une image comportant des gradations de gris, cette valeur doit être définie. La configuration du seuil détermine quels pixels doivent être convertis en noir et quels autres en blanc.

Suppression de page vierge

Fonction qui détecte et supprime automatiquement les pages vierges (noires et blanches) dans une pile de documents.

Suppression des parasites

Les bruits isolés d'une image, apparaissant sous forme de points noirs dans les zones blanches et de défauts d'encre (absence d'encre) dans les zones noires, sont supprimés afin d'améliorer la qualité de l'image. Les particules les plus répandues sont celles des encres des imprimantes et des télécopies. Cette suppression des parasites est effective grâce à un algorithme permettant de supprimer des groupes de pixels de 5 x 5. Le ppp est 1/400. Une particule peut être distinguée d'un caractère tant qu'elle n'est pas reliée à un autre point se trouvant dans 5 pixels.

Surbalayage

Cette fonction permet de numériser des documents sous un format supérieur à celui spécifié.

T

Traitement de l'image

Traitement et génération de l'image numérisée via les paramètres de numérisation spécifiés.

Traitement des demi-tons

Reproduit la densité de la couleur en noir et blanc binaire en utilisant des modèles de point. Cette méthode est efficace lors de la numérisation de photographies en noir et blanc binaire.

Traitement du bord

Fonction qui réduit la densité de couleurs vives (sauf le blanc) autour des zones noires. Augmenter la valeur pour cette fonction réduit le bruit de l'image et rend les images plus douces.

Tramage

Processus par lequel un groupe de points est organisé pour représenter un dégradé de gris. La densité du niveau de gris est reproduite en configurant les modèles de points pré-définis. Ce processus de numérisation offre l'avantage de réduire la mémoire requise comparé aux multiples niveaux de gris.

TÜV

Institution contrôlant la conformité des produits selon plusieurs critères de sécurité, de convivialité et de points relatifs à l'environnement.

U

USB

(Bus de série universel de l'anglais Universal Serial Bus) Modèle d'interface standard qui permet de relier en série des périphériques (scanneurs, claviers etc.). Grâce à cette interface, vous pouvez relier en série jusqu'à 127 périphériques. Les périphériques USB peuvent être branchés ou débranchés même lorsqu'ils sont sous tension.

Avec USB 2.0, le taux de transfert est : 1,5 Mbps en Low-Speed, 12 Mbps en Full-Speed et un maximum de 480 Mbps en Hi-Speed.

Avec USB 1.1, le taux de transfert est : 1,5 Mbps en Low-Speed et un maximum de 12 Mbps en Full-Speed.

Z

Zone OCR

Fonction qui réalise la reconnaissance textuelle sur la zone spécifiée de l'image numérisée.

Caractères numériques

11 × 17 pouces

Format de papier standard utilisé aux États Unis et dans d'autres pays. Le format de papier est de 11 × 17 pouces.

Index

A		
	Ajustement de la force de séparation du papier	25
	Avant de contacter le service après-vente	131
C		
	Chargement des documents	31, 32
	Comment utiliser ce guide	2
	Configuration de la capacité de chargement du plateau d'alimentation	22
	Configuration du plateau de réception.....	23
	Configurations disponibles	136
	Consommables.....	96, 97
	Conventions.....	5
D		
	Dégagement d'un bouchage de papier.....	106
	Dépannage.....	105
	Désinstallation du logiciel	195
	Dimensions extérieures.....	192
	Documents pour la numérisation.....	38
E		
	Entretien	84
	Entretien de l'AAD (avec une feuille de nettoyage)	87
	Étiquettes.....	133
	Exécution du Software Operation Panel.....	135
F		
	Fiche technique	188
	Fonctionnalités principales	12
	Fréquence de remplacement des consommables	97
I		
	Introduction.....	3
L		
	Le panneau de commande.....	47
	Le Software Operation Panel	134
M		
	Messages d'erreur du panneau de commande	108
	Mise hors tension	17
	Mise sous tension.....	16
	Mise sous tension et hors tension du scanner	184
	Mode économie d'énergie	27
N		
	Nettoyage de l'AAD (avec un chiffon).....	89
	Nom et fonction des composants	13
	Numérisation d'une pile de documents mixtes	45
	Numérisation de documents de types et de formats divers	73
	Numérisation usuelle.....	28, 30
	Numérisations adaptées selon vos besoins	71

Accueil

Table des matières

Index

Introduction

Présentation du
scanneurChargement
des documentsLe panneau de
commandeNumérisations
adaptées selon
vos besoins

Entretien

Consommables

Dépannage

Le Software
Operation
Panel

Annexe

Glossaire

O

Options 194

P

Panneau de commande 48

Paramètres de numérisation 154

Paramètres relatifs à la détection d'un chargement
multiple..... 175

Paramètres relatifs à la maintenance 185

Paramètres relatifs au délai d'attente 182

Paramètres relatifs aux compteurs de feuilles..... 150

Paramètres relatifs aux options..... 185

Parties devant être nettoyées..... 85

Personnalisation des paramètres du matériel 79

Pour fermer l'AAD..... 20

Pour fermer le couvercle supérieur 21

Pour fermer le plateau d'alimentation..... 18

Pour ouvrir l'AAD 19

Pour ouvrir le couvercle supérieur..... 21

Pour ouvrir le plateau d'alimentation 18

Pour une numérisation avancée..... 75

Présentation du scanner..... 11

Problèmes et solutions 117

Produits de nettoyage..... 85

R

Raccourci-clavier 206

Remplacement des rouleaux de frein..... 103

Remplacement des rouleaux de prise 98

Remplacement des rouleaux de séparation 100

Remplisseur de marges..... 156, 157

S

Sélection de la fonction 69

Sélection du menu..... 52

Spécifications pour l'installation..... 190

T

Table des matières..... 72

Touche [Envoi vers]..... 79

Touche [Numériser]..... 79

Accueil

Table des matières

Index

Introduction

Présentation du
scanneurChargement
des documentsLe panneau de
commandeNumérisations
adaptées selon
vos besoins

Entretien

Consommables

Dépannage

Le Software
Operation
Panel

Annexe

Glossaire

Accueil

Table des matières

Index

Introduction

Présentation du
scanneur

Chargement
des documents

Le panneau de
commande

Numérisations
adaptées selon
vos besoins

Entretien

Consommables

Dépannage

Le Software
Operation
Panel

Annexe

Glossaire

fi-6400/fi-6800 Scanneur d'images

Guide d'utilisation

P3PC-2492-07FRZ0

Date de publication : mars 2017

Émis par : PFU Limited

- La copie intégrale ou partielle de ce guide ainsi que la reproduction du programme de numérisation sont formellement interdites, conformément aux lois relatives au droit d'auteur.
- Les informations contenues dans ce guide peuvent être modifiées sans préavis.
- PFU Limited décline toute responsabilité concernant les dommages résultant de l'utilisation de ce scanneur et de l'exécution des opérations décrites dans le présent guide ou concernant la perte de profits causée par des défauts et toute réclamation de tiers.